CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E	**PRECIOS DESCOMPUESTOS DE EDIFICACIÓN**					
E01	**ACTUACIONES PREVIAS, CONSOLIDACIONES Y DEMOLICIONES**					
E01A	**ACTUACIONES PREVIAS Y CONSOLIDACIONES**					
E01AA	**APEOS**					
E01AA010	**APEO DE ESTRUCTURA C/MADERA <3 m**		**m2**			
	Apeo de estructura, hasta una altura máxima de 3 m., mediante sopandas, puntales y durmientes de madera, con p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,1000	m3	194,36	19,44	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					19,26
	Materiales					19,50
	TOTAL PARTIDA					**38,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01AA020	**APEO DE ESTRUCTURA C/METAL <6 m**		**m2**			
	Apeo de estructura, hasta una altura máxima de 6 m., mediante sopandas, puntales y durmientes metálicos, con p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
M12AP010	Equipo metálico para apeos	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					29,97
	Maquinaria					1,48
	TOTAL PARTIDA					**31,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01AA030	**APEO MEDIANERÍAS/TERRENOS C/MADERA <3 m**		**m2**			
	Apeo de medianerías o terrenos, hasta una altura máxima de 3 m., mediante tablones, correas y codales de madera, con p.p. de medios auxiliares, trabajos previos de limpieza para apoyos y pequeñas excavaciones. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7500	h	18,45	13,84	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					19,95
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**21,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01AA040	**APEO MEDIANERÍAS/TERRENOS C/MADERA <6 m**		**m2**			
	Apeo de medianerías o terrenos, hasta una altura máxima de 6 m., mediante tableros y/o tablones de madera, correas y codales de madera, con p.p. de medios auxiliares, trabajos previos de limpieza para apoyos y pequeñas excavaciones. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	1,1000	h	18,45	20,30	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0090	m3	194,36	1,75	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
	Mano de obra					26,90
	Materiales					1,85
	TOTAL PARTIDA					**28,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01AE ENTIBACIONES

E01AE10 ENTIBACIÓN SIMPLE ZANJA <3 m C/MADERA — **m2**

Entibación simple en zanjas, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tablones verticales, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5500	h	18,45	10,15	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0040	m3	194,36	0,78	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0300	kg	1,23	0,04	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					0,82
	TOTAL PARTIDA					**10,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01AE020 ENTIBACIÓN SEMICUAJADA ZANJA <3 m C/MADERA — **m2**

Entibación semicuajada en zanjas, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tableros y/o tablones, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8500	h	18,45	15,68	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					15,68
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**16,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E01AE030 ENTIBACIÓN CUAJADA ZANJA <3 m PANEL ALUMINIO — **m2**

Entibación cuajada en zanjas de hasta 3 m. de profundidad, mediante paneles ligeros de aluminio y codales extensibles metalicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
M12EP010	Panel lig.alumin.200x50cm.(300p)	2,0000	ud	0,96	1,92	
M12CC010	Codal met.exten.p/panel aluminio	2,0000	ud	0,23	0,46	
	Mano de obra					4,14
	Maquinaria					2,38
	TOTAL PARTIDA					**6,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01AE040 ENTIBACIÓN CUAJADA ZANJA <6 m PANEL ACERO — **m2**

Entibación cuajada en zanjas de 4 a 6 m. de profundidad, mediante paneles de chapa de acero y codales extensibles metalicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12EP020	Panel cha.acero 400x100cm.(400p)	0,5000	ud	2,62	1,31	
M12CC020	Codal met.extensib.p/panel chapa	1,5000	ud	0,33	0,50	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					1,81
	TOTAL PARTIDA					**10,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E01AE050 ENTIBACIÓN CUAJADA ZANJA >6 m PANEL C/TABLESTACA ACERO — **m2**

Entibación cuajada en zanjas de más de 6 m. de profundidad, mediante paneles con cámara, de chapa de acero, tablestacas de chapa y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
M12EP030	Panel chapa acero c/cámara(300p)	0,5000	ud	5,35	2,68	
M12ET010	Tablestaca chapa 650x60cm.(100p)	0,5000	ud	2,43	1,22	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	1,5000	ud	0,43	0,65	
	Mano de obra					16,58
	Maquinaria					4,55
	TOTAL PARTIDA					**21,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01AE060	**ENTIBACIÓN CUAJADA ZANJA <6 m C/TABLESTACA ALUMINIO**		**m2**			
	Entibación cuajada en zanjas de hasta 6 m. de profundidad, mediante tablestacas de hinca de chapa de acero, correas y codales extensibles metalicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12ET020	Tablestaca chapa 500x40cm.(100p)	1,0000	ud	1,53	1,53	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	1,0000	ud	0,43	0,43	
	Mano de obra					6,22
	Maquinaria					1,96
	TOTAL PARTIDA					**8,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01AE070	**ENTIBACIÓN SIMPLE ZAPATA <3 m C/MADERA**		**m2**			
	Entibación simple en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tablones verticales, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0050	m3	194,36	0,97	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					12,92
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**13,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01AE080	**ENTIBACIÓN SEMICUAJADA POZO <3 m C/MADERA**		**m2**			
	Entibación semicuajada en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tableros y/o tablones, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0500	h	18,45	19,37	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0070	m3	194,36	1,36	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0600	kg	1,23	0,07	
	Mano de obra					19,37
	Materiales					1,43
	TOTAL PARTIDA					**20,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E01AE090	**ENTIBACIÓN CUAJADA POZO <3 m CAJÓN ALUMINIO**		**m2**			
	Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante cajones de paneles ligeros de aluminio, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12EP010	Panel lig.alumin.200x50cm.(300p)	4,0000	ud	0,96	3,84	
M12CC010	Codal met.exten.p/panel aluminio	4,0000	ud	0,23	0,92	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					4,76
	TOTAL PARTIDA					**13,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E01AE100	**ENTIBACIÓN CUAJADA POZO <6 m CAJÓN ACERO**		**m2**			
	Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 6 m. de profundidad, mediante cajones de paneles de chapa de acero, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
M12EP020	Panel cha.acero 400x100cm.(400p)	1,0000	ud	2,62	2,62	
M12CC020	Codal met.extensib.p/panel chapa	3,0000	ud	0,33	0,99	
	Mano de obra					16,58
	Maquinaria					3,61
	TOTAL PARTIDA					**20,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01AE110	**ENTIBACIÓN CUAJADA POZO <6 m C/TABLESTACA ALUMINIO**		**m2**			
	Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 6 m. de profundidad, mediante tablestacas de hinca de chapa de acero en cajon, correas y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
M12ET020	Tablestaca chapa 500x40cm.(100p)	2,0000	ud	1,53	3,06	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	2,0000	ud	0,43	0,86	
	Mano de obra					12,44
	Maquinaria					3,92
	TOTAL PARTIDA					**16,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01AE120	**ENTIBACIÓN CUAJADA POZO >6 m C/PANEL TABLESTACA ACERO**		**m2**			
	Entibación cuajada en zapatas o pozos, de más de 6 m. de profundidad, mediante paneles con cámara, de chapa de acero en cajón, tablestacas de chapa y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83	
O01A050	Ayudante	0,9600	h	17,02	16,34	
M12EP030	Panel chapa acero c/cámara(300p)	1,0000	ud	5,35	5,35	
M12ET010	Tablestaca chapa 650x60cm.(100p)	1,0000	ud	2,43	2,43	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	3,0000	ud	0,43	1,29	
	Mano de obra					33,17
	Maquinaria					9,07
	TOTAL PARTIDA					**42,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E01AD ACODALAMIENTOS

E01AD010	**ACODALAMIENTO ZANJAS <2 m C/MADERA**		**m2**			
	Acodalamiento en zanjas de hasta 2 m de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0020	m3	194,36	0,39	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0150	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**9,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01AD020	**ACODALAMIENTO POZOS <2 m C/MADERA**		**m2**			
	Acodalamiento en pozos de hasta 2 m. de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0030	m3	194,36	0,58	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					0,60
	TOTAL PARTIDA					**11,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01AD030	**ACODALAMIENTO ZANJAS 2-3 m C/MADERA**		**m2**			
	Acodalamiento en zanjas de 2 a 3 m de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0040	m3	194,36	0,78	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0250	kg	1,23	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,76
	Materiales					0,81
	TOTAL PARTIDA					**15,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01AD040 **ACODALAMIENTO POZOS 2-3 m C/MADERA** **m2**

Acodalamiento en pozos de 2 a 3 m de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0050	m3	194,36	0,97	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0300	kg	1,23	0,04	
	Mano de obra					16,61
	Materiales					1,01
	TOTAL PARTIDA					**17,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01AD050 **ACODALAMIENTO ZANJAS >3 m C/MADERA** **m2**

Acodalamiento en zanjas más de 3 m de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,1000	h	18,45	20,30	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0050	m3	194,36	0,97	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					20,30
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**21,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01AD060 **ACODALAMIENTO POZOS >3 m C/MADERA** **m2**

Acodalamiento en pozos más de 3 m de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,2000	h	18,45	22,14	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0700	m3	194,36	13,61	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					22,14
	Materiales					13,66
	TOTAL PARTIDA					**35,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E01AL LIMPIEZAS

E01AL010 **LIMPIEZA COCINAS LOCAL EXISTENTE** **m2**

Limpieza completa de cocina con desengrasante, incluido el mobiliario, con raspado de grasa y aceite, tratamiento espumoso altamente alcalino, desinfectante, desengrasante, aclarado y recogida de líquidos y partículas, secado manuel y abrillantado en los elementos de acero, incluso medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
P01WW010	Pequeño material	10,0000	ud	0,88	8,80	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					8,80
	TOTAL PARTIDA					**19,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01AL020 **LIMPIEZA LOCAL EXISTENTE** **m2**

Limpieza general para realizar una obra en un local existente, retirada de material sobrante y escombros, incluso cualquier tipo de medio auxiliar uitlizado en la misma.

O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
P01WW010	Pequeño material	1,0000	ud	0,88	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,08
	Materiales					0,88
	TOTAL PARTIDA					**9,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01AW VARIOS

E01AW020 ENCOFRADO BATACHES C/MADERA — **m2**

Encofrado de bataches, mediante tableros de madera aglomerada, tablones verticales, correas y codales de madera, incluso desencofrado posterior y p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,3000	h	18,45	23,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,3000	h	17,65	22,95	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0150	m3	194,36	2,92	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	1,0000	m2	6,07	6,07	
	Mano de obra					46,94
	Materiales					9,11
	TOTAL PARTIDA					**56,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E01AW030 ENCOFRADO BATACHES C/PANELES CHAPA — **m2**

Encofrado de bataches, mediante paneles prefabricados de chapa de acero, correas y codales o puntales metálicos telescópicos, incluso desencofrado posterior y p.p. de medios auxiliares. Medición descontando huecos. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6500	h	17,65	11,47	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,0090	h	50,30	0,45	
M12EP040	Panel prefabricado chapa 125x250cm.(400p)	0,3200	ud	2,04	0,65	
M12CP010	Puntal telescópico/día hasta 3m.	2,0000	ud	0,03	0,06	
	Mano de obra					23,46
	Maquinaria					1,16
	TOTAL PARTIDA					**24,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01AW040 MONTAJE Y DESMONTAJE ANDAMIO EUROPEO <200m — **ud**

Montaje y desmontaje de andamio europeo hasta 200 m2, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Número de unidades previstas según Estudio o Estudio Básico de Seguridad y Salud.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA026	Mont.-desm.andam.euro.<200m2	1,0000	m2	6,00	6,00	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					6,00
	TOTAL PARTIDA					**12,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E01AW050 MONTAJE Y DESMONTAJE ANDAMIO EUROPEO 200-600m2 — **ud**

Montaje y desmontaje de andamio europeo de 200 m2 hasta 600 m2, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Número de unidades previstas según Estudio o Estudio Básico de Seguridad y Salud.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA046	Mont.-desm.andam.euro.200-600m2	1,0000	m2	7,46	7,46	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					7,46
	TOTAL PARTIDA					**14,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01AW060	**MONTAJE Y DESMONTAJE ANDAMIO EUROPEO >600m2**		**ud**			
	Montaje y desmontaje de andamio europeo mayor de 600 m2, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Número de unidades previstas según Estudio o Estudio Básico de Seguridad y Salud.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA066	Mont.-desm.andam.euro.>600m2	1,0000	m2	6,76	6,76	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					6,76
	TOTAL PARTIDA					**13,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01E	**DEMOLICIONES**					
E01ET	**EDIFICIOS COMPLETOS**					
E01ET010	**DEMOL.COMPLETA EDIFIC.C/BOLA**		**m3**			
	Demolición completa de edificio de más de 5 m. de altura desde la rasante con bola de impacto, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga por medios mecánicos, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1000	h	65,36	6,54	
	Mano de obra					6,83
	Maquinaria					6,54
	TOTAL PARTIDA					**13,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01ET020	**DEMOL.COMPLETA EDIFIC.A MAQ.**		**m3**			
	Demolición completa de edificio, de hasta 5 m. de altura, desde la rasante, por empuje de máquina retroexcavadora grande, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,1000	h	54,69	5,47	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0500	h	68,16	3,41	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					8,88
	TOTAL PARTIDA					**10,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01ET030	**DEMOL.COMPLETA EDIFIC.ELEMENTO / ELEMENTO**		**m3**			
	Demolición completa de edificio, de hasta 5 m. de altura, desde la rasante, por medios manuales elemento a elemento, incluyendo cubierta, estructura, cerramientos, divisiones, solados, alicatados, revestimientos e instalaciones existentes, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
	Mano de obra					31,93
	TOTAL PARTIDA					**31,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EC	**CUBIERTAS**					
E01ECC	**CUBRICIONES**					
E01ECC010	**DEMOLICIÓN CUBRICIÓN TEJA CERÁMICA CURVA/PLANA/MIXTA**		**m2**			
	Demolición de cubrición de teja cerámica curva, plana o mixta, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					6,65
	TOTAL PARTIDA					**6,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01ECC020	**DEMOLICIÓN CUBRICIÓN TEJA CERÁMICA CURVA/PLANA/MIXTA C/RECUPERAC**		**m2**			
	Demolición de cobertura de teja cerámica curva, plana o mixta, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales, con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros sobrantes a pie de carga, sin transporte al vertedero, y p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					11,65
	TOTAL PARTIDA					**11,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01ECC030	**DEMOLICIÓN COBERTURA TEJA HORMIGÓN CURVA/PLANA/MIXTA**		**m2**			
	Demolición de cobertura de teja de hormigón curva, plana o mixta, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2100	h	16,76	3,52	
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
	Mano de obra					6,99
	TOTAL PARTIDA					**6,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01ECC040	**DEMOLICIÓN COBERTURA TEJA HORMIGÓN CURVA/PLANA/MIXTA C/RECUPERAC**		**m2**			
	Demolición de cobertura de teja de hormigón curva, plana o mixta, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales, con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros sobrantes a pie de carga, sin transporte al vertedero, y p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3400	h	16,76	5,70	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
	Mano de obra					11,31
	TOTAL PARTIDA					**11,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E01ECC050	**DEMOLICIÓN COBERTURA DE PIZARRA**		**m2**			
	Demolición de cobertura de pizarra, incluidas cumbreras y limas de zinc, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2300	h	16,76	3,85	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,65
	TOTAL PARTIDA					**7,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECC060	**DEMOLICIÓN COBERTURA DE PIZARRA C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de pizarra, incluidas cumbreras y limas de zinc, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3800	h	16,76	6,37	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
	Mano de obra					12,64
	TOTAL PARTIDA					**12,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01ECC070	**DEMOLICIÓN COBERTURA FIBROCEMENTO**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas onduladas de fibrocemento, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
	Mano de obra					7,32
	TOTAL PARTIDA					**7,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01ECC080	**DEMOLICIÓN COBERTURA FIBROCEMENTO C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas onduladas de fibrocemento, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					11,65
	TOTAL PARTIDA					**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECC090	**DESMONTAJE CUBRICIÓN FIBROCEMENTO C/AMIANTO**		**m2**			
	Desmontaje de cubrición de placas de fibrocemento con presencia de amianto, y elementos de fijación, realizado por una empresa cualificada e inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 396/2006, y según lo descrito en el Estudio de Gestión de Residuos pertinente. Incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y/o mecánicos y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a centro de tratamiento específico, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
M07RW100	Desmontaje y gestión cubrición fibroc. amianto empresa espec.	1,0000	m2	23,05	23,05	
	Maquinaria					23,05
	TOTAL PARTIDA					**23,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ECC100	**DESMONTAJE CUBRICIÓN FIBROCEMENTO C/AMIANTO HASTA 100 M2**		**m2**			
	Desmontaje de cubrición de placas de fibrocemento con presencia de amianto, y elementos de fijación, realizado por una empresa cualificada e inscrita en el Registro de Empresas con Riesgo al Amianto, utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 396/2006, y según lo descrito en el Estudio de Gestión de Residuos pertinente. Incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y/o mecánicos y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a centro de tratamiento específico, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
M07RW101	Desmontaje y gestión cubrición fibroc. amianto empresa espec. hasta 100 m2	1,0000	ud	2.305,00	2.305,00	
	Maquinaria					2.305,00
	TOTAL PARTIDA					**2.305,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CINCO EUROS					
E01ECC110	**DEMOLICIÓN COBERTURA CHAPA SIMPLE**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas nervadas de chapa simple, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					6,65
	TOTAL PARTIDA					**6,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01ECC120	**DEMOLICIÓN COBERTURA CHAPA SIMPLE C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas nervadas de chapa simple, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					9,98
	TOTAL PARTIDA					**9,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01ECC130	**DEMOLICIÓN COBERTURA PANEL SANDWICH DOBLE CHAPA**		**m2**			
	Demolición de cobertura de paneles tipo sándwich de doble chapa nervada, incluidos caballetes, limas, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					8,32
	TOTAL PARTIDA					**8,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01ECC140	**DEMOLICIÓN COBERTURA PANEL SANDWICH DOBLE CHAPA C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de paneles tipo sándwich de doble chapa nervada, incluidos caballetes, limas, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,65
	TOTAL PARTIDA					**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECC150	**DEMOLICIÓN COBERTURA DE ZINC**		**m2**			
	Demolición de cobertura de zinc, incluidas cumbreras y limas de zinc, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
	Mano de obra					14,97
	TOTAL PARTIDA					**14,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01ECC160	**DEMOLICIÓN COBERTURA DE ZINC C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de zinc, incluidas cumbreras y limas de zinc, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
	Mano de obra					18,30
	TOTAL PARTIDA					**18,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E01ECC170	**DEMOLICIÓN COBERTURA PLACA DE POLIESTER**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas onduladas de poliester, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2300	h	16,76	3,85	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
	Mano de obra					7,65
	TOTAL PARTIDA					**7,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECC180	**DEMOLICIÓN COBERTURA PLACA DE POLIESTER C/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de cobertura de placas onduladas de poliester, incluidos caballetes, limas, canalones, remates laterales, encuentros con paramentos, etc., por medios manuales y con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a planta baja, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
	Mano de obra					11,97
	TOTAL PARTIDA					**11,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01ECE ENTRAMADOS

E01ECE010 **DEMOLICIÓN TABIQUILLOS PALOMEROS Y TABLERO CERÁMICO** **m2**

Demolición del soporte de la cubrición formada por tabiquillos palomeros de ladrillo hueco doble de 1 m. de altura media y tablero de rasillones cerámicos machihembrados, con capa de compresión de mortero de cemento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					9,98
	TOTAL PARTIDA					**9,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01ECE020 **DEMOLICIÓN TABIQUILLOS PALOMEROS Y TABLERO HORMIGÓN** **m2**

Demolición del soporte de la cubrición formada por tabiquillos palomeros de ladrillo hueco doble de 1 m. de altura media y tablero de piezas de hormigón nervadas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,3400	h	16,76	5,70	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
	Mano de obra					11,31
	TOTAL PARTIDA					**11,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E01ECE030 **DEMOLICIÓN ENTABLADO DE MADERA** **m2**

Demolición del soporte de la cubrición, formada por entablado de madera sobre entramado de cerchas y correas de madera, sin incluir la demolición del entramado, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					8,32
	TOTAL PARTIDA					**8,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01ECE040 **DEMOLICIÓN ENTRAMADO CERCHAS Y CORREAS MADERA < 4m** **m2**

Demolición del entramado de cerchas y correas de madera de la estructura de la cubierta situados a menos de 4 m. de altura, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,3700	h	16,76	6,20	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
	Mano de obra					12,31
	TOTAL PARTIDA					**12,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E01ECE050 **DEMOLICIÓN ENTRAMADO CERCHAS Y CORREAS METÁLICAS <4m** **m2**

Demolición del entramado de cerchas y correas metálicas de la estructura de la cubierta situados a menos de 4 m. de altura, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
O01A070	Peón ordinario	0,5700	h	16,51	9,41	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,14
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**24,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01ECE060	DEMOLICIÓN ENTRAMADO CERCHAS Y CORREAS MADERA >4m		m2			
	Demolición del entramado de cerchas y correas de madera de la estructura de la cubierta situados a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas)., por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga mediante la utilzación de maquinaría de izado, como góndolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3700	h	16,76	6,20	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,31
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**19,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E01ECE070	DEMOLICIÓN ENTRAMADO CERCHAS Y CORREAS METÁLICAS >4m		m2			
	Demolición del entramado de cerchas y correas metálicas de la estructura de la cubierta situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas)., por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas metálicas de gran tamaño), sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
O01A070	Peón ordinario	0,5700	h	16,51	9,41	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					23,14
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**31,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECE080	DEMOLICIÓN ENTRAMADO VIGAS Y CORREAS MADERA <4m		m2			
	Demolición del entramado de vigas y correas de madera de la estructura de la cubierta situados a menos de 4 m. de altura, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					11,65
	TOTAL PARTIDA					**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01ECE090	DEMOLICIÓN ENTRAMADO VIGAS Y CORREAS METÁLICAS <4m		m2			
	Demolición del entramado de vigas y correas metálicas de la estructura de la cubierta situados a menos de 4 m. de altura, por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
	Mano de obra					22,48
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**23,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ECE100	**DEMOLICIÓN ENTRAMADO VIGAS Y CORREAS MADERA >4m**		**m2**			
	Demolición del entramado de vigas y correas de madera de la estructura de la cubierta situados a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas)., por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga mediante la utilzación de maquinaría de izado, como góndolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					11,65
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**18,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01ECE110	**DEMOLICIÓN ENTRAMADO VIGAS Y CORREAS METÁLICAS >4m**		**m2**			
	Demolición del entramado de vigas y correas metálicas de la estructura de la cubierta situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas)., por medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas metálicas de gran tamaño), sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					22,48
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**30,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01ECI	**CUBIERTAS INCLINADAS COMPLETAS**					
E01ECI010	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA TEJA SOBRE PALOMEROS Y TABLERO**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de teja de cualquier tipo, soporte de tabiquillos palomeros y tablero cerámico o de hormigón, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,8500	h	16,76	14,25	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
	Mano de obra					28,28
	TOTAL PARTIDA					**28,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E01ECI020	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA TEJA SOBRE ENTRAMADO MADERA <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de teja de cualquier tipo, soporte de entablado de madera y estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
O01A070	Peón ordinario	0,7200	h	16,51	11,89	
	Mano de obra					23,96
	TOTAL PARTIDA					**23,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ECI030	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA TEJA SOBRE ENTRAMADO MADERA >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de teja de cualquier tipo, soporte de entablado de madera y estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
O01A070	Peón ordinario	0,7200	h	16,51	11,89	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					23,96
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**30,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01ECI040	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA TEJA SOBRE ENTRAMADO METÁLICO <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de teja de cualquier tipo, soporte ejecutado mediante tableros cerámicos o de otro tipo y estructura de entramado metálico (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
O01A060	Peón especializado	0,7400	h	16,76	12,40	
O01A070	Peón ordinario	0,7400	h	16,51	12,22	
	Mano de obra					28,80
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**30,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E01ECI050	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA TEJA SOBRE ENTRAMADO METÁLICO >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de teja de cualquier tipo, soporte ejecutado mediante tableros cerámicos o de otro tipo y estructura de entramado metálico (cerchas y/o vigas y correas) situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7400	h	16,76	12,40	
O01A070	Peón ordinario	0,7400	h	16,51	12,22	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					28,80
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**37,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E01ECI060	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA FIBROCEMENTO/CHAPA S/ ENTR. MAD. <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placas onduladas de fibrocemento (sin contenido de amianto) o placas nervadas de chapa de cualquier tipo, sobre estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
	Mano de obra					21,62
	TOTAL PARTIDA					**21,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ECI070	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA FIBROCEMENTO/CHAPA S/ ENTR. MAD. >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placas onduladas de fibrocemento (sin contenido de amianto) o placas nervadas de chapa de cualquier tipo, soporte de entablado de madera y estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					21,62
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**28,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01ECI080	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA FIBROCEMENTO/CHAPA S/ ENTR. MET. <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placas onduladas de fibrocemento (sin contenido de amianto) o placas nervadas de chapa de cualquier tipo, y estructura de entramado metálico (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4 m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6800	h	16,76	11,40	
O01A070	Peón ordinario	0,6800	h	16,51	11,23	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
	Mano de obra					26,81
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**28,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E01ECI090	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA FIBROCEMENTO/CHAPA S/ ENTR. MET. >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placas onduladas de fibrocemento (sin contenido de amianto) o placas nervadas de chapa de cualquier tipo, y estructura de entramado de cerchas y correas metálicas situada a más de 4 m y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6800	h	16,76	11,40	
O01A070	Peón ordinario	0,6800	h	16,51	11,23	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					26,81
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**35,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E01ECI100	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA PLACA BITUMINOSA S/ENTRAMADO MADERA <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placa bituminosa, soporte de entablado de madera y estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6700	h	16,76	11,23	
O01A070	Peón ordinario	0,6700	h	16,51	11,06	
	Mano de obra					22,29
	TOTAL PARTIDA					**22,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ECI110	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA PLACA BITUMINOSA S/ENTRAMADO MADERA >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placa bituminosa, soporte de entablado de madera y estructura de entramado de madera (cerchas y/o vigas y correas) situada a más de 4m de altura, y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6700	h	16,76	11,23	
O01A070	Peón ordinario	0,6700	h	16,51	11,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					22,29
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**29,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E01ECI120	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA PLACA BITUMINOSA S/ENTRAMADO MET. <4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placa bituminosa, soporte ejecutado mediante tableros cerámicos o de otro tipo y estructura de entramado metálico (cerchas y/o vigas y correas) situada a menos de 4m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
	Mano de obra					27,47
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**28,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01ECI130	**DEMOLICIÓN COMPLETA CUBIERTA PLACA BITUMINOSA S/ENTRAMADO MET. >4m**		**m2**			
	Demolición completa de cubierta formada por cubrición de placa bituminosa, soporte ejecutado mediante tableros cerámicos o de otro tipo y estructura de entramado metálico (cerchas y/o vigas y correas) situada a más de 4m de altura, y hasta unos 20 metros de altura (5 plantas), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante la utilzación de maquinaría de izado, como gondolas o grúas, para grandes pesos (como vigas de madera de gran tamaño), sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2100	h	6,90	1,45	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					27,47
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**35,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01ECP	**CUBIERTAS PLANAS COMPLETAS**					
E01ECP010	**DEMOLICIÓN PENDIENTES CUBIERTA PLANA TABLEROS/PALOMEROS M. MAN.**		**m2**			
	Demolición de formación de pendientes en cubiertas planas, formadas por tabiquillos palomeros de ladrillo hueco doble de 0,20 m. de altura media y tableros de rasillones cerámicos machihembrados o de doble rosca de ladrillo hueco sencillo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,3700	h	16,76	6,20	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,31
	TOTAL PARTIDA					**12,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E01ECP020 DEMOLICIÓN PENDIENTES CUBIERTA PLANA TABLEROS/PALOMEROS M. MEC. — **m2**

Demolición de formación de pendientes en cubiertas planas, formadas por tabiquillos palomeros de ladrillo hueco doble de 0,20 m. de altura media y tableros de rasillones cerámicos machihembrados o de doble rosca de ladrillo hueco sencillo, por medios mecánicos (martillo eléctrico o similares), incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,1500	h	2,10	0,32	
	Mano de obra					6,65
	Maquinaria					0,32
	TOTAL PARTIDA					**6,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01ECP030 DEMOLICIÓN PENDIENTES CUBIERTA PLANA HORMIGÓN CELULAR — **m2**

Demolición de formación de pendientes en cubiertas planas, formadas por hormigón celular de 0,20 m. de altura media, por medios mecánicos, con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,2000	h	2,50	0,50	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,2000	h	1,13	0,23	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					0,73
	TOTAL PARTIDA					**9,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E01ECP040 DEMOLICIÓN CUBIERTA PLANA TRANSITABLE C/PAVIMENTO GRES — **m2**

Demolición de cubierta plana transitable completa, formada por hormigón celular de 0,20 m de altura media, capa de mortero de regularización, membrana impermeabilizante, aislamiento térmico, mortero de agarre y solado de gres, por medios mecánicos, con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4500	h	2,50	1,13	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,4000	h	1,13	0,45	
	Mano de obra					16,64
	Maquinaria					1,58
	TOTAL PARTIDA					**18,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E01ECP050 DEMOLICIÓN CUBIERTA PLANA TRANSITABLE C/LÁMINA ASFÁLTICA AUTOP. — **m2**

Demolición de cubierta plana transitable autoprotegida completa, formada por hormigón celular de 0,20 m de altura media, capa de mortero de regularización y lámina asfáltica de betún elastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio autoprotegida con gránulos de pizarra, por medios mecánicos, con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,6800	h	2,50	1,70	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,6800	h	1,13	0,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,97
	Maquinaria					2,47
	TOTAL PARTIDA					**22,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01ECP060 **DEMOLICIÓN CUBIERTA PLANA NO TRANSITABLE C/GRAVA** **m2**

Demolición de cubierta plana no transitable completa, formada por hormigón celular de 0,20 m de altura media, capa de mortero de regularización, membrana impermeabilizante,por medios mecánicos, con martillo manual rompedor neumático, previa retirada del aislamiento térmico y grava de 5 cm de 20/40 mm de canto rodado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,7000	h	2,50	1,75	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,7000	h	1,13	0,79	
	Mano de obra					26,62
	Maquinaria					2,54
	TOTAL PARTIDA					**29,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E01ECP070 **DEMOLICIÓN CUBIERTA PLANA AJARDINADA** **m2**

Demolición de cubierta plana ajardinada, formada por fieltro sintético, membrana impermeabilizante, pavimento aislante y capa de hormigón poroso,por medios mecánicos, con martillo manual rompedor neumático, previa retirada sustrato ecológico entre 5 y 10 cm y especies vegetales ligeras, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,7900	h	16,76	13,24	
O01A070	Peón ordinario	0,7900	h	16,51	13,04	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,7000	h	2,50	1,75	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,7000	h	1,13	0,79	
	Mano de obra					26,28
	Maquinaria					2,54
	TOTAL PARTIDA					**28,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01ECW ELEMENTOS SINGULARES

E01ECW010 **DEMOLICIÓN ELEMENTOS SALIENTES DE CUBIERTA** **ud**

Demolición de elementos salientes en cubiertas de todo tipo, tales como chimeneas, ventilaciones, etc, de hasta 1,50 m. de altura máxima, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
	Mano de obra					33,27
	TOTAL PARTIDA					**33,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E01ECW020 **DEMOLICIÓN ALEROS DE CUBIERTAS M. MANUALES** **m**

Demolición de aleros de cualquier tipo en cubiertas de hasta 0,80 m. de vuelo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Mano de obra		21,62
				TOTAL PARTIDA		**21,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01ECW030 **DEMOLICIÓN ALEROS DE CUBIERTAS M. MECÁNICOS** **m**

Demolición de aleros de cualquier tipo en cubiertas de hasta 0,80 m. de vuelo, por medios mecánicos con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,2000	h	2,50	0,50	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,2000	h	1,13	0,23	
				Mano de obra		18,30
				Maquinaria		0,73
				TOTAL PARTIDA		**19,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E01ECW040 **DEMOL.CORNISAS CUB.C/COMPRES.** **m**

Demolición de cornisas de cualquier tipo en cubiertas, por medios mecánicos con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,5200	h	16,76	8,72	
O01A070	Peón ordinario	0,5200	h	16,51	8,59	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,2000	h	2,50	0,50	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,2000	h	1,13	0,23	
				Mano de obra		17,31
				Maquinaria		0,73
				TOTAL PARTIDA		**18,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E01EE REVESTIMIENTOS, FALSOS TECHOS, ALICATADOS Y APLACADOS

E01EEW PREPARACIÓN DE PARAMENTOS

E01EEW010 **PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAMENTOS PARA REVESTIR < 4m.** **m2**

Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
				Mano de obra		5,07
				TOTAL PARTIDA		**5,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E01EEW020 **PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAMENTOS PARA REVESTIR > 4m.** **m2**

Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales situados a más de 4 m de altura , por medios manuales, para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado, retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
				Mano de obra		5,07
				Maquinaria		6,96
				TOTAL PARTIDA		**12,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EEW030	**PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAMENTOS PARA PINTAR / APLACAR < 4m.**		**m2**			
	Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales situados a 4 m de altura como máximo, por medios manuales, quedando la superficie preparada para pintar o aplacar, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	0,0750	h	17,27	1,30	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
	Mano de obra					2,54
	TOTAL PARTIDA					**2,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01EEW040	**PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAMENTOS PARA PINTAR / APLACAR > 4m.**		**m2**			
	Preparación y limpieza de paramentos verticales y/o horizontales situados a más de 4 m de altura , por medios manuales, quedando la superficie preparada para pintar o aplacar, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado, retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	0,0750	h	17,27	1,30	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					2,54
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**9,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E01EEC	**REVESTIMIENTOS CONTINUOS**					
E01EEC010	**PICADO REVESTIMIENTOS YESO VERTICALES A MANO <3m**		**m2**			
	Picado de revestimiento de yeso en paramentos verticales de menos de 3 m de altura, por medios manuales, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento. Incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E01EEC020	**PICADO REVESTIMIENTOS YESO VERTICALES A MANO >3m**		**m2**			
	Picado de revestimiento de yeso en paramentos verticales de más de 3 m de altura, por medios manuales, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					6,60
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**13,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EEC030	**PICADO REVESTIMIENTOS YESO HORIZONTALES A MANO <3m**		**m2**			
	Picado de revestimiento de yeso en paramentos horizontales de menos de 3 m de altura, por medios manuales, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento. Incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,08
	TOTAL PARTIDA					**9,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EEC040	**PICADO REVESTIMIENTOS YESO HORIZONTALES A MANO >3m**		**m2**			
	Picado de revestimiento de yeso en paramentos horizontales de más de 3 m de altura, por medios manuales, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					9,08
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**16,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E01EEC050	**PICADO ENFOSCADOS VERTICALES M. MECÁNICOS < 3m.**		**m2**			
	Picado de enfoscados de cemento y/o de cal, en paramentos verticales, de menos de 3 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3500	h	1,90	0,67	
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					0,67
	TOTAL PARTIDA					**9,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E01EEC060	**PICADO ENFOSCADOS VERTICALES M. MECÁNICOS > 3m.**		**m2**			
	Picado de enfoscados de cemento y/o de cal, en paramentos verticales, de más de 3 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3500	h	1,90	0,67	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					7,63
	TOTAL PARTIDA					**16,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E01EEC070	**PICADO ENFOSCADOS HORIZONTALES M. MECÁNICOS < 3m.**		**m2**			
	Picado de enfoscados de cemento y/o de cal, en paramentos horizontales, de menos de 3 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4000	h	1,90	0,76	
	Mano de obra					10,89
	Maquinaria					0,76
	TOTAL PARTIDA					**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EEC080	**PICADO ENFOSCADOS HORIZONTALES M. MECÁNICOS > 3m.**		**m2**			
	Picado de enfoscados de cemento y/o de cal, en paramentos horizontales, de más de 3 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4000	h	1,90	0,76	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					10,89
	Maquinaria					7,72
	TOTAL PARTIDA					**18,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01EEC090	**PICADO REVOCOS VERTICALES M.MECÁNICOS < 4m.**		**m2**			
	Picado de revocos o estucos de cal, en paramentos verticales, de menos 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3000	h	1,90	0,57	
	Mano de obra					9,22
	Maquinaria					0,57
	TOTAL PARTIDA					**9,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EEC100	**PICADO REVOCOS VERTICALES M.MECÁNICOS > 4m.**		**m2**			
	Picado de revocos o estucos de cal, en paramentos verticales, de más de 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3000	h	1,90	0,57	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					9,22
	Maquinaria					7,53
	TOTAL PARTIDA					**16,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EEC110	**PICADO REVOCOS HORIZONTALES M.MECÁNICOS < 4m.**		**m2**			
	Picado de revocos o estucos de cal, en paramentos horizontales, de menos 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4500	h	1,90	0,86	
	Mano de obra					11,73
	Maquinaria					0,86
	TOTAL PARTIDA					**12,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EEC120	**PICADO REVOCOS HORIZONTALES M.MECÁNICOS > 4m.**		**m2**			
	Picado de revocos o estucos de cal, en paramentos horizontales, de más de 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4500	h	1,90	0,86	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					11,73
	Maquinaria					7,82
	TOTAL PARTIDA					**19,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EEC130	**PICADO MORTERO MONOCAPA VERTICAL M. MECÁNICOS < 4m.**		**m2**			
	Picado de mortero monocapa, en paramentos verticales, de menos 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3500	h	1,90	0,67	
	Mano de obra					9,55
	Maquinaria					0,67
	TOTAL PARTIDA					**10,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E01EEC140	**PICADO MORTERO MONOCAPA VERTICAL M. MECÁNICOS > 4m.**		**m2**			
	Picado de mortero monocapa, en paramentos verticales, de más de 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,3500	h	1,90	0,67	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					9,55
	Maquinaria					7,63
	TOTAL PARTIDA					**17,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01EEC150	**PICADO MORTERO MONOCAPA HORIZONTAL M. MECÁNICOS < 4m.**		**m2**			
	Picado de mortero monocapa, en paramentos horizontales, de menos 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4500	h	1,90	0,86	
	Mano de obra					12,07
	Maquinaria					0,86
	TOTAL PARTIDA					**12,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EEC160	**PICADO MORTERO MONOCAPA HORIZONTAL M. MECÁNICOS > 4m.**		**m2**			
	Picado de mortero monocapa, en paramentos horizontales, de más de 4 m de altura, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4500	h	1,90	0,86	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
				Mano de obra		12,07
				Maquinaria		7,82
				TOTAL PARTIDA		**19,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EEC170 **LEVANTADO PARAMENTOS LIGEROS VERTICAL M. MANUALES < 4m.** **m2**

Levantado de revestimiento de papel, material textil, material sintético, corcho, madera, etc...., en paramentos verticales, de menos 4 m de altura, por medios manuales, eliminándolos totalmente sin deteriorar la superficie soporte que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
				Mano de obra		5,87
				TOTAL PARTIDA		**5,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EEA ALICATADOS Y APLACADOS

E01EEA010 **DEMOLICIÓN ALICATADOS A MANO** **m2**

Demolición de alicatados de plaquetas de cualquier tipo recibidos con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
				Mano de obra		8,26
				TOTAL PARTIDA		**8,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E01EEA020 **DEMOLICIÓN ALICATADOS M. MECÁNICOS** **m2**

Demolición de alicatados de plaquetas de cualquier tipo recibidos con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,2500	h	1,90	0,48	
				Mano de obra		6,70
				Maquinaria		0,48
				TOTAL PARTIDA		**7,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E01EEA030 **DEMOLICIÓN DE APLACADOS A MANO <3m.** **m2**

Demolición de aplacados de piedras naturales o artificiales recibidas con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios manuales, de menos de 3 metros de altura, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5100	h	16,51	8,42	
				Mano de obra		8,42
				TOTAL PARTIDA		**8,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EEA040 **DEMOLICIÓN DE APLACADOS A MANO >3m.** **m2**

Demolición de aplacados de piedras naturales o artificiales recibidas con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios manuales, de más de 3 metros de altura, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado, incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,60
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**13,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EEA050 **DEMOLICIÓN APLACADOS M. MECÁNICOS <3m.** **m2**

Demolición de aplacados de piedras naturales o artificiales recibidas con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, de menos de 3 metros de altura, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,4200	h	16,76	7,04	
M06MR015	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 9kg.	0,2500	h	1,97	0,49	
	Mano de obra					7,04
	Maquinaria					0,49
	TOTAL PARTIDA					**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EEA060 **DEMOLICIÓN APLACADOS M. MECÁNICOS >3m.** **m2**

Demolición de aplacados de piedras naturales o artificiales recibidas con pasta adhesiva o con mortero de cemento, por medios mecánicos con martillo manual rompedor eléctrico, de más de 3 metros de altura, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado, incluida limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,4200	h	16,76	7,04	
M06MR015	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 9kg.	0,2500	h	1,97	0,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					7,04
	Maquinaria					7,45
	TOTAL PARTIDA					**14,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EEA070 **DESMONTAJE DE APLACADOS C/ANCLAJES MECÁNICOS A MANO <3m.** **m2**

Desmontaje de aplacados de piedras naturales o artificiales, sujetas con anclaje mecánico al paramento de fachada, de menos de 3 metros de altura, con medios manuales y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, siendo el orden de ejecución del proceso inverso al de su instalación, sin afectar a la estabilidad del sistema de anclaje, incluida limpieza y retirada de de material a pie de carga y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BM510	Ayudante montador	0,4500	h	17,02	7,66	
	Mano de obra					15,55
	TOTAL PARTIDA					**15,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EEA080 **DESMONTAJE DE APLACADOS C/ANCLAJES MECÁNICOS A MANO >3m.** **m2**

Desmontaje de aplacados de piedras naturales o artificiales, sujetas con anclaje mecánico al paramento de fachada, de más de 3 metros de altura, con medios manuales y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, siendo el orden de ejecución del proceso inverso al de su instalación, sin afectar a la estabilidad del sistema de anclaje, incluso montaje y desmontaje de andamiaje homologado. Incluida limpieza y retirada de de material a pie de carga y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BM510	Ayudante montador	0,4500	h	17,02	7,66	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,55
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**22,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EEA090 **DESMONTAJE APLACADO DE FACHADA VENTILADA <3m.** **m2**

Desmontaje de hoja exterior de fachada ventilada formada por placas de piedra natural, cerámica, gres o similar, de menos de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,8200	h	17,53	14,37	
O01A070	Peón ordinario	0,8200	h	16,51	13,54	
	Mano de obra					27,91
	TOTAL PARTIDA					**27,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EEA100 **DESMONTAJE APLACADO DE FACHADA VENTILADA >3m.** **m2**

Desmontaje de hoja exterior de fachada ventilada formada por placas de piedra natural, cerámica, gres o similar, de más de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,8200	h	17,53	14,37	
O01A070	Peón ordinario	0,8200	h	16,51	13,54	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					27,91
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**34,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EEA110 **DESMONTAJE CHAPA METÁLICA EN FACHADAS <3m.** **m2**

Desmontaje de chapa simple de acero, sujetas con anclaje mecánico al paramento de fachada, de menos de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2100	h	17,53	3,68	
O01BM510	Ayudante montador	0,2100	h	17,02	3,57	
	Mano de obra					7,25
	TOTAL PARTIDA					**7,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E01EEA120 **DESMONTAJE CHAPA METÁLICA EN FACHADAS >3m.** **m2**

Desmontaje de chapa simple de acero, sujetas con anclaje mecánico al paramento de fachada, de más de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2100	h	17,53	3,68	
O01BM510	Ayudante montador	0,2100	h	17,02	3,57	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					7,25
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**14,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E01EEA130 **DESMONTAJE PANELES SANDWICH EN FACHADAS <3m.** **m2**

Desmontaje de paneles sandwich, sujetos con anclaje mecánico al paramento de fachada, de menos de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,2400	h	17,02	4,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,29
	TOTAL PARTIDA					**8,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E01EEA140 **DESMONTAJE PANELES SANDWICH EN FACHADAS >3m.** **m2**

Desmontaje de paneles sandwich, sujetos con anclaje mecánico al paramento de fachada, de más de 3 metros de altura, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,2400	h	17,02	4,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					6,96
	TOTAL PARTIDA					**15,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E01EET FALSOS TECHOS

E01EET010 **DEMOLICIÓN FALSO TECHO CAÑIZO** **m2**

Demolición de falsos techos continuos de cañizo o listoncillos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					3,30
	TOTAL PARTIDA					**3,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E01EET020 **DEMOLICIÓN FALSO TECHO CONTINUO** **m2**

Demolición de falsos techos continuos de placas de escayola, cartón yeso, corcho o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
	Mano de obra					3,47
	TOTAL PARTIDA					**3,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EET030 **DEMOLICIÓN FALSO TECHO DESMONTABLE S/RECUPERACIÓN** **m2**

Demolición de falsos techos desmontables de escayola, fibra, cartón yeso, madera, chapa o material similar, por medios manuales, sin recuperación del material desmontado, apilado y traslado a pie de carga, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
	Mano de obra					4,19
	TOTAL PARTIDA					**4,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E01EET040 **DEMOLICIÓN FALSO TECHO DESMONTABLE C/RECUPERACIÓN** **m2**

Demolición de falsos techos desmontables de escayola, fibra, cartón yeso, madera, chapa o material similar, por medios manuales, con recuperación y aprovechamiento máximo del material desmontado, apilado y traslado a pie de carga, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
	Mano de obra					6,70
	TOTAL PARTIDA					**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EET050	**DEMOLICIÓN FALSO TECHO LAMAS S/RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Demolición de falsos techos de lamas de madera, metálicas, de aluminio o material similar, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
	Mano de obra					4,36
	TOTAL PARTIDA					**4,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EEV	**ELEMENTOS VARIOS**					
E01EEV010	**DEMOLICIÓN MOLDURA**		**m**			
	Demolición de moldura, escocia, candileja y faja/tabica de escayola o cartón yeso, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
	Mano de obra					2,48
	TOTAL PARTIDA					**2,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EEV020	**DEMOLICIÓN CORTINERO**		**m**			
	Demolición de cortinero de escayola o cartón yeso, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
	Mano de obra					2,64
	TOTAL PARTIDA					**2,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01EEV030	**DEMOLICIÓN ESTANTERÍA**		**m2**			
	Demolición de estantería de escayola o cartón yeso, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					3,30
	TOTAL PARTIDA					**3,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E01EEV040	**DEMOLICIÓN FORRADO VIGAS/CONDUCTOS**		**m2**			
	Demolición de forrado de vigas o conductos de escayola o cartón yeso, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
	Mano de obra					2,97
	TOTAL PARTIDA					**2,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01EF CERRAMIENTOS Y PARTICIONES

E01EFL CERRAMIENTOS

E01EFLF CERRAMIENTOS DE FÁBRICA

E01EFLM CERRAMIENTOS DE HORMIGÓN

E01EFLM010 DEMOLICIÓN MURO DE HORMIGÓN EN MASA M. MECÁNICOS — **m3**

Demolición de muros de hormigón en masa de espesor variable, por medios mecánicos, con martillo rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,3000	h	11,62	15,11	
M06MR120	Martillo manual rompedor neumático hasta 30 kg.	1,3000	h	2,11	2,74	
	Mano de obra					49,91
	Maquinaria					17,85
	TOTAL PARTIDA					**67,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EFLM020 DEMOLICIÓN MURO DE HORMIGÓN ARMADO M. MECÁNICOS — **m3**

Demolición de muro de hormigón armado de espesor variable, por medios mecánicos, con martillo rompedor neumático y equipo oxicorte, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,5000	h	11,62	17,43	
M06MR120	Martillo manual rompedor neumático hasta 30 kg.	1,5000	h	2,11	3,17	
M11R010	Radial eléctrica 230W	0,3000	h	1,02	0,31	
	Mano de obra					66,54
	Maquinaria					20,91
	TOTAL PARTIDA					**87,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFLP CERRAMIENTOS DE PIEDRA Y MAMPOSTERÍA

E01EFLP010 DEMOLICIÓN MURO MAMPOSTERÍA M. MANUALES — **m3**

Demolición de muros de mampostería de espesor variable, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
O01A070	Peón ordinario	3,7000	h	16,51	61,09	
	Mano de obra					119,75
	TOTAL PARTIDA					**119,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFLP020 DEMOLICIÓN MURO MAMPOSTERÍA M. MECÁNICOS — **m3**

Demolición de muros de mampostería de espesor variable, por medios mecánicos, con martillo perforador neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	1,6000	h	16,76	26,82	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,6000	h	11,62	18,59	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	1,6000	h	1,44	2,30	
	Mano de obra					44,98
	Maquinaria					20,89
	TOTAL PARTIDA					**65,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EFLP030	**DEMOL.MURO GRANITO O PIZARRA C/COMP**		**m3**			
	Demolición de muros de ejecutados con piedra granítica o pizarra de espesor variable, por medios mecánicos, con martillo perforador neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	1,1500	h	16,76	19,27	
O01A070	Peón ordinario	1,2650	h	16,51	20,89	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,6000	h	11,62	18,59	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	1,6000	h	1,44	2,30	
	Mano de obra					40,16
	Maquinaria					20,89
	TOTAL PARTIDA					**61,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E01EFLP040	**DESMONTAJE MURO MAMPOSTERÍA M. MANUALES C/RECUPERACIÓN**		**m3**			
	Desmontaje de muro de mampostería, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	6,9000	h	22,52	155,39	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
M11R010	Radial eléctrica 230W	1,0000	h	1,02	1,02	
	Mano de obra					170,25
	Maquinaria					1,02
	Materiales					0,91
	TOTAL PARTIDA					**172,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01EFLP050	**DESMONTAJE MURO GRANITO O PIZARRA M. MANUALES C/RECUPERACIÓN**		**m3**			
	Desmontaje de muro de granito o pizarra, recuperando las piezas para su reutilización, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	6,0000	h	22,52	135,12	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
M11R010	Radial eléctrica 230W	1,0000	h	1,02	1,02	
	Mano de obra					148,33
	Maquinaria					1,02
	Materiales					0,91
	TOTAL PARTIDA					**150,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E01EFLP060	**DEMOLICIÓN MURO TAPIAL M. MANUALES**		**m3**			
	Demolición de muro tapial de espesor variable, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
	Mano de obra					39,92
	TOTAL PARTIDA					**39,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EFLP070	**DEMOLICIÓN MURO TAPIAL M. MECÁNICOS**		**m3**			
	Demolición de muro tapial de espesor variable, por medios mecánicos, con martillo perforador neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,8500	h	16,76	14,25	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,6500	h	11,62	7,55	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,6500	h	1,44	0,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,28
	Maquinaria					8,49
	TOTAL PARTIDA					**36,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EFLP080 **DEMOLICIÓN MUROS TAPIAL 40 cm M. MANUALES** **m2**

Demolición de muros de tapial de hasta 40 cm. de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,5500	h	17,27	9,50	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
	Mano de obra					18,58
	TOTAL PARTIDA					**18,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EFLV CERRAMIENTOS MADERA Y YESO

E01EFLV010 **DEMOL.MUROS DE MADERA Y YESO** **m2**

Demolición de muros formados por entramados de madera y paramentos de yeso, cal u otro material similar, trabando piedras, cantos rodados, etc, de hasta 25 cm. de espesor, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
	Mano de obra					21,85
	TOTAL PARTIDA					**21,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFLA CERRAMIENTOS ACRISTALADOS

E01EFLA010 **DEMOLICIÓN DE CRRAMIENTOS ACRISTALADOS SIN ARMAR MEDIOS MANUALES** **m2**

Demolición de cerramiento acristalado de vidrio impreso sin armar, formado con perfiles U, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
	Mano de obra					6,03
	TOTAL PARTIDA					**6,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E01EFLA020 **DEMOLICIÓN DE CRRAMIENTOS ACRISTALADOS ARMADOS MEDIOS MANUALES** **m2**

Demolición de cerramiento acristalado de vidrio impreso armado, formado con perfiles U, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					6,70
	TOTAL PARTIDA					**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E01EFB PARTICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01EFBF PARTICIONES DE FÁBRICA

E01EFBF010 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO HUECO SENCILLO S/REVESTIMIENTO MAN.** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo hueco sencillo, sin revestimiento, espesor total 4cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					4,95
	TOTAL PARTIDA					**4,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFBF020 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO HUECO SENCILLO M. MANUALES** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo hueco sencillo, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 7cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					5,78
	TOTAL PARTIDA					**5,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EFBF030 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO HUECO DOBLE S/REVESTIMIENTO MAN.** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo hueco doble, sin revestimiento, espesor total 7cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
	Mano de obra					6,11
	TOTAL PARTIDA					**6,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E01EFBF040 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO HUECO DOBLE M. MANUALES** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo hueco doble, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 10cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E01EFBF050 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO HUECO DOBLE M MECÁNICOS** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo hueco doble, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 10cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,1100	h	2,10	0,23	
	Mano de obra					4,32
	Maquinaria					0,23
	TOTAL PARTIDA					**4,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFBF060 **DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO PERFORADO M. MANUALES** **m2**

Demolición de tabiques de ladrillo perforado, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,08
	TOTAL PARTIDA					**9,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EFBF070	**DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO PERFORADO M. MECÁNICOS**		**m2**			
	Demolición de tabiques de ladrillo perforado, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 15cm, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,1500	h	2,10	0,32	
	Mano de obra					8,98
	Maquinaria					0,32
	TOTAL PARTIDA					**9,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E01EFBF080	**DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO MACIZO M. MANUALES**		**m2**			
	Demolición de tabiques de ladrillo macizo, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, espesor total 7cm, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4800	h	16,51	7,92	
	Mano de obra					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFBF090	**DEMOLICIÓN TABIQUE LADRILLO MACIZO M. MECÁNICOS**		**m2**			
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
O01A060	Peón especializado	0,2100	h	16,76	3,52	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,1100	h	2,10	0,23	
	Mano de obra					7,81
	Maquinaria					0,23
	TOTAL PARTIDA					**8,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E01EFBF100	**DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE HORMIGÓN e=10cm S/REVESTIMIENTO MAN.**		**m2**			
	Demolición de tabiques de bloque de hormigón de 10 cm de espesor, sin revestimiento, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4800	h	16,51	7,92	
	Mano de obra					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFBF110	**DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE HORMIGÓN e=10cm M. MANUALES**		**m2**			
	Demolición de tabiques de bloque de hormigón de 10 cm de espesor, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,5200	h	16,51	8,59	
	Mano de obra					8,59
	TOTAL PARTIDA					**8,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EFBF120	**DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE HORMIGÓN e=10cm M. MECÁNICOS**		**m2**			
	Demolición de tabiques de bloque de hormigón de 10 cm de espesor, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
O01A060	Peón especializado	0,2700	h	16,76	4,53	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,1700	h	2,10	0,36	
				Mano de obra		9,65
				Maquinaria		0,36
				TOTAL PARTIDA		**10,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con UN CÉNTIMOS

E01EFBF130 **DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE HORMIGÓN e=20cm. M. MANUALES** **m2**

Demolición de tabiques de bloque de hormigón de 20 cm de espesor, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
				Mano de obra		9,08
				TOTAL PARTIDA		**9,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EFBF140 **DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE HORMIGÓN e=20cm. M. MECÁNICOS** **m2**

Demolición de tabiques de bloque de hormigón de 20 cm de espesor, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, por medios mecánicos, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A060	Peón especializado	0,3100	h	16,76	5,20	
M06MR020	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 12 kg.	0,2100	h	2,10	0,44	
				Mano de obra		10,98
				Maquinaria		0,44
				TOTAL PARTIDA		**11,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFBF150 **DEMOLICIÓN TABIQUE BLOQUE TERMOARCILLA e=14cm.M. MANUALES** **m2**

Demolición de tabiques de bloque de termoarcilla de 14 cm de espesor, inlcuido revestimiento a 2 caras de guarnecido, enlucido o enfoscado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
				Mano de obra		8,75
				TOTAL PARTIDA		**8,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFBY PARTICIONES ENTRAMADO AUTOPORTANTE

E01EFBY010 **DEMOLICIÓN TABIQUE ENTRAMADO AUTOPORTANTE SIMPLE 1 PLACA/CARA** **m2**

Demolición de tabiques con 1 placa de yeso laminado por cara, instaladas sobre una estructura autoportante simple, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
				Mano de obra		4,95
				TOTAL PARTIDA		**4,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFBY020 **DEMOLICIÓN TABIQUE ENTRAMADO AUTOPORTANTE SIMPLE 2 PLACA/CARA** **m2**

Demolición de tabiques con 2 placas de yeso laminado por cara, instaladas sobre una estructura autoportante simple, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
				Mano de obra		5,78
				TOTAL PARTIDA		**5,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EFBY030	**DEMOLICIÓN TABIQUE ENTRAMADO AUTOPORTANTE DOBLE 2 PLACA/CARA**		**m2**			
	Demolición de tabiques con 2 placas de yeso laminado por cara, instaladas sobre una estructura autoportante doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
	Mano de obra					7,43
	**TOTAL PARTIDA ..... **					**7,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EFBY040	**DEMOLICIÓN TABIQUE ENTRAMADO AUTOPORTANTE DOBLE 2 PL/CARA/PL/2 PL CARA**		**m2**			
	Demolición de tabiques de separación de vivienda o zonas comunes, con 2 placas de yeso laminado por cara, instaladas sobre una estructura autoportante doble, y una placa intermedia entre las mismas,por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					8,26
	**TOTAL PARTIDA ..... **					**8,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					

E01EFBM MAMPARAS

E01EFBM010	**DESMONTAJE DE MAMPARA CIEGA**		**m2**			
	Desmontaje de mampara separadora ciega formada por paneles de acero, aluminio, madera, PVC o similar, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1630	h	17,53	2,86	
O01BM510	Ayudante montador	0,1630	h	17,02	2,77	
	Mano de obra					5,63
	**TOTAL PARTIDA ..... **					**5,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EFBM020	**DESMONTAJE DE MAMPARA ACRISTALADA**		**m2**			
	Desmontaje de mampara separadora acristalada formada por paneles de acero, aluminio, madera, PVC o similar, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1630	h	17,53	2,86	
O01BM510	Ayudante montador	0,1630	h	17,02	2,77	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,0800	h	17,75	1,42	
	Mano de obra					7,05
	**TOTAL PARTIDA ..... **					**7,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					

E01EFT TRASDOSADOS

E01EFT010	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO DIRECTO C/PASTA AGARRE**		**m2**			
	Demolición de trasdosado directo de una placa de yeso laminado, adosado a paramento vertical interior con pasta de agarre, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					3,30
	**TOTAL PARTIDA ..... **					**3,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E01EFT020	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO DIRECTO C/MAESTRAS 1 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado directo de una placa de yeso laminado, atornillado a perfiles metálicos, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,63
	TOTAL PARTIDA					**3,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EFT030	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO DIRECTO C/MAESTRAS 2 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado directo de dos placas de yeso laminado, atornillado a perfiles metálicos, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
	Mano de obra					4,29
	TOTAL PARTIDA					**4,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E01EFT040	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO AUTOPORTANTE ARRIOSTRADA 1 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado autoportante de una placa de yeso laminado, arriostrado a paramento vertical interior con perfiles y maestras, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
	Mano de obra					3,80
	TOTAL PARTIDA					**3,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E01EFT050	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO AUTOPORTANTE ARRIOSTRADA 2 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado autoportante de dos placas de yeso laminado, arriostrado a paramento vertical interior con perfiles y maestras, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
	Mano de obra					4,46
	TOTAL PARTIDA					**4,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EFT060	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO AUTOPORTANTE LIBRE C/C 1 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado autoportante de una placa de yeso laminado, libre, con canales y montantes, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2150	h	16,51	3,55	
	Mano de obra					3,55
	TOTAL PARTIDA					**3,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFT070	**DEMOLICIÓN TRASDOSADO PLACA YESO LAMINADO AUTOPORTANTE LIBRE C/C 2 P**		**m2**			
	Demolición de trasdosado autoportante de dos placas de yeso laminado, libre, con canales y montantes, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					4,13
	TOTAL PARTIDA					**4,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01EFF FRENTES DE FORJADO

E01EFF010 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO FÁBRICA VISTA M. MANUALES** **m**

Demolición de frente de forjado de fabrica vista formado por ladrillos vistos, dejando el soporte en perfecto estado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
O01A070	Peón ordinario	0,2800	h	16,51	4,62	
	Mano de obra					9,31
	TOTAL PARTIDA					**9,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E01EFF020 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO FÁBRICA VISTA M. MECÁNICOS** **m**

Demolición de frente de forjado de fabrica vista formado por ladrillos vistos, dejando el soporte en perfecto estado, por medios mecánicos con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1200	h	2,50	0,30	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,1200	h	1,13	0,14	
	Mano de obra					4,99
	Maquinaria					0,44
	TOTAL PARTIDA					**5,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EFF030 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO PIEZAS ESPECIALES/PREFAB. VISTAS M. MANUALES** **m**

Demolición de frente de forjado formado por piezas especiales o prefabericadas vistas, dejando el soporte en perfecto estado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					8,32
	TOTAL PARTIDA					**8,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFF040 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO PIEZAS ESPECIALES/PREFAB. VISTAS M. MECÁNICOS** **m**

Demolición de frente de forjado formado por piezas especiales o prefabericadas vistas, dejando el soporte en perfecto estado, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0900	h	2,50	0,23	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,0900	h	1,13	0,10	
	Mano de obra					3,99
	Maquinaria					0,33
	TOTAL PARTIDA					**4,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFF050 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO FÁBRICA REVESTIDA M. MANUALES** **m**

Demolición de frente de forjado de fabrica vista formado por ladrillos revestidos, dejando el soporte en perfecto estado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,65
	TOTAL PARTIDA					**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFF060 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO FÁBRICA REVESTIDA M. MECÁNICOS** **m**

Demolición de frente de forjado de fabrica vista formado por ladrillos revestidos, dejando el soporte en perfecto estado, por medios mecánicos con martillo manual rompedor neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1100	h	2,50	0,28	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,1100	h	1,13	0,12	
	Mano de obra					4,33
	Maquinaria					0,40
	TOTAL PARTIDA					**4,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EFF070 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO PIEZAS ESPECIALES/PREFAB. REVESTIDAS M. MANUALES** **m**

Demolición de frente de forjado formado por piezas especiales o prefabericadas revestidas, dejando el soporte en perfecto estado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
	Mano de obra					7,32
	TOTAL PARTIDA					**7,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFF080 **DEMOLICIÓN FRENTE DE FORJADO PIEZAS ESPECIALES/PREFAB. REVESTIDAS M. MECÁNICOS** **m**

Demolición de frente de forjado formado por piezas especiales o prefabericadas revestidas, dejando el soporte en perfecto estado, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1000	h	2,50	0,25	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,1000	h	1,13	0,11	
	Mano de obra					3,99
	Maquinaria					0,36
	TOTAL PARTIDA					**4,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFA ANTEPECHOS

E01EFAV FÁBRICA VISTA

E01EFAV010 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA VISTA 1/2 PIE L. PERFORADO MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica vista, formada por ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,4300	h	16,51	7,10	
	Mano de obra					7,10
	TOTAL PARTIDA					**7,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EFAV020	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA VISTA 1/2 PIE L. MACIZO MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica vista, formada por ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4900	h	16,51	8,09	
	Mano de obra					8,09
	TOTAL PARTIDA					**8,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E01EFAV030	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA VISTA BLOQUE HORMIGÓN 10cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica vista, formada por bloque de hormigón de 10 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,1700	h	16,76	2,85	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
	Mano de obra					5,66
	TOTAL PARTIDA					**5,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EFAV040	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA VISTA BLOQUE HORMIGÓN 15cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica vista, formada por bloque de hormigón de 15 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,1900	h	16,76	3,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
	Mano de obra					6,32
	TOTAL PARTIDA					**6,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EFAV050	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA VISTA BLOQUE HORMIGÓN 20cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica vista, formada por bloque de hormigón de 20 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,2100	h	16,76	3,52	
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
	Mano de obra					6,99
	TOTAL PARTIDA					**6,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EFAR	**FÁBRICA REVESTIDA**					
E01EFAR010	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA L.H.D. e=10 cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco doble de espesor 10 cm, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
	Mano de obra					4,46
	TOTAL PARTIDA					**4,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EFAR020	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA 1/2 PIE L. PERFORADO MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,43
	TOTAL PARTIDA					**7,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EFAR030 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA 1/2 PIE L. MACIZO MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,5100	h	16,51	8,42	
	Mano de obra					8,42
	TOTAL PARTIDA					**8,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFAR040 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN 10cm MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón de 10 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
	Mano de obra					5,99
	TOTAL PARTIDA					**5,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EFAR050 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN 15cm MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón de 15 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					6,65
	TOTAL PARTIDA					**6,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EFAR060 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN 20cm MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón de 20 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
	Mano de obra					7,32
	TOTAL PARTIDA					**7,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EFAR070 **DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN ALIGERADO 14cm MAN.** **m**

Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón aligerado de 14 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,1700	h	16,76	2,85	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
	Mano de obra					5,66
	TOTAL PARTIDA					**5,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EFAR080	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN ALIGERADO 19cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón aligerado de 19 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
	Mano de obra					5,99
	TOTAL PARTIDA					**5,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EFAR090	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO FÁBRICA REVESTIDA BLOQUE HORMIGÓN ALIGERADO 24cm MAN.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de fábrica revestida, formada por bloque de hormigón aligerado de 24 cm de espesor, de altura hasta 1,25 m, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,1900	h	16,76	3,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
	Mano de obra					6,32
	TOTAL PARTIDA					**6,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					

E01EFAH HORMIGÓN ARMADO

E01EFAH010	**DEMOLICIÓN ANTEPECHO HORMIGÓN ARMADO e=20cm MEC.**		**m**			
	Demolición de antepecho en fachada, de hormigón armado con espesor hasta 20 cm y altura hasta 1,25 m, con medios mecánicos, con martillo neumático, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5200	h	16,76	8,72	
O01A070	Peón ordinario	0,5200	h	16,51	8,59	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4200	h	2,50	1,05	
M06MR115	Martillo manual rompedor neumático hasta 12 kg.	0,4200	h	1,13	0,47	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					1,52
	TOTAL PARTIDA					**18,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

E01EFC FORRADOS

E01EFC010	**DEMOLICIÓN FORRADO CONDUCTOS INSTALACIONES**		**m2**			
	Demolición de forrado de conductos en instalaciones, formado por fábrica de ladrillo cerámico y revestimiento, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					1,65
	TOTAL PARTIDA					**1,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EFC020	**DEMOLICIÓN FORRADO PILARES**		**m2**			
	Demolición de forrado de pilares de cualquier tipo metálicos, hormigón, piedra o madera, formado por fábrica de ladrillo cerámico y revestimiento, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
	Mano de obra					1,98
	TOTAL PARTIDA					**1,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EFC030	**DEMOLICIÓN FORRADO VIGAS DE CUELGUE**		**m2**			
	Demolición de forrado de vigas de cuelgue, formado por fábrica de ladrillo cerámico y revestimiento, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
	Mano de obra					2,31
	TOTAL PARTIDA					**2,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E01EI	**INSTALACIONES**					
E01EIA	**AUDIOVISUALES**					
E01EIA010	**LEVANT. INSTALAC. TV-FM 1 VIV.**		**ud**			
	Levantado de la instalación de TV-FM en una vivienda normal, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, cable coaxial, canalizaciones y equipos de señal y de amplificación en el exterior, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
	Mano de obra					68,01
	TOTAL PARTIDA					**68,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E01EIA020	**LEVANT. INSTALAC. TELEF. 1 VIV.**		**ud**			
	Levantado de la instalación de telefonía interior en una vivienda normal, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
	Mano de obra					27,87
	TOTAL PARTIDA					**27,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01EIA030	**LEVANT. INSTALAC. RED. INFORMÁTICA. 1 VIV.**		**ud**			
	Levantado de la instalación de red informática interior en una vivienda normal, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,4000	h	18,15	7,26	
O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
O01A070	Peón ordinario	1,9000	h	16,51	31,37	
	Mano de obra					54,17
	TOTAL PARTIDA					**54,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E01EIA040	**LEVANT. INSTALAC. TV-FM LOCAL**		**ud**			
	Levantado de la instalación de TV-FM de un local de hasta 200 m2, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, cable coaxial, canalizaciones y equipos de señal y de amplificación en el exterior, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
O01A040	Oficial segunda	3,0000	h	17,27	51,81	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
	Mano de obra					136,00
	TOTAL PARTIDA					**136,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIA050	**LEVANT. INSTALAC. TELEF. LOCAL**		**ud**			
	Levantado de la instalación de telefonía interior de un local de hasta 200 m2, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,3000	h	18,15	5,45	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
	Mano de obra					55,74
	TOTAL PARTIDA					**55,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01EIA060	**LEVANT. INSTALAC. RED. INFORMÁTICA. LOCAL**		**ud**			
	Levantado de la instalación de red informática interior de un local de hasta 200 m2, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,8000	h	18,15	14,52	
O01A040	Oficial segunda	1,8000	h	17,27	31,09	
O01A070	Peón ordinario	3,8000	h	16,51	62,74	
	Mano de obra					108,35
	TOTAL PARTIDA					**108,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EIA070	**LEVANT. INSTALAC. AUDIOVISUAL**		**ud**			
	Levantado de la instalación audiovisual interior de un local de hasta 200 m2, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
O01A040	Oficial segunda	1,2000	h	17,27	20,72	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
	Mano de obra					95,84
	TOTAL PARTIDA					**95,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01EIA080	**LEVANT. PORTERO AUTOM. 1 VIV.**		**ud**			
	Levantado de portero automático o video-portero de una vivienda, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
	Mano de obra					46,58
	TOTAL PARTIDA					**46,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EIA090	**LEVANT. PORTERO AUTOM. BLOQUE**		**ud**			
	Levantado de portero automático en un bloque de hasta 16 viviendas, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
O01A040	Oficial segunda	8,0000	h	17,27	138,16	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
	Mano de obra					408,88
	TOTAL PARTIDA					**408,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIA100	**DESMONTAJE ANTENA FM-TV/SATÉLITE INDIVIDUAL**		**ud**			
	Desmontaje de antena FM-TV o antena satélite individual de una vivienda, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mástil o soporte, mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A070	Peón ordinario	1,8000	h	16,51	29,72	
	Mano de obra					91,93
	TOTAL PARTIDA					**91,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EIA110	**DESMONTAJE ANTENA FM-TV/SATÉLITE COLECTIVA**		**ud**			
	Desmontaje de antena FM-TV o antena satélite coletiva de un edificio, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mástil o soporte, mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,1000	h	18,15	38,12	
O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A070	Peón ordinario	1,8000	h	16,51	29,72	
	Mano de obra					93,75
	TOTAL PARTIDA					**93,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EIA120	**DESMONTAJE ALTAVOCES**		**ud**			
	Desmontaje de antena FM-TV o antena satélite individual de una vivienda, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mástil o soporte, mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,6000	h	18,15	10,89	
	Mano de obra					10,89
	TOTAL PARTIDA					**10,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EIA130	**DESMONTAJE CENTRALITA RACK/TELEFONÍA/MEGAFONÍA**		**ud**			
	Desmontaje de rack de telecomunicaciones, centralita de telefonía o centralita de megafonía, por medios manuales, con p.p. de desmontaje de mástil o soporte, mecanismos, líneas y canalizaciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	5,0000	h	18,15	90,75	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
	Mano de obra					175,85
	TOTAL PARTIDA					**175,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EIC	**CALEFACCIÓN, CLIMATIZACIÓN Y ACS**					
E01EIC010	**LEVANTADO INST.CALEFAC. 1 VIVIENDA**		**ud**			
	Levantado de tuberías de calefacción y fijaciones de una vivienda normal, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,2500	h	18,73	60,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,2500	h	17,31	125,50	
	Mano de obra					186,37
	TOTAL PARTIDA					**186,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01EIC020	**LEVANTADO RADIADORES A MANO**		**ud**			
	Levantado de radiadores y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6000	h	17,31	10,39	
	Mano de obra					17,88
	TOTAL PARTIDA					**17,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EIC030 **LEVANTADO INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN 1 VIVIENDA** **ud**

Levantado de tuberías o conductos de climatización y fijaciones de una vivienda normal, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,5000	h	17,31	129,83	
	Mano de obra					195,39
	TOTAL PARTIDA					**195,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EIC040 **LEVANTADO INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN 1 VIVIENDAAPARATOS CLIMATIZACIÓN C/RECRECIDO** **ud**

Levantamiento de unidad interior de climatización (tipo split o similar) y su unidad exterior, por medios manuales, con recuperación de la maquinaría para posterior reutilización, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
	Mano de obra					67,60
	TOTAL PARTIDA					**67,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E01EIC050 **LEVANTADO CALDERAS COMUNITARIAS** **ud**

Levantamiento de calderas en sistemas comunitarios y elementos de conexión, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7000	h	18,73	31,84	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	3,1000	h	17,31	53,66	
	Mano de obra					85,50
	TOTAL PARTIDA					**85,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E01EIC060 **LEVANTADO APARATOS CALDERA, ACUMULADOR, TERMO O CALENTADOR** **ud**

Levantamiento de caldera, acumulador, termo o calentador, por medios manuales, con recuperación de la maquinaría para posterior reutilización, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7500	h	18,73	32,78	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
	Mano de obra					45,76
	TOTAL PARTIDA					**45,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EIC070 **LEVANTADO CONDUCTO CALDERA, ACUMULADOR, TERMO O CALENTADOR** **m**

Levantamiento de conducto metálico hasta 200 mm de diámetro de evacuación de caldera, acumulador, termo o calentador, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1300	h	17,31	2,25	
	Mano de obra					4,68
	TOTAL PARTIDA					**4,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIC080	**LEVANTADO CONDUCTO EXTERIOR CHIMENEA PARED SIMPLE**		**m**			
	Levantamiento de conducto modular metálico de pared simple, exterior en edificio hasta 300 mm de diámetro y una altura máxima de 30 m, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2100	h	18,73	3,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2100	h	17,31	3,64	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2100	h	73,30	15,39	
	Mano de obra					7,57
	Maquinaria					15,39
	TOTAL PARTIDA					**22,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EIC090	**LEVANTADO CONDUCTO EXTERIOR CHIMENEA PARED DOBLE**		**m**			
	Levantamiento de conducto modular metálico de pared doble, exterior en edificio hasta 300 mm de diámetro y una altura máxima de 30 m, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2400	h	18,73	4,50	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2400	h	17,31	4,15	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2400	h	73,30	17,59	
	Mano de obra					8,65
	Maquinaria					17,59
	TOTAL PARTIDA					**26,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E01EIC100	**LEVANTADO CONDUCTO RECTANGULAR CLIMATIZACIÓN / VENTILACIÓN**		**m2**			
	Levantamiento conducto retangular de climatización o ventilación, metálico o de fibra mineral, incluso soportes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
	Mano de obra					5,41
	TOTAL PARTIDA					**5,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01EIC110	**LEVANTADO CONDUCTO CIRCULAR CLIMATIZACIÓN / VENTILACIÓN**		**m**			
	Levantamiento conducto retangular de climatización o ventilación, metálico hasta 600 mm de diámetro, incluso soportes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
	Mano de obra					6,49
	TOTAL PARTIDA					**6,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EIC120	**LEVANTADO REJILLA EXTRAC/VENT O DIFUSORES**		**ud**			
	Levantamiento de rejillas de extracción, ventilación o difusores de climatización o ventilación, incluso accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,0900	h	17,31	1,56	
	Mano de obra					3,25
	TOTAL PARTIDA					**3,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E01EIC130	**LEVANTADO EXTRACTOR DE ASEO/BAÑO**		**ud**			
	Levantamiento de extractor de aseo/baño, incluso accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1600	h	17,31	2,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,77
	TOTAL PARTIDA					**5,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EIC140 **LEVANTADO EXTRACTOR/VENTILADOR CENTRÍFUGO** **ud**

Levantamiento de extractor/ventilador, incluso accesorios y soportes, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4400	h	18,73	8,24	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4400	h	17,31	7,62	
	Mano de obra					15,86
	TOTAL PARTIDA					**15,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EIC150 **LEVANTADO DE REJILLAS DE CLIMATIZACIÓN EXTERIORES** **m2**

Levantado de rejillas de climatización / ventilación /extracción, ancladas o atornilladas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
	Mano de obra					14,08
	TOTAL PARTIDA					**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EIE ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

E01EIE010 **LEVANT.INSTALAC.ELÉCTRICA 1 VIV.** **ud**

Levantado de canalizaciones eléctricas y de telefonía de una vivienda normal, por medios manuales, incluso desmontaje previo de líneas y mecanismos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	3,5000	h	17,27	60,45	
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
	Mano de obra					184,53
	TOTAL PARTIDA					**184,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EIE020 **LEVANT.INSTALAC.ELÉCTRICA 1 LOCAL** **ud**

Levantado de canalizaciones eléctricas y de telefonía de un local hasta 200 m2, por medios manuales, incluso desmontaje previo de líneas y mecanismos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	4,5000	h	17,27	77,72	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
	Mano de obra					243,84
	TOTAL PARTIDA					**243,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01EIE030 **DESMONTAJE ACOMETIDA ELÉCTRICA AÉREA** **m**

Desmontaje de acometida eléctrica aérea fijada superficialmente en fachada, incluso fijaciones, tubos y accesorios, por medios manuales, incluso desconexiones, limpieza y medios auxiliares.

O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
	Mano de obra					3,40
	TOTAL PARTIDA					**3,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E01EIE040 **DESMONTAJE GENERAL DE ALIMENTACIÓN** **m**

Desmontaje de línea general de alimentación fijada superficialmente, incluso fijaciones, tubos y accesorios, por medios manuales, incluso desconexiones, limpieza y medios auxiliares.

O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,70
	TOTAL PARTIDA					**1,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E01EIE050	**DESMONTAJE DERIVACIÓN INDIVIDUAL**		**m**			
	Desmontaje de derivación individual fijada superficialmente, incluso fijaciones, tubos y accesorios, por medios manuales, incluso desconexiones, limpieza y medios auxiliares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,0700	h	17,02	1,19	
	Mano de obra					1,19
	TOTAL PARTIDA					**1,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E01EIE060	**LEVANT. CAJA DE PROTECCIÓN Y MEDIDA**		**ud**			
	Levantado de caja de protección y medida por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					14,26
	TOTAL PARTIDA					**14,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E01EIE070	**LEVANT. CONTADOR INDIVIDUAL ELÉCTRICO**		**ud**			
	Levantado de contador individual eléctrico y accesorios, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					13,33
	TOTAL PARTIDA					**13,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EIE080	**LEVANT. CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES ELÉCTRICOS HASTA 10 UDS**		**ud**			
	Levantado de centralización de contadores eléctricos y accesorios, hasta 10 unidades, situados en armario o en un cuarto, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7000	h	18,62	13,03	
O01BL220	Ayudante electricista	0,8000	h	17,02	13,62	
	Mano de obra					26,65
	TOTAL PARTIDA					**26,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EIE090	**LEVANT. CUADRO MANDO.PROTECC.**		**ud**			
	Levantado de cuadro de mando y protección eléctricos por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
	Mano de obra					17,82
	TOTAL PARTIDA					**17,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EIE100	**LEVANT.MECANISMOS ELÉCTRICOS**		**ud**			
	Levantado de mecanismos eléctricos por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de cajas empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,70
	TOTAL PARTIDA					**1,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E01EIE110 LEVANT.LUMINARIAS — **ud**

Levantado de luminarias empotradas, de superficie o suspendidas de cualquier material, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de luminarias empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.

O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
	Mano de obra					5,11
	TOTAL PARTIDA					**5,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E01EIF FONTANERÍA

E01EIF010 LEVANT.INST.FONT./DESAG.1 VIV — **ud**

Levantado de tuberías de fontanería y de desagües de una vivienda normal, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	3,0000	h	17,27	51,81	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
	Mano de obra					194,12
	TOTAL PARTIDA					**194,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E01EIF020 LEVANT.INST.FONT./DESG. BAÑO 4 APARATOS — **ud**

Levantado de tuberías de fontanería y de desagües de un baño de 4 aparatos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
	Mano de obra					74,40
	TOTAL PARTIDA					**74,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E01EIF030 LEVANT.INST.FONT./DESG. BAÑO 3 APARATOS — **ud**

Levantado de tuberías de fontanería y de desagües de un baño de 3 aparatos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,4000	h	17,27	24,18	
O01A070	Peón ordinario	2,4000	h	16,51	39,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
	Mano de obra					69,21
	TOTAL PARTIDA					**69,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E01EIF040 LEVANT.INST.FONT./DESG. ASEO 2 APARATOS — **ud**

Levantado de tuberías de fontanería y de desagües de un aseo de 2 aparatos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,2000	h	17,27	20,72	
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					60,64
	TOTAL PARTIDA					**60,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01EIF050	**LEVANT.INST.FONT./DESG. COCINA**		**ud**			
	Levantado de tuberías de fontanería y de desagües de un aseo de 2 aparatos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	1,3000	h	17,27	22,45	
O01A070	Peón ordinario	2,3000	h	16,51	37,97	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
	Mano de obra					65,83
	TOTAL PARTIDA					**65,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EIF060	**LEVANTADO CONTADOR INDIVIDUAL AGUA**		**ud**			
	Levantado de contador individual de agua y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					8,66
	TOTAL PARTIDA					**8,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EIF070	**LEVANTADO CENTRALIZACIÓN CONTADORES AGUA HASTA 10 UDS**		**ud**			
	Levantado de centralización de contadores de agua y accesorios, hasta 10 unidades, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,3000	h	17,31	22,50	
	Mano de obra					22,50
	TOTAL PARTIDA					**22,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E01EIF080	**LEVANTADO AP.SANITARIOS MANO**		**ud**			
	Levantado de aparatos sanitarios y accesorios, por medios manuales excepto bañeras y duchas, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,3000	h	17,27	5,18	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
	Mano de obra					16,21
	TOTAL PARTIDA					**16,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E01EIF090	**LEVANTADO BAÑERA/DUCHA MANO**		**ud**			
	Levantado de bañeras, platos de ducha y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
	Mano de obra					30,55
	TOTAL PARTIDA					**30,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EIF100	**LEVANTADO FREGADERO COCINA VIV.**		**ud**			
	Levantado de fregaderos y accesorios de cocina de vivienda normal, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A040	Oficial segunda	0,6500	h	17,27	11,23	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
	Mano de obra					29,69
	TOTAL PARTIDA					**29,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EIF110 **LEVANTADO LAVADERO** **ud**

Levantado de lavadero y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8500	h	17,31	14,71	
	Mano de obra					14,71
	TOTAL PARTIDA					**14,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EIF120 **LEVANTADO GRIFERÍA** **ud**

Levantado de grifería en aparato sanitario, fregadero o lavadero y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					8,66
	TOTAL PARTIDA					**8,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EIG GAS

E01EIG010 **LEVANTADO INSTAL. DE GAS 1 VIV.** **ud**

Levantado de tuberías de gas y fijaciones en una vivienda normal, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero, y con p.p. de desconexiones precisas de todo tipo, y medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
	Mano de obra					42,04
	TOTAL PARTIDA					**42,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E01EIG020 **LEVANTADO CALDERA/CALENTADOR** **ud**

Levantado de caldera o calentador de gas y accesorios, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso con p.p. de desconexiones precisas de todo tipo, limpieza y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
	Mano de obra					9,24
	TOTAL PARTIDA					**9,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E01EIP PROTECCIÓN

E01EIPC PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

E01EIPC010 **LEVANTADO EXTINTORES/ RECUP.** **ud**

Levantamiento de extintores existente de cualquier tipo, revisión de válvulas, presión, y demás elementos necesarios para su funcionamiento, para su posterior reutilización.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E01EIPC020 **LEVANTADO SEÑALIZACIÓN / EVACUACIÓN INCENDIOS** **ud**

Levantamiento de carteles de señalización o evacuación de incendios de por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,16
	TOTAL PARTIDA					**1,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E01EIPC030	**LEVANTADO LUMINARIAS DE EMERGENCIA**		**ud**			
	Levantado de luminarias de emergencia empotradas, de superficie o suspendidas de cualquier material, por medios manuales, con o sin recuperación de los mismos, para su reposición o sustitución después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de luminarias empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,2800	h	17,02	4,77	
	Mano de obra					4,77
	TOTAL PARTIDA					**4,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EIPC040	**LEVANTADO BOCA O TOMA DE COLUMNA SECA**		**ud**			
	Levantamiento de toma o boca de columna seca, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,8000	h	16,51	46,23	
	Mano de obra					46,23
	TOTAL PARTIDA					**46,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E01EIPC050	**LEVANTADO MECANISMOS CONTRA INCENDIOS**		**ud**			
	Levantamiento de mecanismos contra incendios detectores, rociadores, detectores, pulsadores de alarma, sirena, etc....., por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
	Mano de obra					3,63
	TOTAL PARTIDA					**3,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EIPC060	**LEVANTADO CENTRAL DETECCIÓN INCENDIOS**		**ud**			
	Levantamiento central detección de incendios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
	Mano de obra					24,77
	TOTAL PARTIDA					**24,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EIPC070	**LEVANTADO TUBERÍAS CONDUCCIÓN AGUA DE COLUMNA SECA**		**m**			
	Levantamiento de red de tubería de acero en distribución de agua para el abastecimiento de columna seca, incluyendo anclajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIPC080	**LEVANT. DEPÓSTIO SUPERF/ENT DE RESERVA AGUA COLUMNA SECA <12 m3**		**ud**			
	Levantamiento de depósito de de reserva de agua, de supuerficie o enterrado, para columna seca, hasta 12 m3, incluyendo anclajes y accesorios, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,5000	h	58,08	87,12	
	Mano de obra					24,77
	Maquinaria					87,12
	TOTAL PARTIDA					**111,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EIPC090	**LEVANT. DEPÓSTIO SUPERF/ENT DE RESERVA AGUA COLUMNA SECA >12/25 m3**		**ud**			
	Levantamiento de depósito de de reserva de agua, de supuerficie o enterrado, para columna seca, de 12-25 m3, incluyendo anclajes y accesorios, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,0000	h	58,08	116,16	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					116,16
	TOTAL PARTIDA					**149,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01EIPC100	**LEVANTADO GRUPO DE PRESIÓN 100-500 kg**		**ud**			
	Levantamiento de grupo de presión con pesos entre 100-500 kg, incluyendo anclajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,2000	h	58,08	127,78	
	Mano de obra					36,32
	Maquinaria					127,78
	TOTAL PARTIDA					**164,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E01EIPC110	**LEVANTADO BIE**		**ud**			
	Levantamiento de boca de incendio equipada (BIE), empotrada o de superficie, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
	Mano de obra					16,51
	TOTAL PARTIDA					**16,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01EIPC120	**LEVANTADO HIDRANTE**		**ud**			
	Levantamiento de hidrante enterrada o de superficie, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,7000	h	16,51	28,07	
	Mano de obra					28,07
	TOTAL PARTIDA					**28,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01EIPR PROTECCIÓN CONTRA EL RAYO

E01EIPR010 **LEVANTADO DE PARRAYOS EDIFICIO HASTA 30 m** **ud**

Desmontaje de pararrayos en en edificio de hasta 30 m de altura, incluyento desmontaje de accesorios, soportes y sistema de conducción a tierra, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
				Mano de obra		50,80
				Maquinaria		73,30
				TOTAL PARTIDA		**124,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E01EIS SALUBRIDAD

E01EIS010 **DEM.SAN.ENT.T.HGÓN.D<40 A MANO** **m**

Demolición de colectores de saneamiento enterrados, de tubos de hormigón hasta 40 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin la excavación previa para descubrirlos, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
				Mano de obra		8,75
				TOTAL PARTIDA		**8,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EIS020 **DEM.SAN.ENT.T.HGÓN.D>40 C/MART.** **m**

Demolición de colectores de saneamiento enterrados, de tubos u ovoides de hormigón mayores de 40 cm. de diámetro, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin la excavación previa para descubrirlos, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,7600	h	16,76	12,74	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	0,3800	h	1,89	0,72	
				Mano de obra		12,74
				Maquinaria		0,72
				TOTAL PARTIDA		**13,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EIS030 **DEM.SAN.COLG.T.PVC D<30 A MANO** **m**

Demolición de colectores de saneamiento colgados, de tubos de fibrocemento o PVC, de hasta 30 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,1050	h	17,27	1,81	
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
				Mano de obra		5,28
				TOTAL PARTIDA		**5,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E01EIS040 **DEM.SAN.COLG.T.FUND D<30 A MANO** **m**

Demolición de colectores de saneamiento colgados, de tuberías de fundición, de hasta 30 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de maquinaria y de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
				Mano de obra		7,54
				TOTAL PARTIDA		**7,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIS050	**DEM.SAN.ENT.T.FUND.D>30 A MANO**		**m**			
	Demolición de colectores de saneamiento enterrados, de tubos de fundición, mayores de 30 cm. de diámetro, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin la excavación previa para descubrirlos, sin transporte al vertedero y con p.p. de maquinaria y de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
	Mano de obra					10,73
	TOTAL PARTIDA					**10,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EIS060	**DEM.COMP.ARQUETAS L.MAC. A MANO**		**ud**			
	Demolición completa de arquetas de ladrillo macizo, de hasta 63x63 cm. y 1,00 m. de profundidad máxima, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,7000	h	16,51	44,58	
	Mano de obra					44,58
	TOTAL PARTIDA					**44,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EIS070	**DEM.ARQ-SUMIDERO L.MAC. A MANO**		**m**			
	Demolición de arquetas-sumidero corridas, de ladrillo macizo, por medios manuales, incluso desmontado de rejillas y cercos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,4800	h	16,51	7,92	
	Mano de obra					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EIS080	**DEM.POZOS SAN. L. MAC. C/MART.**		**m**			
	Demolición de pozos de saneamiento enterrados, de ladrillo macizo, con martillo eléctrico, incluso desmontado de pates, tapas y cercos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	1,5000	h	1,89	2,84	
	Mano de obra					50,28
	Maquinaria					2,84
	TOTAL PARTIDA					**53,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E01EIS090	**DEM.POZOS SAN. T.HGÓN. C/MART.**		**m**			
	Demolición de pozos de saneamiento, de tubos de hormigón, con martillo eléctrico, incluso desmontado de pates, tapas y cercos, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	0,7500	h	1,89	1,42	
	Mano de obra					25,14
	Maquinaria					1,42
	TOTAL PARTIDA					**26,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EIS100	**LEV.FOSAS SÉPT.PREFAB. A MANO**		**ud**			
	Levantado de fosas sépticas, filtros biológicos o separadores de grasas prefabricados, de poliéster o de hormigón, por medios manuales, incluso desmontado de registros, etc., limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, de hasta 2.000 litros de capacidad.					
O01A040	Oficial segunda	2,5000	h	17,27	43,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					117,48
	TOTAL PARTIDA					**117,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EIS110	**DEMOLICIÓN IMBORNAL O SUMIDERO**		**ud**			
	Demolición completa de imbornal o sumidero de cualquier material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,9700	h	16,51	16,01	
	Mano de obra					16,01
	TOTAL PARTIDA					**16,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E01EIS120	**DEMOLICIÓN SUMIDERO LINEAL O CANALETA PREFABRICADA**		**ud**			
	Demolición completa de sumidero lineal o canaleta prefabricada de cualquier material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
	Mano de obra					11,56
	TOTAL PARTIDA					**11,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EIS130	**LEVANTADO BAJANTES INTERIORES**		**m**			
	Levantamiento de bajantes interiores de cualquier material (excepto tubos con amianto en su composición), por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1300	h	17,27	2,25	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					6,38
	TOTAL PARTIDA					**6,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EIS140	**DEMOLICIÓN CONDUCTO VENTILACIÓN CERÁMICO / HORMIGÓN**		**m**			
	Demolición de conducto de ventilación de piezas cerámicas o prefabricadas hormigón, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
	Mano de obra					18,16
	TOTAL PARTIDA					**18,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E01EIS150	**DEMOLICIÓN CONDUCTO VENTILACIÓN PVC / METÁLICO**		**m**			
	Demolición de conducto de ventilación de tubos de pvc o metálicos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					8,26
	TOTAL PARTIDA					**8,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E01EIS160	**LEVANT. CANALONES Y BAJANTES EXTERIORES**		**m**			
	Levantamiento de bajantes y canalones exteriores de cualquier material (excepto tubos con amianto en su composición), por medios manuales, incluso retirada de soportes y de abrazaderas, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					8,37
	TOTAL PARTIDA					**8,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EIS170	**DEM.SAN.ENT.T.FIBROCEM.D<40 A MANO**		**m**			
	Demolición de colectores de saneamiento enterrados, de tubos de fibrocemento con amianto en su composición, de hasta 40 cm. de diámetro, por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a centro de tratamiento específico, siendo retirado por una empresa especializada en la retirada de productos peligrosos, utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 396/2006, y con p.p. de medios auxiliares.					
M07RW110	Desmontaje y gestión de conducción fibrocemento con amianto por	1,0000	m	27,63	27,63	
	Maquinaria					27,63
	TOTAL PARTIDA					**27,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EIS180	**DEM.SAN.COLG.T.FIBROCEM.D<40 A MANO**		**m**			
	Demolición de colectores de saneamiento colgados, de tubos de fibrocemento con amianto en su composición, de hasta 40 cm. de diámetro, por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a centro de tratamiento específico, siendo retirado por una empresa especializada en la retirada de productos peligrosos, utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 396/2006, y con p.p. de medios auxiliares.					
M07RW110	Desmontaje y gestión de conducción fibrocemento con amianto por	1,0000	m	27,63	27,63	
	Maquinaria					27,63
	TOTAL PARTIDA					**27,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EIS190	**LEVANT. CAN.Y BAJANTES FIBROCEM.C/AMIAN.**		**m**			
	Levantamiento de bajantes y canalones de fibrocemento con amianto en su composición, por medios manuales y sin aprovechamiento del material desmontado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte a centro de tratamiento específico, siendo retirado por una empresa especializada en la retirada de productos peligrosos, utilizando los operarios todos los medios auxiliares necesarios en este tipo de trabajos, en cumplimiento del Real Decreto 396/2006, y con p.p. de medios auxiliares.					
	.					
M07RW110	Desmontaje y gestión de conducción fibrocemento con amianto por	1,0000	m	27,63	27,63	
	Maquinaria					27,63
	TOTAL PARTIDA					**27,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EA	**AISLAMIENTOS**					
E01EA010	**RETIRADA AISLAMMIENTO TÉRMICO TUBERÍAS**		**m**			
	Levantado de aislamiento en tuberías de distribución de cobre, polietileno, plibutileno, etc..., con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
	Mano de obra					1,68
	TOTAL PARTIDA					**1,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EA020	**RETIRADA AISLAMMIENTO TÉRMICO BAJANTES**		**m**			
	Levantado de aislamiento en bajantes interiores de PVC, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
	Mano de obra					3,35
	TOTAL PARTIDA					**3,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EK	**CARPINTERÍAS Y CERRAJERÍA**					
E01EKA	**CARPINTERÍA METÁLICA, PVC Y CERRAJERÍA**					
E01EKA010	**LEVANTADO REJAS EN MUROS MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de rejas de cerrajería en muros, ancladas o atornilladas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					13,41
	TOTAL PARTIDA					**13,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01EKA020	**LEVANTADO CARPINTERÍAS MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de carpinterías de aluminio, acero, PVC o similar en muros o tabiques, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
	Mano de obra					15,09
	TOTAL PARTIDA					**15,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E01EKA030	**LEVANTADO CIERRES MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de cierres de aluminio, acero, PVC o similar, incluyendo mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
O01A070	Peón ordinario	0,4300	h	16,51	7,10	
	Mano de obra					14,42
	TOTAL PARTIDA					**14,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EKA040	**LEVANTADO PUERTA DE GARAJE MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de puerta de garaje abatible, enrollable, seccional, corrdera o basculante de aluminio, acero, PVC o similar, incluyendo mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
O01A070	Peón ordinario	0,4300	h	16,51	7,10	
	Mano de obra					14,42
	TOTAL PARTIDA					**14,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EKA050	**LEVANTADO CELOSÍA DE LAMAS**		**m2**			
	Levantado de celosía de lamas fijas o regulables de aluminio, acero, PVC o similar, incluyendo mecanismos, estructura de soporte y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					8,39
	TOTAL PARTIDA					**8,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EKA060	**LEVANTADO CONTRAVENTANAS DE LAMAS**		**m2**			
	Levantado de contraventanas de lamas fijas o abatibles de aluminio, acero, PVC o similar, incluyendo mecanismos, estructura de soporte y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,71
	TOTAL PARTIDA					**7,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EKA070	**LEVANTADO CAPIALZADOS DE PVC A MANO**		**m**			
	Levantado de capialzados de pvc y demás elementos de persianas o cierres enrrollables, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,3300	h	17,27	5,70	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
	Mano de obra					11,15
	TOTAL PARTIDA					**11,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E01EKA080	**LEVANTADO PERSIANAS ALUMINIO/PVC ENRROLLABLES**		**m2**			
	Levantado de persiana enrollable de lamas de aluminio, PVC o similar, incluyendo mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
	Mano de obra					8,72
	TOTAL PARTIDA					**8,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EKM CARPINTERÍA DE MADERA

E01EKM010	**LEVANT.CARP.EN TABIQUES MANO**		**m2**			
	Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					10,06
	TOTAL PARTIDA					**10,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E01EKM020	**LEV.CARP.TABIQ.MANO C/RECUPER.**		**m2**			
	Levantado de carpintería de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales y con recuperación del material desmontado, apilado y traslado a pie de carga, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,4500	h	17,27	7,77	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
	Mano de obra					15,20
	TOTAL PARTIDA					**15,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E01EKM030	**LEVANTADO ARMARIO EMPOTRADO**		**m2**			
	Levantado de armarios empotrados de cualquier tipo en tabiques, incluidos cercos, hojas y accesorios o correderas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					11,74
	TOTAL PARTIDA					**11,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01EKM040	**LEVANT.CARP.EN MUROS A MANO**		**m2**			
	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,41
	TOTAL PARTIDA					**13,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EKM050	**LEVANT.CARP.MUROS MANO C/REC.**		**m2**			
	Levantado de carpintería de cualquier tipo en muros, incluidos cercos, hojas y accesorios, por medios manuales y con recuperación del material desmontado, apilado y traslado a pie de carga, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
	Mano de obra					20,27
	TOTAL PARTIDA					**20,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E01EKM060	**LEVANTADO CAPIALZADOS DE MADERA A MANO**		**m**			
	Levantado de capialzados de madera y demás elementos de persianas o cierres enrrollables, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,3500	h	17,27	6,04	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
	Mano de obra					11,82
	TOTAL PARTIDA					**11,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EKM070	**LEVANTADO MUEBLES DE COCINA A MANO**		**m**			
	Levantado de muebles de cocina, anclajes y accesorios, con o sin recuperación, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	1,0500	h	17,27	18,13	
O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	
	Mano de obra					35,47
	TOTAL PARTIDA					**35,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EKB BARANDILLAS, PASAMANOS, ESCALERAS Y VALLADOS

E01EKB010	**LEVANTADO BARANDILLAS A MANO**		**m**			
	Levantado de barandillas de cualquier tipo, recibidas en fábrica o atornilladas, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					5,00
	TOTAL PARTIDA					**5,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS

E01EKB020	**LEVANT.PASAMANOS A MANO**		**m**			
	Levantado de pasamanos de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
	Mano de obra					3,67
	TOTAL PARTIDA					**3,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EKB030	**LEVANT.VALLADOS LIGEROS MANO**		**m**			
	Levantado de vallados ligeros de cualquier tipo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	TOTAL PARTIDA					**10,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E01EKB040	**LEVANTADO DE ESCALERA METÁLICA 1 TRAMO**		**ud**			
	Levantado de escalera metálica de 1 tramo de hasta 4 m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	3,0000	h	17,02	51,06	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
M11O010	Equipo oxicorte	3,0000	h	6,90	20,70	
	Mano de obra					100,59
	Maquinaria					20,70
	TOTAL PARTIDA					**121,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E01EKB050	**LEVANTADO DE ESCALERA METÁLICA 2 TRAMOS**		**ud**			
	Levantado de escalera metálica de 2 tramos de hasta 4 m de altura, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
M11O010	Equipo oxicorte	5,0000	h	6,90	34,50	
	Mano de obra					167,65
	Maquinaria					34,50
	TOTAL PARTIDA					**202,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E01EKF ELEMENTOS DE FACHADA

E01EKF010	**LEVANTADO DE RÓTULO EN FACHADA**		**m**			
	Demolición de rótulo de cualquier material, incluyendo sus elementos de fijación y anclaje, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Longitud medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
	Mano de obra					25,15
	TOTAL PARTIDA					**25,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E01EKF020	**LEVANTADO DE BANDEROLA**		**ud**			
	Demolición de rótulo tipo banderola o similar, de cualquier material, de superficie hasta 2 m2, incluyendo sus elementos de fijación y anclaje, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
O01BL220	Ayudante electricista	0,8500	h	17,02	14,47	
	Mano de obra					28,50
	TOTAL PARTIDA					**28,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E01EKF030	**LEVANTADO DE FAROL EN FACHADA**		**ud**			
	Demolición de farol situado en fachada, de cualquier material, incluyendo sus elementos de fijación y anclaje, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3400	h	17,02	5,79	
	Mano de obra					11,40
	TOTAL PARTIDA					**11,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EKF040	**LEVANTADO ELEMENTOS ADOSADOS**		**ud**			
	Demolición de elementos adosados tales como placa de calle, señalización, etc., de cualquier material, incluyendo sus elementos de fijación y anclaje, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0800	h	17,02	1,36	
	Mano de obra					2,68
	TOTAL PARTIDA					**2,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E01EKF050	**LEVANTADO DE TOLDOS S/R MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de toldo situado en fachada, sin recuperación, incluyendo brazos, mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
	Mano de obra					26,83
	TOTAL PARTIDA					**26,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EKF060	**LEVANTADO DE TOLDOS C/R MEDIOS MANUALES**		**m2**			
	Levantado de toldo situado en fachada, con recuperación, incluyendo brazos, mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
	Mano de obra					33,53
	TOTAL PARTIDA					**33,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EKC	**ELEMENTOS DE CUBIERTA**					
E01EKC010	**LEVANTADO VENTANA EN TEJADO**		**m2**			
	Levantado de toldo situado en fachada, con recuperación, incluyendo brazos, mecanismos y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
	Mano de obra					3,69
	TOTAL PARTIDA					**3,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01EV	**VIDRIOS**					
E01EV010	**DESMONTAJE ACRISTALAMIENTO SENCILLO**		**m2**			
	Desmontaje de acristalamiento sencillo hasta 8 mm, fijado en carpinteria, por medios manuales, eliminación de calzos y material de sellado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1200	h	17,27	2,07	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
	Mano de obra					4,05
	TOTAL PARTIDA					**4,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E01EV020	**DESMONTAJE ACRISTALAMIENTO DOBLE**		**m2**			
	Desmontaje de doble acristalamiento hasta tipo 8 mm+cámara+ 8 mm fijado en carpinteria, por medios manuales, eliminación de calzos y material de sellado, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Mano de obra		5,07
				TOTAL PARTIDA		**5,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E01EV030	**DESMONTAJE ACRISTALAMIENTO VIDRIO LAMINAR**		**m2**			
	Desmontaje de acristalamiento con vidrio laminar con lunas hasta 10+10 mm, unidas por lámina de butiral de polivinilo, fijado en carpinteria, eliminación de calzos y material de sellado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1800	h	17,27	3,11	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
				Mano de obra		6,08
				TOTAL PARTIDA		**6,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EV040	**DESMONTAJE ACRISTALAMIENTO VIDRIO TEMPLADO**		**m2**			
	Desmontaje de acristalamiento con vidrio templado con luna hasta 12 mm, fijado en carpinteria, eliminación de calzos y material de sellado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1400	h	17,27	2,42	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
				Mano de obra		4,73
				TOTAL PARTIDA		**4,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EV050	**DESMONTAJE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO 2090x796 mm**		**ud**			
	Desmontaje de puerta de vidrio templado de medidas 2090x796 mm, incluso elementos de fijación, herrajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
				Mano de obra		30,40
				TOTAL PARTIDA		**30,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E01EV060	**DESMONTAJE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO 2090x896 mm**		**ud**			
	Desmontaje de puerta de vidrio templado de medidas 2090x896 mm, incluso elementos de fijación, herrajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
				Mano de obra		33,78
				TOTAL PARTIDA		**33,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EV070	**DESMONTAJE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO 2190x796 mm**		**ud**			
	Desmontaje de puerta de vidrio templado de medidas 2190x796 mm, incluso elementos de fijación, herrajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,9500	h	17,27	16,41	
O01A070	Peón ordinario	0,9500	h	16,51	15,68	
				Mano de obra		32,09
				TOTAL PARTIDA		**32,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E01EV080	**DESMONTAJE PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO 2190x896 mm**		**ud**			
	Desmontaje de puerta de vidrio templado de medidas 2190x896 mm, incluso elementos de fijación, herrajes y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	1,0500	h	17,27	18,13	
O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,47
	TOTAL PARTIDA					**35,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01EP PAVIMENTOS Y SOLERAS

E01EPP SOLADOS Y PAVIMENTOS

E01EPP010 DEMOL.SOLADO PIEDRA C/COMPRES — **m2**

Demolición de pavimentos de losas de piedra, recibidos con mortero de cemento, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1200	h	3,75	0,45	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1200	h	0,53	0,06	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					0,51
	TOTAL PARTIDA					**8,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EPP020 DEMOL.SOLADO TERRAZO A MANO — **m2**

Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas o de terrazo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
	Mano de obra					9,08
	TOTAL PARTIDA					**9,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E01EPP030 DEMOL.SOLADO TERRAZO/ MEC. — **m2**

Demolición de pavimentos de baldosas hidráulicas o de terrazo, por medios mecánicos (martillo eléctrico o similar), incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,2800	h	16,51	4,62	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,2000	h	0,53	0,11	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					0,86
	TOTAL PARTIDA					**5,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EPP040 DEMOL.SOLADO CERÁMICO A MANO — **m2**

Demolición de pavimentos de baldosas cerámicas o de gres, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,4300	h	16,51	7,10	
	Mano de obra					7,10
	TOTAL PARTIDA					**7,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E01EPP050 DEMOL.SOLADO CERÁMICO/ MEC. — **m2**

Demolición de pavimentos de baldosas cerámicas o de gres, por medios mecánicos (martillo eléctrico o similar), incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1800	h	3,75	0,68	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1800	h	0,53	0,10	
	Mano de obra					3,63
	Maquinaria					0,78
	TOTAL PARTIDA					**4,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EPP060	**DEMOLICIÓN PAVIMENTOS POROSOS**		**m2**			
	Demolición de pavimentos porosos, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1500	h	2,50	0,38	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1500	h	0,53	0,08	
	Mano de obra					7,48
	Maquinaria					0,46
	TOTAL PARTIDA					**7,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E01EPP070	**DEMOL.PARQUET I/SOL.C/MAR.EL.**		**m2**			
	Demolición de pavimentos de parquet, corcho, moqueta , PVC, goma o tarima, incluida la solera base, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,1000	h	1,90	0,19	
	Mano de obra					4,98
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**5,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E01EPP080	**LEVANT.PAV.MADERA I/RAST.MAN.**		**m2**			
	Levantado de pavimentos de madera sobre rastreles, incluidos los rastreles, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					8,40
	TOTAL PARTIDA					**8,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E01EPP090	**LEVANT.PAV.PEGADOS MADERA/PVC MAN.**		**m2**			
	Levantado de pavimentos pegados de madera, corcho, moqueta, PVC o goma, por medios manuales sin incluir la base soporte, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					9,21
	TOTAL PARTIDA					**9,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E01EPP100	**LEVANT.PAV.SUELO TÉCNICO**		**m2**			
	Levantado de pavimentos formado por suelo técnico de baldosas sobre soportes regulables, incluyendo estos, accesorios y entramado, por medios manuales sin incluir la base soporte, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					12,56
	TOTAL PARTIDA					**12,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EPP110	**DEMOL.PAV.CONT.C.RODADO C/COM**		**m2**			
	Demolición de pavimentos continuos de cantos rodados o de macadam, recibidos con mortero de cemento, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,2000	h	0,53	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	6,64
					Maquinaria	0,86
					TOTAL PARTIDA	**7,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E01EPP120 **DEMOLICIÓN SUELO MORTERO 20 cm** **m2**

Demolición de base de mortero para suelos hasta 20 cm., con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1500	h	2,50	0,38	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1500	h	0,53	0,08	
					Mano de obra	9,14
					Maquinaria	0,46
					TOTAL PARTIDA	**9,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E01EPP130 **LEVANT.RODAPIES A MANO** **m**

Levantado de rodapiés de cualquier tipo, por medios manuales, sin recuperación del material, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
					Mano de obra	2,01
					TOTAL PARTIDA	**2,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E01EPP140 **LEVANT.RODAPIES C/ RECUP.** **m**

Levantado y desmontaje de rodapiés de cualquier tipo, por medios manuales, con recuperación del material para su reutilización, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
					Mano de obra	3,69
					TOTAL PARTIDA	**3,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EPS SOLERAS Y ADOQUINADOS

E01EPS010 **DEMOL.SOLERAS H.M.<15cm.C/COMP.** **m2**

Demolición de soleras de hormigón en masa, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3500	h	3,75	1,31	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,3500	h	2,50	0,88	
					Mano de obra	13,30
					Maquinaria	2,19
					TOTAL PARTIDA	**15,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01EPS020 **DEMOL.SOLERAS H.M.<25cm.C/COMP.** **m2**

Demolición de soleras de hormigón en masa, hasta 25 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,5000	h	11,62	5,81	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,5000	h	1,44	0,72	
					Mano de obra	19,97
					Maquinaria	6,53
					TOTAL PARTIDA	**26,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EPS030	**DEMOL.SOLERAS H.A.<15cm.C/COMP.**		**m2**			
	Demolición de soleras de hormigón armado, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4500	h	3,75	1,69	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,4500	h	2,50	1,13	
	Mano de obra					16,64
	Maquinaria					2,82
	TOTAL PARTIDA					**19,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E01EPS040	**DEMOL.SOLERAS H.A.<25cm.C/COMP.**		**m2**			
	Demolición de soleras de hormigón armado, hasta 25 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,6000	h	11,62	6,97	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,6000	h	1,44	0,86	
	Mano de obra					23,29
	Maquinaria					7,83
	TOTAL PARTIDA					**31,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E01EPS050	**DEMOL.PAVIMENTOS HORM. IMPRESO/PUL. C/COMP.**		**m2**			
	Demolición de pavimentos de hormigón impreso o pulido,sobre una solera de hormigón ligeramente armado con mallazo, hasta 15 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3600	h	3,75	1,35	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,3600	h	2,50	0,90	
	Mano de obra					13,30
	Maquinaria					2,25
	TOTAL PARTIDA					**15,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EPS060	**DEMOL.ADOQUINADOS C/COMPRESOR**		**m2**			
	Demolición de adoquinados recibidos con mortero de cemento, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1800	h	3,75	0,68	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1800	h	0,53	0,10	
	Mano de obra					5,99
	Maquinaria					0,78
	TOTAL PARTIDA					**6,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01EPS070	**DEMOLICIÓN ADOQUINADOS A MANO**		**m2**			
	Demolición de adoquinados recibidos con arena, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
	Mano de obra					8,75
	TOTAL PARTIDA					**8,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01EPE PELDAÑOS Y ZANQUINES ESCALERAS

E01EPE010 **DEMOL.PELDAÑOS I/ PELDAÑEADO LAD. C/MART.** **m**

Demolición de peldaños con revestimiento de cualquier tipo de material, incluido el peldañeado de ladrillo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	0,2500	h	1,89	0,47	
				Mano de obra		7,48
				Maquinaria		0,47
				TOTAL PARTIDA		**7,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EPE020 **DEMOL.PELDAÑOS I/ PELDAÑEADO LAD. A MANO** **m**

Levantado de peldaños con revestimiento de cualquier tipo de material, incluido el peldañeado de ladrillo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,3000	h	17,27	5,18	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
				Mano de obra		11,78
				TOTAL PARTIDA		**11,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EPE030 **DEMOLICIÓN PELDAÑEADO LADRILLO C/MART** **m**

Demolición de peldañeado de ladrillo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	0,1500	h	1,89	0,28	
				Mano de obra		4,16
				Maquinaria		0,28
				TOTAL PARTIDA		**4,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01EPE040 **LEVANTADO PELDAÑO DE MADERA EN ESCALERA METÁLICA** **ud**

Levantado de peldaño de madera en escalera metálica, con medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
				Mano de obra		4,16
				TOTAL PARTIDA		**4,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E01EPE050 **LEVANTADO PELDAÑO METÁLICO EN ESCALERA METÁLICA** **ud**

Levantado de peldaño metálico en escalera metálica, mediante oxicorte, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M11O010	Equipo oxicorte	0,1500	h	6,90	1,04	
				Mano de obra		4,16
				Maquinaria		1,04
				TOTAL PARTIDA		**5,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E01EPE060 **LEVANT.DE ZANQUÍN DE ESCALERA A MANO** **m**

Levantado de zanquín de escalera de cualquier tipo, por medios manuales, sin recuperación del material, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,1700	h	16,76	2,85	
				Mano de obra		2,85
				TOTAL PARTIDA		**2,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E01EPE070 **LEVANT.DE ZANQUÍN DE ESCALERA C/ RECUP.** **m**

Levantado y desmontaje de zanquín de escalera de cualquier tipo, por medios manuales, con recuperación del material para su reutilización, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2700	h	16,76	4,53	
				Mano de obra		4,53
				TOTAL PARTIDA		**4,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01EPW TRABAJOS VARIOS

E01EPW010 **LIMPIEZA/RELLENO ARENA S/FORJ** **m2**

Limpieza de escombros y rellenos de arena sobre forjados, por medios manuales, hasta 5 cm. de espesor, dejándolos rastreados y preparados para posteriores trabajos, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,2700	h	17,27	4,66	
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
				Mano de obra		9,12
				TOTAL PARTIDA		**9,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E01EPW020 **LIMPIEZA DE FORJADOS A MANO** **m2**

Barrido y limpieza de forjados por medios manuales, dejándolos preparados para posteriores trabajos de replanteo, etc., incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
				Mano de obra		1,32
				TOTAL PARTIDA		**1,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EW APERTURAS, PREFABRICADOS Y REMATES EXTERIORES

E01EWM APERTURA HUECOS Y MECHINALES

E01EWM010 **APER.HUECOS >1m2 MAMP.C/COMP.** **m3**

Apertura de huecos mayores de 1,00 m2, en muros de mampostería de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4500	h	2,50	1,13	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,4500	h	1,44	0,65	
				Mano de obra		10,48
				Maquinaria		1,78
				TOTAL PARTIDA		**12,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E01EWM020 **APER.HUECOS >1m2 M.HGÓN.C/COM** **m3**

Apertura de huecos mayores de 1,00 m2, en muros de hormigón de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3900	h	16,51	6,44	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,5100	h	3,75	1,91	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,5100	h	1,44	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,47
	Maquinaria					2,64
	TOTAL PARTIDA					**15,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E01EWM030 APER.HUECOS >1m2 L.MAC.C/COMP — **m2**

Apertura de huecos mayores de 1,00 m2, en fábricas de ladrillo macizo, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,2750	h	16,76	4,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4000	h	2,50	1,00	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,4000	h	2,50	1,00	
	Mano de obra					9,56
	Maquinaria					2,00
	TOTAL PARTIDA					**11,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EWM040 APER.HUECOS >1m2 TABIQ.A MANO — **m2**

Apertura de huecos mayores de 1,00 m2, en tabiquerías de ladrillo hueco sencillo o doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
	Mano de obra					6,27
	TOTAL PARTIDA					**6,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E01EWM050 APER.MECHINALES M.MAMP.C/COMP — **ud**

Apertura de mechinales menores de 0,25 m2, en muros de mampostería de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1600	h	16,76	2,68	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1150	h	2,50	0,29	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,1150	h	1,44	0,17	
	Mano de obra					2,68
	Maquinaria					0,46
	TOTAL PARTIDA					**3,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E01EWM060 APERT.MECHINALES M.HGÓN.C/COM — **ud**

Apertura de mechinales menores de 0,25 m2. en muros de hormigón de espesor variable, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1900	h	16,76	3,18	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1300	h	3,75	0,49	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,1300	h	1,44	0,19	
	Mano de obra					3,18
	Maquinaria					0,68
	TOTAL PARTIDA					**3,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EWM070 APERT.MECHINALES L.MAC.C/MART — **ud**

Apertura de mechinales menores de 0,25 m2. en fábricas de ladrillo macizo, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,0200	h	21,64	0,43	
	Mano de obra					1,68
	Maquinaria					0,43
	TOTAL PARTIDA					**2,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EWM080	**APERT.MECHINALES TABIQ.A MANO**		**ud**			
	Apertura de mechinales menores de 0,25 m2. en fábricas de ladrillo hueco sencillo o doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0950	h	16,51	1,57	
	Mano de obra					1,57
	TOTAL PARTIDA					**1,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01EWM090	**APERT.MECHINALES FORJ.C/COMP.**		**ud**			
	Apertura de mechinales menores de 0,25 m2. en forjados de cualquier tipo, para pasos de instalaciones, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0650	h	2,50	0,16	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,0650	h	1,44	0,09	
	Mano de obra					1,68
	Maquinaria					0,25
	TOTAL PARTIDA					**1,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E01EWM100	**AP.HUECOS >1m2 FORJ.V-B C/COM**		**m2**			
	Apertura de huecos mayores de 1,00 m2., en forjados de viguetas y bovedillas, con anchura no superior al entrevigado, realizados con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1700	h	2,50	0,43	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,1700	h	1,44	0,24	
	Mano de obra					4,49
	Maquinaria					0,67
	TOTAL PARTIDA					**5,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E01EWM110	**AP.HUECOS >1m2 FORJ.RET.C/COM**		**m2**			
	Apertura de huecos mayores de 1,00 m2., en forjados reticulares o losas de hormigón armado, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,5800	h	3,75	2,18	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,5800	h	1,44	0,84	
	Mano de obra					10,96
	Maquinaria					3,02
	TOTAL PARTIDA					**13,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

E01EWR APERTURA DE ROZAS

E01EWR010	**APERT.ROZAS TABIQUERÍAS MANO**		**m**			
	Apertura de rozas en tabiquerías de ladrillo hueco sencillo o doble, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
	Mano de obra					4,95
	TOTAL PARTIDA					**4,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EWR020	**APERT.ROZAS LAD.MACIZO C/ROZ.**		**m**			
	Apertura de rozas en fábricas de ladrillo macizo o bloques de hormigón, con rozadora eléctrica, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M11Z010	Rozadora eléctrica de 1 kW.	0,3500	h	1,93	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					0,68
	TOTAL PARTIDA					**9,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E01EWR030	**APERT.ROZAS MUR.HGÓN.C/MART.**		**m**			
	Apertura de rozas en muros de hormigón o de mampostería, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,4500	h	1,90	0,86	
	Mano de obra					10,06
	Maquinaria					0,86
	TOTAL PARTIDA					**10,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E01EWR040	**ROZAS ELEM.HORZ.HGÓN.C/MART.**		**m**			
	Apertura de rozas en elementos horizontales de hormigón como zunchos, vigas, etc., con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,5500	h	1,90	1,05	
	Mano de obra					11,73
	Maquinaria					1,05
	TOTAL PARTIDA					**12,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EWW PREFABRICADOS Y REMATES EXTERIORES

E01EWW010	**DEMOLICIÓN DE CELOSÍAS MANO**		**m2**			
	Demolición de celosías de cualquier tipo (cerámicas, de hormigón, de chapa, etc), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E01EWW020	**LEVANTADO VIERTEAGUAS / ALBARDILLAS A MANO**		**m**			
	Levantado de vierteaguas o albardillas de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1000	h	17,27	1,73	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					5,03
	TOTAL PARTIDA					**5,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E01EWW030	**LEVANTADO UMBRAL**		**m**			
	Levantado de umbral de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0900	h	17,27	1,55	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
	Mano de obra					4,36
	TOTAL PARTIDA					**4,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E01EWW040	**DEMOLICIÓN REMATE DE BALCÓN**		**m**			
	Demolición de remate de balcón de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0400	h	17,27	0,69	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,68
	TOTAL PARTIDA					**1,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01EWW050	**LEVANTADO REMATE SUPERIOR POSTES EN VALLADOS**		**ud**			
	Levantado de remate superior que corona los postes en vallados exteriores formados por fábrica de ladrillo, bloque de hormigón, hormigón armado o de cualquier material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0700	h	17,27	1,21	
	Mano de obra					1,21
	TOTAL PARTIDA					**1,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E01EWW060	**LEVANTADO BALAUSTRADAS A MANO**		**m**			
	Levantado de balaustradas de cualquier material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
	Mano de obra					5,50
	TOTAL PARTIDA					**5,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E01EWW070	**DEMOL.CONDUCTO VENT/HUMOS MANO**		**m**			
	Demolición de conductos de ventilación o de humos, de cualquier tipo, por medios manuales, incluso desmontado de rejillas, aspiradores, etc., limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
	Mano de obra					3,80
	TOTAL PARTIDA					**3,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E01EWW080	**DEMOL.CHIMENEA FRANCESA MANO**		**ud**			
	Demolición de chimeneas francesas, hogares, barbacoas, etc, de cualquier material, por medios manuales (sin conductos al exterior), incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
	Mano de obra					41,28
	TOTAL PARTIDA					**41,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E01EWW090	**DEMOLICIÓN ENCIMERA**		**m2**			
	Demolición de encimera de cualquier material, por medios manuales, incluso anclajes, copetes y todos los elementos de fijación, limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
	Mano de obra					13,21
	TOTAL PARTIDA					**13,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E01EWW100	**DEMOLICIÓN RECERCADOS HUECOS DE FACHADA**		**m**			
	Demolición de recercados en huecos de fachada de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0900	h	17,27	1,55	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
	Mano de obra					3,53
	TOTAL PARTIDA					**3,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EWW110	**DEMOLICIÓN PIEZA PREFABRICADA FRENTE DE FORJADO**		**m**			
	Demolición de pieza prefabricada en frente de forjados, de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1200	h	17,27	2,07	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
	Mano de obra					5,04
	TOTAL PARTIDA					**5,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E01EWW120	**DEMOLICIÓN PIEZA PREFABRICADA JAMBAS**		**m**			
	Demolición de pieza prefabricada en jambas, de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0800	h	17,27	1,38	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
	Mano de obra					3,20
	TOTAL PARTIDA					**3,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E01EWW130	**LEVANTADO DINTEL PREFABRICADO**		**m**			
	Levantado de dintel prefabricado en huecos de fachada de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					6,72
	TOTAL PARTIDA					**6,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E01EWW140	**LEVANTADO DINTEL 1 PERFIL METALICO / HORMIGÓN PRETENSADO**		**m**			
	Levantado de dintel formado por 1 perfil metálico o de hormigón, en huecos de fachada, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,1900	h	17,27	3,28	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
	Mano de obra					9,55
	TOTAL PARTIDA					**9,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01EWW150	**LEVANTADO DINTEL 2 PERFILES METALICOS / HORMIGÓN PRETENSADO**		**m**			
	Levantado de dintel formado por 2 perfiles metálicos o de hormigón, en huecos de fachada, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
	Mano de obra					15,05
	TOTAL PARTIDA					**15,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E01EWW160	**LEVANTADO DINTEL METÁLICO CHAPA DE ACERO**		**m**			
	Levantado de dintel formado por chapa de acero, en huecos de fachada, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A070	Peón ordinario	0,3900	h	16,51	6,44	
	Mano de obra					9,89
	TOTAL PARTIDA					**9,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EWW170	**DESMONTAJE GÁRGOLA / ELEMENTOS DECORATIVOS**		**m**			
	Desmontaje de gárgolas o elementos decorativos similares en fachada, de cualquier tipo de material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,0900	h	17,27	1,55	
	Mano de obra					1,55
	TOTAL PARTIDA					**1,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E01ES	**ESTRUCTURA Y CIMENTACIÓN**					
E01ESA	**ESTRUCTURA DE ACERO**					
E01ESA010	**DEMOL.FORJADOS METAL CON REVOLTÓN**		**m2**			
	Demolición de forjados de vigas metálicas y revoltón de ladrillo hueco sencillo, por medios manuales y mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,4500	h	2,50	1,13	
	Mano de obra					20,27
	Maquinaria					1,13
	TOTAL PARTIDA					**21,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E01ESA020	**DEM.FORJ.VIG.MET/BOVED.C/COMP**		**m2**			
	Demolición de forjados de viguetas metálicas IPN o cualquier viga de acero laminada en caliente, o conformada en frio, bovedillas cerámicas o de hormigón, y capa de compresión de hormigón, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3000	h	3,75	1,13	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,3000	h	2,50	0,75	
	Mano de obra					13,30
	Maquinaria					1,88
	TOTAL PARTIDA					**15,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E01ESA030	**DEM.ESCAL.ZANCA MET/TABL.MANO**		**m2**			
	Demolición de escaleras formadas por zancas metálicas y tablero de rasillones cerámicos machihembrados, con capa de compresion de hormigón o mortero, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	0,8500	h	17,27	14,68	
O01A070	Peón ordinario	1,8500	h	16,51	30,54	
	Mano de obra					45,22
	TOTAL PARTIDA					**45,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E01ESA040	**DEM.VIGAS-PILARES METAL. MEC.**		**m2**			
	Demolición de estructuras formadas por vigas y pilares metálicos, (sin forjados), por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
M11O010	Equipo oxicorte	0,5000	h	6,90	3,45	
	Mano de obra					18,06
	Maquinaria					3,45
	TOTAL PARTIDA					**21,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E01ESH ESTRUCTURA DE HORMIGÓN

E01ESH010 **DEM.FORJ.VIG.HGÓN/BOVED.C/COM** **m2**

Demolición de forjados de viguetas pretensadas de hormigón armado, bovedillas cerámicas, de hormigón u otro tipo, y capa de compresión de hormigón, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,5000	h	3,75	1,88	
M06MR120	Martillo manual rompedor neumático hasta 30 kg.	0,5000	h	2,11	1,06	
				Mano de obra		24,95
				Maquinaria		2,94
				TOTAL PARTIDA		**27,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E01ESH020 **DEM.FORJ.RETICULAR 25cm.C/COM** **m2**

Demolición de forjados reticulares, de hasta 25 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,8000	h	11,62	9,30	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,8000	h	1,44	1,15	
				Mano de obra		39,92
				Maquinaria		10,45
				TOTAL PARTIDA		**50,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01ESH030 **DEM.FORJ.RETICULAR 35cm.C/COM** **m2**

Demolición de forjados reticulares, de hasta 35 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,4500	h	16,76	24,30	
O01A070	Peón ordinario	1,4500	h	16,51	23,94	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,2500	h	11,62	14,53	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	1,2500	h	1,44	1,80	
				Mano de obra		48,24
				Maquinaria		16,33
				TOTAL PARTIDA		**64,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01ESH040 **DEMOL.LOSAS H.A.<25 cm.C/COMP.** **m2**

Demolición de losas de hormigón armado de hasta 25 cm. de espesor, inclinadas para escaleras o planas para ascensores, etc., con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,3500	h	16,76	22,63	
O01A070	Peón ordinario	1,3500	h	16,51	22,29	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	1,0000	h	11,62	11,62	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	1,0000	h	1,44	1,44	
				Mano de obra		44,92
				Maquinaria		13,06
				TOTAL PARTIDA		**57,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E01ESH050 **DEM.VIGAS-PILARES H.A. C/COMPR.** **m3**

Demolición de estructuras formadas por jácenas y pilares de hormigón armado (sin forjados), con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, mediante el izado del pilar o vigas con la utilziación de una grúa o gondola, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	7,2000	h	16,76	120,67	
O01A070	Peón ordinario	7,2000	h	16,51	118,87	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	6,6000	h	3,75	24,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06MR120	Martillo manual rompedor neumático hasta 30 kg.	6,6000	h	2,11	13,93	
				Mano de obra		239,54
				Maquinaria		38,68
				TOTAL PARTIDA		**278,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E01ESM ESTRUCTURA DE MADERA

E01ESM010 DEMOL.FORJADOS MADERA A MANO — **m2**

Demolición de forjados de vigas de madera y revoltón de ladrillo hueco sencillo, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,6900	h	17,27	11,92	
O01A070	Peón ordinario	0,8600	h	16,51	14,20	
				Mano de obra		26,12
				TOTAL PARTIDA		**26,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E01ESM020 DEM.VIGAS-PILARES MAD. A MANO — **m2**

Demolición de estructuras formadas por vigas y pilares de madera (sin forjados), por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,3500	h	17,27	6,04	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
				Mano de obra		15,12
				TOTAL PARTIDA		**15,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E01ESW ESTRUCTURA MIXTA

E01ESW010 DEM.ESTRUCTURA MIXTA A MANO — **m2**

Demolición de estructuras mixtas, formadas por jácenas de hormigón armado y pilares metálicos (sin forjados) o viceversa, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,9000	h	17,65	15,89	
M11O010	Equipo oxicorte	0,7000	h	6,90	4,83	
				Mano de obra		32,50
				Maquinaria		4,83
				TOTAL PARTIDA		**37,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E01ESR BÓVEDAS, ARCOS Y TABLEROS

E01ESR010 DEM.BÓV. TRADICIONAL MEC. — **m2**

Demolición de bóvedas, formadas por dos roscas de ladrillo hueco sencillo y capa de compresion de hormigón o mortero, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,5000	h	2,50	1,25	
				Mano de obra		23,29
				Maquinaria		1,25
				TOTAL PARTIDA		**24,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E01ESR020 DEM.BÓV.ESCAL.TRADICIONAL MEC. — **m2**

Demolición de bóvedas de escaleras, formadas por dos roscas de ladrillo hueco sencillo y capa de compresion de hormigón o mortero, por medios mecánicos, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06MR110	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 24kg.	0,5500	h	2,50	1,38	
	Mano de obra					23,65
	Maquinaria					1,38
	TOTAL PARTIDA					**25,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E01ESR030 **DEM.BÓVEDAS PIEDRA C/REC.MAN.** **m2**

Demolición de bóvedas, formadas por arcos de piedra y tableros de rasilla, con recuperación del material de los arcos, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
O01A070	Peón ordinario	1,8000	h	16,51	29,72	
	Mano de obra					45,26
	TOTAL PARTIDA					**45,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E01ESR040 **DEM.BÓVEDAS LADRILLO C/MARTI.** **m2**

Demolición de bóvedas, formadas por arcos de ladrillo y tableros de rasilla, sin recuperación del material desmontado, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
	Mano de obra					20,11
	Maquinaria					1,90
	TOTAL PARTIDA					**22,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con UN CÉNTIMOS

E01ESR050 **VACIADO RELLENO BOVEDA** **m2**

Vaciado del relleno existente en la parte superior de bóvedas, formadas por arcos de ladrillo y tableros de rasilla u otro material, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares

O01A040	Oficial segunda	0,3100	h	17,27	5,35	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
	Mano de obra					10,47
	TOTAL PARTIDA					**10,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E01ESR060 **DEM.ARCOS PIEDRA CON COMPRESOR** **m**

Demolición de arcos de piedra, sin recuperación del material desmontado, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,7400	h	16,76	12,40	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,3700	h	2,50	0,93	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,3700	h	0,53	0,20	
	Mano de obra					12,40
	Maquinaria					1,13
	TOTAL PARTIDA					**13,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E01ESR070 **DEM.ARCOS PIEDRA MANO C/RECUP** **m**

Demolición de arcos de piedra, con recuperación del material desmontado, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	0,7500	h	17,27	12,95	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
	Mano de obra					37,72
	TOTAL PARTIDA					**37,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ESR080	**DEM.ARCOS LADRILLO C/MART.EL.**		**m**			
	Demolición de arcos de ladrillo, sin recuperación del material desmontado, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,4900	h	16,76	8,21	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,2500	h	1,90	0,48	
	Mano de obra					8,21
	Maquinaria					0,48
	TOTAL PARTIDA					**8,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E01ESR090	**DEMOL.TABLERO LAD/RASIL C/MART.**		**m2**			
	Demolición de tableros, formados por apoyos de ladrillo macizo o hueco de hasta 1,5 m. de altura máxima y rasillones cerámicos machihembrados, con capa de compresión de hormigón o mortero, con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06MR010	Martillo manual rompedor eléctrico hasta 6kg.	0,3000	h	1,89	0,57	
	Mano de obra					13,30
	Maquinaria					0,57
	TOTAL PARTIDA					**13,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E01ESR100	**CORTE DE BÓVEDA**		**ud**			
	Apertura de rozas en elementos horizontales de hormigón como zunchos, vigas, etc., con martillo eléctrico, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	4,0000	h	16,76	67,04	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	4,0000	h	1,90	7,60	
	Mano de obra					67,04
	Maquinaria					7,60
	TOTAL PARTIDA					**74,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

E01ESS CIMENTACIONES

E01ESS010	**DEMOL.CIMENT.MAMPOSTER.C/COMP.**		**m3**			
	Demolición de cimentaciones de fábrica de mampostería, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares					
O01A060	Peón especializado	5,2000	h	16,76	87,15	
O01A070	Peón ordinario	5,2000	h	16,51	85,85	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	3,6000	h	11,62	41,83	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	3,6000	h	1,44	5,18	
	Mano de obra					173,00
	Maquinaria					47,01
	TOTAL PARTIDA					**220,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E01ESS020	**DEMOL.CIMENT.L.MACIZO.C/COMPR.**		**m3**			
	Demolición de cimentaciones de fábrica de ladrillo macizo, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares					
O01A060	Peón especializado	4,3000	h	16,76	72,07	
O01A070	Peón ordinario	4,3000	h	16,51	70,99	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	2,1000	h	3,75	7,88	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	2,1000	h	1,44	3,02	
	Mano de obra					143,06
	Maquinaria					10,90
	TOTAL PARTIDA					**153,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01ESS030	**DEMOL.CIMENT.HORMIGÓN C/COMPR**		**m3**			
	Demolición de cimentaciones de hormigón en masa o armado, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	6,8000	h	16,76	113,97	
O01A070	Peón ordinario	6,8000	h	16,51	112,27	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	6,0000	h	11,62	69,72	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	6,0000	h	1,44	8,64	
	Mano de obra					226,24
	Maquinaria					78,36
	TOTAL PARTIDA					**304,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E01ESS040	**DEMOL.CIMENTACIÓN HORMIGÓN MAQ.**		**m3**			
	Demolición de cimentaciones o elementos aislados de hormigón en masa o armado (encepados) etc., con retro-pala con martillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M05RN060	Mini retroexcavadora	2,3000	h	31,90	73,37	
	Mano de obra					5,78
	Maquinaria					73,37
	TOTAL PARTIDA					**79,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E01ESS050	**DEMOL.CIMENT.MAMP/LAD. A MAQ.**		**m3**			
	Demolición de cimentaciones de mampostería ordinaria o de ladrillo, con retro-pala excavadora media, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M05RN040	Retro-Pala con martillo rompedor	1,0000	h	48,10	48,10	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					48,10
	TOTAL PARTIDA					**64,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E01ESS060	**DEM.LOSAS CIMENT.H.A. A MÁQUINA**		**m3**			
	Demolición de losas continuas de cimentación, de hormigón armado, con retro-pala con martillo rompedor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M05RN060	Mini retroexcavadora	2,0000	h	31,90	63,80	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					63,80
	TOTAL PARTIDA					**96,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E02	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**					
E02A	**LIMPIEZA Y DESBROCE**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02AA MANUALES

E02AA010 **DESBR.Y LIMP.TERRENO A MANO** **m2**

Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios manuales, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluye retirada de basura, madera, plástico, cartón, pequeña vegetación, escombro, etc. sin carga ni transporte al vertedero. y medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,2250	h	16,51	3,71	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
	Mano de obra					3,71
	Maquinaria					0,23
	TOTAL PARTIDA					**3,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E02AA020 **RETIR.CAPA TERR.VEGETAL A MANO** **m2**

Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios manuales, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo retirada de basura, madera, plástico, cartón, pequeña vegetación, escombro, etc. Medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto. Sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares.Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,2770	h	16,51	4,57	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
	Mano de obra					4,57
	Maquinaria					0,23
	TOTAL PARTIDA					**4,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E02AA030 **DESBR.Y LIMP.TERRENO A MANO/ TRANSP.** **m2**

Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios manuales, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo retirada de basura, madera, plástico, cartón, pequeña vegetación, escombro, etc. Medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto. Incluye la carga por medios manuales y el transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,2250	h	16,51	3,71	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
G01T060	TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO.<10km.CARGA MAN	0,1000	m3	38,69	3,87	
	Mano de obra					5,36
	Maquinaria					2,45
	TOTAL PARTIDA					**7,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E02AA040 **RETIR.CAPA TERR.VEGETAL A MANO/ TRANSP.** **m2**

Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios manuales, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo retirada de basura, madera, plástico, cartón, pequeña vegetación, escombro, etc. Medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto. Incluye carga por medios manuales y el transporte al vertedero y p.p. de medios auxiliares.Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,2770	h	16,51	4,57	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
G01T060	TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO.<10km.CARGA MAN	0,1000	m3	38,69	3,87	
	Mano de obra					6,22
	Maquinaria					2,45
	TOTAL PARTIDA					**8,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02AM MECÁNICAS

E02AM010 **DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA** **m2**

Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxilares.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,0050	h	2,32	0,01	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0080	h	40,33	0,32	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					0,33
	TOTAL PARTIDA					**0,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E02AM020 **RETIR.CAPA T.VEGETAL A MÁQUINA** **m2**

Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios mecánicos, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, sin carga ni transporte al vertedero, medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,0110	h	16,51	0,18	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0120	h	51,95	0,62	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					0,62
	TOTAL PARTIDA					**0,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E02AM030 **LIMPIEZA,TALA Y RETIR.ÁRBOLES** **m2**

Desbroce y limpieza superficial del terreno, por medios mecánicos, con tala y retirada de árboles y arbustos, arrancado de tocones, sin carga ni transporte al vertedero, medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,1530	h	16,51	2,53	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1530	h	2,32	0,35	
	Mano de obra					2,53
	Maquinaria					0,83
	TOTAL PARTIDA					**3,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E02AM040 **DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA/ TRANSP.** **m2**

Desbroce y limpieza superficial del terreno por medios mecánicos, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo la carga por medios mecánicos y el transporte al vertedero, medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0080	h	40,33	0,32	
G01T080	TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN	0,1000	m3	5,70	0,57	
	Mano de obra					0,08
	Maquinaria					1,12
	TOTAL PARTIDA					**1,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E02AM050 **RETIR.CAPA T.VEGETAL A MÁQUINA/ TRANSP.** **m2**

Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios mecánicos, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo la carga por medios mecánicos y el transporte al vertedero, medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto, incluida parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-ADE. Acondicionamiento del terreno. Desmontes: Explanaciones

O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0120	h	51,95	0,62	
G01T080	TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN	0,1000	m3	5,70	0,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,08
	Maquinaria					1,42
	TOTAL PARTIDA					**1,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E02C DESMONTES

E02C010 DESMONTE TIERRA A CIELO ABIERTO — **m3**

Desmonte en tierra a cielo abierto con medios mecánicos, incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación. Según CTE DB SE-C. volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0880	h	41,69	3,67	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0440	h	36,65	1,61	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					5,28
	TOTAL PARTIDA					**5,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E02C020 DESMONTE T. DUROS MART. ROMP. — **m3**

Desmonte a cielo abierto en terreno de consistencia dura, con medios mecánicos incluso empleo de martillo rompedor en caso necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación. Según CTE DB SE-C. volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05RN040	Retro-Pala con martillo rompedor	0,0800	h	48,10	3,85	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0800	h	36,65	2,93	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					6,78
	TOTAL PARTIDA					**7,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E02C030 DESMONTE ROCA A CIELO ABIERTO — **m3**

Desmonte en roca a cielo abierto, con empleo de explosivos, incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación. Según CTE DB SE-C. volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3500	kg	1,23	0,43	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0650	h	36,65	2,38	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0150	h	217,17	3,26	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1250	h	41,69	5,21	
	Mano de obra					1,03
	Maquinaria					10,85
	Materiales					1,28
	TOTAL PARTIDA					**13,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E02D VACIADOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02DA MANUALES

E02DA010 **EXCAVACIÓN VACIADO MANUAL TERRENOS DISGREGADOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos disgregados, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
	Mano de obra					23,11
	TOTAL PARTIDA					**23,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E02DA020 **EXCAVACIÓN VACIADO MANUAL TERRENOS FLOJOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos flojos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,6500	h	16,51	27,24	
	Mano de obra					27,24
	TOTAL PARTIDA					**27,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E02DA030 **EXCAVACIÓN VACIADO MANUAL TERRENOS COMPACTOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	2,1500	h	16,51	35,50	
	Mano de obra					35,50
	TOTAL PARTIDA					**35,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E02DM MECÁNICAS

E02DM010 **EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA TERRENOS DISGREGADOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos disgregados, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0500	h	38,57	1,93	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					1,93
	TOTAL PARTIDA					**2,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E02DM020 **EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0700	h	38,57	2,70	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					2,70
	TOTAL PARTIDA					**3,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E02DM030 **EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA TERRENOS COMPACTOS** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,0800	h	50,30	4,02	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					4,02
	TOTAL PARTIDA					**4,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E02DM040 **EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos duros, con martillo rompedor, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,2500	h	31,90	7,98	
	Mano de obra					1,82
	Maquinaria					7,98
	TOTAL PARTIDA					**9,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E02DM050 **EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA ROCA BLANDA.C/MART.ROMP** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos de roca blanda o disgregada, con martillo rompedor, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,3500	h	31,90	11,17	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					11,17
	TOTAL PARTIDA					**15,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E02DM060 **EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA ROCA DURA.C/MART.ROMP** **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos de roca dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,3300	h	67,31	22,21	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0880	h	40,33	3,55	
	Mano de obra					3,80
	Maquinaria					25,76
	TOTAL PARTIDA					**29,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E02DE CEMENTOS EXPANSIVOS

E02DE010 **IMPLANTACIÓN EQUIPO INYECCIÓN 25km** **ud**

Implantación de equipo necesario para inyecciones de mortero u hormigón, a una distancia de almacén, de 25 km. (ida), comprendiendo, revisión y puesta a punto de la maquinaria, estudio de adecuación de las misma, carga y transporte al lugar de trabajo, primera implantación, mantenimiento, y traslado al lugar de origen. Volumen teórico, según documentación gráfica de Proyecto.

.

O01A040	Oficial segunda	25,0000	h	17,27	431,75	
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	11,2500	h	38,57	433,91	
	Mano de obra					596,85
	Maquinaria					433,91
	TOTAL PARTIDA					**1.030,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02DE020	**INYECCIÓN MORTERO EXPANSIVO M-20**		**m3**			
	Inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial sobre muros o fábricas, en estado de conservación regular, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, y agua de la zona a tratar, enmasillado completo superficial de las juntas colindantes con pasta de yeso negro y masilla tixotrópica, secado, colocación de boquillas de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5 R, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, de dosificación 1/2, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), mediante inyección, a presión de manera que se colmaten las oquedades y espacios vacíos, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante, eliminación de yeso y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal, sin incluir implantación del equipo. Volumen teórico, según documentación gráfica de Proyecto					
O01EV010	Especialista en inyecciones	1,0000	h	20,37	20,37	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P34A140	Masilla araldit 812/813	2,0000	kg	10,02	20,04	
P34OE147	Boquilla de inyección hidráulica resinas	1,0000	ud	6,39	6,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	1,0000	h	44,89	44,89	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
A01MS160	MORTERO M-20 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA	1,0000	m3	655,91	655,91	
	Mano de obra					79,52
	Maquinaria					46,04
	Materiales					633,15
	TOTAL PARTIDA					**758,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E02DE030	**INYECCIÓN MORTERO EXPANSIVO M-15**		**m3**			
	Inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial sobre muros o fábricas, en estado de conservación regular, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, y agua de la zona a tratar, enmasillado completo superficial de las juntas colindantes con pasta de yeso negro y masilla tixotrópica, secado, colocación de boquillas de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5 R, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, y arena de río, M-15, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), mediante inyección, a presión de manera que se colmaten las oquedades y espacios vacíos, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante, eliminación de yeso y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal, sin incluir implantación del equipo. Volumen teórico, según documentación gráfica de Proyecto					
O01EV010	Especialista en inyecciones	1,0000	h	20,37	20,37	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P34A140	Masilla araldit 812/813	2,0000	kg	10,02	20,04	
P34OE147	Boquilla de inyección hidráulica resinas	1,0000	ud	6,39	6,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	1,0000	h	44,89	44,89	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
A01MS170	MORTERO M-15 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA	1,0000	m3	626,65	626,65	
	Mano de obra					79,52
	Maquinaria					46,04
	Materiales					603,89
	TOTAL PARTIDA					**729,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02DE040	**INYECCIÓN MORTERO EXPANSIVO M-10**		**m3**			
	Inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial sobre muros o fábricas, en estado de conservación regular, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, y agua de la zona a tratar, enmasillado completo superficial de las juntas colindantes con pasta de yeso negro y masilla tixotrópica, secado, colocación de boquillas de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5 R, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, de dosificación M-10a, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), mediante inyección, a presión de manera que se colmaten las oquedades y espacios vacíos, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante, eliminación de yeso y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal, sin incluir implantación del equipo. Volumen teórico, según documentación gráfica de Proyecto					
O01EV010	Especialista en inyecciones	1,0000	h	20,37	20,37	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P34A140	Masilla araldit 812/813	2,0000	kg	10,02	20,04	
P34OE147	Boquilla de inyección hidráulica resinas	1,0000	ud	6,39	6,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	1,0000	h	44,89	44,89	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
A01MS180	MORTERO M-10 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA	1,0000	m3	619,52	619,52	
	Mano de obra					79,52
	Maquinaria					46,04
	Materiales					596,76
	TOTAL PARTIDA					**722,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E02DE050	**INYECCIÓN MORTERO EXPANSIVO M-5**		**m3**			
	Inyección de mortero expansivo de alta resistencia inicial sobre muros o fábricas, en estado de conservación regular, comprendiendo, limpieza a presión con chorro de aire, y agua de la zona a tratar, enmasillado completo superficial de las juntas colindantes con pasta de yeso negro y masilla tixotrópica, secado, colocación de boquillas de inyección sobre el enmasillado y relleno de mortero de cemento portland CEM II/A-P 32,5 R, arena de granulometría 0/3 lavada y aditivo expansivo fluido que le confiere alta resistencia inicial de 100 kg/cm2 a flexotracción y 700 kg/cm2 a compresión, confeccionado mecánicamente, mediante mezcla del aditivo disuelto en agua en proporción 8/1 (3,5 l. de agua por 25 Kg. de aditivo), mediante inyección, a presión de manera que se colmaten las oquedades y espacios vacíos, posterior desenmasillado arrancando la película desmoldeante, eliminación de yeso y limpieza, incluso medios de elevación carga y descarga, plataforma de trabajo, retirada de escombros y limpieza, considerando un grado de dificultad normal, sin incluir implantación del equipo. Volumen teórico, según documentación gráfica de Proyecto					
O01EV010	Especialista en inyecciones	1,0000	h	20,37	20,37	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P34A140	Masilla araldit 812/813	2,0000	kg	10,02	20,04	
P34OE147	Boquilla de inyección hidráulica resinas	1,0000	ud	6,39	6,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	1,0000	h	44,89	44,89	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
A01MS190	MORTERO M-5 EXPANSIVO ALTA RESISTENCIA	1,0000	m3	602,12	602,12	
	Mano de obra					79,52
	Maquinaria					46,04
	Materiales					579,36
	TOTAL PARTIDA					**704,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02DP CON EXPLOSIVOS

E02DP010 EXCAVACIÓN VACIADO EN ROCA C/EXPLOSIVOS — **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos de roca de cualquier tipo, con explosivos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01XN030	Barreno dinamita	2,0000	ud	3,25	6,50	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3000	h	3,75	1,13	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,3000	h	0,53	0,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0850	h	40,33	3,43	
				Mano de obra		8,33
				Maquinaria		4,72
				Materiales		6,50
				TOTAL PARTIDA		**19,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E02DW EXCAVACIONES CON AGOTAMIENTO

E02DW010 EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA TERRENOS FLOJOS C/AGOTAMIENTO — **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos de consistencia floja, realizada por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0500	h	38,57	1,93	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,0300	h	2,77	0,08	
				Mano de obra		0,50
				Maquinaria		2,01
				TOTAL PARTIDA		**2,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E02DW020 EXCAVACIÓN VACIADO A MÁQUINA TERRENOS DUROS C/AGOTAMIENTO — **m3**

Excavación a cielo abierto, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,0340	h	16,51	0,56	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,0540	h	50,30	2,72	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,0340	h	2,77	0,09	
				Mano de obra		0,56
				Maquinaria		2,81
				TOTAL PARTIDA		**3,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02Z EXCAVACIÓN EN ZANJAS

E02ZA MANUALES

E02ZA010 EXC.ZANJA A MANO <2m.T.DISGREG — **m3**

Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos disgregados, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
				Mano de obra		23,11
				TOTAL PARTIDA		**23,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02ZA020	**EXC.ZANJA A MANO <2m. T.FLOJOS**		**m3**			
	Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos flojos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,7500	h	16,51	28,89	
	Mano de obra					28,89
	TOTAL PARTIDA					**28,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E02ZA030	**EXC.ZANJA A MANO <2m.T.COMPACTO**		**m3**			
	Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
	Mano de obra					36,32
	TOTAL PARTIDA					**36,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E02ZA040	**EXC.ZANJA C/COMPR. <2m. T.DURO**		**m3**			
	Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos duros, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,2000	h	2,50	3,00	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,2000	h	0,53	0,64	
	Mano de obra					39,92
	Maquinaria					3,64
	TOTAL PARTIDA					**43,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E02ZA050	**EXC.ZANJA C/COMPR. <2m.ROCA BLAN**		**m3**			
	Excavación en zanjas, hasta 2 m. de profundidad, en terrenos de roca blanda o disgregada, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	2,0000	h	2,50	5,00	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	2,0000	h	0,53	1,06	
	Mano de obra					66,54
	Maquinaria					6,06
	TOTAL PARTIDA					**72,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E02ZM	**MECÁNICAS**					
E02ZM010	**EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos disgregados, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1270	h	38,57	4,90	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					4,90
	TOTAL PARTIDA					**7,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02ZM020	**EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1550	h	38,57	5,98	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					5,98
	TOTAL PARTIDA					**10,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E02ZM030	**EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1960	h	47,57	9,32	
	Mano de obra					2,06
	Maquinaria					9,32
	TOTAL PARTIDA					**11,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E02ZM040	**EXC.ZANJA T.DUROS C/MART.ROMP.**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos duros, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,3000	h	31,90	9,57	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					15,36
	TOTAL PARTIDA					**20,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E02ZM050	**EXC.ZANJA ROCA BL C/MART.ROMP.**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos de roca blanda o disgregada, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,4000	h	31,90	12,76	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
	Mano de obra					6,60
	Maquinaria					20,47
	TOTAL PARTIDA					**27,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E02ZM060	**EXC.ZANJA ROCA DR C/MART.ROMP.**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos de roca dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,4550	h	67,31	30,63	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,2350	h	50,30	11,82	
	Mano de obra					13,21
	Maquinaria					42,45
	TOTAL PARTIDA					**55,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02ZP CON EXPLOSIVOS

E02ZP010 EXC.ZANJA EN ROCAS C/EXPLOSIVOS — **m3**

Excavación en zanjas, en terrenos de roca de cualquier tipo, con explosivos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4500	h	2,50	1,13	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,4500	h	0,53	0,24	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,2000	h	50,30	10,06	
P01XN030	Barreno dinamita	2,0000	ud	3,25	6,50	
	Mano de obra					14,98
	Maquinaria					11,43
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**32,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E02ZS DE SANEAMIENTO

E02ZS010 EXC.ZANJA SANEAM. T.FLOJO A MANO — **m3**

Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,9700	h	16,51	32,52	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					32,52
	Maquinaria					2,50
	TOTAL PARTIDA					**35,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E02ZS020 EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO A MANO — **m3**

Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8500	h	3,13	2,66	
	Mano de obra					57,79
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**60,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E02ZS030 EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO C/COMP — **m3**

Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,2000	h	2,50	3,00	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,2000	h	0,53	0,64	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,9000	h	3,13	2,82	
	Mano de obra					46,57
	Maquinaria					6,46
	TOTAL PARTIDA					**53,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02ZS040	**EXC.ZANJA SANEAM. T.FLOJO MEC.**		**m3**			
	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,0800	h	14,20	1,14	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					19,81
	Maquinaria					3,64
	TOTAL PARTIDA					**23,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E02ZS050	**EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO MEC.**		**m3**			
	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,3000	h	14,20	4,26	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	1,1000	h	3,13	3,44	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					7,70
	TOTAL PARTIDA					**30,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E02ZS060	**EXC.Z.SANEAM. T.DURO C/MART.ROMP**		**m3**			
	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
M05RN050	Minicargadora c/martillo romped.	0,7500	h	40,55	30,41	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,7500	h	14,20	10,65	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	1,1000	h	3,13	3,44	
	Mano de obra					19,81
	Maquinaria					44,50
	TOTAL PARTIDA					**64,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E02ZW	**VARIAS**					
E02ZW010	**EXC.ZANJA MEC.C/AGOT.T.FLOJO**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2250	h	38,57	8,68	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,1500	h	2,77	0,42	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					9,10
	TOTAL PARTIDA					**11,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E02ZW020	**EXC.ZANJA MEC.C/AGOT.T.DURO**		**m3**			
	Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,3500	h	50,30	17,61	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,2500	h	2,77	0,69	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					18,30
	TOTAL PARTIDA					**22,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E02ZW030 **EXC.ZANJA T.F. MEC. CARGA/TRANSP** **m3**

Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menos de 10 km. considerando ida y vuelta y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1500	h	30,01	4,50	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					11,44
	TOTAL PARTIDA					**13,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E02ZW040 **EXC.ZANJA T.D. MEC. CARGA/TRANSP** **m3**

Excavación en zanjas, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menor de 10 km. considerando ida y vuelta y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2100	h	54,69	11,48	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1500	h	38,83	5,82	
	Mano de obra					2,06
	Maquinaria					17,30
	TOTAL PARTIDA					**19,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E02P EXCAVACIONES EN POZOS

E02PA MANUALES

E02PA010 **EXC.POZOS A MANO <2m. T.DISGREG** **m3**

Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos disgregados, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,4500	h	16,51	23,94	
	Mano de obra					23,94
	TOTAL PARTIDA					**23,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E02PA020 **EXC.POZOS A MANO <2m. T.FLOJOS** **m3**

Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos flojos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,8000	h	16,51	29,72	
	Mano de obra					29,72
	TOTAL PARTIDA					**29,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02PA030	**EXC.POZOS A MANO <2m.T.COMPACT**		**m3**			
	Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos compactos, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	2,2500	h	16,51	37,15	
	Mano de obra					37,15
	TOTAL PARTIDA					**37,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E02PA040	**EXC.POZOS C/COMPR. T.DURO <2m.**		**m3**			
	Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos duros, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	1,2500	h	16,76	20,95	
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,2500	h	2,50	3,13	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,2500	h	0,53	0,66	
	Mano de obra					41,59
	Maquinaria					3,79
	TOTAL PARTIDA					**45,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E02PA050	**EXC.POZOS C/COMPR.ROCA BL <2m.**		**m3**			
	Excavación en pozos hasta 2 m. de profundidad en terrenos de roca blanda o disgregada, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	2,0500	h	16,76	34,36	
O01A070	Peón ordinario	2,0500	h	16,51	33,85	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	2,0500	h	2,50	5,13	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	2,0500	h	0,53	1,09	
	Mano de obra					68,21
	Maquinaria					6,22
	TOTAL PARTIDA					**74,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E02PM MECÁNICAS

E02PM010	**EXC.POZOS A MÁQUINA T.DISGREG.**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos disgregados, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1300	h	38,57	5,01	
	Mano de obra					3,30
	Maquinaria					5,01
	TOTAL PARTIDA					**8,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E02PM020	**EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS**		**m3**			
	Excavación a cielo abierto, en terrenos duros, con martillo rompedor, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1660	h	38,57	6,40	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					6,40
	TOTAL PARTIDA					**11,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02PM030	**EXC.POZOS A MÁQUINA T.COMPACT**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2100	h	47,57	9,99	
	Mano de obra					3,30
	Maquinaria					9,99
	TOTAL PARTIDA					**13,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E02PM040	**EXC.POZOS C/MART.ROMP. T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos duros, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,3000	h	31,90	9,57	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	
	Mano de obra					7,43
	Maquinaria					15,36
	TOTAL PARTIDA					**22,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E02PM050	**EXC.POZOS C/MART.ROMP.ROCA BL**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos de roca blanda o disgregada, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,4000	h	31,90	12,76	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
	Mano de obra					8,26
	Maquinaria					20,47
	TOTAL PARTIDA					**28,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E02PM060	**EXC.POZOS C/MART.ROMP.ROCA DR**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos de roca dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,9500	h	16,51	15,68	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,4600	h	67,31	30,96	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,2300	h	50,30	11,57	
	Mano de obra					15,68
	Maquinaria					42,53
	TOTAL PARTIDA					**58,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02PP	**CON EXPLOSIVOS**					
E02PP010	**EXC. POZOS EN ROCAS C/EXPLOSIVOS**		**m3**			
	Excavación en pozos, en terrenos de roca de cualquier tipo, con explosivos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,5000	h	2,50	1,25	
P01XN030	Barreno dinamita	2,0000	ud	3,25	6,50	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,2100	h	50,30	10,56	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,5000	h	0,53	0,27	
	Mano de obra					15,81
	Maquinaria					12,08
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**34,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E02PS	**DE SANEAMIENTO**					
E02PS010	**EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.FLOJO**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					41,28
	Maquinaria					2,50
	TOTAL PARTIDA					**43,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E02PS020	**EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	3,7000	h	16,51	61,09	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8500	h	3,13	2,66	
	Mano de obra					61,09
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**63,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E02PS030	**EXC.ARQ.SANEAM.C/COMPR.T.DURO**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A060	Peón especializado	1,4500	h	16,76	24,30	
O01A070	Peón ordinario	1,4500	h	16,51	23,94	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,2500	h	0,53	0,66	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,2500	h	2,50	3,13	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,9000	h	3,13	2,82	
	Mano de obra					48,24
	Maquinaria					6,61
	TOTAL PARTIDA					**54,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02PS040	**EXC.ARQ.SANEAM.A MÁQ. T.FLOJ.**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,1200	h	14,20	1,70	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					19,81
	Maquinaria					4,20
	TOTAL PARTIDA					**24,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E02PS050	**EXC.ARQ.SANEAM.A MÁQ. T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,4500	h	16,51	23,94	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,3500	h	14,20	4,97	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	1,1000	h	3,13	3,44	
	Mano de obra					23,94
	Maquinaria					8,41
	TOTAL PARTIDA					**32,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E02PS060	**EXC.ARQ.SAN.C/MART.ROM.T.DURO**		**m3**			
	Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno, apisonado y extendido de las tierras procedentes de la excavación, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB HS Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
M05RN050	Minicargadora c/martillo romped.	0,8000	h	40,55	32,44	
M05EC110	Mini-Retro-Excavadora hidráulica orugas 1,2 t.	0,8000	h	14,20	11,36	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	1,1000	h	3,13	3,44	
	Mano de obra					20,64
	Maquinaria					47,24
	TOTAL PARTIDA					**67,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E02PW	**VARIAS**					
E02PW010	**EXC.POZOS MEC.C/AGOT. T.FLOJO**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3100	h	38,57	11,96	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,2100	h	2,77	0,58	
	Mano de obra					3,47
	Maquinaria					12,54
	TOTAL PARTIDA					**16,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E02PW020	**EXC.POZOS MEC.C/AGOT. T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,4100	h	50,30	20,62	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,3100	h	2,77	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,12
	Maquinaria					21,48
	TOTAL PARTIDA					**26,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E02PW030 **EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.F** **m3**

Excavación en pozos en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta y p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,1050	h	16,51	1,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2300	h	38,57	8,87	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1600	h	30,01	4,80	
	Mano de obra					1,73
	Maquinaria					13,67
	TOTAL PARTIDA					**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E02PW040 **EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D** **m3**

Excavación en pozos en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras a vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta y p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1600	h	38,83	6,21	
	Mano de obra					2,15
	Maquinaria					21,52
	TOTAL PARTIDA					**23,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02B EN BATACHES Y EN MINA

E02BB EN BATACHES

E02BB010 **EXC.BATACHES A MANO T.FLOJOS** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,9000	h	16,51	31,37	
	Mano de obra					31,37
	TOTAL PARTIDA					**31,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02BB020 **EXC.BATACHES A MANO T.DUROS** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	2,3000	h	16,51	37,97	
	Mano de obra					37,97
	TOTAL PARTIDA					**37,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02BB030 **EXC.BATACHES C/COMPR. T.DUROS** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,8000	h	2,50	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,8000	h	0,53	0,42	
	Mano de obra					43,25
	Maquinaria					2,42
	TOTAL PARTIDA					**45,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02BB040 **EXC.BATACHES A MÁQUIN.T.FLOJO** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2800	h	38,57	10,80	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					10,80
	TOTAL PARTIDA					**15,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E02BB050 **EXC.BATACHES A MÁQUIN.T.DUROS** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,4050	h	50,30	20,37	
	Mano de obra					7,43
	Maquinaria					20,37
	TOTAL PARTIDA					**27,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E02BB060 **EXC.BATACHES C/MART.ROM.T.DURO** **m3**

Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia dura, con martillo rompedor, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,6000	h	31,90	19,14	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,5000	h	38,57	19,29	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					38,43
	TOTAL PARTIDA					**54,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E02BM EN MINA

E02BM010 **EXCAV.MINA A MANO T.FLOJOS** **m3**

Excavación en mina, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.

O01A040	Oficial segunda	3,0000	h	17,27	51,81	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0250	m3	194,36	4,86	
	Mano de obra					134,36
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**139,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02BM020	**EXCAV.MINA A MANO T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en mina, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	5,0000	h	17,27	86,35	
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0200	m3	194,36	3,89	
	Mano de obra					201,92
	Materiales					3,89
	TOTAL PARTIDA					**205,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E02BM030	**EXCAV.MINA C/MART.EL. T.DUROS**		**m3**			
	Excavación en mina, en terrenos de consistencia dura, con martillo eléctrico, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	3,7000	h	17,27	63,90	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0200	m3	194,36	3,89	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,8000	h	1,90	1,52	
	Mano de obra					162,96
	Maquinaria					1,52
	Materiales					3,89
	TOTAL PARTIDA					**168,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02BM040	**EXCAV.MINA C/COMP. ROCA BLANDA**		**m3**			
	Excavación en mina, en terrenos de roca blanda o disgregada, con compresor, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	3,8000	h	17,27	65,63	
O01A070	Peón ordinario	6,2000	h	16,51	102,36	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,0000	h	2,50	2,50	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0150	m3	194,36	2,92	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,0000	h	0,53	0,53	
	Mano de obra					167,99
	Maquinaria					3,03
	Materiales					2,92
	TOTAL PARTIDA					**173,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E02BW VARIAS

E02BW010	**EXCAV.MINA C/AGOT.T.FLOJO MANO**		**m3**			
	Excavación en mina, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	3,2000	h	17,27	55,26	
O01A070	Peón ordinario	5,3000	h	16,51	87,50	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,5000	h	2,77	1,39	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0300	m3	194,36	5,83	
	Mano de obra					142,76
	Maquinaria					1,39
	Materiales					5,83
	TOTAL PARTIDA					**149,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02BW020	**EXCAV.MINA C/AGOT.T.DUROS MANO**		**m3**			
	Excavación en mina, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, incluso con agotamiento de aguas, con extracción de tierras a los bordes del pozo, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A040	Oficial segunda	5,2000	h	17,27	89,80	
O01A070	Peón ordinario	7,3000	h	16,51	120,52	
M01DA100	Bomba autoas.el.ag.lim.a.p.3kW	0,5000	h	2,77	1,39	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0250	m3	194,36	4,86	
	Mano de obra					210,32
	Maquinaria					1,39
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**216,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E02BW030	**EXC.BATACHE MEC.CARGA/TTE T.F**		**m3**			
	Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia floja, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2700	h	38,57	10,41	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1700	h	30,01	5,10	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					15,51
	TOTAL PARTIDA					**17,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E02BW040	**EXC.BATACHE MEC.CARGA/TTE T.D**		**m3**			
	Excavación en bataches, para recalce de cimentaciones, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con carga directa sobre camión basculante, incluso transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,3200	h	50,30	16,10	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1700	h	38,83	6,60	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					22,70
	TOTAL PARTIDA					**25,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E02R	**PERFILADOS Y REFINOS**					
E02RP	**EN ZANJAS Y POZOS**					
E02RP010	**REFIN.MAN.ZANJA/POZO T.FLOJOS**		**m2**			
	Refinado de paredes y fondos de zanjas, pozos y bataches, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, en excavaciones realizadas por máquinas, con extracción y extendido de las tierras en los bordes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
	Mano de obra					4,46
	TOTAL PARTIDA					**4,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02RP020	**REFIN.MAN.ZANJA/POZO T.DUROS**		**m2**			
	Refinado de paredes y fondos de zanjas, pozos y bataches, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, en excavaciones realizadas por máquinas, con extracción y extendido de las tierras en los bordes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Seguridad estructural: Cimientos. Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
	Mano de obra					5,12
	TOTAL PARTIDA					**5,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

E02RV EN VACIADOS

E02RV010	**REFINADO MAN.VACIADOS T.FLOJO**		**m2**			
	Refinado de paredes y fondos de vaciados, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, en excavaciones realizadas por máquinas, con extracción y extendido de las tierras en los bordes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					4,13
	TOTAL PARTIDA					**4,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E02RV020	**REFINADO MAN.VACIADOS T.DUROS**		**m2**			
	Refinado de paredes y fondos de vaciados, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, en excavaciones realizadas por máquinas, con extracción y extendido de las tierras en los bordes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE. CTE DB SE-C Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
	Mano de obra					4,79
	TOTAL PARTIDA					**4,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

E02RW VARIOS

E02RW010	**EXPLAN/REF/NIV.TERRENO A MANO**		**m2**			
	Explanación, refino y nivelación de terrenos, por medios manuales, en terrenos limpiados superficialmente con máquinas, con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					3,30
	TOTAL PARTIDA					**3,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E02RW020	**EXPLAN/REF/NIV.TERRENO A MÁQ.**		**m2**			
	Explanación, refino y nivelación de terrenos, por medios mecánicos, en terrenos limpiados superficialmente con máquinas, con p.p. de medios auxiliares. Según PG-3. Pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes de la Dirección General de Carreteras. Según CTE. CTE DB SE-C Seguridad estructural: Cimientos.					
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0050	h	58,27	0,29	
	Maquinaria					0,29
	TOTAL PARTIDA					**0,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02S TERRAPLENES, RELLENOS Y COMPACT.

E02SA DE TIERRAS A CIELO ABIERTO

E02SA010 **RELL/APIS.CIELO AB.MEC.C/APORTE** **m3**

Relleno extendido y apisonado con tierras de préstamo a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, con aporte de tierras, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Seguridad estructural: Cimientos. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P01AA010	Tierra	1,1000	m3	3,60	3,96	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0300	h	40,33	1,21	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0450	h	30,01	1,35	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0150	h	58,27	0,87	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0850	h	8,10	0,69	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	

Mano de obra	1,16
Maquinaria	4,70
Materiales	3,96
TOTAL PARTIDA	**9,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E02SA020 **COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE** **m2**

Compactación de terrenos a cielo abierto, por medios mecánicos, con aporte de tierras, incluso regado de los mismos, sin definir grado de compactación mínimo, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AA010	Tierra	1,1000	m3	3,60	3,96	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
M08RT020	Rodillo v.autop.tándem 2,5 t.	0,1500	h	22,06	3,31	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	

Mano de obra	2,48
Maquinaria	4,39
Materiales	3,96
TOTAL PARTIDA	**10,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E02SA030 **RELL/APIS.MEC.C.ABIER.ZAHORRA** **m3**

Relleno, extendido y apisonado de zahorras (husos ZA(20)/ZA(25)), a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxilares, considerando las zahorras a pie de tajo. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01AF060	Zahorra normalizada ZA(20)/ZA(25)	1,2000	m3	12,00	14,40	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0150	h	58,27	0,87	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0950	h	9,94	0,94	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	

Mano de obra	1,32
Maquinaria	2,39
Materiales	14,40
TOTAL PARTIDA	**18,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E02SA040 **RELL/APIS.MEC.C.ABIER.MACADAM** **m3**

Relleno, extendido y apisonado de macadam a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, considerando el macadam a pie de tajo, incluso refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P01AF090	Macadam	1,1500	m3	11,55	13,28	
M08RT030	Rodillo v.autop.tándem 7,5 t.	0,0400	h	38,57	1,54	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,40
	Maquinaria					2,71
	Materiales					13,28
	TOTAL PARTIDA					**17,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E02SA050 **RELLENO BOLOS C.ABIERTO MECÁN.** **m3**

Relleno y extendido de bolos a cielo abierto, por medios mecánicos, considerando el material a pie de tajo, y con p.p. de medios auxilares. Según CTE DB SE-C Seguridad estructural: Cimientos. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	1,1500	m3	11,55	13,28	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0450	h	40,33	1,81	
	Mano de obra					1,49
	Maquinaria					1,81
	Materiales					13,28
	TOTAL PARTIDA					**16,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E02SA060 **RELL/APIS.CIELO AB.MEC.S/APORTE** **m3**

Relleno extendido y apisonado de tierras propias a cielo abierto, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, hasta conseguir un grado de compactación del 95% del proctor normal, sin aporte de tierras, incluso regado de las mismas y refino de taludes, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0150	h	40,33	0,60	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0150	h	58,27	0,87	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0150	h	30,01	0,45	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0850	h	8,10	0,69	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
	Mano de obra					1,16
	Maquinaria					3,19
	TOTAL PARTIDA					**4,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E02SA070 **COMPAC.TERRENO C.A.MEC.S/APORTE** **m2**

Compactación de terrenos a cielo abierto, por medios mecánicos, sin aporte de tierras, incluso regado de los mismos, sin definir grado de compactación mínimo, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M08RT020	Rodillo v.autop.tándem 2,5 t.	0,1500	h	22,06	3,31	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					3,89
	TOTAL PARTIDA					**4,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E02SA080 **APORTE DE TIERRAS DE PRÉSTAMO** **m3**

Tierras de préstamo procedentes de lugares próximos a la obra a una distancia menor de 1 km incluído el canón de arranque.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0100	h	65,36	0,65	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,0000	m3	0,85	0,85	
M07CB016	Camión basculante 20 m3 131/160 CV	0,0600	h	41,50	2,49	
	Mano de obra					0,89
	Maquinaria					3,99
	TOTAL PARTIDA					**4,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E02SZ DE TIERRAS EN ZANJAS

E02SZ010 **RELL.TIERR.ZANJA MANO C/APORT** **m3**

Relleno y extendido con tierras de préstamo en zanjas, por medios manuales, con aporte de tierras, i/carga y transporte a pie de tajo, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01AA010	Tierra	1,1000	m3	3,60	3,96	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	

Mano de obra	13,21
Maquinaria	0,50
Materiales	3,96
TOTAL PARTIDA	**17,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E02SZ020 **RELL/COMP.ZANJA C/RANA C/APOR** **m3**

Relleno, extendido y compactado con tierras de préstamo en zanjas, por medios manuales, con pisón compactador manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, con aporte de tierras, incluso carga y transporte a pie de tajo y regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C . Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	1,5500	h	16,51	25,59	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
P01AA010	Tierra	1,1000	m3	3,60	3,96	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,7500	h	3,13	2,35	

Mano de obra	25,59
Maquinaria	2,85
Materiales	4,87
TOTAL PARTIDA	**33,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E02SZ030 **RELL/COMP.C/PLAN.VIBR.C/APORT** **m3**

Relleno, extendido y compactado con tierras de préstamo en zanjas, por medios manuales, con plancha vibrante, en tongadas de 30 cm. de espesor, con aporte de tierras, i/carga y transporte a pie de tajo, y regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
P01AA010	Tierra	1,1000	m3	3,60	3,96	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,1500	h	5,89	0,88	

Mano de obra	18,16
Maquinaria	1,38
Materiales	4,87
TOTAL PARTIDA	**24,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E02SZ040 **RELL.ARENA ZANJAS COMPACT. RV.** **m3**

Relleno, extendido y compactado de zanjas con arena, por medios manuales, con rodillo vibratorio, considerando la arena a pie de tajo, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.

O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1500	m3	16,50	18,98	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0500	h	5,64	0,28	

Mano de obra	11,56
Maquinaria	0,28
Materiales	18,98
TOTAL PARTIDA	**30,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02SZ050	**RELL. GRAVA ZANJAS A MANO**		**m3**			
	Relleno y extendido de zanjas con grava, por medios manuales, considerando la grava a pie de tajo, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,1500	m3	11,99	13,79	
	Mano de obra					13,21
	Materiales					13,79
	TOTAL PARTIDA					**27,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS					
E02SZ060	**RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT**		**m3**			
	Relleno y extendido de tierras propias en zanjas, por medios manuales, sin aporte de tierras, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					8,26
	TOTAL PARTIDA					**8,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E02SZ070	**RELL/COMP.ZANJA C/RANA S/APOR**		**m3**			
	Relleno, extendido y compactado de tierras propias en zanjas, por medios manuales, con pisón compactador manual tipo rana, en tongadas de 30 cm. de espesor, sin aporte de tierras, incluso regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.					
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,7500	h	3,13	2,35	
	Mano de obra					20,64
	Maquinaria					2,35
	Materiales					0,91
	TOTAL PARTIDA					**23,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E02SZ080	**RELL/COMP.C/PLAN.VIBR. S/APOR**		**m3**			
	Relleno, extendido y compactado de tierras propias en zanjas, por medios manuales, con plancha vibrante, en tongadas de 30 cm. de espesor, sin aporte de tierras, incluso regado de las mismas, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C. Volumen medido sobre los perfiles de los planos topográficos de Proyecto, que definen el movimiento de tierras a realizar en obra.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,1500	h	5,89	0,88	
	Mano de obra					13,21
	Maquinaria					0,88
	Materiales					0,91
	TOTAL PARTIDA					**15,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS					
E03	**RED DE SANEAMIENTO ENTERRADA**					
E03M	**ACOMETIDAS**					
E03M010	**ACOMETIDA RED GRAL.SANEAMIENTO HASTA 8 m**		**ud**			
	Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de PVC o Polipropileno, con junta de goma de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-15/B/32, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P02TP810	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=250mm	8,0000	m	17,86	142,88	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,8000	m3	78,50	62,80	
E02ZA030	EXC.ZANJA A MANO <2m.T.COMPACTO	4,0000	m3	36,32	145,28	
E01EPP020	DEMOL.SOLADO TERRAZO A MANO	4,0000	m2	9,08	36,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E01EPS010	DEMOL.SOLERAS H.M.<15cm.C/COMP.	4,0000	m2	15,49	61,96	
E02SZ010	RELL.TIERR.ZANJA MANO C/APORT	3,0000	m3	17,67	53,01	
E04SM020	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=15cm	4,0000	m2	16,50	66,00	
E10CCD004	SOLADO BALDOSA PANOT EXTERIOR 30x30	4,0000	m2	20,69	82,76	
	Mano de obra					385,92
	Maquinaria					11,26
	Materiales					304,88
	TOTAL PARTIDA					**702,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E03M020 **ACOMETIDA RED SANEAM. EN MINA HASTA 3 m** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, realizada en mina, hasta una distancia máxima de 3 m., formada por: excavación manual en mina, en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de PVC o Polipropileno, con junta machihembrada de 25 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la excavación, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	2,0000	h	17,27	34,54	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02TP810	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=250mm	3,0000	m	17,86	53,58	
E02BM030	EXCAV.MINA C/MART.EL. T.DUROS	3,0000	m3	168,37	505,11	
E02PS020	EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.DUROS	3,0000	m3	63,75	191,25	
	Mano de obra					740,21
	Maquinaria					12,54
	Materiales					65,25
	TOTAL PARTIDA					**818,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS

E03P DEPURACIÓN Y VERTIDOS

E03PD ESTACIONES DEPURADORAS

E03PDP PREFABRICADAS

E03PDP010 **EST.DEPURAD.PREF.POLIÉST.2110 l.** **ud**

Estación depuradora completa prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, y de 2.110 litros de capacidad total, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
P02DE010	Estación de puradora piliéster-fibra de vidrio 2110 l	1,0000	ud	1.453,66	1.453,66	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5000	m3	78,50	39,25	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
	Mano de obra					61,72
	Materiales					1.588,83
	TOTAL PARTIDA					**1.650,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03PDP030 **EST.DEPURAD.PREF.POLIÉST.5900 l.** **ud**

Estación depuradora completa prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, y de 5.900 litros de capacidad total, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9000	m3	16,50	14,85	
P02DE030	Estación de puradora piliéster-fibra de vidrio 5900 l	1,0000	ud	3.162,42	3.162,42	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,5500	m3	78,50	121,68	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
	Mano de obra					120,02
	Materiales					3.388,27
	TOTAL PARTIDA					**3.508,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03PDP040	**EST.DEPURAD.PREF.POLIÉST.10630 l**		**ud**			
	Estación depuradora completa prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, y de 10.630 litros de capacidad total, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A060	Peón especializado	5,0000	h	16,76	83,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6000	m3	16,50	26,40	
P02DE050	Estación de puradora piliéster-fibra de vidrio 10630 l	1,0000	ud	5.553,96	5.553,96	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	2,7000	m3	78,50	211,95	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
				Mano de obra		171,45
				Materiales		5.881,63
				TOTAL PARTIDA		**6.053,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E03PDP050	**EST.DEPURAD.PREF.POLIÉST.16420 l**		**ud**			
	Estación depuradora completa prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, y de 16.420 litros de capacidad total, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	7,0000	h	17,53	122,71	
O01A060	Peón especializado	7,0000	h	16,76	117,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,4000	m3	16,50	39,60	
P02DE070	Estación de puradora piliéster-fibra de vidrio 16420 l	1,0000	ud	9.224,78	9.224,78	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	4,1000	m3	78,50	321,85	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
				Mano de obra		240,03
				Materiales		9.675,55
				TOTAL PARTIDA		**9.915,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E03PF	**FOSAS SÉPTICAS**					
E03PFB	**DE OBRA**					
E03PFB010	**FOSA SÉPTICA DE OBRA 90x240x135**		**ud**			
	Fosa séptica construida in situ de 90x240x135 cm. para 10 usuarios de medidas interiores, realizada con fábrica de ladrillo macizo 1 pie, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, con separaciones interiores de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, recibido con mortero, enfoscada y bruñida por el interior; con tuberías y codos de PVC D=125 mm. para comunicar dependencias interiores y cierre superior con forjado de viguetas y bovedillas, mallazo de reparto y capa de compresión HA-25/B/32/IIa, i/colocación de cercos y tapas de fundición, con junta de goma perimetral para formar un cierre hermético, totalmente terminada y lista para su uso, sin incluir excavación ni posterior relleno perimetral y con p.p. de medios auxiliares, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	20,0000	h	17,53	350,60	
O01A060	Peón especializado	15,0000	h	16,76	251,40	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5000	m3	78,50	39,25	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1.176,0000	ud	0,14	164,64	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,6000	m3	64,98	38,99	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,2300	m3	67,94	15,63	
P03VA010	Vigueta h.D/T pret.18cm <4 m.	3,4200	m	5,78	19,77	
P03BH090	Bovedilla hormigón 70x20x20cm	27,0000	ud	0,89	24,03	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,9700	m2	2,60	10,32	
P02TP040	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 125mm s.B	5,0000	m	9,72	48,60	
P02TC060	Codo 87,5º PVC saneamiento junta pegada 125 mm.	2,0000	ud	7,10	14,20	
P02PC130	Marco-tapa HF.reg.ac.M=78 T=62	2,0000	ud	111,82	223,64	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	0,5300	m3	88,00	46,64	
%5	Material auxiliar	12,4771	%	5,00	62,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					602,00
	Materiales					708,10
	TOTAL PARTIDA					**1.310,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E03PFP PREFABRICADAS

E03PFP010 FOSA SÉPT.PREF.POLIÉST.78/148cm. **ud**

Fosa séptica prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 78 cm. de diámetro y 148 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P02DF010	Fosa séptica P.F.V. D=78/148 710 l.	1,0000	ud	624,02	624,02	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3300	m3	78,50	25,91	
	Mano de obra					34,29
	Materiales					739,25
	TOTAL PARTIDA					**773,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03PFP020 FOSA SÉPT.PREF.POLIÉST.110/145cm **ud**

Fosa séptica prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 110 cm. de diámetro y 145 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P02DF020	Fosa séptica P.F.V. D=110/145 1.290 l.	1,0000	ud	769,68	769,68	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6500	m3	78,50	51,03	
	Mano de obra					51,44
	Materiales					910,03
	TOTAL PARTIDA					**961,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03PFP030 FOSA SÉPT.PREF.POLIÉST.110/230cm **ud**

Fosa séptica prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 110 cm. de diámetro y 230 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 15 cm de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
P02DF030	Fosa séptica P.F.V. D=110/230 2.113 l.	1,0000	ud	949,46	949,46	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6500	m3	78,50	51,03	
	Mano de obra					56,57
	Materiales					1.089,81
	TOTAL PARTIDA					**1.146,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03PFP040 FOSA SÉPT.PREF.POLIÉST.140/225cm **ud**

Fosa séptica prefabricada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 140 cm. de diámetro y 225 cm. de altura, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 15 cm de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02DF040	Fosa séptica P.F.V. D=140/225 3.222 l.	1,0000	ud	1.121,63	1.121,63	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,9500	m3	78,50	74,58	
				Mano de obra		82,29
				Materiales		1.285,53
				TOTAL PARTIDA		**1.367,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03PFP050 **FOSA SÉPT.PREF.HGÓN.ARM.85/120cm** **ud**

Fosa séptica prefabricada de hormigón armado de 10 cm de espesor de pared, de 85 cm. de diámetro y 120 cm. de altura de dimensiones interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A060	Peón especializado	1,2500	h	16,76	20,95	
P02DF080	Fosa séptica hormigón armado D=85/120 6 us.	1,0000	ud	839,65	839,65	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5700	m3	78,50	44,75	
				Mano de obra		42,86
				Materiales		973,72
				TOTAL PARTIDA		**1.016,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03PFP060 **FOSA SÉPT.PREF.HGÓN.ARM.90/135cm** **ud**

Fosa séptica prefabricada de hormigón armado de 10 cm de espesor de pared, de 90 cm. de diámetro y 135 cm. de altura de dimensiones interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
P02DF090	Fosa séptica hormigón armado D=90/135 10 us.	1,0000	ud	942,31	942,31	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6300	m3	78,50	49,46	
				Mano de obra		48,00
				Materiales		1.081,09
				TOTAL PARTIDA		**1.129,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E03PFP070 **FOSA SÉPT.PRE.HGÓN.ARM.135/180cm** **ud**

Fosa séptica prefabricada de hormigón armado de 10 cm de espesor de pared, de 135 cm. de diámetro y 180 cm. de altura de dimensiones interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor, totalmente instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañileríasobre la instalación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P02DF110	Fosa séptica hormigón armado D=135/180 50 us.	1,0000	ud	1.530,50	1.530,50	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,2500	m3	78,50	98,13	
				Mano de obra		61,72
				Materiales		1.717,95
				TOTAL PARTIDA		**1.779,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03PG SEPARADORES DE GRASAS

E03PGB DE OBRA

E03PGB010 SEPARADOR DE GRASAS DE OBRA 100x80x150 **ud**

Separador de grasas y fangos construido in situ, de 100x80 cm. de medidas interiores en planta, y de 150 cm. de profundidad, realizado con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 20 cm de espesor, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento; con tuberías y codos de PVC sanitarios D=110mm., y con tablero machihembrado, mallazo de reparto y capa de compresión de hormigón HA-25/B/32/IIa de 8 cm de espesor, cerrándolo superiormente, incluso con colocación de cerco y tapa de hormigón armado prefabricada para su registro y limpieza periódica, totalmente terminado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	7,0000	h	17,53	122,71	
O01A060	Peón especializado	5,0000	h	16,76	83,80	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,4200	m3	78,50	32,97	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	791,0000	ud	0,14	110,74	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3650	m3	64,98	23,72	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,1400	m3	67,94	9,51	
P02TP030	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 110mm s.B	1,5000	m	7,88	11,82	
P02TC050	Codo 87,5º PVC saneamiento junta pegada 110 mm.	2,0000	ud	5,03	10,06	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	5,0000	ud	1,48	7,40	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,9500	m2	2,60	5,07	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	0,1670	m3	88,00	14,70	
P02PC070	Marco-tapa HA reg.ac.80x80x10	1,0000	ud	44,78	44,78	

Mano de obra 206,51
Materiales 270,77

TOTAL PARTIDA 477,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E03PGP PREFABRICADOS

E03PGP010 SEP.GRASAS PRE.POLIÉST.80/80cm. **ud**

Separador de grasas prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 80x80 cm. de medidas útiles, completo, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P02DS010	Separador grasas P.F.V. D=80/80 4-12us.	1,0000	ud	238,60	238,60	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3500	m3	78,50	27,48	

Mano de obra 8,57
Materiales 301,81

TOTAL PARTIDA 310,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03PGP020 SEP.GRASAS PRE.POLIÉST.100/100cm **ud**

Separador de grasas prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 100x100 cm. de medidas útiles, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería ,s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P02DS020	Separador grasas P.F.V. D=100/100 13-24u	1,0000	ud	349,29	349,29	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5400	m3	78,50	42,39	

Mano de obra 17,15
Materiales 427,41

TOTAL PARTIDA 444,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03PGP030	**SEP.GRASAS PRE.POLIÉST.150/100cm**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 150x100 cm. de medidas totales, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P02DS030	Separador grasas P.F.V. D=150/100 25-34u	1,0000	ud	408,95	408,95	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,1970	m3	78,50	93,96	
	Mano de obra					34,29
	Materiales					538,64
	TOTAL PARTIDA					**572,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03PGP040	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.85/120cm.**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 85x120 cm. de medidas interiores, con paredes de 10 cm de espesor, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterio, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P02DS050	Separador grasas hormigón armado D=85/120 10 u.	1,0000	ud	679,12	679,12	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5700	m3	78,50	44,75	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					759,60
	TOTAL PARTIDA					**776,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E03PGP050	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.95/135cm.**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 95x135 cm. de medidas interiores, con paredes de 10 cm de espesor, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterio, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P02DS060	Separador grasas hormigón armado D=95/135 20 u.	1,0000	ud	720,90	720,90	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6850	m3	78,50	53,77	
	Mano de obra					25,72
	Materiales					810,40
	TOTAL PARTIDA					**836,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E03PGP060	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.135/140cm**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 135x140 cm. de medidas totales, con paredes de 10 cm de espesor, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm de espesor, totalmente instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterio, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P02DS070	Separador grasas hormigón armado D=135/140 20u.	1,0000	ud	869,59	869,59	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,2450	m3	78,50	97,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					41,15
	Materiales					1.003,05
	TOTAL PARTIDA					**1.044,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03PT FILTROS BIOLÓGICOS

E03PTP PREFABRICADOS

E03PTP010 FILT.BIOL.PREF.POLIÉST.78/148cm. ud

Filtro biológico prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 78 cm. de diámetro y 148 cm. de altura, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1150	m3	16,50	1,90	
P02DB010	Filtro biológico P.F.V. D=78/148 710 l.	1,0000	ud	761,81	761,81	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,9000	m3	11,99	10,79	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3500	m3	78,50	27,48	
	Mano de obra					42,67
	Materiales					891,30
	TOTAL PARTIDA					**933,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03PTP020 FILT.BIOL.PREF.POLIÉST.110/145cm ud

Filtro biológico prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 110 cm. de diámetro y 145 cm. de altura, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02DB020	Filtro biológico P.F.V. D=110/145 1.290 l.	1,0000	ud	1.121,43	1.121,43	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,4500	m3	11,99	17,39	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5000	m3	78,50	39,25	
	Mano de obra					59,82
	Materiales					1.270,36
	TOTAL PARTIDA					**1.330,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E03PTP030 FILT.BIOL.PREF.POLIÉST.110/230cm ud

Filtro biológico prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 110 cm. de diámetro y 230 cm. de altura, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A060	Peón especializado	2,1500	h	16,76	36,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02DB030	Filtro biológico P.F.V. D=110/230 2.113 l.	1,0000	ud	1.587,16	1.587,16	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,6800	m3	11,99	20,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,5500	m3	78,50	43,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					64,95
	Materiales					1.743,10
	TOTAL PARTIDA					**1.808,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E03PTP040 **FILT.BIOL.PREF.POLIÉST.140/225cm** **ud**

Filtro biológico prefabricado de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de 140 cm. de diámetro y 225 cm. de altura, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,9000	h	16,76	48,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DB040	Filtro biológico P.F.V. D=140/225 3.222 l.	1,0000	ud	2.197,00	2.197,00	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	2,8000	m3	11,99	33,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,8000	m3	78,50	62,80	
	Mano de obra					90,67
	Materiales					2.388,47
	TOTAL PARTIDA					**2.479,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E03PTP050 **FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.85/120cm.** **ud**

Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 85 cm. de diámetro y 120 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3000	m3	78,50	23,55	
P02DB080	Filtro biológico hormigón armado.D=85/120 6 us.	1,0000	ud	720,81	720,81	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,5900	m3	11,99	7,07	
	Mano de obra					47,05
	Materiales					840,75
	TOTAL PARTIDA					**887,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E03PTP060 **FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.90/135cm.** **ud**

Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 90 cm. de diámetro y 135 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3650	m3	78,50	28,65	
P02DB090	Filtro biológico hormigón armado D=90/135 10 us.	1,0000	ud	794,32	794,32	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,7700	m3	11,99	9,23	
	Mano de obra					53,03
	Materiales					921,52
	TOTAL PARTIDA					**974,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03PTP070	**FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.135/140cm**		**ud**			
	Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 135 cm. de diámetro y 140 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. de espesor, totalmente instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A060	Peón especializado	1,9500	h	16,76	32,68	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,7000	m3	78,50	54,95	
P02DB100	Filtro biológico hormigón armado D=135/140 20 us.	1,0000	ud	1.057,64	1.057,64	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,4800	m3	11,99	17,75	
	Mano de obra					60,73
	Materiales					1.219,66
	TOTAL PARTIDA					**1.280,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03A ARQUETAS Y POZOS

E03AA ARQUETAS

E03AAC LADRILLO

E03AACB A PIE DE BAJADA

E03AACB010	**ARQUETA PIE/BAJADA 51x51x65cm**		**ud**			
	Arqueta a pie de bajante registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre los paramentos, con codo de PVC de 45º, para evitar el golpe de bajada en la solera, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0630	m3	78,50	4,95	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	91,0000	ud	0,14	12,74	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02TC180	Codo 45º PVC saneamiento junta pegada 125 mm.	1,0000	ud	5,84	5,84	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
%5	Material auxiliar	1,3872	%	5,00	6,94	
	Mano de obra					68,58
	Materiales					77,08
	TOTAL PARTIDA					**145,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03AACB020	**ARQUETA PIE/BAJADA 63x63x80cm**		**ud**			
	Arqueta a pie de bajante registrable, de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre los paramentos, con codo de PVC de 45º, para evitar el golpe de bajada en la solera, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS5.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A060	Peón especializado	2,2000	h	16,76	36,87	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	133,0000	ud	0,14	18,62	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P02TC180	Codo 45º PVC saneamiento junta pegada 125 mm.	1,0000	ud	5,84	5,84	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%5	Material auxiliar	1,7472	%	5,00	8,74	
				Mano de obra		75,44
				Materiales		108,02
				TOTAL PARTIDA		**183,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03AACP DE PASO

E03AACP010 ARQUETA ENT.DE PASO 51x51x65 cm — **ud**

Arqueta enterrada no registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos,con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetra y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0600	m3	78,50	4,71	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	91,0000	ud	0,14	12,74	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
%5	Material auxiliar	1,3264	%	5,00	6,63	
				Mano de obra		68,58
				Materiales		70,69
				TOTAL PARTIDA		**139,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E03AACP020 ARQUETA ENT.DE PASO 63x63x80 cm — **ud**

Arqueta enterrada no registrable, de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos,con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetra y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A060	Peón especializado	2,2000	h	16,76	36,87	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	133,0000	ud	0,14	18,62	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	1,6888	%	5,00	8,44	
				Mano de obra		75,44
				Materiales		101,88
				TOTAL PARTIDA		**177,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E03AACR DE REGISTRO

E03AACR010 ARQUETA REGISTRO 51x51x65 cm. — **ud**

Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos y con tapa de hormigón armado prefabricada , conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,3000	h	17,53	40,32	
O01A060	Peón especializado	2,3000	h	16,76	38,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0640	m3	78,50	5,02	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	91,0000	ud	0,14	12,74	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
%5	Material auxiliar	1,4324	%	5,00	7,16	
				Mano de obra		78,87
				Materiales		71,53
				TOTAL PARTIDA		**150,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E03AACR020 **ARQUETA REGISTRO 63x51x70 cm.** **ud**

Arqueta de registro de 63x51x70 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos y con tapa de hormigón armado prefabricada , conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,3000	h	17,53	40,32	
O01A060	Peón especializado	2,3000	h	16,76	38,55	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0740	m3	78,50	5,81	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	107,0000	ud	0,14	14,98	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0400	m3	64,98	2,60	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	1,6650	%	5,00	8,33	
				Mano de obra		78,87
				Materiales		95,96
				TOTAL PARTIDA		**174,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03AACR030 **ARQUETA REGISTRO 63x63x80 cm.** **ud**

Arqueta de registro de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos y con tapa de hormigón armado prefabricada , conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A060	Peón especializado	2,6000	h	16,76	43,58	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	133,0000	ud	0,14	18,62	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	1,8260	%	5,00	9,13	
				Mano de obra		89,16
				Materiales		102,57
				TOTAL PARTIDA		**191,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03AACS SIFÓNICAS

E03AACS010 ARQUETA SIFÓNICA 51x51x75 cm. **ud**

Arqueta sifónica registrable de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, formando medias cañas en los encuentros entre paramentos, con sifón formado por un codo de 90º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A060	Peón especializado	2,1000	h	16,76	35,20	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0640	m3	78,50	5,02	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	105,0000	ud	0,14	14,70	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
%5	Material auxiliar	1,4791	%	5,00	7,40	
				Mano de obra		72,01
				Materiales		83,30
				TOTAL PARTIDA		**155,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E03AACS020 ARQUETA SIFÓNICA 63x63x80 cm. **ud**

Arqueta sifónica registrable de 63x63x60 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, formando medias cañas en los encuentros entre paramentos, con sifón formado por un codo de 90º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,3000	h	17,53	40,32	
O01A060	Peón especializado	2,3000	h	16,76	38,55	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	133,0000	ud	0,14	18,62	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	1,8188	%	5,00	9,09	
				Mano de obra		78,87
				Materiales		112,10
				TOTAL PARTIDA		**190,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03AACU ARQUETA SUMIDERO

E03AACU010 ARQUETA SUMIDERO SIFÓN 25x50 **m**

Arqueta sumidero sifónica de 25x50 cm. de sección útil, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos, e incluso con cerco y rejilla plana desmontable de fundición, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,5600	h	17,53	27,35	
O01A060	Peón especializado	0,7800	h	16,76	13,07	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0550	m3	78,50	4,32	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	69,0000	ud	0,14	9,66	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0250	m3	64,98	1,62	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0200	m3	67,94	1,36	
P02WR090	Rejilla fundición 500x250 mm.	2,0000	ud	18,35	36,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
				Mano de obra		40,42
				Materiales		63,23
				TOTAL PARTIDA		**103,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03AACU020 **ARQUETA SUMIDERO SIFÓN 38x65** **m**

Arqueta sumidero sifónica de 38x65 cm. de sección útil, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, realizando medias cañas en los encuentros entre paramentos, e incluso con cerco y rejilla plana desmontable de fundición, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,7600	h	17,53	30,85	
O01A060	Peón especializado	0,8800	h	16,76	14,75	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0650	m3	78,50	5,10	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	89,0000	ud	0,14	12,46	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02WR040	Rejilla fundición 60x40x5 cm.	1,7000	ud	43,48	73,92	
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
				Mano de obra		45,60
				Materiales		105,02
				TOTAL PARTIDA		**150,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03AACV INCREMENTO DE PROFUNDIDAD

E03AACV010 **INCREMENTO PROFUND.ARQ.51x51** **m**

Incremento de profundidad, para arquetas de 51x51 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobre-excavación, ni el relleno perimetral, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	140,0000	ud	0,14	19,60	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0650	m3	64,98	4,22	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0450	m3	67,94	3,06	
				Mano de obra		82,29
				Materiales		26,88
				TOTAL PARTIDA		**109,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E03AACV020 **INCREMENTO PROFUND.ARQ.63x63** **m**

Incremento de profundidad, para arquetas de 63x63 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobre-excavación, ni el relleno perimetral, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A060	Peón especializado	2,6000	h	16,76	43,58	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	166,0000	ud	0,14	23,24	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0750	m3	64,98	4,87	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0500	m3	67,94	3,40	
				Mano de obra		89,16
				Materiales		31,51
				TOTAL PARTIDA		**120,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03AACX	**ARQUETAS ESPECIALES**					
E03AACX010	**ARQUETA BOMBEO 1x1x1m.1 BOMBA**		**ud**			
	Arqueta registrable de recogida y elevación de aguas fecales por bombeo, de 100x100x100 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie, recibido con mortero de cemento, sobre solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo; enfoscada y bruñida por el interior, con mortero de cemento; con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, con tapa de hormigón armado y con bomba de impulsión de fecales de 1 CV., instalada en el fondo de la arqueta, con un caudal de 12/18 m3/hora, hasta una altura de 6 m., totalmente terminada, y con p.p. medios auxiliares, sin excavación ni relleno posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	5,6000	h	17,53	98,17	
O01A060	Peón especializado	5,6000	h	16,76	93,86	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2500	m2	2,60	5,85	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	573,0000	ud	0,14	80,22	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,2500	m3	64,98	16,25	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0850	m3	67,94	5,77	
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
P02AC070	Tapa arqueta HA 90x90x6 cm.	1,0000	ud	167,00	167,00	
M01DS250	Bomba impulsión fecales 0.75Kw (1CV)	1,0000	ud	635,07	635,07	
%5	Material auxiliar	11,2942	%	5,00	56,47	
	Mano de obra					192,03
	Maquinaria					635,07
	Materiales					358,79
	TOTAL PARTIDA					**1.185,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E03AACX020	**ARQUETA BOMBEO 1x1x2m.2 BOMBAS**		**ud**			
	Arqueta registrable de recogida y elevación de aguas fecales por bombeo, de 100x100x200 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie, recibido con mortero de cemento, sobre solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo; enfoscada y bruñida por el interior, con mortero de cemento; con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, con tapa de hormigón armado y con dos bombas de impulsión de fecales de 1 CV., instaladas en el fondo de la arqueta, con un caudal de 12/18 m3/hora, hasta una altura de 6 m., totalmente terminada, y con p.p. medios auxiliares, sin excavación ni relleno posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	11,0000	h	17,53	192,83	
O01A060	Peón especializado	11,0000	h	16,76	184,36	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2500	m2	2,60	5,85	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1.146,0000	ud	0,14	160,44	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,5000	m3	64,98	32,49	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,1700	m3	67,94	11,55	
P02TC010	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	9,57	9,57	
P02AC070	Tapa arqueta HA 90x90x6 cm.	1,0000	ud	167,00	167,00	
M01DS250	Bomba impulsión fecales 0.75Kw (1CV)	2,0000	ud	635,07	1.270,14	
%5	Material auxiliar	20,5189	%	5,00	102,59	
	Mano de obra					377,19
	Maquinaria					1.270,14
	Materiales					507,15
	TOTAL PARTIDA					**2.154,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E03AAH	**HORMIGÓN PREF.**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03AAHR DE REGISTRO

E03AAHR010 ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 40x40x40 cm **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con paredes de 10 cm de espesor y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x40 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón, con junta de coma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AC010	Tapa arqueta HA 40x40x6 cm.	1,0000	ud	12,98	12,98	
P02AH030	Arqueta prefabricada de hormigón 340x40x40 cm.	1,0000	ud	17,85	17,85	
%5	Material auxiliar	0,7033	%	5,00	3,52	

Mano de obra	32,67
Maquinaria	4,63
Materiales	36,55
TOTAL PARTIDA	**73,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03AAHR020 ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 40x40x50 cm **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con paredes de 10 cm de espesor y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón, con junta de coma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AH020	Arqueta prefabricada de hormigón 340x40x50 cm.	1,0000	ud	12,65	12,65	
P02AC010	Tapa arqueta HA 40x40x6 cm.	1,0000	ud	12,98	12,98	
%5	Material auxiliar	0,6513	%	5,00	3,26	

Mano de obra	32,67
Maquinaria	4,63
Materiales	31,09
TOTAL PARTIDA	**68,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03AAHR030 ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 50x50x50 cm **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con paredes de 10 cm de espesor y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón, con junta de coma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A060	Peón especializado	1,3200	h	16,76	22,12	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1400	h	38,57	5,40	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P02AH040	Arqueta prefabricada de hormigón 350x50x50 cm.	1,0000	ud	41,11	41,11	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
%5	Material auxiliar	0,9884	%	5,00	4,94	

Mano de obra	33,69
Maquinaria	5,40
Materiales	64,69
TOTAL PARTIDA	**103,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03AAHR040	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 75x75x105 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con paredes de 10 cm de espesor y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 75x75x105 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón, con junta de coma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A060	Peón especializado	1,3700	h	16,76	22,96	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1600	h	38,57	6,17	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0790	m3	78,50	6,20	
P02AH050	Arqueta prefabricada de hormigón 375x75x105 cm.	1,0000	ud	95,12	95,12	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	2,0527	%	5,00	10,26	
	Mano de obra					35,58
	Maquinaria					6,17
	Materiales					173,78
	TOTAL PARTIDA					**215,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03AAHJ DE PASO

E03AAHJ010	**ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 40x40x40cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 40x40x40 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AH030	Arqueta prefabricada de hormigón 340x40x40 cm.	1,0000	ud	17,85	17,85	
P02AC180	Marco-reja cuadrado 40x40 cm HA	1,0000	ud	14,59	14,59	
%5	Material auxiliar	0,7194	%	5,00	3,60	
	Mano de obra					32,67
	Maquinaria					4,63
	Materiales					38,24
	TOTAL PARTIDA					**75,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03AAHJ020	**ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 50x50x50cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 50x50x50 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P02AH030	Arqueta prefabricada de hormigón 340x40x40 cm.	1,0000	ud	17,85	17,85	
P02AC190	Marco-reja cuadrado 50x50 cm HA	1,0000	ud	22,35	22,35	
%5	Material auxiliar	0,8064	%	5,00	4,03	
	Mano de obra					32,67
	Maquinaria					4,63
	Materiales					47,37
	TOTAL PARTIDA					**84,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03AAHJ030	**ARQ. PREF.HM C/TAPA HORM. 40x40x40cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 40x40x40 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón, con junta de goma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AC010	Tapa arqueta HA 40x40x6 cm.	1,0000	ud	12,98	12,98	
P02AH030	Arqueta prefabricada de hormigón 340x40x40 cm.	1,0000	ud	17,85	17,85	
%5	Material auxiliar	0,7033	%	5,00	3,52	
	Mano de obra					32,67
	Maquinaria					4,63
	Materiales					36,55
	TOTAL PARTIDA					**73,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03AAHJ040	**ARQ. PREF.HM C/TAPA HORM. 50x50x50cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, y con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 50x50x50 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón, con junta de goma perimetral produciendo un cierre hermético, y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A060	Peón especializado	1,3200	h	16,76	22,12	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1400	h	38,57	5,40	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P02AH040	Arqueta prefabricada de hormigón 350x50x50 cm.	1,0000	ud	41,11	41,11	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
%5	Material auxiliar	0,9884	%	5,00	4,94	
	Mano de obra					33,69
	Maquinaria					5,40
	Materiales					64,69
	TOTAL PARTIDA					**103,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03AAHS SIFÓNICAS

E03AAHS10	**ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 40x40x40 cm.**		**ud**			
	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x40 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AC010	Tapa arqueta HA 40x40x6 cm.	1,0000	ud	12,98	12,98	
P02AH070	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón 3c/codo 40x40x50	1,0000	ud	33,08	33,08	
%5	Material auxiliar	0,8556	%	5,00	4,28	
	Mano de obra					32,67
	Maquinaria					4,63
	Materiales					52,54
	TOTAL PARTIDA					**89,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03AAHS20	**ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 50x50x50 cm**		**ud**			
	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A060	Peón especializado	1,3200	h	16,76	22,12	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1400	h	38,57	5,40	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
P02AH080	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón c/codo 50x50x50	1,0000	ud	56,73	56,73	
%5	Material auxiliar	1,1446	%	5,00	5,72	
	Mano de obra					33,69
	Maquinaria					5,40
	Materiales					81,09
	TOTAL PARTIDA					**120,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E03AAHS30	**ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 75x75x105 cm**		**ud**			
	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa, con paredes de 10 cm de espesor, con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 75x75x105 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0790	m3	78,50	6,20	
P02AH090	Arqueta sifónica prefabricada de hormigón c/codo 75x75x105	1,0000	ud	114,13	114,13	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
%5	Material auxiliar	2,1983	%	5,00	10,99	
	Mano de obra					32,67
	Maquinaria					4,63
	Materiales					193,52
	TOTAL PARTIDA					**230,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E03AAP	**POLIPROPILENO**					
E03AAP010	**ARQUETA PREF. PP 45x45x60 cm.**		**ud**			
	Arqueta prefabricada polipropileno de 45x45x60 cm., incluso marco y tapa de fundición clase B-125 de 50x50 cm. Colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0280	m3	78,50	2,20	
P02AC220	Tapa arqueta fundición dúctil cuad. 50x50 cm.	1,0000	ud	67,27	67,27	
P02AL010	Arqueta polipropileno c/fondo 45x45x60cm.	1,0000	ud	111,13	111,13	
%5	Material auxiliar	1,9799	%	5,00	9,90	
	Mano de obra					12,76
	Maquinaria					4,63
	Materiales					190,50
	TOTAL PARTIDA					**207,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E03AAP020	**ARQUETA PREF. PP 58x58x60 cm.**		**ud**			
	Arqueta prefabricada polipropileno de 58x58x60 cm., incluso marco y tapa de fundición clase B-125 de 50x50 cm. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1200	h	38,57	4,63	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0440	m3	78,50	3,45	
P02AC230	Tapa arqueta fundición dúctil cuad. 60x60 cm.	1,0000	ud	101,45	101,45	
P02AL020	Arqueta polipropileno c/fondo 58x58x60cm.	1,0000	ud	126,44	126,44	
%5	Material auxiliar	2,4873	%	5,00	12,44	
				Mano de obra		12,76
				Maquinaria		4,63
				Materiales		243,78
				TOTAL PARTIDA		**261,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E03AAV PVC

E03AAVR DE REGISTRO

E03AAVR10 ARQUETA PREF. PVC 40x40 cm. **ud**

Arqueta prefabricada registrable de PVC de 40x40 cm., con tapa y marco de PVC incluidos, con junta de goma perimetral que conforme un cierre hermético, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P02AP150	Arq.registro pref. PVC 40x40cm 2ent. D=200mm/ tapa	1,0000	ud	36,00	36,00	
%5	Material auxiliar	0,4459	%	5,00	2,23	
				Mano de obra		6,86
				Materiales		39,96
				TOTAL PARTIDA		**46,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03AAVP DE PASO

E03AAVP10 ARQ.ABIERTA PREF.PVC C/REJA PVC 40x40 cm **ud**

Arqueta prefabricada abierta de PVC de 40x40 cm. de medidas interiores, protegida con rejilla del mismo material; completa: con reja y marco de PVC incluidos. Colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P02AP150	Arq.registro pref. PVC 40x40cm 2ent. D=200mm/ tapa	1,0000	ud	36,00	36,00	
%5	Material auxiliar	0,4459	%	5,00	2,23	
				Mano de obra		6,86
				Materiales		39,96
				TOTAL PARTIDA		**46,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03AAVS SIFONICAS

E03AAVS10 ARQUETA SIFÓNICA PREF. PVC 40x40 cm. **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de PVC de 40x40 cm. de medidas interiores, completa: con tapa, marco y clapeta sifónica de PVC. Colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE DB HS-5.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P02AP050	Arqueta sifónica prefabricada PVC c/codo D=315 mm c/tapa PVC	1,0000	ud	61,00	61,00	
%5	Material auxiliar	0,7144	%	5,00	3,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,71
	Materiales					66,30
	TOTAL PARTIDA					**75,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E03AP POZOS

E03APB DE OBRA

E03APB010 SOLERA CONO POZO D=80/60 cm. h=60 **ud**

Solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo de 20 cms. de espesor, para pozo de registro de 80 cm. de diámetro interior y formación de cono de 50 cms. de altura y de 80 a 60 cms. de diámetro en la coronación del mismo, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, incluso formación de canal en el fondo del pozo y cerco de hormigón armado de 60 cms., de diámetro interior y 10 cms. de altura, para recibir el cerco y la tapa, sin incluir el tronco, el cerco y la tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,4400	m3	78,50	34,54	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2000	m2	2,60	5,72	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	266,0000	ud	0,14	37,24	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1580	m3	64,98	10,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0170	m3	67,94	1,15	
	Mano de obra					38,87
	Materiales					88,92
	TOTAL PARTIDA					**127,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03APB020 SOLERA CONO POZO D=100/60 cm.h=60 **ud**

Solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo de 10 cms. de espesor, para pozo de registro de 100 cm. de diámetro interior y formación de cono de 50 cms. de altura y de 100 a 60 cms. de diámetro en la coronación del mismo, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, incluso formación de canal en el fondo del pozo y cerco de hormigón armado de 60 cms., de diámetro interior y 10 cms. de altura, para recibir el cerco y la tapa, sin incluir el tronco, el cerco y la tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2480	m3	78,50	19,47	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,1500	m2	2,60	8,19	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	332,0000	ud	0,14	46,48	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1660	m3	64,98	10,79	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0200	m3	67,94	1,36	
	Mano de obra					46,63
	Materiales					86,29
	TOTAL PARTIDA					**132,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03APB030 SOLERA CONO POZO D=120/60 cm.h=80 **ud**

Solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo de 10 cms. de espesor, para pozo de registro de 120 cm. de diámetro interior y formación de cono de 70 cms. de altura y de 120 a 60 cms. de diámetro en la coronación del mismo, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, incluso formación de canal en el fondo del pozo y cerco de hormigón armado de 60 cms., de diámetro interior y 10 cms. de altura, para recibir el cerco y la tapa, sin incluir el tronco, el cerco y la tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A060	Peón especializado	1,2500	h	16,76	20,95	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2990	m3	78,50	23,47	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,3000	m2	2,60	13,78	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	399,0000	ud	0,14	55,86	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,2690	m3	64,98	17,48	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					64,78
	Materiales					112,63
	TOTAL PARTIDA					**177,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E03APB040 **DESARROLLO DE POZO D=80 cm.** **m**

Desarrollo de pozos de 80 cm. de diámetro interior, construidos con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, y con p.p. de medios auxiliares, y recibido de pates, sin incluir la sobre-excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	3,3000	h	17,53	57,85	
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	532,0000	ud	0,14	74,48	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3180	m3	64,98	20,66	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0380	m3	67,94	2,58	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,65	13,95	
	Mano de obra					85,50
	Materiales					111,67
	TOTAL PARTIDA					**197,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E03APB050 **DESARROLLO DE POZO D=100 cm.** **m**

Desarrollo de pozos de 100 cm. de diámetro interior, construidos con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, y con p.p. de medios auxiliares, y recibido de pates, sin incluir la sobre-excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7500	h	16,76	29,33	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	665,0000	ud	0,14	93,10	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3520	m3	64,98	22,87	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0480	m3	67,94	3,26	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
	Mano de obra					90,69
	Materiales					134,14
	TOTAL PARTIDA					**224,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03APB060 **DESARROLLO DE POZO D=120 cm.** **m**

Desarrollo de pozos de 120 cm. de diámetro interior, construidos con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de rio 1/6, enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento M-100, y con p.p. de medios auxiliares, y recibido de pates, sin incluir la sobre-excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	3,7000	h	17,53	64,86	
O01A060	Peón especializado	1,8500	h	16,76	31,01	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	798,0000	ud	0,14	111,72	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3770	m3	64,98	24,50	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0570	m3	67,94	3,87	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
	Mano de obra					95,87
	Materiales					155,00
	TOTAL PARTIDA					**250,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03WW010	**POZO ABSORCIÓN D=100 cm. h=3m.**		**ud**			
	Pozo de absorción de 100 cm. de diámetro interior y de 3 m. de profundidad, construido en su parte inferior con fábrica de ladrillo hueco doble a tizón sin revestir, para permitir el paso del agua, recibido con mortero de cemento y colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20, y en su parte superior con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido, con mortero de cemento, incluso relleno de grava filtrante hasta 1,70 m. de profundidad y p.p. de recibido de cerco y tapa de hormigón armado prefabricada, para su registro y limpieza periódica, totalmente terminado y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,4420	m3	78,50	34,70	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	470,0000	ud	0,14	65,80	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,4500	m3	64,98	29,24	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0900	m3	67,94	6,11	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,3500	m3	11,99	16,19	
P02PC070	Marco-tapa HA reg.ac.80x80x10	1,0000	ud	44,78	44,78	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	380,0000	ud	0,17	64,60	
				Mano de obra		344,44
				Materiales		261,42
				TOTAL PARTIDA		**605,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03WW020	**CÁMARA DE DESCARGA 140x80x140cm.**		**ud**			
	Cámara de descarga de 140x80 cm. de medidas interiores en planta y de 140 cm. de profundidad, construida in situ con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20., enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento; con sifón de descarga automática y con tablero de rasillones machihembrados, mallazo de reparto y capa de compresión de hormigón HA-25/B/16/IIa., cerrándola superiormente, incluso con colocación de cerco y tapa de hormigón armado prefabricada, para su registro, totalmente terminada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	9,0000	h	17,53	157,77	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,4000	m3	78,50	31,40	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3200	m3	64,98	20,79	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,1200	m3	67,94	8,15	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	6,0000	ud	1,48	8,88	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,5000	m2	2,60	6,50	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
P02PC070	Marco-tapa HA reg.ac.80x80x10	1,0000	ud	44,78	44,78	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	866,0000	ud	0,14	121,24	
P02DW070	Sifón de descarga automático	1,0000	ud	167,08	167,08	
				Mano de obra		258,33
				Materiales		419,82
				TOTAL PARTIDA		**678,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E03APP PREFABRICADOS

E03APP010	**BASE POZO PREFABRICADO HORMIGÓN D=80 cm.**		**ud**			
	Cubeta base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de 80 cm. de diámetro interior y de 115 cm. de altura total, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo, incluso con p.p. de recibido de pates, preparada con junta de goma para recibir anillos de pozo prefabricados de hormigón, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0800	m3	78,50	6,28	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,8000	m2	2,60	2,08	
P02PA010	Cubeta base pozo HA JG 80 h=115	1,0000	ud	146,17	146,17	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,65	13,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,55
	Materiales					168,48
	TOTAL PARTIDA					**184,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E03APP020 **BASE POZO PREFABRICADO HORMIGÓN D=100cm.** **ud**

Cubeta base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de 100 cm. de diámetro interior y de 115 cm. de altura total, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo, incluso con p.p. de recibido de pates, preparada con junta de goma para recibir anillos de pozo prefabricados de hormigón, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A060	Peón especializado	0,3300	h	16,76	5,53	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1150	m3	78,50	9,03	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,60	2,99	
P02PA020	Cubeta base pozo HA JG 100 h=115	1,0000	ud	383,26	383,26	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
	Mano de obra					16,92
	Materiales					410,19
	TOTAL PARTIDA					**427,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E03APP030 **BASE POZO PREFABRICADO HORMIGÓN D=120cm.** **ud**

Cubeta base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de 120 cm. de diámetro interior y de 110 cm. de altura total, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20, ligeramente armada con mallazo, incluso con p.p. de recibido de pates, preparada con junta de goma para recibir anillos de pozo prefabricados de hormigón, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1550	m3	78,50	12,17	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5500	m2	2,60	4,03	
P02PA030	Cubeta base pozo HA JG 120 h=110	1,0000	ud	403,42	403,42	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
	Mano de obra					18,14
	Materiales					434,53
	TOTAL PARTIDA					**452,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03APP040 **CONO ASIM.POZO PREF.H.M.80/62** **ud**

Cono asimétrico para brocal de pozo de registro, constituido por una pieza prefabricada de hormigón en masa, con junta machihembrada, de 80 a 62,5 cm. de diámetro interior y 60 cm. de altura total, para ser colocados sobre anillos de pozo prefabricados, incluso con p.p. de sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates,recibido de tapa de hormigón armado de 62,5 cm. de diámetro y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0030	m3	67,94	0,20	
P02PH130	Cono asim.HM M-H 80/60 h=60	1,0000	ud	57,28	57,28	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	2,0000	ud	4,65	9,30	
P02PC030	Tapa circ.HA pozo 62,5 h=6 cm.	1,0000	ud	50,17	50,17	
	Mano de obra					12,96
	Materiales					116,95
	TOTAL PARTIDA					**129,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03APP050	**CONO ASIM.POZO PREF.H.A.100/60**		**ud**			
	Cono asimétrico para brocal de pozo de registro, constituido por una pieza prefabricada de hormigón armado, con junta de goma, de 100 a 60 cm. de diámetro interior y 100 cm. de altura total, para ser colocado sobre anillos de pozo prefabricados, incluso con p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido de 62,5 cm. de diámetro y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0020	m3	67,94	0,14	
P02PA180	Cono asim. HA JG 100/60 h=100	1,0000	ud	133,90	133,90	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
P02PC130	Marco-tapa HF.reg.ac.M=78 T=62	1,0000	ud	111,82	111,82	
	Mano de obra					14,33
	Materiales					260,77
	TOTAL PARTIDA					**275,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E03APP060	**CONO ASIM.POZO PREF.H.A.120/60**		**ud**			
	Cono asimetrico para brocal de pozo de registro, constituido por una pieza prefabricada de hormigón armado, con junta de goma, de 120 a 60 cm. de diámetro interior y 60 cm. de altura total, para ser colocado sobre anillos de pozo prefabricados, incluso con p.p. de recibido de pates con mortero de cemento, recibido de marco y tapa de hierro fundido de 60 cm. de diámetro y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0020	m3	67,94	0,14	
P02PA200	Cono asim. HA JG 120/60 h=60 cm	1,0000	ud	225,77	225,77	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	2,0000	ud	4,97	9,94	
P02PC150	Marco-tapa HF.reg.cz.M=68 T=60	1,0000	ud	92,18	92,18	
	Mano de obra					15,55
	Materiales					328,03
	TOTAL PARTIDA					**343,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03APP070	**LOSA REMATE POZO H.A. D=100/60**		**ud**			
	Terminación de pozo de registro, formada por una losa de remate prefabricada de hormigón armado, con junta de goma de 100 a 60 cm. de diámetro interior y 25 cm. de altura total, para ser colocada sobre anillos de pozo prefabricados, incluso con p.p. de recibido de marco y tapa de hierro fundido, de 60 cm. de diámetro, con mortero de cemento, y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,2100	h	16,76	3,52	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0010	m3	67,94	0,07	
P02PA260	Losa remate HA JG 100/60 h=25 cm	1,0000	ud	78,77	78,77	
P02PC120	Marco HF para tapa HF 62,5 cm.	1,0000	ud	54,41	54,41	
P02PC090	Tapa fundición D=60 cm.	1,0000	ud	67,18	67,18	
	Mano de obra					10,88
	Materiales					200,43
	TOTAL PARTIDA					**211,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03APP080	**SOLERA CONO ARRANQUE DE POZO D=80 cm. h=160**		**ud**			
	Solera de hormigón HL-150/B/20I, de 10 cms. de espesor, ligeramente armada en base de pozo de registro de 80 cms. de diámetro interior; Arranque de pozo con ladrillo macizo tosco de 1 pié de espesor, recibidos con mortero de cemento y arena de rio 1/6, para recibido de tubos, de 1,00 m. de altura, preparado con junta de goma para recibir anillos de pozos prefabricados de hormigón; Cono prefabricado de hormigón en masa de 80 a 60 cms. de diámetro y 60 cms. de altura, incluso anillado superior de HM-20/B/32/I, ligeramente armado, de 25 cms. de ancho y 15 cms. de espesor, para recibir tapa, incluso enfoscado interior de arranque de pozo con mortero de cemento M-7,5, formación de canal en el fondo del pozo y medios auxiliares, sin incluir desarrollo, marco y tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7500	h	16,76	29,33	
P02PH140	Cono asim.HM M-H 100/60 h=70	1,0000	ud	57,82	57,82	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2380	m3	78,50	18,68	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5000	m2	2,60	3,90	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	1,0000	ud	4,65	4,65	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	240,0000	ud	0,14	33,60	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3110	m3	64,98	20,21	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
				Mano de obra		90,69
				Materiales		149,54
				TOTAL PARTIDA		**240,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E03APP090	**SOLERA CONO ARRANQUE DE POZO D=100 cm. h=160**		**ud**			
	Solera de hormigón HL-150/B/20, de 10 cms. de espesor, ligeramente armada en base de pozo de registro de 100 cms. de diámetro interior; Arranque de pozo con ladrillo macizo tosco de 1 pié de espesor, recibidos con mortero de cemento y arena de rio 1/6, para recibido de tubos, de 1,00 m. de altura, preparado con junta de goma para recibir anillos de pozos prefabricados de hormigón; Cono prefabricado de hormigón en masa de 100 a 60 cms. de diámetro y 60 cms. de altura, incluso anillado superior de HM-20/B/32/I, ligeramente armado, de 25 cms. de ancho y 15 cms. de espesor, para recibir tapa, incluso enfoscado interior de arranque de pozo con mortero de cemento M-7,5, formación de canal en el fondo del pozo y medios auxiliares, sin incluir desarrollo, marco y tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02PH150	Cono asim.HM M-H 100/62,5 h=60	1,0000	ud	124,62	124,62	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2820	m3	78,50	22,14	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,7500	m2	2,60	4,55	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	1,0000	ud	4,65	4,65	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	290,0000	ud	0,14	40,60	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3450	m3	64,98	22,42	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0480	m3	67,94	3,26	
				Mano de obra		103,64
				Materiales		230,54
				TOTAL PARTIDA		**334,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E03APP100	**SOLERA CONO ARRANQUE DE POZO D=120 cm. h=180**		**ud**			
	Solera de hormigón HL-150/B/20, de 10 cms. de espesor, ligeramente armada en base de pozo de registro de 120 cms. de diámetro interior; Arranque de pozo con ladrillo macizo tosco de 1 pié de espesor, recibidos con mortero de cemento y arena de rio 1/6, para recibido de tubos, de 1,00 m. de altura, preparado con junta de goma para recibir anillos de pozos prefabricados de hormigón; Cono prefabricado de hormigón en masa de 120 a 60 cms. de diámetro y 80 cms. de altura, incluso anillado superior de HM-20/B/32/I, ligeramente armado, de 25 cms. de ancho y 15 cms. de espesor, para recibir tapa, incluso enfoscado interior de arranque de pozo con mortero de cemento M-7,5, formación de canal en el fondo del pozo y medios auxiliares, sin incluir desarrollo, marco y tapa del pozo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A060	Peón especializado	2,2500	h	16,76	37,71	
P02PH160	Cono asim.HM M-H 100/60 h=100	1,0000	ud	104,65	104,65	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3330	m3	78,50	26,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,1500	m2	2,60	5,59	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	1,0000	ud	4,65	4,65	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	350,0000	ud	0,14	49,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3690	m3	64,98	23,98	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0510	m3	67,94	3,46	
				Mano de obra		116,60
				Materiales		225,77
				TOTAL PARTIDA		**342,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03APP110 **DESARR.POZO PREFAB. HM D=80** **m**

Desarrollo de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón en masa, con junta machihembrada, de 80 cm. de diámetro interior, incluso con p.p. de sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre cubetas de base, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0020	m3	67,94	0,14	
P02PH030	Anillo pozo HM M-H 80 h=100 cm.	1,0000	ud	36,58	36,58	
P02PC020	Pate ace.galv.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,65	13,95	
				Mano de obra		10,36
				Materiales		50,67
				TOTAL PARTIDA		**61,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

E03APP120 **DESARR.POZO PREFAB. HM D=100** **m**

Desarrollo de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón en masa, con junta machihembrada, de 100 cm. de diámetro interior, incluso con p.p. de sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre cubetas de base, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,2300	h	16,76	3,85	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0030	m3	67,94	0,20	
P02PH070	Anillo pozo HM M-H 100 h=100 cm.	1,0000	ud	64,39	64,39	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
				Mano de obra		11,74
				Materiales		79,50
				TOTAL PARTIDA		**91,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E03APP130 **DESARR.POZO PREFAB. HM D=120** **m**

Desarrollo de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón en masa, con junta machihembrada, de 120 cm. de diámetro interior, incluso con p.p. de sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre cubetas de base, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,2300	h	16,76	3,85	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0030	m3	67,94	0,20	
P02PH080	Anillo pozo HM M-H 100 h=125 cm.	1,0000	ud	74,14	74,14	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
				Mano de obra		11,74
				Materiales		89,25
				TOTAL PARTIDA		**100,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03APP140 **DESARR.POZO PREFAB. HA D=120** **m**

Desarrollo de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, con junta de goma, de 120 cm. de diámetro interior, incluso con p.p. de recibido de pates con mortero de cemento y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre cubetas de base, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0010	m3	67,94	0,07	
P02PA140	Anillo pozo HA JG 120 h=100 cm.	1,0000	ud	153,35	153,35	
P02PC010	Pate poliprop.33x16cm.D=25mm.	3,0000	ud	4,97	14,91	
				Mano de obra		12,96
				Materiales		168,33
				TOTAL PARTIDA		**181,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E03APC TAPAS POZOS

E03APC010 **MARCO Y TAPA POZO HORM. ARM.** **ud**

Tapa de hormigón armado circular para pozo de registro, incluso cerco encastrado en dado de hormigón en boquilla. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
P02PC030	Tapa circ.HA pozo 62,5 h=6 cm.	1,0000	ud	50,17	50,17	
				Mano de obra		3,80
				Materiales		50,17
				TOTAL PARTIDA		**53,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03APC020 **MAR.CIR. Y TAPA POZO FUND. B-125** **ud**

Tapa de fundición circular de 62 cms. para acerado, clase B-125 y marco redondo de 80 cms. de diámetro encastrado en dado de hormigón en boquilla de pozo de registro. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
P02PC200	Tapa HA arqueta 50x50x6 cm.	1,0000	ud	13,10	13,10	
				Mano de obra		3,80
				Materiales		13,10
				TOTAL PARTIDA		**16,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E03APC030 **MAR.CUAD. Y TAPA POZO FUN. B-125** **ud**

Tapa de fundición circular de 62 cms. para acerado, clase B-125 y marco cuadrado de 80 cms. de lado encastrado en dado de hormigón en boquilla de pozo de registro. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
P02PC210	Tapa HA arqueta 70x70x6 cm.	1,0000	ud	24,53	24,53	
				Mano de obra		3,80
				Materiales		24,53
				TOTAL PARTIDA		**28,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E03APC040 **MAR.CIR. Y TAPA POZO FUND. C-250** **ud**

Tapa de fundición circular de 62 cms. para calzada, clase C-250 y marco redondo de 85 cms. de diámetro encastrado en dado de hormigón en boquilla de pozo de registro. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
P02PC220	Tapa HA arqueta 90x90x6 cm.	1,0000	ud	31,40	31,40	
				Mano de obra		3,80
				Materiales		31,40
				TOTAL PARTIDA		**35,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03APC050 **MAR.CIR. Y TAPA POZO FUND. D-400** **ud**

Tapa de fundición circular de 62 cms. para calzada, clase D-400 con sistema de autobloqueo y marco redondo de 85 cms. de diámetro encastrado en dado de hormigón en boquilla de pozo de registro. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02PC230	Tapa HA arqueta 100x100x6 cm.	1,0000	ud	59,40	59,40	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					59,40
	TOTAL PARTIDA					**63,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03I IMBORNALES, SUMIDEROS, CALDERETAS y CANALES

E03II IMBORNALES

E03IIO DE OBRA

E03IIO010 IMBORNAL SIFÓNICO DE OBRA **ud**

Imbornal sifónico para recogida de aguas pluviales, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, dimensiones interiores 63 x 63 cm, con 50 cm de altura, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 central de 10 cm de espesor, partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla de fundición sobre cerco de ángulo, totalmente terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	83,0000	ud	0,14	11,62	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	6,0000	ud	0,17	1,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0450	m3	64,98	2,92	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02WR030	Rejilla fundición 60x35x5 cm.	1,0000	ud	36,74	36,74	
%5	Material auxiliar	1,1249	%	5,00	5,62	
	Mano de obra					51,82
	Materiales					66,29
	TOTAL PARTIDA					**118,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E03IIO020 SUMIDERO SIFÓNICO DE OBRA ARENERO **m**

Imbornal sifónico arenero de 50 cm. de profundidad para recogida de aguas pluviales, 20 cm de ancho interior, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20central de 10 cm de espesor, partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla de fundición sobre cerco de ángulo, totalmente terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ nomas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0460	m3	78,50	3,61	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	60,0000	ud	0,14	8,40	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	6,0000	ud	0,17	1,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	
P02WR230	Rejilla fundición sumidero 100x20 cm	1,0000	ud	45,63	45,63	
%5	Material auxiliar	1,1609	%	5,00	5,80	
	Mano de obra					51,82
	Materiales					70,07
	TOTAL PARTIDA					**121,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03IIO030	**SUMIDERO SIFÓNICO EN ACERA Y CALZADA**		**ud**			
	Imbornal sifónico en acera y calzada para recogida de aguas pluviales, construido con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, dimensiones interiores 63 x 63 cm, con 50 cm de altura , colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20central de 10 cm de espesor, partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla-tragadero de fundición de 61x62 cm., clase C 250 y modelo Tempo 500 A, sobre cerco de ángulo, totalmente terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ nomas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0850	m3	78,50	6,67	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	83,0000	ud	0,14	11,62	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	7,0000	ud	0,17	1,19	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	
P02WR280	Rejilla-tragadero fundición 61x62	1,0000	ud	171,15	171,15	
%5	Material auxiliar	2,4806	%	5,00	12,40	
				Mano de obra		51,82
				Materiales		208,64
				TOTAL PARTIDA		**260,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03IIP PREFABRICADOS

E03IIP010	**IMBORNAL SIF.PREFA.HGÓN.60x30x75**		**ud**			
	Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 60x30x75 cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0450	m3	78,50	3,53	
P02WI020	Imbornal prefababricado 60x30x75 cm.	1,0000	ud	45,91	45,91	
P02WR010	Rejilla fundición 50x20x5 cm.	1,0000	ud	13,89	13,89	
%5	Material auxiliar	0,7865	%	5,00	3,93	
				Mano de obra		15,32
				Materiales		67,26
				TOTAL PARTIDA		**82,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03IIP020	**IMBORNAL SIF.PREFA.HGÓN.50x30x60**		**ud**			
	Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 50x30x60 cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20, de 15 cm. de espesor, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0450	m3	78,50	3,53	
P02WI030	Imbornal prefababricado 50x30x60 cm.	1,0000	ud	36,16	36,16	
P02WR010	Rejilla fundición 50x20x5 cm.	1,0000	ud	13,89	13,89	
%5	Material auxiliar	0,6634	%	5,00	3,32	
				Mano de obra		12,76
				Materiales		56,90
				TOTAL PARTIDA		**69,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03IS SUMIDEROS

E03ISF FUNDICIÓN

E03ISF010 **SUMIDERO SIFÓNICO FUND. 15x15** **ud**

Sumidero sifónico de hierro fundido, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 15x15 cm., totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P17KF010	Sumidero sifónico fund. 15x15 cm	1,0000	ud	7,84	7,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,77
	Materiales					8,69
	TOTAL PARTIDA					**16,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03ISF020 **SUMIDERO SIFÓNICO FUND. 20x20** **ud**

Sumidero sifónico de hierro fundido, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 20x20 cm., totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A060	Peón especializado	0,1550	h	16,76	2,60	
P17KF020	Sumidero sifónico fund. 20x20 cm	1,0000	ud	13,06	13,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,03
	Materiales					13,91
	TOTAL PARTIDA					**21,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03ISF030 **SUMIDERO SIFÓNICO FUND. 25x25** **ud**

Sumidero sifónico de hierro fundido, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 25x25 cm., totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,1600	h	16,76	2,68	
P17KF030	Sumidero sifónico fund. 25x25 cm	1,0000	ud	17,08	17,08	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					18,78
	TOTAL PARTIDA					**27,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E03ISF040 **SUMIDERO SIFÓNICO FUND. 30x30** **ud**

Sumidero sifónico de hierro fundido, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 30x30 cm., totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A060	Peón especializado	0,1650	h	16,76	2,77	
P17KF040	Sumidero sifónico fund. 30x30 cm	1,0000	ud	31,13	31,13	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					8,55
	Materiales					34,53
	TOTAL PARTIDA					**43,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03ISP	**PVC**					
E03ISP010	**SUMID.SIF.PVC C/REJ.INOX.50mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical u horizontal, con rejilla de acero inoxidable, de 40/50 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17KP010	Sum.sif.PVC SH-SV rej.inox.40/50	1,0000	ud	8,35	8,35	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					9,20
	TOTAL PARTIDA					**12,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E03ISP020	**SUMID.SIF. Y REJ. PVC SV 75mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC de 75 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17KP030	Sumidero sifón. SV rej.PVC 75 mm	1,0000	ud	16,53	16,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					17,38
	TOTAL PARTIDA					**23,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS					
E03ISP030	**SUMID.SIF. Y REJ. PVC SV 90mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC y de 90 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
P17KP040	Sumidero sifón. SV rej.PVC 90 mm	1,0000	ud	17,18	17,18	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,81
	Materiales					18,88
	TOTAL PARTIDA					**24,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E03ISP040	**SUMID.SIF. Y REJ.PVC SV 110mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC y de 110 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3200	h	18,73	5,99	
P17KP050	Sumidero sifón.SV rej.PVC 110 mm	1,0000	ud	21,89	21,89	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,99
	Materiales					23,59
	TOTAL PARTIDA					**29,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E03ISP050	**SUMID.SIF.PVC REJ.PP.SV.75/90mm.**		**ud**			
	Sumidero sifónico de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de polipropileno de 75-90 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3050	h	18,73	5,71	
P17KP090	Sum.sif.ext.PVC SV rej. PP 75/90	1,0000	ud	16,74	16,74	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,71
	Materiales					18,44
	TOTAL PARTIDA					**24,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E03IC CALDERETAS

E03ICP PVC

E03ICP010 CALDER.SIF.Y REJ.PVC SV 75mm. **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC y de 75 mm. de diámetro de salida, totalmente instalada y conexionada a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17KC010	Calder.sif.ext. SV rej.PVC 75 mm	1,0000	ud	17,60	17,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					18,45
	TOTAL PARTIDA					**24,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E03ICP020 CALDER.SIF.Y REJ.PVC SV 90mm. **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC y de 90 mm. de diámetro de salida, totalmente instalado y conexionado a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
P17KC020	Calder.sif.ext. SV rej.PVC 90 mm	1,0000	ud	28,25	28,25	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,81
	Materiales					29,95
	TOTAL PARTIDA					**35,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03ICP030 CALDER.SIF.Y REJ.PVC SV 110mm **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida vertical, con rejilla de PVC y de 110 mm. de diámetro de salida, totalmente instalada y conexionada a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3200	h	18,73	5,99	
P17KC030	Calder.sif.ext.SV rej.PVC 110 mm	1,0000	ud	28,25	28,25	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,99
	Materiales					29,95
	TOTAL PARTIDA					**35,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03ICP040 CALDER.SIF.Y REJ.PVC SH 75mm. **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida horizontal, con rejilla de PVC y de 75 mm. de diámetro de salida, totalmente instalada y conexionada a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17KC070	Calder.sif.ext. SH rej.PVC 75 mm	1,0000	ud	14,96	14,96	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,62
	Materiales					15,81
	TOTAL PARTIDA					**21,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03ICP050 **CALDER.SIF.Y REJ.PVC SH 90mm.** **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida horizontal, con rejilla de PVC y de 90 mm. de diámetro de salida, totalmente instalada y conexionada a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo, s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
P17KC080	Calder.sif.ext. SH rej.PVC 90 mm	1,0000	ud	24,23	24,23	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,81
	Materiales					25,93
	TOTAL PARTIDA					**31,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03ICP060 **CALDER.SIF.Y REJ.PVC SH 110mm** **ud**

Caldereta sifónica extensible de PVC, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de salida horizontal, con rejilla de PVC y de 110 mm. de diámetro de salida, totalmente instalada y conexionada a la red general de desagüe, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, y sin incluir arqueta de apoyo., s/ normas de diseño recogidas en el CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3200	h	18,73	5,99	
P17KC090	Calder.sif.ext.SH rej.PVC 110 mm	1,0000	ud	26,96	26,96	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,99
	Materiales					28,66
	TOTAL PARTIDA					**34,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03W CANALES Y CANALETAS

E03WC CANALES

E03WCC010 **CANAL DESAGÜE PREF.HGÓN.D=20** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa, de 20 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón HL-150/B/20, con junta machihembrada, incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, de medios auxiliares, y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0200	m3	78,50	1,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0010	m3	67,94	0,07	
P02WC020	Canal semicircular HM M-H 20 cm.	1,0000	m	3,88	3,88	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					5,52
	TOTAL PARTIDA					**9,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03WCC020 **CANAL DESAGÜE PREF.HGÓN.D=30** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa, de 30 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón HL-150/B/20, con junta machihembrada, incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, de medios auxiliares, y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0300	m3	78,50	2,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0020	m3	67,94	0,14	
P02WC030	Canal semicircular HM M-H 30 cm.	1,0000	m	5,67	5,67	
	Mano de obra					6,02
	Materiales					8,17
	TOTAL PARTIDA					**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E03WCC030 **CANAL DESAGÜE PREF.HGÓN.D=40** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa, de 40 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón HL-150/B/20, con junta machihembrada, incluso p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, de medios auxiliares, y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0030	m3	67,94	0,20	
P02WC040	Canal semicircular HM M-H 40 cm.	1,0000	m	6,34	6,34	
	Mano de obra					7,73
	Materiales					9,68
	TOTAL PARTIDA					**17,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E03WCC040 **CANAL DESAGÜE PREF.HGÓN.D=50** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa, de 50 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón HL-150/B/20, con junta machihembrada, incluso p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, de medios auxiliares, y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0500	m3	78,50	3,93	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0040	m3	67,94	0,27	
P02WC050	Canal semicircular HM M-H 50 cm.	1,0000	m	10,59	10,59	
	Mano de obra					9,45
	Materiales					14,79
	TOTAL PARTIDA					**24,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E03WL CANALETAS

E03WCL010 **CANAL DREN.HGÓN.PREF.C/REJ.GALV.** **m**

Canal de drenaje superficial para zonas de carga ligera (áreas peatonales, parques, etc.), formado por piezas de hormigón prefabricadas, de 100x14,1x12,5 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada, tipo domiciliario, colocadas sobre una base de hormigón v, incluso con rejilla de acero galvanizado y p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente montado y nivelado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P02WC090	Canal prefabricada de hormigón sin pendiente, rejilla galvanizada	1,0000	m	33,43	33,43	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					36,86
	TOTAL PARTIDA					**47,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03WCL020	**CANAL DREN.HGÓN.PREF.C/REJ.PLAS.**		**m**			
	Canal de drenaje superficial para zonas de carga ligera (áreas peatonales, parques, etc.), formado por piezas de hormigón prefabricadas, de 100x14,1 de medidas exteriores y altura variable, con una pendiente incorporada del 0,6%, colocadas sobre una base de hormigón HL-150/B/20, incluso con rejilla plastificada y p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente montado y nivelado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P02WC120	Canal prefabricada de hormigón con pendiente, rejilla plástico	1,0000	m	61,64	61,64	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					65,92
	TOTAL PARTIDA					**79,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E03WCL030	**CANAL DREN.HGÓN.PREF.C/REJ.ENTR.**		**m**			
	Canal de drenaje superficial para zonas de carga media (áreas de aparcamiento, caminos, etc.), formado por piezas de hormigón prefabricadas, de 100x14,1 cm. de medidas exteriores y altura variable, con una pendiente incorporada del 0,6%, colocadas sobre una base de hormigón HL-150/B/20, incluso con rejilla entramada de acero galvanizado de 30x10 mm. de sección de cuadrícula, y p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente montado y nivelado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
P02WC140	Canal prefabricada de hormigón con pendiente, rejilla entramada	1,0000	m	66,85	66,85	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					15,55
	Materiales					71,98
	TOTAL PARTIDA					**87,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03WCL040	**CANAL DREN.HGÓN.PREF.C/REJ.FUND.**		**m**			
	Canal de drenaje superficial para zonas de carga pesada (carreteras, calles, etc.), formado por piezas de hormigón prefabricadas, de 100x25 de medidas exteriores y altura variable, con una pendiente incorporada del 0,6%, colocadas sobre una base de hormigón HL-150/B/20I, incluso con rejilla de fundición colocada sobre bastidor de ángulo incorporado al canal, y p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente montado y nivelado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P02WC150	Canal prefabricada de hormigón, rejilla fundición	1,0000	m	126,42	126,42	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	
P01DW020	Pequeño material	5,0000	ud	0,85	4,25	
	Mano de obra					20,73
	Materiales					132,40
	TOTAL PARTIDA					**153,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E03WCL050	**CANAL DREN.PVC REJ.PVC 52x17x13**		**m**			
	Canal de drenaje superficial para zonas de carga ligera (áreas peatonales, parques, etc.), formado por piezas prefabricadas de PVC de 52x17x13 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de PVC, colocadas sobre una base de hormigón HL-150/B/20, incluso con p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente nivelado y montado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P02WC180	Canal y rejilla PVC 52x17x13 cm.	1,0000	m	18,81	18,81	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0220	m3	78,50	1,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					20,54
	TOTAL PARTIDA					**30,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E03WCL060 **CANAL DREN.PVC REJ.PVC 52x24x13** **m**

Canal de drenaje superficial para zonas de carga ligera (áreas peatonales, parques, etc.), formado por piezas prefabricadas de PVC de 52x24x13 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de PVC, colocadas sobre una base de hormigón HL-150/B/20I, incluso con p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares, totalmente montado y nivelado, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P02WC190	Canal y rejilla PVC 52x24x13 cm.	1,0000	m	35,34	35,34	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0290	m3	78,50	2,28	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					37,62
	TOTAL PARTIDA					**51,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03C COLECTORES ENTERRADOS

E03CA HORMIGÓN EN MASA

E03CAC CENTRIFUGADO

E03CAC010 **TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=10cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 10 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones ,sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02TH010	Tubo hormigón en masa M-H D=10 cm.	1,0000	m	3,46	3,46	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0900	m3	78,50	7,07	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0020	m3	64,98	0,13	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	3,5000	ud	0,14	0,49	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
	Mano de obra					10,29
	Materiales					14,45
	TOTAL PARTIDA					**24,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03CAC020 **TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=15cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 15 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/2015 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P02TH020	Tubo hormigón en masa M-H D=15 cm.	1,0000	m	5,00	5,00	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0970	m3	78,50	7,61	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0020	m3	64,98	0,13	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	4,0000	ud	0,14	0,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2420	m3	16,50	3,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,97
	Materiales					17,29
	TOTAL PARTIDA					**28,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E03CAC030	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=20cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 20 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02TH030	Tubo hormigón en masa M-H D=20 cm.	1,0000	m	5,30	5,30	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0030	m3	64,98	0,19	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	5,0000	ud	0,14	0,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2830	m3	16,50	4,67	
	Mano de obra					12,01
	Materiales					19,10
	TOTAL PARTIDA					**31,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E03CAC040	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=25cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 25 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TH040	Tubo hormigón en masa M-H D=25 cm.	1,0000	m	5,70	5,70	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1120	m3	78,50	8,79	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	6,0000	ud	0,14	0,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3250	m3	16,50	5,36	
	Mano de obra					16,12
	Materiales					20,95
	TOTAL PARTIDA					**37,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E03CAC050	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=30cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 30 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02TH050	Tubo hormigón en masa M-H D=30 cm.	1,0000	m	8,03	8,03	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1200	m3	78,50	9,42	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0050	m3	64,98	0,32	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	7,0000	ud	0,14	0,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3690	m3	16,50	6,09	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					24,84
	TOTAL PARTIDA					**38,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CAC060	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=40cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 40 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones,sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,4200	h	16,76	7,04	
P02TH060	Tubo hormigón en masa M-H D=40 cm.	1,0000	m	10,89	10,89	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0070	m3	64,98	0,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	9,0000	ud	0,14	1,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
	Mano de obra					14,40
	Materiales					30,77
	TOTAL PARTIDA					**45,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E03CAC070	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=50cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/2015 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	
P02TH070	Tubo hormigón en masa M-H D=50 cm.	1,0000	m	13,80	13,80	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0090	m3	64,98	0,58	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	11,0000	ud	0,14	1,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					5,79
	Materiales					36,84
	TOTAL PARTIDA					**58,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E03CAC080	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=60cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 60 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1700	h	38,57	6,56	
P02TH080	Tubo hormigón en masa M-H D=60 cm.	1,0000	m	21,30	21,30	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1650	m3	78,50	12,95	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0110	m3	64,98	0,71	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	13,0000	ud	0,14	1,82	
%5	Material auxiliar	0,5946	%	5,00	2,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6520	m3	16,50	10,76	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					6,56
	Materiales					50,51
	TOTAL PARTIDA					**73,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CAC090	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=80cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 80 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
P02TH090	Tubo hormigón en masa M-H D=80 cm.	1,0000	m	36,80	36,80	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1950	m3	78,50	15,31	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0130	m3	64,98	0,84	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	19,0000	ud	0,14	2,66	
%5	Material auxiliar	0,8047	%	5,00	4,02	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8620	m3	16,50	14,22	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		7,71
				Materiales		73,85
				TOTAL PARTIDA		**98,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E03CAC100	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=100cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 100 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2500	h	38,57	9,64	
P02TH100	Tubo hormigón en masa M-H D=100 cm.	1,0000	m	52,90	52,90	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0150	m3	64,98	0,97	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	24,0000	ud	0,14	3,36	
%5	Material auxiliar	1,0339	%	5,00	5,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0890	m3	16,50	17,97	
				Mano de obra		18,86
				Maquinaria		9,64
				Materiales		98,03
				TOTAL PARTIDA		**126,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03CAC110	**TUBERÍA HGÓN.CENTRIF. D=150cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa centrifugado, con junta machihembrada, de 150 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso corchetes de hormigón en masa en las uniones, recibidos con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
P02TH120	Tubo hormigón en masa M-H D=150 cm.	1,0000	m	188,60	188,60	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3000	m3	78,50	23,55	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	36,0000	ud	0,14	5,04	
%5	Material auxiliar	2,5771	%	5,00	12,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,7320	m3	16,50	28,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					25,72
	Maquinaria					13,50
	Materiales					259,96
	TOTAL PARTIDA					**299,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E03CAE ENCHUFE-CAMPANA

E03CAE010 TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=15cm **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 15 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02TE010	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=15	1,0000	m	15,03	15,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3070	m3	16,50	5,07	
	Mano de obra					10,29
	Materiales					20,10
	TOTAL PARTIDA					**30,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CAE020 TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=20cm **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 20 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor,en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P02TE020	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=20	1,0000	m	16,53	16,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3530	m3	16,50	5,82	
	Mano de obra					10,97
	Materiales					22,35
	TOTAL PARTIDA					**33,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CAE030 TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=25cm **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 25 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02TE030	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=25	1,0000	m	18,18	18,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
	Mano de obra					12,01
	Materiales					24,78
	TOTAL PARTIDA					**36,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CAE040 TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=30cm **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 30 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A060	Peón especializado	0,3700	h	16,76	6,20	
P02TE040	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=30	1,0000	m	20,00	20,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4490	m3	16,50	7,41	
	Mano de obra					12,69
	Materiales					27,41
	TOTAL PARTIDA					**40,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E03CAE050 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=40cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 40 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02TE050	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=40	1,0000	m	24,00	24,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5490	m3	16,50	9,06	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					33,06
	TOTAL PARTIDA					**46,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03CAE060 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=50cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,4200	h	16,76	7,04	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
P02TE060	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=50	1,0000	m	30,00	30,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6530	m3	16,50	10,77	
	Mano de obra					14,40
	Maquinaria					7,71
	Materiales					40,77
	TOTAL PARTIDA					**62,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CAE070 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=60cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2200	h	38,57	8,49	
P02TE070	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=60	1,0000	m	34,00	34,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7620	m3	16,50	12,57	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					8,49
	Materiales					46,57
	TOTAL PARTIDA					**70,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CAE080	**TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=15cm/P-CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 15 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02TE010	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=15	1,0000	m	15,03	15,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2020	m3	16,50	3,33	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0900	m3	78,50	7,07	
	Mano de obra					10,29
	Materiales					25,43
	TOTAL PARTIDA					**35,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E03CAE090	**TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=20cm/P-CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 20 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P02TE020	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=20	1,0000	m	16,53	16,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2830	m3	16,50	4,67	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
	Mano de obra					10,97
	Materiales					29,44
	TOTAL PARTIDA					**40,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E03CAE100	**TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=25cm/P-CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 25 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02TE030	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=25	1,0000	m	18,18	18,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3260	m3	16,50	5,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1120	m3	78,50	8,79	
	Mano de obra					12,01
	Materiales					32,35
	TOTAL PARTIDA					**44,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E03CAE110	**TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=30cm/P-CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 30 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A060	Peón especializado	0,3700	h	16,76	6,20	
P02TE040	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=30	1,0000	m	20,00	20,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3690	m3	16,50	6,09	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1200	m3	78,50	9,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,69
	Materiales					35,51
	TOTAL PARTIDA					**48,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03CAE120 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=40cm/P-CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 40 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02TE050	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=40	1,0000	m	24,00	24,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					42,17
	TOTAL PARTIDA					**55,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CAE130 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=50cm/P-CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,4200	h	16,76	7,04	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
P02TE060	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=50	1,0000	m	30,00	30,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
	Mano de obra					14,40
	Maquinaria					7,71
	Materiales					50,92
	TOTAL PARTIDA					**73,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E03CAE140 **TUBERÍA HGÓN.ENCH/CAMP.D=60cm/P-CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana, con junta de goma, de 60 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación de las zanjas ni el tapado posterior de la misma, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2200	h	38,57	8,49	
P02TE070	Tubo saneamiento HM E-C 6000 kg.D=60	1,0000	m	34,00	34,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7620	m3	16,50	12,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1650	m3	78,50	12,95	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					8,49
	Materiales					59,52
	TOTAL PARTIDA					**83,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03CAP BASE PLANA

E03CAP010 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=50cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A060	Peón especializado	0,4100	h	16,76	6,87	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
P02TE150	Tubo HM E-C b.plana JG D=50	1,0000	m	16,82	16,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6530	m3	16,50	10,77	
	Mano de obra					14,06
	Maquinaria					7,71
	Materiales					27,59
	TOTAL PARTIDA					**49,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03CAP020 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=60cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 60 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2200	h	38,57	8,49	
P02TE160	Tubo HM E-C b.plana JG D=60	1,0000	m	23,67	23,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7620	m3	16,50	12,57	
	Mano de obra					15,08
	Maquinaria					8,49
	Materiales					36,24
	TOTAL PARTIDA					**59,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E03CAP030 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=80cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 80 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2400	h	38,57	9,26	
P02TE170	Tubo HM E-C b.plana JG D=80	1,0000	m	33,20	33,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9920	m3	16,50	16,37	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					9,26
	Materiales					49,57
	TOTAL PARTIDA					**75,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CAP040 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=50cm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 50 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/32/I 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,4100	h	16,76	6,87	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
P02TE150	Tubo HM E-C b.plana JG D=50	1,0000	m	16,82	16,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5530	m3	16,50	9,12	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
				Mano de obra		14,06
				Maquinaria		7,71
				Materiales		37,72
				TOTAL PARTIDA		**59,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CAP050 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=60cm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 60 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/32/I 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2200	h	38,57	8,49	
P02TE160	Tubo HM E-C b.plana JG D=60	1,0000	m	23,67	23,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6520	m3	16,50	10,76	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1650	m3	78,50	12,95	
				Mano de obra		15,08
				Maquinaria		8,49
				Materiales		47,38
				TOTAL PARTIDA		**70,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CAP060 **TUBER.HGÓN.E-C B.PLANA D=80cm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa de enchufe campana de base plana, con junta de goma, de 80 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/32/I 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2400	h	38,57	9,26	
P02TE170	Tubo HM E-C b.plana JG D=80	1,0000	m	33,20	33,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8620	m3	16,50	14,22	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1950	m3	78,50	15,31	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		9,26
				Materiales		62,73
				TOTAL PARTIDA		**89,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E03CAV OVOIDES

E03CAV010 **TUBERÍA HGÓN.OVOIDE 60x90cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa tipo ovoide, con junta machihembrada de 60x90 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3200	h	38,57	12,34	
P02TO010	Ovoide HM M-H 6000 kg.60/90	1,0000	m	42,23	42,23	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1650	m3	78,50	12,95	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7250	m3	16,50	11,96	
				Mano de obra		22,28
				Maquinaria		12,34
				Materiales		68,44
				TOTAL PARTIDA		**103,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E03CAV020 **TUBERÍA HGÓN.OVOIDE 70x105cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa tipo ovoide, con junta machihembrada de 70x105 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
P02TO020	Ovoide HM M-H 6000 kg.70/105	1,0000	m	54,18	54,18	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1800	m3	78,50	14,13	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8250	m3	16,50	13,61	
				Mano de obra		24,00
				Maquinaria		13,50
				Materiales		83,87
				TOTAL PARTIDA		**121,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03CAV030 **TUBERÍA HGÓN.OVOIDE 80x120cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa tipo ovoide, con junta machihembrada de 80x120 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 15 15 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3750	h	38,57	14,46	
P02TO030	Ovoide HM M-H 6000 kg.80/120	1,0000	m	72,24	72,24	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1950	m3	78,50	15,31	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0400	m3	64,98	2,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9250	m3	16,50	15,26	
				Mano de obra		25,72
				Maquinaria		14,46
				Materiales		105,41
				TOTAL PARTIDA		**145,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CAV040 **TUBERÍA HGÓN.OVOIDE 90x135cm.** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa tipo ovoide, con junta machihembrada de 90x135 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,4000	h	38,57	15,43	
P02TO040	Ovoide HM M-H 6000 kg.90/135	1,0000	m	86,14	86,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2100	m3	78,50	16,49	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0500	m3	64,98	3,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0250	m3	16,50	16,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		27,43
Maquinaria		15,43
Materiales		122,79
TOTAL PARTIDA		**165,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CAV050 **TUBERÍA HGÓN.OVOIDE 100x150cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón en masa tipo ovoide, con junta machihembrada de 100x150 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 1515 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A060	Peón especializado	0,8500	h	16,76	14,25	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,4500	h	38,57	17,36	
P02TO050	Ovoide HM M-H 5000 kg.100/150	1,0000	m	100,41	100,41	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0600	m3	64,98	3,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1250	m3	16,50	18,56	

Mano de obra		29,15
Maquinaria		17,36
Materiales		140,53
TOTAL PARTIDA		**187,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E03CC HORMIGÓN ARMADO

E03CCE ENCHUFE-CAMPANA

E03CCE010 **TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP. 80cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 80 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A060	Peón especializado	0,5100	h	16,76	8,55	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2500	h	38,57	9,64	
P02TA050	Tubo HA E-C junta goma 80 cm	1,0000	m	81,92	81,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9920	m3	16,50	16,37	

Mano de obra		17,49
Maquinaria		9,64
Materiales		98,29
TOTAL PARTIDA		**125,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CCE020 **TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP.100cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 100 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3200	h	38,57	12,34	
P02TA060	Tubo HA E-C junta goma 100 cm	1,0000	m	130,57	130,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2390	m3	16,50	20,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					19,54
	Maquinaria					12,34
	Materiales					151,01
	TOTAL PARTIDA					**182,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CCE030 **TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP.120cm** **m**

Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 120 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río 10 cm. espesor, en caso de terrenos compactos, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A060	Peón especializado	0,6300	h	16,76	10,56	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
P02TA070	Tubo HA E-C junta goma 120 cm	1,0000	m	185,03	185,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,5040	m3	16,50	24,82	
	Mano de obra					21,60
	Maquinaria					13,50
	Materiales					209,85
	TOTAL PARTIDA					**244,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CCE040 **TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP. 80cm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 80 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A060	Peón especializado	0,5100	h	16,76	8,55	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2500	h	38,57	9,64	
P02TA050	Tubo HA E-C junta goma 80 cm	1,0000	m	81,92	81,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8620	m3	16,50	14,22	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1950	m3	78,50	15,31	
	Mano de obra					17,49
	Maquinaria					9,64
	Materiales					111,45
	TOTAL PARTIDA					**138,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CCE050 **TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP. 100cm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 100 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3200	h	38,57	12,34	
P02TA060	Tubo HA E-C junta goma 100 cm	1,0000	m	130,57	130,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0890	m3	16,50	17,97	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
	Mano de obra					19,54
	Maquinaria					12,34
	Materiales					166,20
	TOTAL PARTIDA					**198,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CCE060	**TUBER.HGÓN.ARM.ENCH/CAMP. 120cm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón armado de enchufe campana con junta de goma, de 120 cm. de diámetro interior, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A060	Peón especializado	0,6300	h	16,76	10,56	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
P02TA070	Tubo HA E-C junta goma 120 cm	1,0000	m	185,03	185,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3340	m3	16,50	22,01	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2550	m3	78,50	20,02	
	Mano de obra					21,60
	Maquinaria					13,50
	Materiales					227,06
	TOTAL PARTIDA					**262,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E03CCV OVOIDES

E03CCV010	**TUBER.HGÓN.ARM.OVOIDE 120x180cm**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón armado, tipo ovoide, con junta machihembrada de 120x180 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 15 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento,relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A060	Peón especializado	0,9500	h	16,76	15,92	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,5200	h	38,57	20,06	
P02TD060	Ovoide HA M-H 9000 kg.120/180	1,0000	m	222,21	222,21	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2550	m3	78,50	20,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0800	m3	64,98	5,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3250	m3	16,50	21,86	
	Mano de obra					32,57
	Maquinaria					20,06
	Materiales					269,29
	TOTAL PARTIDA					**321,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CCV020	**TUBER.HGÓN.ARM.OVOIDE 140x210cm**		**m**			
	Tubería enterrada de hormigón armado, tipo ovoide, con junta machihembrada de 140x210 cm. de medidas interiores, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento,relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	1,0500	h	17,53	18,41	
O01A060	Peón especializado	1,0500	h	16,76	17,60	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,6000	h	38,57	23,14	
P02TD070	Ovoide HA M-H 9000 kg.140/210	1,0000	m	317,69	317,69	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2850	m3	78,50	22,37	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1000	m3	64,98	6,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,5250	m3	16,50	25,16	
	Mano de obra					36,01
	Maquinaria					23,14
	Materiales					371,72
	TOTAL PARTIDA					**430,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03CP PVC

E03CPE ENTERRADAS

E03CPE010 TUBERÍA ENTERRADA PVC D=90 mm — **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 90 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP020	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 90mm se.B	1,0000	m	6,35	6,35	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,0800	kg	22,59	1,81	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2530	m3	16,50	4,17	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					12,33
	TOTAL PARTIDA					**15,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03CPE020 TUBERÍA ENTERRADA PVC D=110mm — **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 110 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP030	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 110mm s.B	1,0000	m	7,88	7,88	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1000	kg	22,59	2,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2720	m3	16,50	4,49	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					14,63
	TOTAL PARTIDA					**18,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E03CPE030 TUBERÍA ENTERRADA PVC D=125mm — **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 125 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP040	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 125mm s.B	1,0000	m	9,72	9,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2850	m3	16,50	4,70	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1150	kg	22,59	2,60	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					17,02
	TOTAL PARTIDA					**20,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CPE040 TUBERÍA ENTERRADO PVC D=160mm — **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 160 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP050	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 160mm s.B	1,0000	m	12,07	12,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3170	m3	16,50	5,23	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1500	kg	22,59	3,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					20,69
	TOTAL PARTIDA					**24,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E03CPE050 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=200mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 200 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP060	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 200 mm. s.B	1,0000	m	18,26	18,26	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1900	kg	22,59	4,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3540	m3	16,50	5,84	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					28,39
	TOTAL PARTIDA					**31,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE060 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=250mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 250 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP070	Albañal PVC saneamiento junta pegada 250 mm. s.B	1,0000	m	28,68	28,68	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,2400	kg	22,59	5,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					40,70
	TOTAL PARTIDA					**44,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E03CPE070 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=315mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 315 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP080	Albañal PVC saneamiento junta pegada 315 mm. s.B	1,0000	m	45,00	45,00	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,3050	kg	22,59	6,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4640	m3	16,50	7,66	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					59,55
	TOTAL PARTIDA					**63,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE080 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=400 mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 400 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP250	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=400	1,0000	m	37,55	37,55	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,3100	kg	22,59	7,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5490	m3	16,50	9,06	
				Mano de obra		4,11
				Materiales		53,61
				TOTAL PARTIDA		**57,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE090 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=500 mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 500 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP260	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=500	1,0000	m	87,91	87,91	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1200	kg	22,59	2,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6530	m3	16,50	10,77	
				Mano de obra		4,46
				Materiales		101,39
				TOTAL PARTIDA		**105,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CPE100 **TUBERÍA ENTERRADO PVC D=630 mm** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 630 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de esperor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP270	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=630	1,0000	m	135,78	135,78	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1500	kg	22,59	3,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7960	m3	16,50	13,13	
				Mano de obra		5,14
				Materiales		152,30
				TOTAL PARTIDA		**157,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03CPE110 **TUBERÍA ENTERRADA PVC D=90 mm/ P.CONSIST.** **m**

Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 90 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP020	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 90mm se.B	1,0000	m	6,35	6,35	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,0800	kg	22,59	1,81	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1940	m3	16,50	3,20	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0890	m3	78,50	6,99	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		18,35
				TOTAL PARTIDA		**21,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE120	**TUBERÍA ENTERRADA PVC D=110mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 110 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP030	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 110mm s.B	1,0000	m	7,88	7,88	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1000	kg	22,59	2,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0910	m3	78,50	7,14	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					20,75
	TOTAL PARTIDA					**24,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E03CPE130	**TUBERÍA ENTERRADA PVC D=125mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 125 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP040	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 125mm s.B	1,0000	m	9,72	9,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2220	m3	16,50	3,66	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1150	kg	22,59	2,60	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0940	m3	78,50	7,38	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					23,36
	TOTAL PARTIDA					**26,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CPE140	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=160mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 160 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP050	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 160mm s.B	1,0000	m	12,07	12,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1500	kg	22,59	3,39	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0990	m3	78,50	7,77	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					27,36
	TOTAL PARTIDA					**30,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE150	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=200mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 200 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP060	Tubo liso PVC saneamiento junta pegada 200 mm. s.B	1,0000	m	18,26	18,26	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1900	kg	22,59	4,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2840	m3	16,50	4,69	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					35,48
	TOTAL PARTIDA					**38,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E03CPE160	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=250mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 250 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP070	Albañal PVC saneamiento junta pegada 250 mm. s.B	1,0000	m	28,68	28,68	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,2400	kg	22,59	5,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3260	m3	16,50	5,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1120	m3	78,50	8,79	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					48,27
	TOTAL PARTIDA					**51,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E03CPE170	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=315mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 315 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP080	Albañal PVC saneamiento junta pegada 315 mm. s.B	1,0000	m	45,00	45,00	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,3050	kg	22,59	6,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3820	m3	16,50	6,30	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1220	m3	78,50	9,58	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					67,77
	TOTAL PARTIDA					**71,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE180	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=400mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 400 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP250	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=400	1,0000	m	37,55	37,55	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,3100	kg	22,59	7,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					62,72
	TOTAL PARTIDA					**66,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03CPE190	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=500mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 500 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares,cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP260	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=500	1,0000	m	87,91	87,91	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1200	kg	22,59	2,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					111,54
	TOTAL PARTIDA					**116,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS					
E03CPE200	**TUBERÍA ENTERRADO PVC D=630mm/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC liso de saneamiento, de unión en copa lisa pegada, de 630 mm. de diámetro exterior, espesor de pared 2'7 mm., colocada sobre solera de hormigón en masa HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, con p.p. de piezas especiales, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP270	Tubo saneamiento PVC copa pegar D=630	1,0000	m	135,78	135,78	
P02TW030	Adhesivo para tubos de PVC	0,1500	kg	22,59	3,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6830	m3	16,50	11,27	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1690	m3	78,50	13,27	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					163,71
	TOTAL PARTIDA					**168,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E03CPE210	**TUBERIA PVC J.E. D=160 mm.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 160 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TP320	Tubo saneamiento PVC junta goma D=160	1,0000	m	7,72	7,72	
%5	Material auxiliar	0,1115	%	5,00	0,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3160	m3	16,50	5,21	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		13,49
				TOTAL PARTIDA		**16,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE220 **TUBERIA PVC J.E. D=200 mm.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 200 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP330	Tubo saneamiento PVC junta goma D=200	1,0000	m	11,58	11,58	
%5	Material auxiliar	0,1501	%	5,00	0,75	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3540	m3	16,50	5,84	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		18,17
				TOTAL PARTIDA		**21,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E03CPE230 **TUBERIA PVC J.E. D=250 mm.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 250 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP340	Tubo saneamiento PVC junta goma D=250	1,0000	m	18,09	18,09	
%5	Material auxiliar	0,2152	%	5,00	1,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		25,77
				TOTAL PARTIDA		**29,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03CPE240 **TUBERIA PVC J.E D=315 mm.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 315 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP350	Tubo saneamiento PVC junta goma D=315	1,0000	m	28,85	28,85	
%5	Material auxiliar	0,3262	%	5,00	1,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4640	m3	16,50	7,66	
				Mano de obra		3,77
				Materiales		38,14
				TOTAL PARTIDA		**41,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE250	**TUBERIA PVC J.E. D=400 mm.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 400 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP360	Tubo saneamiento PVC junta goma D=400	1,0000	m	46,30	46,30	
%5	Material auxiliar	0,5041	%	5,00	2,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5490	m3	16,50	9,06	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					57,88
	TOTAL PARTIDA					**61,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E03CPE260	**TUBERIA PVC J.E. D=500 mm.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 500 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP370	Tubo saneamiento PVC junta goma D=500	1,0000	m	78,50	78,50	
%5	Material auxiliar	0,8296	%	5,00	4,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6540	m3	16,50	10,79	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					93,44
	TOTAL PARTIDA					**97,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E03CPE270	**TUBERIA PVC J.E. D=630 mm.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 630 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, asentada sobre cama de arena de 10 cm., relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP380	Tubo saneamiento PVC junta goma D=630	1,0000	m	151,24	151,24	
%5	Material auxiliar	1,5638	%	5,00	7,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7960	m3	16,50	13,13	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					172,19
	TOTAL PARTIDA					**177,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03CPE280	**TUBERIA PVC J.E. D=160 mm./ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 160 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP320	Tubo saneamiento PVC junta goma D=160	1,0000	m	7,72	7,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0990	m3	78,50	7,77	
%5	Material auxiliar	0,2305	%	5,00	1,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					20,77
	TOTAL PARTIDA					**24,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E03CPE290 **TUBERIA PVC J.E. D=200 mm./ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 200 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón en HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP330	Tubo saneamiento PVC junta goma D=200	1,0000	m	11,58	11,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2840	m3	16,50	4,69	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
%5	Material auxiliar	0,2794	%	5,00	1,40	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					25,91
	TOTAL PARTIDA					**29,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03CPE300 **TUBERIA PVC J.E. D=250 mm./ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 250 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP340	Tubo saneamiento PVC junta goma D=250	1,0000	m	18,09	18,09	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3260	m3	16,50	5,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1130	m3	78,50	8,87	
%5	Material auxiliar	0,3577	%	5,00	1,79	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					34,13
	TOTAL PARTIDA					**37,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E03CPE310 **TUBERIA PVC J.E. D=315 mm./ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 315 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP350	Tubo saneamiento PVC junta goma D=315	1,0000	m	28,85	28,85	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,3830	m3	78,50	30,07	
%5	Material auxiliar	0,6434	%	5,00	3,22	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					63,79
	TOTAL PARTIDA					**67,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE320	**TUBERIA PVC J.E. D=400 mm./ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 400 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP360	Tubo saneamiento PVC junta goma D=400	1,0000	m	46,30	46,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
%5	Material auxiliar	0,6858	%	5,00	3,43	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					67,90
	TOTAL PARTIDA					**72,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E03CPE330	**TUBERIA PVC J.E. D=500 mm./ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 500 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP370	Tubo saneamiento PVC junta goma D=500	1,0000	m	78,50	78,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
%5	Material auxiliar	1,0388	%	5,00	5,19	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					104,61
	TOTAL PARTIDA					**109,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E03CPE340	**TUBERIA PVC J.E. D=630 mm./ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 630 mm. diámetro interior y 3'9 mm. de espesor de pared, con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP380	Tubo saneamiento PVC junta goma D=630	1,0000	m	151,24	151,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6830	m3	16,50	11,27	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1690	m3	78,50	13,27	
%5	Material auxiliar	1,8092	%	5,00	9,05	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					184,83
	TOTAL PARTIDA					**189,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E03CPE350	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=160**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 160 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TP090	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 160 mm. s.B	1,0000	m	13,10	13,10	
%5	Material auxiliar	0,1653	%	5,00	0,83	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3160	m3	16,50	5,21	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					19,14
	TOTAL PARTIDA					**22,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03CPE360 **TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=200** **m**

Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 200 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP100	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 200 mm. s.B	1,0000	m	19,40	19,40	
%5	Material auxiliar	0,2283	%	5,00	1,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3540	m3	16,50	5,84	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					26,38
	TOTAL PARTIDA					**29,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E03CPE370 **TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=250** **m**

Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 250 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP110	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 250 mm. s.B	1,0000	m	29,70	29,70	
%5	Material auxiliar	0,3313	%	5,00	1,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					37,96
	TOTAL PARTIDA					**41,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E03CPE380 **TUBERIA ENTERR.PVC ESTRUC.D=315** **m**

Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 315 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP500	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=300	1,0000	m	31,48	31,48	
%5	Material auxiliar	0,3525	%	5,00	1,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4640	m3	16,50	7,66	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					40,90
	TOTAL PARTIDA					**44,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE390	**TUBERIA ENTERR.PVC ESTRUC.D=400**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 400 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP510	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=400	1,0000	m	48,98	48,98	
%5	Material auxiliar	0,5309	%	5,00	2,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5490	m3	16,50	9,06	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					60,69
	TOTAL PARTIDA					**64,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E03CPE400	**TUBERIA ENTERR.PVC.ESTRUC.D=500**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 500 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP520	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=500	1,0000	m	84,46	84,46	
%5	Material auxiliar	0,8892	%	5,00	4,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6540	m3	16,50	10,79	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					99,70
	TOTAL PARTIDA					**104,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E03CPE410	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=160/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 160 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP090	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 160 mm. s.B	1,0000	m	13,10	13,10	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0990	m3	78,50	7,77	
%5	Material auxiliar	0,2843	%	5,00	1,42	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					26,42
	TOTAL PARTIDA					**29,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE420	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=200/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 200 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP100	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 200 mm. s.B	1,0000	m	19,40	19,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2840	m3	16,50	4,69	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
%5	Material auxiliar	0,3576	%	5,00	1,79	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					34,12
	TOTAL PARTIDA					**37,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E03CPE430	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=250/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 250 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP110	Tubo estructurado PVC saneamiento junta labiada 250 mm. s.B	1,0000	m	29,70	29,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3260	m3	16,50	5,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1130	m3	78,50	8,87	
%5	Material auxiliar	0,4738	%	5,00	2,37	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					46,32
	TOTAL PARTIDA					**49,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E03CPE440	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=315/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 315 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP500	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=300	1,0000	m	31,48	31,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3830	m3	16,50	6,32	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1220	m3	78,50	9,58	
%5	Material auxiliar	0,5115	%	5,00	2,56	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					49,94
	TOTAL PARTIDA					**53,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE450	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=400/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 400 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP510	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=400	1,0000	m	48,98	48,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
%5	Material auxiliar	0,7126	%	5,00	3,56	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					70,71
	TOTAL PARTIDA					**74,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E03CPE460	**TUBERÍA ENTERR.PVC ESTRUC.D=500/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería enterrada de PVC estructurada para saneamiento, de unión en copa con junta elástica labiada, de 500 mm. de diámetro exterior, 5'0 mm. de espesor de pared, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja, incluso con p.p. de piezas especiales, sin incluir excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP520	Tubo saneamiento PVC estructurado D.P.RCE.0,06 D=500	1,0000	m	84,46	84,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
%5	Material auxiliar	1,0984	%	5,00	5,49	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					110,87
	TOTAL PARTIDA					**115,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03CPE470	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=150**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 150 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP700	Tubería corrugada PVC J.E.DN=150	1,0000	m	7,74	7,74	
%5	Material auxiliar	0,1117	%	5,00	0,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3070	m3	16,50	5,07	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					13,37
	TOTAL PARTIDA					**16,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E03CPE480	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=200**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 200 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP710	Tubería corrugada PVC J.E.DN=200	1,0000	m	12,95	12,95	
%5	Material auxiliar	0,1638	%	5,00	0,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3540	m3	16,50	5,84	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		19,61
				TOTAL PARTIDA		**23,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E03CPE490 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=250** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 250 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP720	Tubería corrugada PVC J.E.DN=250	1,0000	m	20,21	20,21	
%5	Material auxiliar	0,2364	%	5,00	1,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		27,99
				TOTAL PARTIDA		**31,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE500 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=300** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 300 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP730	Tubería corrugada PVC J.E.DN=300	1,0000	m	26,63	26,63	
%5	Material auxiliar	0,3040	%	5,00	1,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4490	m3	16,50	7,41	
				Mano de obra		3,77
				Materiales		35,56
				TOTAL PARTIDA		**39,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E03CPE510 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=400** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 400 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP740	Tubería corrugada PVC J.E.DN=400	1,0000	m	50,53	50,53	
%5	Material auxiliar	0,5464	%	5,00	2,73	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5490	m3	16,50	9,06	
				Mano de obra		4,11
				Materiales		62,32
				TOTAL PARTIDA		**66,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE520	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=500**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 500 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP750	Tubería corrugada PVC J.E.DN=500	1,0000	m	85,01	85,01	
%5	Material auxiliar	0,8947	%	5,00	4,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6540	m3	16,50	10,79	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					100,27
	TOTAL PARTIDA					**104,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E03CPE530	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=600**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 600 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP760	Tubería coruga PVC J.E.DN=600	1,0000	m	100,60	100,60	
%5	Material auxiliar	1,0574	%	5,00	5,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7620	m3	16,50	12,57	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					118,46
	TOTAL PARTIDA					**123,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E03CPE540	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=800**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 800 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P02TP770	Tubería corrugada PVC J.E.DN=800	1,0000	m	155,47	155,47	
%5	Material auxiliar	1,6233	%	5,00	8,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9920	m3	16,50	16,37	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					179,96
	TOTAL PARTIDA					**186,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E03CPE550	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=1000**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 1000 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm de espesor, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P02TP780	Tubería corrugada PVC J.E.DN=1000	1,0000	m	222,55	222,55	
%5	Material auxiliar	2,3112	%	5,00	11,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2390	m3	16,50	20,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,57
	Materiales					254,55
	TOTAL PARTIDA					**263,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E03CPE560 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=150/ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 150 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP700	Tubería corrugada PVC J.E.DN=150	1,0000	m	7,74	7,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2420	m3	16,50	3,99	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0970	m3	78,50	7,61	
%5	Material auxiliar	0,2277	%	5,00	1,14	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					20,48
	TOTAL PARTIDA					**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E03CPE570 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=200/ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 200 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP710	Tubería corrugada PVC J.E.DN=200	1,0000	m	12,95	12,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2840	m3	16,50	4,69	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
%5	Material auxiliar	0,2931	%	5,00	1,47	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					27,35
	TOTAL PARTIDA					**30,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CPE580 **TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=250/ P.CONSIST.** **m**

Tubería de PVC para saneamiento de 250 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P02TP720	Tubería corrugada PVC J.E.DN=250	1,0000	m	20,21	20,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3260	m3	16,50	5,38	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1130	m3	78,50	8,87	
%5	Material auxiliar	0,3789	%	5,00	1,89	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					36,35
	TOTAL PARTIDA					**39,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE590	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=300/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 300 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P02TP730	Tubería corrugada PVC J.E.DN=300	1,0000	m	26,63	26,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3690	m3	16,50	6,09	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1200	m3	78,50	9,42	
%5	Material auxiliar	0,4591	%	5,00	2,30	
	Mano de obra					3,77
	Materiales					44,44
	TOTAL PARTIDA					**48,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E03CPE600	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=400/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 400 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P02TP740	Tubería corrugada PVC J.E.DN=400	1,0000	m	50,53	50,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4590	m3	16,50	7,57	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1350	m3	78,50	10,60	
%5	Material auxiliar	0,7281	%	5,00	3,64	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					72,34
	TOTAL PARTIDA					**76,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CPE610	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=500/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 500 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
P02TP750	Tubería corrugada PVC J.E.DN=500	1,0000	m	85,01	85,01	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5540	m3	16,50	9,14	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
%5	Material auxiliar	1,1039	%	5,00	5,52	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					111,45
	TOTAL PARTIDA					**115,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CPE620	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=600/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 600 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P02TP760	Tubería coruga PVC J.E.DN=600	1,0000	m	100,60	100,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6520	m3	16,50	10,76	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1650	m3	78,50	12,95	
%5	Material auxiliar	1,2945	%	5,00	6,47	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					130,78
	TOTAL PARTIDA					**135,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E03CPE630	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=800/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 800 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P02TP770	Tubería corrugada PVC J.E.DN=800	1,0000	m	155,47	155,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8620	m3	16,50	14,22	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1950	m3	78,50	15,31	
%5	Material auxiliar	1,9186	%	5,00	9,59	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					194,59
	TOTAL PARTIDA					**201,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E03CPE640	**TUBERIA CORRUGADA J.E. DN=1000/ P.CONSIST.**		**m**			
	Tubería de PVC para saneamiento de 1000 mm. diámetro exterior rigidez SN 7 kN/m2., con junta elástica, colocada sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de15 cm. espesor, en caso de terrenos de poca consistencia, relleno lateral y superior hasta 15 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones, sin incluir la excavación ni el tapado posterior de la zanja,, incluso p.p. de piezas especiales, colocada y probada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P02TP780	Tubería corrugada PVC J.E.DN=1000	1,0000	m	222,55	222,55	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0890	m3	16,50	17,97	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2250	m3	78,50	17,66	
%5	Material auxiliar	2,6675	%	5,00	13,34	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					271,52
	TOTAL PARTIDA					**280,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03CV VISITABLES

E03CVH HORMIGÓN

E03CVH010 **COLECTOR VISIT.HGÓN. 68x134cm** **m**

Colector visitable enterrado, construido con piezas prefabricadas de hormigón en masa de forma ovoide, con junta machihembrada y de 68x134x100 cm. de medidas interiores, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A060	Peón especializado	0,9500	h	16,76	15,92	
P02TV010	Colector visitable HM 68x134 cm.	1,0000	m	103,19	103,19	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0400	m3	64,98	2,60	
				Mano de obra		32,57
				Materiales		117,57
				TOTAL PARTIDA		**150,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E03CVH020 **COLECTOR VISIT.HGÓN. 90x160cm** **m**

Colector visitable enterrado, construido con piezas prefabricadas de hormigón en masa de forma ovoide, con junta machihembrada y de 90x160x100 cm. de medidas interiores, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso sellado de las uniones con mortero de cemento, sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	
O01A060	Peón especializado	1,0300	h	16,76	17,26	
P02TV020	Colector visitable HM 90x160 cm.	1,0000	m	134,72	134,72	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,2500	m3	78,50	19,63	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
				Mano de obra		35,32
				Materiales		157,92
				TOTAL PARTIDA		**193,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E03CVO DE OBRA

E03CVO010 **GALERÍA VISITABLE OBRA 70x170 cm.** **m**

Galería visitable de 70x170 cm. de sección útil, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20, enfoscada y bruñida por el interior y recubierta con tablero de bardos machihembrados y losa de hormigón HA-25/B/16/I 10 cm. de espesor, ligeramente armado con mallazo, totalmente terminada, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A060	Peón especializado	4,5000	h	16,76	75,42	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,1000	m3	78,50	7,85	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	387,0000	ud	0,14	54,18	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1450	m3	64,98	9,42	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0600	m3	67,94	4,08	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2300	m2	2,60	3,20	
				Mano de obra		154,31
				Materiales		94,17
				TOTAL PARTIDA		**248,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E03CZ	**DRENAJE**					
E03CZH	**HORMIGÓN POROSO**					
E03CZH010	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 10cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 10 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02RH010	Tubo drenaje hgón.poroso 10 cm.	1,0000	m	5,11	5,11	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1500	m3	11,99	1,80	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,4600	m2	0,70	1,02	
	Mano de obra					8,54
	Materiales					7,93
	TOTAL PARTIDA					**16,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E03CZH020	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 15cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 15 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1700	m3	11,99	2,04	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,8100	m2	0,70	1,27	
	Mano de obra					9,04
	Materiales					10,37
	TOTAL PARTIDA					**19,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E03CZH030	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 20cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 20 cm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02RH030	Tubo drenaje hgón.poroso 20 cm.	1,0000	m	8,83	8,83	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1900	m3	11,99	2,28	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,1600	m2	0,70	1,51	
	Mano de obra					9,90
	Materiales					12,62
	TOTAL PARTIDA					**22,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E03CZH040	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 30cm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 30 cm. de diámetro interior, Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02RH050	Tubo drenaje hgón.poroso 30 cm.	1,0000	m	13,94	13,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2300	m3	11,99	2,76	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,8400	m2	0,70	1,99	
	Mano de obra					11,08
	Materiales					18,69
	TOTAL PARTIDA					**29,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03CZL POLIETILENO A.D.

E03CZL010 TUB.DRENAJE POLIETIL.AD.D=65mm. **m**

Tubería enterrada de drenaje de polietileno de alta densidad ranurado, de 65 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
P02RP020	Tubo drenaje polietil.a.d. 65 mm.	1,0000	m	1,59	1,59	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1000	m3	11,99	1,20	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,2200	m2	0,70	0,85	
	Mano de obra					4,60
	Materiales					3,64
	TOTAL PARTIDA					**8,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E03CZL020 TUB.DRENAJE POLIETIL.AD.D=80mm. **m**

Tubería enterrada de drenaje de polietileno de alta densidad ranurado, de 85 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P02RP030	Tubo drenaje polietil.a.d. 80 mm.	1,0000	m	1,78	1,78	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1200	m3	11,99	1,44	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,3800	m2	0,70	0,97	
	Mano de obra					5,10
	Materiales					4,19
	TOTAL PARTIDA					**9,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E03CZL030 TUB.DRENAJE POLIETIL.AD.D=100mm. **m**

Tubería enterrada de drenaje de polietileno de alta densidad ranurado, de 100 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P02RP040	Tubo drenaje polietil.a.d.100 mm	1,0000	m	2,91	2,91	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1500	m3	11,99	1,80	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,4600	m2	0,70	1,02	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					5,73
	TOTAL PARTIDA					**11,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E03CZP PVC ESTRUCTURADO-RANURADO

E03CZP010 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.100mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 100 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P02RV190	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=100	1,0000	m	2,77	2,77	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0250	m3	78,50	1,96	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1500	m3	11,99	1,80	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,4600	m2	0,70	1,02	
				Mano de obra		6,29
				Materiales		7,55
				TOTAL PARTIDA		**13,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03CZP020 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.125mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 125 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P02RV200	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=125	1,0000	m	21,49	21,49	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0300	m3	78,50	2,36	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1800	m3	11,99	2,16	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,6900	m2	0,70	1,18	
				Mano de obra		6,64
				Materiales		27,19
				TOTAL PARTIDA		**33,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03CZP030 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.200mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 200 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02RV220	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=200	1,0000	m	9,94	9,94	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0350	m3	78,50	2,75	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1900	m3	11,99	2,28	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,1600	m2	0,70	1,51	
				Mano de obra		7,66
				Materiales		16,48
				TOTAL PARTIDA		**24,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E03CZP040 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.250mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 250 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P02RV225	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=250	1,0000	m	43,20	43,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0400	m3	78,50	3,14	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2200	m3	11,99	2,64	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,5500	m2	0,70	1,79	
	Mano de obra					8,16
	Materiales					50,77
	TOTAL PARTIDA					**58,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E03CZP050 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.300mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 300 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02RV230	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=300	1,0000	m	77,13	77,13	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0450	m3	78,50	3,53	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2400	m3	11,99	2,88	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,8400	m2	0,70	1,99	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					85,53
	TOTAL PARTIDA					**94,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E03CZW VARIOS

E03CZW010 **ENCACHADO DRENANTE S/TERRENO** **m2**

Encachado drenante sobre terrenos, para la recogida de aguas procedentes de lluvia, para evitar encharcamientos, compuesto por capa de grava filtrante de 20 cm. de espesor extendida por medios mecánicos sobre el terreno, y sobre la anterior, otra capa de gravilla de 15 cm. de espesor, ambas extendidas uniformemente, incluso compactación y apisonado por medios mecánicos, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0060	h	58,27	0,35	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0240	h	8,10	0,19	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2000	m3	11,99	2,40	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,1500	m3	11,20	1,68	
	Mano de obra					0,10
	Maquinaria					1,46
	Materiales					4,08
	TOTAL PARTIDA					**5,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E03CZW020 **PANTALLA DREN.DE PROTEC h<3m.** **m2**

Pantalla drenante para protección de muros construidos, de hasta 3 m. de altura, contra las aguas del subsuelo procedentes de terrenos adyacentes, compuesta por fábrica de bloques huecos de hormigón poroso de 40x20x10 cm., recibidos con mortero de cemento, y adosada al muro existente; tubo de hormigón poroso de 15 cm. de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HL-150/B/20, y a pie de pantalla; capa de grava filtrante de separación entre la pantalla y el terreno de 25 cm. de espesor y de toda la altura de la pantalla, y membrana impermeabilizante hasta la coronación de la pantalla, totalmente terminada, sin incluir la excavación necesaria para la realización de la pantalla, y con p.p. de medios auxiliares, s/ normas de diseño y ejecución recogidas en el CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P01BG070	Bloque hormigón gris 40x20x15	13,0000	ud	0,49	6,37	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0130	m3	64,98	0,84	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,0600	m3	78,50	4,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,7500	m3	11,99	8,99	
	Mano de obra					19,07
	Materiales					39,35
	TOTAL PARTIDA					**58,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04 CIMENTACIONES

E04C CIMENTACIONES DIRECTAS

E04CZ CIMENTACIONES DIRECTAS I: ZAPATAS, POZOS CIMENTACIÓN Y VIGAS ARR

E04CZE ENCOFRADOS

E04CZE010 ENCOF.RECUP.METÁLICO ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS Y DESENC. **m2**

Encofrado recuperable metálico para cimentaciones directas en zapatas, vigas de arriostrado y pozos de cimentación, tipología: plinto, formado por paneles y elementos auxiliares necesarios. Considerando 50 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,1000	m	0,20	0,02	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					10,75
	Maquinaria					0,60
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**11,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04CZE020 ENCOF.RECUP.MADERA ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS Y DESENC. **m2**

Encofrado recuperable de madera para cimentaciones directas en zapatas, vigas de arriostrado y pozos de cimentación, tipología: plinto, formado por tablones y elementos auxiliares necesarios. Considerando 5 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0260	m3	221,25	5,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1000	kg	1,44	0,14	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					6,24
	TOTAL PARTIDA					**20,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04CZE030 ENCOF.PERD.BLOQUE HORMIGÓN ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS **m2**

Encofrado perdido de bloque de hormigón para cimentaciones directas en zapatas, vigas de arriostrado y pozos de cimentación, tipología: plinto, realizado con fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x15 cm. de espesor, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5R y arena de río 1/5, tipo M-7,5, i/p.p. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, CTE DB SE-F y RC-16, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A070	Peón ordinario	0,2350	h	16,51	3,88	
P01BG070	Bloque hormigón gris 40x20x15	13,0000	ud	0,49	6,37	
A01MA130	MORTERO CEMENTO M-7,5 CEM II/B-M 32,5R OBRA	0,0190	m3	83,89	1,59	
P01HCM005	Hormigón HM-25/B/32/X0 central	0,0100	m3	85,00	0,85	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,65
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,91
	TOTAL PARTIDA					**22,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04CZE040 **ENCOF.PERD.LADRILLO PERFORADO ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS** **m2**

Encofrado perdido de ladrillo cerámico para cimentaciones directas en zapatas, vigas de arriostrado y pozos de cimentación, tipología: plinto, realizado con fábrica de ladrillos perforados cerámicos de 25x12x10 cm., de 1/2 pie de espesor, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5R y arena de río 1/5, tipo M-7,5, i/p.p. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, CTE DB SE-F y RC-16, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A070	Peón ordinario	0,3050	h	16,51	5,04	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	40,0000	ud	0,28	11,20	
A01MA130	MORTERO CEMENTO M-7,5 CEM II/B-M 32,5R OBRA	0,0200	m3	83,89	1,68	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	0,7500	kg	1,10	0,83	
	Mano de obra					16,29
	Maquinaria					0,02
	Materiales					13,13
	TOTAL PARTIDA					**29,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04CZE050 **ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.** **m2**

Encofrado y desencofrado con madera suelta en zapatas, zanjas, vigas y encepados, considerando 4 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0270	m3	221,25	5,97	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1000	kg	1,44	0,14	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					6,46
	TOTAL PARTIDA					**17,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E04CZN HORMIGÓN USO NO ESTRUCTURAL

E04CZN010 **HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO CANALETA** **m3**

Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm., elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0810	h	18,45	1,49	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1600	h	17,65	2,82	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**90,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZN020	**HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm.,elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0860	h	18,45	1,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3770	h	17,65	6,65	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
	Mano de obra					8,24
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**94,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E04CZN030	**HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO BOMBA**		**m3**			
	Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm., elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0650	h	18,45	1,20	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2150	h	17,65	3,79	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,0680	h	160,43	10,91	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					4,99
	Maquinaria					13,00
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**104,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E04CZN040	**HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-15/B/20 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón de Uso No Estructural HNE-15/B/20, elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, para cimentaciones directas en pozos de cimentación, tipología: relleno con hormigón pobre. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0810	h	18,45	1,49	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1600	h	17,65	2,82	
P01HDN010	HNE-15/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**90,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E04CZN050	**HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-15/B/20 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón de Uso No Estructural HNE-15/B/20, elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera, para cimentaciones directas en pozos de cimentación, tipología: relleno con hormigón pobre. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0860	h	18,45	1,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3770	h	17,65	6,65	
P01HDN010	HNE-15/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
	Mano de obra					8,24
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**94,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZN060	**HORMIGÓN NO ESTRUCTURAL HNE-15/B/20 VERTIDO BOMBA**		**m3**			
	Hormigón de Uso No Estructural HNE-15/B/20, elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera, para cimentaciones directas en pozos de cimentación, tipología: relleno con hormigón pobre. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0650	h	18,45	1,20	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2150	h	17,65	3,79	
P01HDN010	HNE-15/B/20 central	1,1000	m3	78,50	86,35	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,0680	h	160,43	10,91	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					4,99
	Maquinaria					13,00
	Materiales					86,35
	TOTAL PARTIDA					**104,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E04CZM	**HORMIGÓN EN MASA**					
E04CZMI	**HORMIGÓN EN MASA: ZAPATAS AISLADAS**					
E04CZMI200	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-25/F/20/XC2 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-20/F/20/XC2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM234	Hormigón HM-25/B/40/XC2 central	1,1000	m3	80,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**99,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E04CZMI210	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-25/F/20/XC2 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-25/F/20/XC2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera , compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM234	Hormigón HM-25/B/40/XC2 central	1,1000	m3	80,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,76
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**105,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS					
E04CZMI220	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-25/F/20/XC2 VERTIDO BOMBA**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-25/F/20/XC2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM234	Hormigón HM-25/B/40/XC2 central	1,1000	m3	80,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0900	h	212,50	19,13	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					21,98
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**120,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04CZMI240	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-30/F/20/X0+XA2 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-30/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					96,80
	TOTAL PARTIDA					**108,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E04CZMI250	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-30/F/20/X0+XA2 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-30/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera , compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,76
	Materiales					96,80
	TOTAL PARTIDA					**113,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E04CZMI260	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-30/F/20/X0+XA2 VERTIDO BOMBA**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-30/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0900	h	212,50	19,13	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					21,98
	Materiales					96,80
	TOTAL PARTIDA					**129,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04CZMI270	**ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-35/F/20/X0+XA2 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón en masa de uso estructural HM-35/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
P01HCM031	Hormigón HM-35/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		0,76
				Materiales		100,10
				TOTAL PARTIDA		**111,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E04CZMI280 **ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-35/F/20/X0+XA2 VERTIDO CUBILOTE** **m3**

Hormigón en masa de uso estructural HM-35/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera , compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
P01HCM031	Hormigón HM-35/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,76
				Materiales		100,10
				TOTAL PARTIDA		**117,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E04CZMI290 **ZAPATAS AISLADAS DE CIMENTACIÓN HM-35/F/20/X0+XA2 VERTIDO BOMBA** **m3**

Hormigón en masa de uso estructural HM-35/F/20/X0+XA2 fabricado en central, para zapatas aisladas de cimentación, transportado, suministrado, puesto en obra con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera, compactado por vibrado y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Sin incluir el encofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM031	Hormigón HM-35/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0900	h	212,50	19,13	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		21,98
				Materiales		100,10
				TOTAL PARTIDA		**132,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04CZME HORMIGÓN EN MASA II: ESPECIALES (CON FIBRAS, RECICLADOS, LIGER.)

E04CZME010 **H.EST.FIB.HMF-30/A-4,5-3,5/F/20-60/XC2 CIM. V.AUTOB. ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón en Masa Estructural HMF-30/A-4,5-3,5/F/20-60/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM221	Hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/20-60/IXC2 central	1,0600	m3	70,85	75,10	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
				Mano de obra		7,22
				Maquinaria		11,19
				Materiales		75,10
				TOTAL PARTIDA		**93,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZME020	**H.EST.FIB.HMF-30/P-4,5-3,5/F/20-60/XC2 CIM. V.AUTOB. ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HMF-30/P-4,5-3,5/F/20-60/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM222	Hormigón HMF-30/P-4,5-3,5/B/20-60/XC2 central	1,0600	m3	70,83	75,08	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,19
	Materiales					75,08
	TOTAL PARTIDA					**93,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E04CZME030	**H.EST.FIB.HMF-30/V-4,5-3,5/F/20-50/XC2 CIM. V.AUTOB. ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HMF-30/V-4,5-3,5/F/20-50/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM223	Hormigón HMF-30/V-4,5-3,5/B/20-50/XC2 central	1,0600	m3	70,65	74,89	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,19
	Materiales					74,89
	TOTAL PARTIDA					**93,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E04CZME040	**HORM.EST.FIB.HMF-30/A-CR/F/20-60/XC2 CIM. V.AUTOB. ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HMF-30/A-CR/F/20-60/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM224	Hormigón HMF-30/A-CR/B/20-60/XC2 central	1,0600	m3	70,89	75,14	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,19
	Materiales					75,14
	TOTAL PARTIDA					**93,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E04CZME050	**HOR.EST.FIB.HMF-D-30/A/F/20/XC2 CIM. V.AUTOBOMBA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HMF-D-30/A/F/20/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM225	Hormigón HMF-D-30/A/B/20/XC2 central	1,0600	m3	70,96	75,22	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,19
	Materiales					75,22
	TOTAL PARTIDA					**93,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04CZME060	**HORM.EST.REC. HR-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón reciclado HR-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM226	Hormigón HR-25/B/20/XC2 central	1,0600	m3	67,07	71,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					0,60
	Materiales					71,09
	TOTAL PARTIDA					**84,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E04CZME070	**HORM.EST.REC. HR-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón reciclado HR-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM227	Hormigón HR-30/B/20/XC2 central	1,0600	m3	70,85	75,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					0,60
	Materiales					75,10
	TOTAL PARTIDA					**88,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04CZME080	**HORM.EST.REC. HR-25/F/20/XC2 CIM. V.CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón reciclado HR-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM226	Hormigón HR-25/B/20/XC2 central	1,0600	m3	67,07	71,09	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,71
	Materiales					71,09
	TOTAL PARTIDA					**90,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E04CZME090	**HORM.EST.REC. HR-30/F/20/XC2 CIM. V.CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón reciclado HR-30/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM227	Hormigón HR-30/B/20/XC2 central	1,0600	m3	70,85	75,10	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
				Mano de obra		7,22
				Maquinaria		11,71
				Materiales		75,10
				TOTAL PARTIDA		**94,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E04CZME100 **HORM.EST.LIG. HLE-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón Ligero Estructural HLE-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM228	Hormigón HLE-25/B/20/XC2 central	1,0600	m3	67,07	71,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
				Mano de obra		12,64
				Maquinaria		0,60
				Materiales		71,09
				TOTAL PARTIDA		**84,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E04CZME110 **HORM.EST.LIG. HLE-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón Ligero Estructural HLE-30/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM229	Hormigón HLE-30/B/20/XC2 central	1,0600	m3	70,85	75,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
				Mano de obra		12,64
				Maquinaria		0,60
				Materiales		75,10
				TOTAL PARTIDA		**88,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04CZME120 **HORM.EST.LIG. HLE-25/F/20/XC2 CIM. V.CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón Ligero Estructural HLE-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM228	Hormigón HLE-25/B/20/XC2 central	1,0600	m3	67,07	71,09	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
				Mano de obra		7,22
				Maquinaria		11,71
				Materiales		71,09
				TOTAL PARTIDA		**90,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E04CZME130 **HORM.EST.LIG. HLE-30/F/20/XC2 CIM. V.CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón Ligero Estructural HLE-30/F/20/XC2, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM229	Hormigón HLE-30/B/20/XC2 central	1,0600	m3	70,85	75,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,71
	Materiales					75,10
	TOTAL PARTIDA					**94,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E04CZME140 **HORM.EST.AUT. HM-25/AC/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón Estructural HM-25/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM230	Hormigón HM-25/AC/20/IXC2 superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**94,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E04CZME150 **H.EST.AUT. HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.MAN.ZA.+V.** **m3**

Hormigón en Masa Estructural HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM231	Hormigón HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/IIa superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**94,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E04CZME160 **HORM.EST.AUT. HM-30/AC/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.** **m3**

Hormigón en Masa Estructural HM-30/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM232	Hormigón HM-30/AC/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					86,37
	TOTAL PARTIDA					**99,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E04CZME170 **H.EST.AUT. HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.MAN.ZA.+V.** **m3**

Hormigón en Masa Estructural HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM233	Hormigón HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					86,37
	TOTAL PARTIDA					**99,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZME180	**HORM.EST.AUT. HM-25/AC/20/XC2 CIM. CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-25/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM230	Hormigón HM-25/AC/20/IXC2 superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,11
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**100,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E04CZME200	**HORM.EST.AUT. HM-30/AC/20/XC2 CIM. V.CAM.GRÚA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM232	Hormigón HM-30/AC/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,11
	Materiales					86,37
	TOTAL PARTIDA					**104,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E04CZME190	**H.EST.AUT. HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.GRÚ.ZA.+V.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM231	Hormigón HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/IIa superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,11
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**100,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E04CZME210	**H.EST.AUT. HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.GRÚ.ZA.+V.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM233	Hormigón HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					11,11
	Materiales					86,37
	TOTAL PARTIDA					**104,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZME220	**HORM.EST.AUT. HM-25/AC/20/XC2 CIM. V.AUTOBOMBA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-25/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM230	Hormigón HM-25/AC/20/IXC2 superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,59
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**99,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E04CZME230	**H.EST.AUT. HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.AUTO.ZA.+V.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según EHE-08, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM231	Hormigón HM-25/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/IIa superplast. central	1,0600	m3	77,13	81,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,59
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**99,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E04CZME240	**HORM.EST.AUT. HM-30/AC/20/XC2 CIM. V.AUTOBOMBA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM232	Hormigón HM-30/AC/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,59
	Materiales					86,37
	TOTAL PARTIDA					**104,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E04CZME250	**H.EST.AUT. HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 CIM.V.AUTO.ZA.+V.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba y colocado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM233	Hormigón HM-30/(AC-E1+AC-V2+AC-RB1)/20/XC2 superplast. central	1,0600	m3	81,48	86,37	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		7,22
Maquinaria		10,59
Materiales		86,37
TOTAL PARTIDA		**104,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E04CZMC HORMIGÓN CICLÓPEO: POZOS DE CIMENTACIÓN

E04CZMC010 POZO CIMENTACIÓN HORMIGÓN CICLÓPEO HNE-20/F/20/X0 VERTIDO CANALETA **m3**

Pozo de cimentación de hormigón ciclópeo, realizado con hormigón HNE-20/F/20/X0 fabricado en central, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, y bolos de piedra de 15 a 30 cm de diámetro. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HDN050	HNE-20/F/20/X0 central	0,6500	m3	86,00	55,90	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,3500	m3	11,55	4,04	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,4000	h	3,02	1,21	

Mano de obra		7,06
Maquinaria		1,21
Materiales		59,94
TOTAL PARTIDA		**68,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E04CZMC020 POZO CIMENTACIÓN HORMIGÓN CICLÓPEOHNE-20/F/20/X0 VERTIDO CUBILOTE **m3**

Pozo de cimentación de hormigón ciclópeo, realizado con hormigón HNE-20/F/20/X0 fabricado en central, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, y bolos de piedra de 15 a 30 cm de diámetro. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7000	m3	83,00	58,10	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,3500	m3	11,55	4,04	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,4000	h	3,02	1,21	

Mano de obra		10,59
Maquinaria		1,21
Materiales		62,14
TOTAL PARTIDA		**73,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04CZA HORMIGÓN ARMADO

E04CZA010 HORM.EST.CONV. HA-25/F/20/XC2 CIM. V. CANALETA ZAP.+V.ARR. **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-25/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	

Mano de obra		29,66
Maquinaria		0,60
Materiales		150,00
TOTAL PARTIDA		**180,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZA040	**HORM.EST.CONV. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.CUBILOTE ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-25/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					11,71
	Materiales					150,00
	TOTAL PARTIDA					**185,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04CZA070	**HORM.EST.CONV. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.AUTOBOMBA. ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-25/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					13,32
	Materiales					150,00
	TOTAL PARTIDA					**187,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04CZA020	**HORM.EST.CONV. HA-30/F/20/XC2 CIM. V. CANALETA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					29,66
	Maquinaria					0,60
	Materiales					153,30
	TOTAL PARTIDA					**183,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZA050	**HORM.EST.CONV. HA-30/F/20/XC2 CIM. V. CUBILOTE ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					11,71
	Materiales					153,30
	TOTAL PARTIDA					**189,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E04CZA080	**HORM.EST.CONV. HA-30/F/20/XC2 CIM. V.AUTOBOMBA ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					13,32
	Materiales					153,30
	TOTAL PARTIDA					**190,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04CZA120	**H.EST.FIB.HAF-30/A-4,5-3,5/B/20-60/XC2 CIM. V.AUTOB. ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HAF-30/A-4,5-3,5/B/20-60/XC2, especial, con fibras, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM221	Hormigón HMF-30/A-4,5-3,5/B/20-60/IXC2 central	1,1000	m3	70,85	77,94	
M03HT020	Camión hormigonera 8 m3	0,1500	h	30,51	4,58	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					18,82
	Maquinaria					15,77
	Materiales					131,14
	TOTAL PARTIDA					**165,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZA110	**H.E.ALT.RES. HA-60/F/20/XC2 FLUI.+HUM. CIM. V.AUT. PLINT.+E.BLO.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-60/F/20/XC2 (con aditivo fluidificante y humo de sílice como adición), de alta resistencia, para cimentaciones directas en pozos de cimentación, tipología: plinto, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3) y encofrado perdido de bloque de hormigón. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM185	Hormigón HM-60/F/32/xXC2 fluidif.+humo síl. central	1,1000	m3	79,00	86,90	
M03HT020	Camión hormigonera 8 m3	0,1500	h	30,51	4,58	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
E04CZE030	ENCOF.PERD.BLOQUE HORMIGÓN ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS	2,7500	m2	22,58	62,10	
	Mano de obra					53,61
	Maquinaria					15,83
	Materiales					167,35
	TOTAL PARTIDA					**236,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E04CZA130	**HORM.EST.REC. HRA-30/B/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HRA-30/B/20/XC2, especial, reciclado, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM227	Hormigón HR-30/B/20/XC2 central	1,1000	m3	70,85	77,94	
M03HT020	Camión hormigonera 8 m3	0,1500	h	30,51	4,58	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					5,18
	Materiales					131,14
	TOTAL PARTIDA					**160,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E04CZA140	**HORM.EST.LIG.ARM. HLE-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HLE-30/F/20/XC2, especial, ligero, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM229	Hormigón HLE-30/B/20/XC2 central	1,1000	m3	70,85	77,94	
M03HT020	Camión hormigonera 8 m3	0,1500	h	30,51	4,58	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Maquinaria					5,18
	Materiales					131,14
	TOTAL PARTIDA					**160,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04CZA150	**HORM.EST.AUT. HA-30/AC/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/AC/20/XC2 (con aditivo superplastificante), especial, autocompactante, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera y colocado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCM232	Hormigón HM-30/AC/20/XC2 superplast. central	1,1000	m3	81,48	89,63	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
	Mano de obra					24,24
	Materiales					142,83
	TOTAL PARTIDA					**167,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E04CZA160	**H.EST.REC. HRA-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR. Y ENC.MA.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HRA-30/F/20/XC2, especial, reciclado, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
E04CZME070	HORM.EST.REC. HR-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.	1,0000	m3	88,34	88,34	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
E04CE020	ENCOF.RECUP.MADERA ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS Y DESENC.	2,7500	m2	20,68	56,87	
	Mano de obra					63,95
	Maquinaria					0,60
	Materiales					145,46
	TOTAL PARTIDA					**210,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con UN CÉNTIMOS					
E04CZA170	**H.E.REC. HRA-30/F/20/XC2 CIM. V.MAN. ZAP.+V.ARR. Y ENC.MA.+H.L.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HRA-30/F/20/XC2, especial, reciclado, para cimentaciones directas en zapatas y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 40 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Previa capa de hormigón de limpieza o nivelación de excavaciones HL-150/B/20, fabricado en central, de 10 cm. de espesor. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
E04CZME070	HORM.EST.REC. HR-30/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL ZAP.+V.ARR.	1,0000	m3	88,34	88,34	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	40,0000	kg	1,62	64,80	
E04CE020	ENCOF.RECUP.MADERA ZAPATAS+V.ARRI.+PLINTOS Y DESENC.	2,7500	m2	20,68	56,87	
	Mano de obra					63,95
	Maquinaria					0,60
	Materiales					145,46
	TOTAL PARTIDA					**210,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con UN CÉNTIMOS					
E04DL	**CIMENTACIONES DIRECTAS II: LOSAS Y EMPARRILLADOS**					
E04DLE	**ENCOFRADOS**					
E04DLE010	**ENCOF.RECUP.METÁLICO LOSAS+EMPARRILLADOS Y DESENC.**		**m2**			
	Encofrado recuperable metálico para cimentaciones directas en losas y emparrillados, formado por paneles y elementos auxiliares necesarios. Considerando 50 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,0750	m	0,20	0,02	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0380	kg	1,44	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
				Mano de obra		8,07
				Maquinaria		0,60
				Materiales		0,43
				TOTAL PARTIDA		**9,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E04DLE020 **ENCOF.RECUP.MADERA LOSAS+EMPARRILLADOS Y DESENC.** **m2**

Encofrado recuperable de madera para cimentaciones directas en losas y emparrillados, formado por tablones y elementos auxiliares necesarios. Considerando 5 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0260	m3	221,25	5,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0380	kg	1,23	0,05	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
				Mano de obra		10,84
				Materiales		6,20
				TOTAL PARTIDA		**17,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E04DLE030 **ENCOF.PERD.BLOQ. HORMIGÓN LOSAS+EMPARRILLADOS** **m2**

Encofrado perdido de bloque de hormigón para cimentaciones directas en losas y emparrillados, realizado con fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x15 cm. de espesor, recibidos con mortero ordinario de cemento CEM II/B-M 32,5R y arena de río 1/5, tipo M-7,5. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, CTE DB SE-F y RC-16, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,3530	h	17,53	6,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1760	h	16,51	2,91	
P01BG070	Bloque hormigón gris 40x20x15	13,0000	ud	0,49	6,37	
A01MA130	MORTERO CEMENTO M-7,5 CEM II/B-M 32,5R OBRA	0,0190	m3	83,89	1,59	
P01HCM005	Hormigón HM-25/B/32/X0 central	0,0800	m3	85,00	6,80	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,1250	kg	1,10	1,24	
				Mano de obra		9,63
				Maquinaria		0,02
				Materiales		15,45
				TOTAL PARTIDA		**25,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E04DLM HORMIGÓN EN MASA

E04DLM020 **HORM.EST.CONV. HM-30/F/20/X0+XA2 CIM. V. CANALETA LOSAS+EMP.** **m3**

Hormigón en Masa Estructural HM-30/F/20/XC2+Qb, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7880	h	18,45	14,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7880	h	17,65	13,91	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,4500	h	3,02	1,36	
				Mano de obra		28,45
				Maquinaria		1,36
				Materiales		96,80
				TOTAL PARTIDA		**126,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04DLM040	**HORM.EST.CONV. HM-30/F/20/X0+XA2 CIM. V. CUBILOTE LOSAS+EMP.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/F/20/XC2+Qb, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%).Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,4500	h	3,02	1,36	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					12,47
	Materiales					96,80
	TOTAL PARTIDA					**125,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E04DLM060	**HORM.EST.CONV. HM-30/F/20/X0+XA2 CIM. V. BOMBA LOSAS+EMP.**		**m3**			
	Hormigón en Masa Estructural HM-30/F/20/XC2+Qb, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso mermas de hormigón (6%). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0850	h	212,50	18,06	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	1,5000	h	119,35	179,03	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,4500	h	3,02	1,36	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					198,45
	Materiales					96,80
	TOTAL PARTIDA					**311,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E04DLA	**HORMIGÓN ARMADO**					
E04DLA030	**HORM.EST.CONV. HA-25/F/20/XC2 CIM. V. CUBILOTE LOSAS+EMP.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-25/F/20/XC2, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 90 kg/m3). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,1000	m3	85,00	93,50	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3500	h	3,02	1,06	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	90,0000	kg	1,62	145,80	
	Mano de obra					49,56
	Maquinaria					12,17
	Materiales					213,20
	TOTAL PARTIDA					**274,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E04DLA190	**HORM.EST.CONV. HA-25/F/20/XC2 CIM. V. BOMBA. LOSAS+EMP.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-25/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 90 kg/m3). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,1000	m3	85,00	93,50	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0450	h	212,50	9,56	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	1,5000	h	119,35	179,03	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	90,0000	kg	1,62	145,80	
				Mano de obra		44,16
				Maquinaria		189,50
				Materiales		213,20
				TOTAL PARTIDA		**446,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04DLA040 **HORM.EST.CONV. HA-30/F/20/XC2 CIM. V. CUBILOTE LOSAS+EMP.** **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-30/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 90 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

P01HCA091	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3500	h	3,02	1,06	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	90,0000	kg	1,62	145,80	
				Mano de obra		49,56
				Maquinaria		12,17
				Materiales		219,80
				TOTAL PARTIDA		**281,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04DLA200 **HORM.EST.CONV. HA-30/F/20/XC2 CIM. V. BOMBA. LOSAS+EMP.** **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-30/F/20/XC2, convencional, para cimentaciones directas en losas y emparrillados, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 90 kg/m3). Con mermas de hormigón (6%). Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

P01HCA091	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0450	h	212,50	9,56	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	1,5000	h	119,35	179,03	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	90,0000	kg	1,62	145,80	
				Mano de obra		44,16
				Maquinaria		189,50
				Materiales		219,80
				TOTAL PARTIDA		**453,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04P CIMENTACIONES PROFUNDAS

E04PE ENCEPADO DE PILOTES

E04PEE ENCOFRADOS

E04PEE010 **ENCOF.RECUP.MADERA ENCEPADO PILOTES+V.ARRI. Y DESENC.** **m2**

Encofrado recuperable de madera para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, formado por tablones y elementos auxiliares necesarios. Considerando 5 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en el CTE DB SE-C, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0260	m3	221,25	5,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,2000	kg	1,44	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	

Mano de obra	28,88
Materiales	6,30
TOTAL PARTIDA	**35,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E04PEE020 **ENCOF.RECUP.METÁLICO ENCEPADO PILOTES+V.AR. Y DESENC.** **m2**

Encofrado recuperable metálico para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, formado por paneles y elementos auxiliares necesarios. Considerando 50 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Cumpliendo con todas las características establecidas en el CTE DB SE-C, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,2000	m	0,20	0,04	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1000	kg	1,44	0,14	

Mano de obra	21,50
Maquinaria	0,62
Materiales	0,43
TOTAL PARTIDA	**22,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04PEE030 **ENCOF.PERD.BLOQUE HORMIGÓN ENCEPADO PILOTES+V.ARRI.** **m2**

Encofrado perdido de bloque de hormigón para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, realizado con fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x15 cm. de espesor, recibidos con mortero ordinario de albañilería de cemento CEM II/B-M 32,5R y arena de río 1/5, mortero tipo M-7,5, i/p.p. armadura según normativa. Cumpliendo con todas las características establecidas en la Código Estructural, CTE DB SE-F y RC-16, adecuada ejecución y completamente terminado. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01A030	Oficial primera	0,9400	h	17,53	16,48	
O01A070	Peón ordinario	0,4700	h	16,51	7,76	
P01BG070	Bloque hormigón gris 40x20x15	13,0000	ud	0,49	6,37	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,0200	m3	83,00	1,66	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,0000	kg	1,10	3,30	
A01MA130	MORTERO CEMENTO M-7,5 CEM II/B-M 32,5R OBRA	0,0190	m3	83,89	1,59	

Mano de obra	24,77
Maquinaria	0,02
Materiales	12,37
TOTAL PARTIDA	**37,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04PEA HORMIGÓN ARMADO

E04PEA010 **H.E.CONV. HA-25/B/32/IIa CIM. V. CANALETA ENCEP.PILOT.+V.ARRIOST.** **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-25/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,5000	h	2,43	1,22	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	
E04PEE010	ENCOF.RECUP.MADERA ENCEPADO PILOTES+V.ARRI. Y DESENC.	1,0000	m2	35,18	35,18	

Mano de obra	64,34
Maquinaria	1,22
Materiales	182,90
TOTAL PARTIDA	**248,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04PEA020 **H.E.CONV. HA-25/B/32/IIa CIM. V. CUBILOTE ENCEP.PIL.+V.ARRIOST.** **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-25/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,5000	h	2,43	1,22	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,5000	h	55,55	27,78	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	
E04PEE010	ENCOF.RECUP.MADERA ENCEPADO PILOTES+V.ARRI. Y DESENC.	1,0000	m2	35,18	35,18	

Mano de obra	64,34
Maquinaria	29,00
Materiales	182,90
TOTAL PARTIDA	**276,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E04PEA050 **H.E.CONV. HA-25/B/32/IIa CIM. V.AUTOBOMBA ENC.PILOT.+V.ARRIOST.** **m3**

Hormigón Armado Estructural HA-25/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	1,5000	h	119,35	179,03	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	

Mano de obra	35,46
Maquinaria	192,69
Materiales	176,60
TOTAL PARTIDA	**404,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PEA030	**H.E.CONV. HA-30/B/32/IIa CIM. V. CANALETA ENCEP.PILOT.+V.ARRIOST.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,5000	h	2,43	1,22	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	
E04PEE010	ENCOF.RECUP.MADERA ENCEPADO PILOTES+V.ARRI. Y DESENC.	1,0000	m2	35,18	35,18	
	Mano de obra					64,34
	Maquinaria					1,22
	Materiales					186,20
	TOTAL PARTIDA					**251,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04PEA040	**H.E.CONV. HA-30/B/32/IIa CIM. V. CUBILOTE ENCEP.PIL.+V.ARRIOST.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,3000	h	55,55	16,67	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	
E04PEE010	ENCOF.RECUP.MADERA ENCEPADO PILOTES+V.ARRI. Y DESENC.	1,0000	m2	35,18	35,18	
	Mano de obra					64,34
	Maquinaria					17,40
	Materiales					186,20
	TOTAL PARTIDA					**267,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04PEA060	**H.E.CONV. HA-30/B/32/IIa CIM. V.AUTOBOMBA ENC.PILOT.+V.ARRIOST.**		**m3**			
	Hormigón Armado Estructural HA-30/B/32/IIa, convencional, para encepado de pilotes y vigas de arriostrado, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 60 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y NCSE-02.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	1,5000	h	119,35	179,03	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	60,0000	kg	1,62	97,20	
	Mano de obra					35,46
	Maquinaria					192,69
	Materiales					179,90
	TOTAL PARTIDA					**408,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PP	**PILOTES Y MICROPILOTES**					
E04PPI	**PILOTES IN SITU**					
E04PPI010	**PILOTE BARRENADO D=350mm.CPI-8**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-8 (NTE-CPI), de D=350 mm., en terrenos estables de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo central de la barrena, con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 12 m., perforado a rotación (barrenado), i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1060	m3	88,00	9,33	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,1250	m3	3,75	0,47	
M04PS020	Perf.hidr.rotac.hélice kN.m>120	0,2500	h	69,06	17,27	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	5,5800	kg	2,43	13,56	
	Mano de obra					20,46
	Maquinaria					29,97
	Materiales					20,96
	TOTAL PARTIDA					**71,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04PPI020	**PILOTE BARRENADO D=450mm.CPI-8**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-8 (NTE-CPI), de D=450 mm., en terrenos estables de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo central de la barrena, con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 12 m., perforado a rotación (barrenado), i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1750	m3	88,00	15,40	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,2070	m3	3,75	0,78	
M04PS100	M.int.s/ca.perf.rot.hél.kN.m>100	0,1800	h	110,33	19,86	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,8300	kg	2,43	16,60	
	Mano de obra					21,00
	Maquinaria					32,56
	Materiales					29,84
	TOTAL PARTIDA					**83,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E04PPI030	**PILOTE BARRENADO D=550mm.CPI-8**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-8 (NTE-CPI), de D=550 mm., en terrenos estables de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo central de la barrena, con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 12 m., perforado a rotación (barrenado), i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,3090	m3	3,75	1,16	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1500	h	206,77	31,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		43,72
				Materiales		40,27
				TOTAL PARTIDA		**105,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04PPI040 **PILOTE BARRENADO D=650mm.CPI-8** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-8 (NTE-CPI), de D=650 mm., en terrenos estables de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo central de la barrena, con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 12 m., perforado a rotación (barrenado), i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,4310	m3	3,75	1,62	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,1300	h	270,20	35,13	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
				Mano de obra		22,09
				Maquinaria		47,83
				Materiales		52,50
				TOTAL PARTIDA		**122,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04PPI050 **PILOTE ENTU.RECU.D=550mm.CPI-4** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-4 (NTE-CPI), de extracción con entubación recuperable, ejecutado mediante presión y ligero vaivén, excavación y extracción de tierras del interior de tubo, de D=550 mm., en terrenos de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundiades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,2610	m3	3,75	0,98	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1500	h	206,77	31,02	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		44,46
				Materiales		40,09
				TOTAL PARTIDA		**106,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E04PPI060 **PILOTE ENTU.RECU.D=650mm.CPI-4** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-4 (NTE-CPI), de extracción con entubación recuperable, ejecutado mediante presión y ligero vaivén, excavación y extracción de tierras del interior de tubo, de D=650 mm., en terrenos de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundiades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según Db-SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,3650	m3	3,75	1,37	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,1300	h	270,20	35,13	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0250	h	44,50	1,11	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
				Mano de obra		22,09
				Maquinaria		48,79
				Materiales		52,25
				TOTAL PARTIDA		**123,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E04PPI070 **PILOTE ENTU.RECU.D=850mm.CPI-4** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-4 (NTE-CPI), de extracción con entubación recuperable, ejecutado mediante presión y ligero vaivén, excavación y extracción de tierras del interior de tubo, de D=850 mm., en terrenos de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundiades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,6240	m3	88,00	54,91	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,6240	m3	3,75	2,34	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,3200	h	270,20	86,46	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0600	h	2,50	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0350	h	30,01	1,05	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	13,8720	kg	2,43	33,71	
				Mano de obra		24,02
				Maquinaria		100,57
				Materiales		84,99
				TOTAL PARTIDA		**209,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04PPI080 **PILOTE ENTU.RECU.D=100cm.CPI-4** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-4 (NTE-CPI), de extracción con entubación recuperable, ejecutado mediante presión y ligero vaivén, excavación y extracción de tierras del interior de tubo, de D=100 cm., en terrenos de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundiades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,8640	m3	88,00	76,03	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,8640	m3	3,75	3,24	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,4600	h	270,20	124,29	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0500	h	2,50	0,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	19,0640	kg	2,43	46,33	
				Mano de obra		26,26
				Maquinaria		138,23
				Materiales		117,40
				TOTAL PARTIDA		**281,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PPI085	**PILOTE ENTU.RECU.D=150cm.CPI-4**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-4 (NTE-CPI), de extracción con entubación recuperable, ejecutado mediante presión y ligero vaivén, excavación y extracción de tierras del interior de tubo, de D=150 cm., en terrenos de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundiades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	1,9440	m3	88,00	171,07	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	2,1200	m3	3,75	7,95	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,8000	h	270,20	216,16	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0030	ud	5.786,84	17,36	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0900	h	2,50	0,23	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0600	h	44,50	2,67	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0600	h	30,01	1,80	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	19,0640	kg	2,43	46,33	
	Mano de obra					26,26
	Maquinaria					238,22
	Materiales					217,15
	TOTAL PARTIDA					**481,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04PPI090	**PILOTE TAPÓN GRA.D=350mm.CPI-3**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-3 (NTE-CPI), D=350 mm., ejecutado por desplazamiento, mediante hinca de entubación recuperable con tapón de grava en la punta del tubo, con un espesor del tapón de 3 diámetros de tubo, de hormigón HM-20/P/20/I de consistencia muy seca para apisonar, en terrenos granulares de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo en el resto del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1060	m3	88,00	9,33	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1200	h	206,77	24,81	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	5,5800	kg	2,43	13,56	
	Mano de obra					20,46
	Maquinaria					37,18
	Materiales					20,49
	TOTAL PARTIDA					**78,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E04PPI100	**PILOTE TAPÓN GRA.D=450mm.CPI-3**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-3 (NTE-CPI), D=450 mm., ejecutado por desplazamiento, mediante hinca de entubación recuperable con tapón de grava en la punta del tubo, con un espesor del tapón de 3 diámetros de tubo, de hormigón HM-20/P/20/I de consistencia muy seca para apisonar, en terrenos granulares de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo en el resto del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1750	m3	88,00	15,40	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1300	h	206,77	26,88	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,8300	kg	2,43	16,60	
				Mano de obra		21,00
				Maquinaria		39,25
				Materiales		29,06
				TOTAL PARTIDA		**89,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E04PPI110 **PILOTE TAPÓN GRA.D=550mm.CPI-3** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-3 (NTE-CPI), D=550 mm., ejecutado por desplazamiento, mediante hinca de entubación recuperable con tapón de grava en la punta del tubo, con un espesor del tapón de 3 diámetros de tubo, de hormigón HM-20/P/20/I de consistencia muy seca para apisonar, en terrenos granulares de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo en el resto del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1600	h	206,77	33,08	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		45,45
				Materiales		39,11
				TOTAL PARTIDA		**106,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E04PPI120 **PILOTE TAPÓN GRA.D=650mm.CPI-3** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-3 (NTE-CPI), D=650 mm., ejecutado por desplazamiento, mediante hinca de entubación recuperable con tapón de grava en la punta del tubo, con un espesor del tapón de 3 diámetros de tubo, de hormigón HM-20/P/20/I de consistencia muy seca para apisonar, en terrenos granulares de consistencia blanda o media, hormigonado por tubo en el resto del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1800	h	206,77	37,22	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
				Mano de obra		22,09
				Maquinaria		49,59
				Materiales		50,88
				TOTAL PARTIDA		**122,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04PPI130 **PILOTE DE AZUCHE D=350mm.CPI-2** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-2 (NTE-CPI), D=350 mm., ejecutado por desplazamiento mediante hinca de entubación recuperable con puntaza prefabricada o azuche (en la punta del tubo) de hormigón; en terrenos granulares de consistencia media o floja, hormigonado del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1060	m3	88,00	9,33	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1000	h	206,77	20,68	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	5,5800	kg	2,43	13,56	
				Mano de obra		20,46
				Maquinaria		33,05
				Materiales		20,49
				TOTAL PARTIDA		**74,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS

E04PPI140 **PILOTE DE AZUCHE D=450mm.CPI-2** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-2 (NTE-CPI), D=450 mm., ejecutado por desplazamiento mediante hinca de entubación recuperable con puntaza prefabricada o azuche, en la punta del tubo de hormigón; en terrenos granulares de consistencia media o floja, hormigonado del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1750	m3	88,00	15,40	
M04PS200	M.int.s/c.per.o.hid.e.r.kN.m>100	0,1100	h	206,77	22,74	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,8300	kg	2,43	16,60	
				Mano de obra		21,00
				Maquinaria		35,11
				Materiales		29,06
				TOTAL PARTIDA		**85,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E04PPI150 **PILOTE DE AZUCHE D=550mm.CPI-2** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-2 (NTE-CPI), D=550 mm., ejecutado por desplazamiento mediante hinca de entubación recuperable con puntaza prefabricada o azuche (en la punta del tubo) de hormigón; en terrenos granulares de consistencia media o floja, hormigonado del pilote con hormigónHA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,1100	h	270,20	29,72	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		42,09
				Materiales		39,11
				TOTAL PARTIDA		**102,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PPI160	**PILOTE DE AZUCHE D=650mm.CPI-2**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-2 (NTE-CPI), D=650 mm., ejecutado por desplazamiento mediante hinca de entubación recuperable con puntaza prefabricada o azuche (en la punta del tubo) de hormigón; en terrenos granulares de consistencia media o floja, hormigonado del pilote con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
M04PS210	M.int.s/c.pe.os.hid.e.r.kN.m>150	0,1300	h	270,20	35,13	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0200	h	2,50	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
				Mano de obra		22,09
				Maquinaria		47,50
				Materiales		50,88
				TOTAL PARTIDA		**120,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E04PPI170	**PILOTE ENTU.PERD.D=550mm.CPI-5**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-5 (NTE-CPI), D=550 mm., de entubación recuperable y camisa perdida de acero de espesor mayor de 2 mm., ejecutado mediante excavación y extracción en el interior del tubo, presión y ligero vaivén, colocación previa al hormigonado de un tubo (camisa) perdido una vez ejecutado; en terrenos de consistencia blanda o media, en presencia de agua o de capas agresivas al hormigón fresco, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p.de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,2610	m3	3,75	0,98	
M04PS240	Equipo mec. pilotes entubados	0,2000	h	124,22	24,84	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		38,28
				Materiales		40,09
				TOTAL PARTIDA		**99,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E04PPI180	**PILOTE ENTU.PERD.D=650mm.CPI-5**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-5 (NTE-CPI), D=650 mm., de entubación recuperable y camisa perdida de acero de espesor mayor de 2 mm., ejecutado mediante excavación y extracción en el interior del tubo, presión y ligero vaivén, colocación previa al hormigonado de un tubo (camisa) perdido una vez ejecutado; en terrenos de consistencia blanda o media, en presencia de agua o de capas agresivas al hormigón fresco, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIay acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p.de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,3650	m3	3,75	1,37	
M04PS240	Equipo mec. pilotes entubados	0,2500	h	124,22	31,06	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	

Mano de obra	22,09
Maquinaria	44,50
Materiales	52,25
TOTAL PARTIDA	**118,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04PPI190 **PILOTE ENTU.PERD.D=850mm.CPI-5** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-5 (NTE-CPI), D=850 mm., de entubación recuperable y camisa perdida de acero de espesor mayor de 2 mm., ejecutado mediante excavación y extracción en el interior del tubo, presión y ligero vaivén, colocación previa al hormigonado de un tubo (camisa) perdido una vez ejecutado; en terrenos de consistencia blanda o media, en presencia de agua o de capas agresivas al hormigón fresco, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p.de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,6240	m3	88,00	54,91	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,6240	m3	3,75	2,34	
M04PS240	Equipo mec. pilotes entubados	0,7500	h	124,22	93,17	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0500	h	2,50	0,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	13,8720	kg	2,43	33,71	

Mano de obra	24,02
Maquinaria	106,66
Materiales	84,99
TOTAL PARTIDA	**215,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04PPI200 **PILOTE ENTU.PERD.D=100cm.CPI-5** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-5 (NTE-CPI), D=100 cm., de entubación recuperable y camisa perdida de acero de espesor mayor de 2 mm., ejecutado mediante excavación y extracción en el interior del tubo, presión y ligero vaivén, colocación previa al hormigonado de un tubo (camisa) perdido una vez ejecutado; en terrenos de consistencia blanda o media, en presencia de agua o de capas agresivas al hormigón fresco, hormigonado por tubo con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p.de transporte de equipo mecánico, descabezado, limpieza y retirada de sobrantes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,8640	m3	88,00	76,03	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	0,8640	m3	3,75	3,24	
M04PS240	Equipo mec. pilotes entubados	0,9000	h	124,22	111,80	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0500	h	2,50	0,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	19,0640	kg	2,43	46,33	

Mano de obra	26,26
Maquinaria	125,29
Materiales	117,40
TOTAL PARTIDA	**268,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PPI210	**PILOTE LODOS S/E.D=450mm.CPI-6**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-6 (NTE-CPI), de D=450 mm., en terrenos inestables de consistencia blanda o media, perforado con cuchara (sin entubación) con lodos tixotrópicos (bentonita), con hormigónHA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1750	m3	88,00	15,40	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	4,0000	kg	0,71	2,84	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	1,0000	m3	3,75	3,75	
M04PS100	M.int.s/ca.perf.rot.hél.kN.m>100	0,1000	h	110,33	11,03	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,8300	kg	2,43	16,60	
				Mano de obra		21,00
				Maquinaria		23,73
				Materiales		35,65
				TOTAL PARTIDA		**80,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04PPI220	**PILOTE LODOS S/E.D=550mm.CPI-6**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-6 (NTE-CPI), de D=550 mm., en terrenos inestables de consistencia blanda o media, perforado con cuchara (sin entubación) con lodos tixotrópicos (bentonita), con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	5,0000	kg	0,71	3,55	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	1,0000	m3	3,75	3,75	
M04PS100	M.int.s/ca.perf.rot.hél.kN.m>100	0,1500	h	110,33	16,55	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
				Mano de obra		21,53
				Maquinaria		29,25
				Materiales		46,41
				TOTAL PARTIDA		**97,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E04PPI230	**PILOTE LODOS S/E.D=650mm.CPI-6**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-6 (NTE-CPI), de D=650 mm., en terrenos inestables de consistencia blanda o media, perforado con cuchara (sin entubación) con lodos tixotrópicos (bentonita), con hormigónHA-25/L/20/IIay acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	6,0000	kg	0,71	4,26	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	1,0000	m3	3,75	3,75	
M04PS110	M.int.s/cad.per.rot.hél.kN.m>155	0,2000	h	114,20	22,84	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
				Mano de obra		22,09
				Maquinaria		35,54
				Materiales		58,89
				TOTAL PARTIDA		**116,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04PPI240 **PILOTE LODOS S/E.D=850mm.CPI-6** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-6 (NTE-CPI), de D=850 mm., en terrenos inestables de consistencia blanda o media, perforado con cuchara (sin entubación) con lodos tixotrópicos (bentonita), con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,6240	m3	88,00	54,91	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	8,0000	kg	0,71	5,68	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	1,0000	m3	3,75	3,75	
M04PS110	M.int.s/cad.per.rot.hél.kN.m>155	0,2200	h	114,20	25,12	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	13,8720	kg	2,43	33,71	
				Mano de obra		24,02
				Maquinaria		37,82
				Materiales		92,08
				TOTAL PARTIDA		**153,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04PPI250 **PILOTE LODOS S/E.D=100cm.CPI-6** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-6 (NTE-CPI), de D=100 cm., en terrenos inestables de consistencia blanda o media, perforado con cuchara (sin entubación) con lodos tixotrópicos (bentonita), con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,8640	m3	88,00	76,03	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	10,0000	kg	0,71	7,10	
P01HW010	Incremento por consistencia fluida (Cono 10 a 15)	1,0000	m3	3,75	3,75	
M04PS110	M.int.s/cad.per.rot.hél.kN.m>155	0,3600	h	114,20	41,11	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	19,0640	kg	2,43	46,33	
				Mano de obra		26,26
				Maquinaria		53,81
				Materiales		125,01
				TOTAL PARTIDA		**205,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PPI260	**PILOTE BARRE.S/E.D=350mm.CPI-7**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-7 (NTE-CPI), de D=350 mm., en terrenos consistentes, ejecutado mediante perforación del terreno por medio de barrena sin entubación, posterior extracción de tierras por cazo, verificación de profundidad, estanqueidad y verticalidad, hormigonado de forma continua desde altura inferior a 1 m. con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
M04PS010	Perf.mec.rotac.hélice kN.m>200	0,3000	h	55,17	16,55	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	5,5800	kg	2,43	13,56	
				Mano de obra		20,46
				Maquinaria		29,25
				Materiales		21,28
				TOTAL PARTIDA		**70,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04PPI270	**PILOTE BARRE.S/E.D=450mm.CPI-7**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-7 (NTE-CPI), de D=450 mm., en terrenos consistentes, ejecutado mediante perforación del terreno por medio de barrena sin entubación, posterior extracción de tierras por cazo, verificación de profundidad, estanqueidad y verticalidad, hormigonado de forma continua desde altura inferior a 1 m. con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1750	m3	88,00	15,40	
M04PS020	Perf.hidr.rotac.hélice kN.m>120	0,3000	h	69,06	20,72	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,8300	kg	2,43	16,60	
				Mano de obra		21,00
				Maquinaria		27,64
				Materiales		29,06
				TOTAL PARTIDA		**77,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E04PPI280	**PILOTE BARRE.S/E.D=550mm.CPI-7**		**m**			
	Pilote fabricado in situ CPI-7 (NTE-CPI), de D=550 mm., en terrenos consistentes, ejecutado mediante perforación del terreno por medio de barrena sin entubación, posterior extracción de tierras por cazo, verificación de profundidad, estanqueidad y verticalidad, hormigonado de forma continua desde altura inferior a 1 m. con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2610	m3	88,00	22,97	
M04PS020	Perf.hidr.rotac.hélice kN.m>120	0,3300	h	69,06	22,79	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,0700	kg	2,43	19,61	
	Mano de obra					21,53
	Maquinaria					35,49
	Materiales					39,11
	TOTAL PARTIDA					**96,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E04PPI290 **PILOTE BARRE.S/E.D=650mm.CPI-7** **m**

Pilote fabricado in situ CPI-7 (NTE-CPI), de D=650. mm., en terrenos consistentes, ejecutado mediante perforación del terreno por medio de barrena sin entubación, posterior extracción de tierras por cazo, verificación de profundidad, estanqueidad y verticalidad, hormigonado de forma continua desde altura inferior a 1 m. con hormigón HA-25/L/20/IIa y acero B 500 S, para profundidades menores de 15 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico, retirada de sobrantes, descabezado, limpieza y doblado de las armaduras. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,3650	m3	88,00	32,12	
M04PS020	Perf.hidr.rotac.hélice kN.m>120	0,3500	h	69,06	24,17	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0300	h	2,50	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0100	h	44,50	0,45	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	9,3800	kg	2,43	22,79	
	Mano de obra					22,09
	Maquinaria					36,87
	Materiales					50,88
	TOTAL PARTIDA					**109,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04PPI300 **DESCABEZADO PILOTE C/COMPRESO** **m3**

Descabezado de cabezas de pilotes de hormigón armado, con compresor. i/limpieza y doblado de las armaduras. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto

O01A060	Peón especializado	7,6000	h	16,76	127,38	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	4,0000	h	2,50	10,00	
	Mano de obra					127,38
	Maquinaria					10,00
	TOTAL PARTIDA					**137,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04PPM MICROPILOTES

E04PPM010 **MICROPIL.TUBO ACERO D=48,25mm** **m**

Micropilote fabricado in situ de diámetro exterior de 48,25 mm. armado con tubo de acero de 42,05 mm. de diámetro interior, de 3,10 mm. de espesor, hasta 15 m. de profundidad con lodos tixotrópicos, i/p.p. de transporte de equipo mecánico. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,1500	h	218,82	32,82	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,1000	t	108,56	10,86	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	1,0000	kg	0,71	0,71	
P13TT010	Tubo acero A-52 D=48 e=3,10mm	1,0000	m	4,06	4,06	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
	Mano de obra					13,32
	Maquinaria					44,39
	Materiales					15,63
	TOTAL PARTIDA					**73,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04PPM020	**MICROPIL.TUBO ACERO D=60 mm.**		**m**			
	Micropilote fabricado in situ de diámetro exterior de 60 mm. armado con tubo de acero de 53,40 mm. de diámetro interior, de 3,30 mm. de espesor, hasta 15 m. de profundidad, con lodos tixotrópicos, i/p.p. de transporte de equipo mecánico. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,1600	h	218,82	35,01	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,1000	t	108,56	10,86	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	1,0000	kg	0,71	0,71	
P13TT020	Tubo acero A-52 D=60 e=3,30mm	1,0000	m	5,63	5,63	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
	Mano de obra					13,32
	Maquinaria					46,58
	Materiales					17,20
	TOTAL PARTIDA					**77,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E04PPM030	**MICROPIL.TUBO ACERO D=75,50mm**		**m**			
	Micropilote fabricado in situ de diámetro exterior de 75,50 mm. armado con tubo de acero de 68 mm. de diámetro interior, de 3,30 mm. de espesor, hasta 15 m. de profundidad, con lodos tixotrópicos, i/p.p. de transporte de equipo mecánico. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,2100	h	218,82	45,95	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,1000	t	108,56	10,86	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	1,0000	kg	0,71	0,71	
P13TT030	Tubo acero A-52 D=75,5 e=3,30 mm	1,0000	m	7,19	7,19	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
	Mano de obra					13,32
	Maquinaria					57,52
	Materiales					18,76
	TOTAL PARTIDA					**89,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E04PPM040	**MICROPIL.TUBO ACERO D=100 mm.**		**m**			
	Micropilote fabricado in situ de diámetro exterior de 100 mm. armado con tubo de acero de 80 mm. de diámetro interior, de 10 mm. de espesor, hasta 15 m. de profundidad con lodos tixotrópicos, i/p.p. de transporte de equipo mecánico. Según CTE DB SE-C .Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,2550	h	218,82	55,80	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,1200	t	108,56	13,03	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	1,0000	kg	0,71	0,71	
P13TT040	Tubo acero A-52 D=100 e=10 mm	1,0000	m	10,13	10,13	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
	Mano de obra					13,32
	Maquinaria					67,37
	Materiales					23,87
	TOTAL PARTIDA					**104,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04PPM050	**MICROPIL.TUBO ACERO D=150 mm.**		**m**			
	Micropilote fabricado in situ de diámetro exterior de 150 mm. armado con tubo de acero de 120 mm. de diámetro interior de 10 mm. de espesor, hasta 15 m. de profundidad con lodos tixotrópicos, i/p.p. de transporte de equipo mecánico. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,3500	h	218,82	76,59	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,1500	t	108,56	16,28	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	1,2000	kg	0,71	0,85	
P13TT044	Tubo acero A-52 D=120 e=10 mm	1,0000	m	76,69	76,69	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0020	ud	5.786,84	11,57	
				Mano de obra		13,32
				Maquinaria		88,16
				Materiales		93,82
				TOTAL PARTIDA		**195,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E04PPM060 **MICROPIL.IN SITU 120mm. 14,33 t.** **m**

Micropilote diámetro 120mm., armado con dos barras de acero corrugado de diámetro 16 mm., hormigonado, mediante golpes de aire a presión controlada, con mortero dosificado con 600 kg. de cemento por m3 de arena, incluído suministro y colocación de armadura. 14,33 t. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,2300	h	218,82	50,33	
M04PS230	Equip.extrac.tub.micropilotes	0,1700	h	72,94	12,40	
M06CM050	Compresor portátil diesel media presión 17m3/min	0,3000	h	20,85	6,26	
M12W020	Boca de perforación micropilotes	0,2300	ud	3,83	0,88	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0110	m3	128,96	1,42	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	3,1600	kg	2,16	6,83	
				Mano de obra		13,63
				Maquinaria		69,88
				Materiales		7,93
				TOTAL PARTIDA		**91,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04PPM070 **MICROPIL.IN SITU 150mm. 18 t.** **m**

Micropilote diámetro 150mm., armado con tres barras de acero corrugado de diámetro 16 mm., hormigonado, mediante golpes de aire a presión controlada, con mortero dosificado con 600 kg. de cemento por m3 de arena, incluído suministro y colocación de armadura. 18 t. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,2500	h	218,82	54,71	
M04PS230	Equip.extrac.tub.micropilotes	0,1700	h	72,94	12,40	
M06CM050	Compresor portátil diesel media presión 17m3/min	0,3000	h	20,85	6,26	
M12W020	Boca de perforación micropilotes	0,2500	ud	3,83	0,96	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0180	m3	128,96	2,32	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	3,1600	kg	2,16	6,83	
				Mano de obra		13,83
				Maquinaria		74,35
				Materiales		8,63
				TOTAL PARTIDA		**96,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E04PPM080 **MICROPIL.IN SITU 150mm. 22 t.** **m**

Micropilote diámetro 150mm., armado con tres barras de acero corrugado de diámetro 16 mm., hormigonado, mediante golpes de aire a presión controlada, con mortero dosificado con 600 kg. de cemento por m3 de arena, incluído suministro y colocación de armadura. 22 t. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,2500	h	218,82	54,71	
M12W020	Boca de perforación micropilotes	0,2500	ud	3,83	0,96	
M06CM050	Compresor portátil diesel media presión 17m3/min	0,3000	h	20,85	6,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M04PS230	Equip.extrac.tub.micropilotes	0,1700	h	72,94	12,40	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0180	m3	128,96	2,32	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,7400	kg	2,16	10,24	
				Mano de obra		13,83
				Maquinaria		74,35
				Materiales		12,04
				TOTAL PARTIDA		**100,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E04PPM090 **MICROPIL.IN SITU 170mm. 34,5 t.** **m**

Micropilote diámetro 170mm., armado con tres barras de acero corrugado de diámetro 20 mm., hormigonado, mediante golpes de aire a presión controlada, con mortero dosificado con 600 kg. de cemento por m3 de arena, incluído suministro y colocación de armadura. 34,5 t. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incrementada en un metro por la formación del bulbo.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M04PS220	Equip.perf.rotac.micropilotes	0,3500	h	218,82	76,59	
M04PS230	Equip.extrac.tub.micropilotes	0,2500	h	72,94	18,24	
M06CM050	Compresor portátil diesel media presión 17m3/min	0,4000	h	20,85	8,34	
M12W020	Boca de perforación micropilotes	0,3000	ud	3,83	1,15	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0230	m3	128,96	2,97	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	7,4100	kg	2,16	16,01	
				Mano de obra		13,97
				Maquinaria		104,34
				Materiales		18,31
				TOTAL PARTIDA		**136,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04PPP PILOTES PREFABRICADOS

E04PPP010 **PILOTE HINCA. D=225 mm.Q=50 t** **m**

Pilote prefabricado de hormigón armado de 225 mm. de diámetro equivalente, con acero B 500 S y CEM II/B-M 32,5 R, azuche normal de cemento Portland, para una carga axil Q=50 t., hasta una profundidad media de 12 m., i/hinca vertical, empalmes, almohadillas, descabezado, limpieza, doblado de armaduras, y p.p. de transporte de equipo mecánico y pilotes. Según CTE DB SE-C . Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, desde la punta hasta la cara inferior del encepado, considerando un incremento del 10% en previsión de las oscilaciones reales que pueden aparecer al realizar el pilotaje.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
M04PP210	Martinete hidr.hincap.pref.5 t.	0,2500	h	93,58	23,40	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
P03PP010	Pilote prefabricado 50 t. D=20 cm	1,0000	m	64,27	64,27	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1000	h	2,50	0,25	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0250	h	38,57	0,96	
				Mano de obra		1,77
				Maquinaria		30,40
				Materiales		64,27
				TOTAL PARTIDA		**96,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04PPP020 **PILOTE HINCA. D=275 mm.Q=75 t** **m**

Pilote prefabricado de hormigón armado de 275 mm. de diámetro equivalente, con acero B 500 S y CEM II/B-M 32,5 R, azuche normal de cemento Portland, para una carga axil Q=75 t., hasta una profundidad media > 12 m., i/hinca vertical, empalmes, almohadillas, descabezado, limpieza, doblado de armaduras, y p.p. de transporte de equipo mecánico y pilotes. Según CTE DB SE-C. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, desde la punta hasta la cara inferior del encepado, considerando un incremento del 10% en previsión de las oscilaciones reales que pueden aparecer al realizar el pilotaje.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
M04PP220	Martinete hidr.hincap.pref.9 t.	0,2400	h	130,83	31,40	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
P03PP020	Pilote prefabricado 75 t. D=23,5cm	1,0000	m	67,35	67,35	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1000	h	2,50	0,25	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0250	h	38,57	0,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,65
	Maquinaria					38,40
	Materiales					67,35
	TOTAL PARTIDA					**108,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E04PPP030 **PILOTE HINCA.D=325 mm.Q=100 t** **m**

Pilote prefabricado de hormigón armado de 325 mm. de diámetro equivalente, con acero B 500 S y CEM II/B-M 32,5 R, azuche normal de cemento Portland, para una carga axil Q=100 t., hasta una profundidad media > 12 m., i/hinca vertical, empalmes, almohadillas, descabezado, limpieza, doblado de armaduras, y p.p. de transporte de equipo mecánico y pilotes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, desde la punta hasta la cara inferior del encepado, considerando un incremento del 10% en previsión de las oscilaciones reales que pueden aparecer al realizar el pilotaje.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M04PP220	Martinete hidr.hincap.pref.9 t.	0,3000	h	130,83	39,25	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
P03PP030	Pilote prefabricado 100 t. D=27 cm	1,0000	m	75,98	75,98	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1000	h	2,50	0,25	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0300	h	38,57	1,16	
	Mano de obra					3,53
	Maquinaria					46,45
	Materiales					75,98
	TOTAL PARTIDA					**125,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04PPP040 **PILOTE HINCA.D=350 mm.Q=125 t** **m**

Pilote prefabricado de hormigón armado de 350 mm. de diámetro equivalente, con acero B 500 S y CEM II/B-M 32,5 R, azuche normal de cemento Portland, para una carga axil Q=125 t., hasta una profundidad media > 12 m., i/hinca vertical, empalmes, almohadillas, descabezado, limpieza, doblado de armaduras, y p.p. de transporte de equipo mecánico y pilotes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, desde la punta hasta la cara inferior del encepado, considerando un incremento del 10% en previsión de las oscilaciones reales que pueden aparecer al realizar el pilotaje.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
M04PP220	Martinete hidr.hincap.pref.9 t.	0,3600	h	130,83	47,10	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
P03PP040	Pilote prefabricado t. D=30 cm.	1,0000	m	81,46	81,46	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,2000	h	2,50	0,50	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0300	h	38,57	1,16	
	Mano de obra					4,41
	Maquinaria					54,55
	Materiales					81,46
	TOTAL PARTIDA					**140,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04PPP050 **PILOTE HINCA.D=400 mm.Q=150 t** **m**

Pilote prefabricado de hormigón armado de 400 mm. de diámetro equivalente, con acero B 500 S y CEM II/B-M 32,5 R, azuche normal de cemento Portland, para una carga axil Q=150 t., hasta una profundidad media > 12 m., i/hinca vertical, empalmes, almohadillas, descabezado, limpieza, doblado de armaduras, y p.p. de transporte de equipo mecánico y pilotes. Según CTE DB SE-C. Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, desde la punta hasta la cara inferior del encepado, considerando un incremento del 10% en previsión de las oscilaciones reales que pueden aparecer al realizar el pilotaje.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M04PP220	Martinete hidr.hincap.pref.9 t.	0,3800	h	130,83	49,72	
M04W010	Transporte equipo mecán.pilotes	0,0010	ud	5.786,84	5,79	
P03PP045	Pilote prefabricado t. D=40 cm.	1,0000	m	102,03	102,03	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,3000	h	2,50	0,75	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0300	h	38,57	1,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,30
	Maquinaria					57,42
	Materiales					102,03
	TOTAL PARTIDA					**164,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04E ELEMENTOS DE CONTENCIÓN

E04ES PANTALLAS

E04ESE ENCOFRADOS

E04ESE010 ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MURETES GUÍA 1C <3m — **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista apuntalando para la formación de los muretes guía, con madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,0000	h	17,65	17,65	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	1,0600	m2	7,01	7,43	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0050	m3	221,25	1,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					8,70
	TOTAL PARTIDA					**44,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E04ESI IN SITU

E04ESIC PANTALLAS CONTINUAS DE HORMIGÓN

E04ESIC010 MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=45cm.T.DURO (CON COHESIÓN) — **m2**

Muro pantalla continuo de 0,45 m. de espesor, en terreno cohesivo-duro, con 20 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,4950	m3	88,00	43,56	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,3400	h	168,20	57,19	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	20,0000	kg	2,43	48,60	
	Mano de obra					21,24
	Maquinaria					5.555,95
	Materiales					83,56
	TOTAL PARTIDA					**5.660,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04ESIC020 MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=45cm.T.GRANUL (SIN COHESIÓN) — **m2**

Muro pantalla continuo de 0,45 m. de espesor, en terreno granular, con 20 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., excavación de zanjas con lodos tixotrópicos (bentonita); i/p.p. de transporte de equipo mecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	4,0000	kg	0,71	2,84	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,3400	h	168,20	57,19	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	20,0000	kg	2,43	48,60	

Mano de obra	21,24
Maquinaria	5.555,95
Materiales	135,24
TOTAL PARTIDA	**5.712,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04ESIC030 **MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=65cm.T.DURO (CON COHESIÓN)** **m2**

Muro pantalla continuo de 0,65 m. de espesor, en terreno cohesivo-duro, con 30 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,5000	h	168,20	84,10	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	20,0000	kg	2,43	48,60	

Mano de obra	21,24
Maquinaria	5.582,86
Materiales	132,40
TOTAL PARTIDA	**5.736,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E04ESIC040 **MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=65cm.T.GRANUL (SIN COHESIÓN)** **m2**

Muro pantalla continuo de 0,65 m. de espesor, en terreno granular, con 30 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., excavación de zanjas con lodos tixotrópicos (bentonita); i/p.p. de transporte de equipomecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,7150	m3	88,00	62,92	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	6,0000	kg	0,71	4,26	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,5000	h	168,20	84,10	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	30,0000	kg	2,43	72,90	

Mano de obra	25,54
Maquinaria	5.582,86
Materiales	127,18
TOTAL PARTIDA	**5.735,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04ESIC050	**MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=85cm.T.DURO (CON COHESIÓN)**		**m2**			
	Muro pantalla continuo de 0,85 m. de espesor, en terreno cohesivo-duro, con 45 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., i/p.p. de transporte de equipo mecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,6500	h	168,20	109,33	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	20,0000	kg	2,43	48,60	
	Mano de obra					21,24
	Maquinaria					5.608,09
	Materiales					132,40
	TOTAL PARTIDA					**5.761,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04ESIC060	**MURO PANTALLA DE HORMIGÓN ARMADO e=85cm.T.GRANUL (SIN COHESIÓN)**		**m2**			
	Muro pantalla continuo de 0,85 m. de espesor, en terreno granular, con 45 kg/m2 de cuantía de acero B 500 S y hormigón HA-25/L/20/XC2 de central, para profundiades menores de 12 m., excavación de zanjas con lodos tixotrópicos (bentonita); i/p.p. de transporte de equipo mecánico; coronación de pantalla; limpieza y doblado de armaduras. Según CTE DB SE-C y Código Estructural. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
P01EW100	Lodo tixotrópico (bentonita)	8,0000	kg	0,71	5,68	
M04TP200	Cuch.mástil g.Kelly 1000x3000mm	0,6500	h	168,20	109,33	
M04W020	Transporte, puesta en obra y retirada de máquina pantalladora	1,0000	ud	5.498,76	5.498,76	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	45,0000	kg	2,43	109,35	
	Mano de obra					31,99
	Maquinaria					5.608,09
	Materiales					188,08
	TOTAL PARTIDA					**5.828,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E04ESP ELEMENTOS PREFABRICADOS

E04ESPP PANTALLAS DE PANELES DE HORMIGÓN

E04ESPP010	**PANTALLA PREFABRICADO/PANEL SANDWICH 25 cm**		**m2**			
	Pantalla prefabricada de hormigón, constituida por dos losas de hormigón HA-25 de 5 cm de espesor, separadas y unidas por tres celosías formadas con barras de acero B-500 SD, que soportan hasta 7 t/m2, conformando un panel sandwich de 25 cm de espesor, colocado mediante grúa, para el posterior relleno del espacio interior conformado por el sandwich, mediante HA-25/L/20/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2700	h	18,45	4,98	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3700	h	17,65	6,53	
P03EM050	Pantalla Semiprefabricada panel sandwich; e=25cm;h=2,50m.	1,0000	m2	61,78	61,78	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,1700	m3	88,00	14,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	

Mano de obra	11,51
Maquinaria	0,97
Materiales	76,74
TOTAL PARTIDA	**89,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E04MESPP20 **PANTALLA PREFABRICADO/PANEL SANDWICH 30 cm** **m2**

Pantalla prefabricada de hormigón, constituida por dos losas de hormigón HA-25 de 5 cm de espesor, separadas y unidas por tres celosías formadas con barras de acero B-500 SD, que soportan hasta 7 t/m2, conformando un panel sandwich de 30 cm de espesor, colocado mediante grúa, para el posterior relleno del espacio interior conformado por el sandwich, mediante HA-25/L/20/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de la pantalla proyectada, con la longitud de cálculo medida desde la parte superior del murete guía hasta la profundidad teórica de las armaduras e incrementada en 20 cm, multiplicada por el perímetro apantallado, medido a ejes, sin duplicar esquinas ni encuentros, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2700	h	18,45	4,98	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3700	h	17,65	6,53	
P03EM060	Pantalla Semiprefabricada panel sandwich; e=30cm;h=3,00m.	1,0000	m2	66,40	66,40	
P01HCA200	Hormigón HA-25/L/20/XC2 central	0,2200	m3	88,00	19,36	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	

Mano de obra	11,51
Maquinaria	0,97
Materiales	85,76
TOTAL PARTIDA	**98,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E04ESW VARIOS

E04SW010 **MURETE GUÍA PARA MURO PANTALLA** **m3**

Murete guía para realizar muro pantalla, hormigonado con ormigón armado HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado a una cara vista apuntalando para la formación de los muretes guía, con madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	20,0000	kg	2,43	48,60	
E04ESE010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MURETES GUÍA 1C <3m	1,0000	m2	44,80	44,80	

Mano de obra	121,06
Maquinaria	1,22
Materiales	274,20
TOTAL PARTIDA	**396,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04SW020 **REPICADO H. MUROS PANTALLA** **m2**

Repicado de paramentos verticales de muros pantalla de hormigón armado, con martillo compresor de 2000 l/minuto, i/p.p. de andamiaje.

O01A060	Peón especializado	4,0000	h	16,76	67,04	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	4,0000	h	2,50	10,00	

Mano de obra	67,04
Maquinaria	10,00
TOTAL PARTIDA	**77,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04EM MUROS

E04EME ENCOFRADO

E04EMEF METÁLICO

E04EMEF010 ENCOFRADO METÁLICO EN MUROS 1 C <3m — **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura y 20 posturas.Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0100	kg	1,23	0,01	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	0,2000	h	112,05	22,41	
	Mano de obra					16,13
	Maquinaria					22,99
	Materiales					0,15
	TOTAL PARTIDA					**39,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E04EMEF020 ENCOFRADO METÁLICO EN MUROS 2 C <3m — **m2**

Encofrado y desencofrado en muros de dos caras vistas de 3,00 m. de altura, con paneles metálicos modulares de 3,00 m. de altura considerando 20 posturas. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0150	kg	1,23	0,02	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	0,4000	h	112,05	44,82	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					45,40
	Materiales					0,31
	TOTAL PARTIDA					**52,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04EMEF030 ENCOFRADO METÁLICO MUROS 1 C 3m.<H<=6m. — **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros con paneles metálicos modulares hasta 6 m. de altura y 20 posturas. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0100	kg	1,23	0,01	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	0,2000	h	112,05	22,41	
	Mano de obra					25,28
	Maquinaria					22,99
	Materiales					0,30
	TOTAL PARTIDA					**48,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04EMEF040 ENCOFRADO METÁLICO MUROS 2 C 3m.<H<=6m. — **m2**

Encofrado y desencofrado a dos caras, en muros con paneles metálicos modulares hasta 6 m. de altura y 20 posturas. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,1200	m2	0,55	1,17	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,4000	kg	1,43	0,57	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	0,0700	h	112,05	7,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		14,44
Maquinaria		9,01
Materiales		0,59
TOTAL PARTIDA		**24,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E04EMEM MADERA

E04EMEM010 ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m — **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	1,0600	m2	7,01	7,43	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0050	m3	221,25	1,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	

Mano de obra		32,50
Materiales		8,70
TOTAL PARTIDA		**41,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E04EMEM020 ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 2C <3m — **m2**

Encofrado y desencofrado a dos caras vistas, en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,6000	h	18,45	29,52	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,6000	h	17,65	28,24	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	2,1200	m2	7,01	14,86	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	

Mano de obra		57,76
Materiales		17,42
TOTAL PARTIDA		**75,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E04EMEM040 ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C 3m<H<=6m — **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según EHE-08 y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	1,0600	m2	7,01	7,43	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0050	m3	221,25	1,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	

Mano de obra		32,50
Materiales		8,70
TOTAL PARTIDA		**41,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E04EMEM050 ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 2C 3m<H<=6m — **m2**

Encofrado y desencofrado a dos caras vistas, en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,6000	h	18,45	29,52	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,6000	h	17,65	28,24	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	2,1200	m2	7,01	14,86	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
				Mano de obra		57,76
				Materiales		17,42
				TOTAL PARTIDA		**75,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E04EMEM030 **ENCOFRADO MADERA VISTA MUROS 1C <3m** **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros madera machihembrada y cepillada de 22 mm., considerando 3 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,0000	h	17,65	17,65	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0600	m2	8,63	9,15	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	
				Mano de obra		36,10
				Materiales		11,52
				TOTAL PARTIDA		**47,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04EMEM060 **ENCOFRADO MADERA VISTA MUROS 1C 3m<H<=6m** **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara vista, en muros madera machihembrada y cepillada de 22 mm., considerando 3 posturas, incluyendo la aplicación de aditivo desencofrante. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,9000	h	18,45	35,06	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,9000	h	17,65	33,54	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	2,1200	m2	8,63	18,30	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,1000	kg	1,43	0,14	
				Mano de obra		68,60
				Materiales		20,67
				TOTAL PARTIDA		**89,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E04EMM HORMIGÓN EN MASA

E04EMM030 **HORM HM-30/F/20/X0+XA1 MUROS V.CUBILOTE** **m3**

Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+XA1, con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		0,73
				Materiales		96,80
				TOTAL PARTIDA		**108,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04EMM040 **HORM HM-30/F/20/X0+XA2 MUROS V.CUBILOTE** **m3**

Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+Qb, con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	

Mano de obra	10,84
Maquinaria	0,73
Materiales	96,80
TOTAL PARTIDA	**108,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04EMM050 **HORM HM-30/F/20/X0+XA1 MUROS V.BOMBA** **m3**

Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+XA1, elaborado en central, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0600	h	16,25	17,23	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	

Mano de obra	3,62
Maquinaria	20,29
Materiales	96,80
TOTAL PARTIDA	**120,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E04EMM060 **HORM HM-30/F/20/X0+XA2 MUROS V.BOMBA** **m3**

Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+Qb, elaborado en central, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0600	h	16,25	17,23	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	

Mano de obra	3,62
Maquinaria	20,29
Materiales	96,80
TOTAL PARTIDA	**120,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E04EMM090 **HORM HM-30/F/20/X0+XA1 MUROS V.CUBILOTE/HIDROF.** **m3**

Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+XA1, con presencia de una aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	

Mano de obra	7,22
Maquinaria	0,97
Materiales	125,36
TOTAL PARTIDA	**133,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04EMM100	**HORM HM-30/F/20/X0+XA2 MUROS V.CUBILOTE/HIDROF.**		**m3**			
	Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+Qb, con presencia de una aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	38,0000	kg	0,84	31,92	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,73
	Materiales					128,72
	TOTAL PARTIDA					**140,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E04EMM110	**HORM HM-30/F/20/X0+XA1 MUROS V.BOMBA/HIDROF.**		**m3**			
	Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+XA1, con presencia de una aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					3,62
	Maquinaria					19,31
	Materiales					125,36
	TOTAL PARTIDA					**148,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E04EMM120	**HORM HM-30/F/20/X0+XA2 MUROS V.BOMBA/HIDROF.**		**m3**			
	Muro de Hormigón en masa HM-30/F/20/X0+Qb, con presencia de una aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	38,0000	kg	0,84	31,92	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
	Mano de obra					3,62
	Maquinaria					19,31
	Materiales					128,72
	TOTAL PARTIDA					**151,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04EMA HORMIGÓN ARMADO

E04EMA010 **H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA** **m3**

Hormigón armado HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido por medios manuales, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,5000	h	2,43	1,22	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	

Mano de obra	76,36
Maquinaria	1,22
Materiales	225,50
TOTAL PARTIDA	**303,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E04EMA030 **H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CUBILOTE** **m3**

Hormigón armado HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido con grúa, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	

Mano de obra	76,36
Maquinaria	0,73
Materiales	225,50
TOTAL PARTIDA	**302,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04EMA090 **H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. BOMBA** **m3**

Hormigón armado HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido con camión-bomba, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	

Mano de obra	76,36
Maquinaria	15,57
Materiales	225,50
TOTAL PARTIDA	**317,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04EMA050	**H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA**		**m3**			
	Hormigón armado HA-30/B/16/XC2, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido por medios manuales, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,5000	h	2,43	1,22	
P01HCA174	Hormigón HA-30/F/16/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	
	Mano de obra					76,36
	Maquinaria					1,22
	Materiales					228,80
	TOTAL PARTIDA					**306,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04EMA070	**H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón armado HA-30/B/16/XC2, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido mediante grúa, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
P01HCA174	Hormigón HA-30/F/16/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	
	Mano de obra					76,36
	Maquinaria					0,73
	Materiales					228,80
	TOTAL PARTIDA					**305,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04EMA080	**H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. BOMBA**		**m3**			
	Hormigón armado HA-30/B/16/XC2, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor , incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido mediante grúa, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA174	Hormigón HA-30/F/16/XC2 central	1,1000	m3	91,00	100,10	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM020	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 2C <3m	1,0000	m2	75,18	75,18	
	Mano de obra					101,62
	Maquinaria					15,57
	Materiales					237,52
	TOTAL PARTIDA					**354,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04EMA110	**H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CUBILOTE HIDROF.**		**m3**			
	Hormigón armado HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm., para ambiente humedad alta, con presencia de una aditivo de propiedades hidrofugantes en su composición, elaborado en central en muros de 0,30 cm de espesor, incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a una cara, vertido por medios manuales, vibrado,curado y colocado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre la sección teórica de cálculo, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m²					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	1,1000	m3	88,00	96,80	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,3000	h	2,43	0,73	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	60,0000	kg	2,43	145,80	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	1,0000	m2	41,20	41,20	
	Mano de obra					76,36
	Maquinaria					0,73
	Materiales					254,06
	TOTAL PARTIDA					**331,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E04R RECALCES SUPERFICIALES

E04RE ENCOFRADOS

E04RE010	**ENCOFRADO RECUPERABLE METÁLICO RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN**		**m2**			
	Encofrado recuperable metálico para recalces superficiales de cimentación, formado por paneles y elementos auxiliares necesarios. Considerando 50 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0600	m2	0,55	0,58	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,1500	m	0,20	0,03	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
	Mano de obra					16,13
	Maquinaria					0,61
	Materiales					0,49
	TOTAL PARTIDA					**17,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E04RE020	**ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN**		**m2**			
	Encofrado recuperable de madera para recalces superficiales de cimentación, formado por tablones y elementos auxiliares necesarios. Considerando 5 posturas, empleo de desencofrante y posterior desencofrado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0260	m3	221,25	5,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0750	kg	1,23	0,09	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					6,35
	TOTAL PARTIDA					**28,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04RM HORMIGÓN EN MASA

E04RM010 **RECALCES SUPERFICIALES HM-20/F/20/X0 VERTIDO CANALETA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-20/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0500	m3	83,00	87,15	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					87,15
	TOTAL PARTIDA					**98,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04RM070 **RECALCES SUPERFICIALES HM-20/F/20/X0 VERTIDO CUBILOTE** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-20/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado.Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0500	m3	83,00	87,15	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					11,87
	Materiales					87,15
	TOTAL PARTIDA					**115,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E04RMB160 **RECALCES SUPERFICIALES HM-20/F/20/X0 VERTIDO BOMBA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-20/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado.Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0500	m3	83,00	87,15	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,1000	h	160,43	16,04	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					18,89
	Materiales					87,15
	TOTAL PARTIDA					**116,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04RM020 **RECALCES SUPERFICIALES HM-25/F/20/X0 VERTIDO CANALETA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-25/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0500	m3	85,00	89,25	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					89,25
	TOTAL PARTIDA					**100,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04RM080 **RECALCES SUPERFICIALES HM-25/F/20/X0 VERTIDO CUBILOTE** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-25/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión con grúa telescópica , colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0500	m3	85,00	89,25	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					11,87
	Materiales					89,25
	TOTAL PARTIDA					**117,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04RM130 **RECALCES SUPERFICIALES HM-25/F/20/X0 VERTIDO BOMBA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-25/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera , colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0500	m3	85,00	89,25	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,1000	h	160,43	16,04	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					18,89
	Materiales					89,25
	TOTAL PARTIDA					**118,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04RMM050 **RECALCES SUPERFICIALES HM-30/F/20/X0 VERTIDO CANALETA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-30/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					92,40
	TOTAL PARTIDA					**104,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04RM110	**RECALCES SUPERFICIALES HM-30/F/20/X0 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-30/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					11,87
	Materiales					92,40
	TOTAL PARTIDA					**120,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E04RM140	**RECALCES SUPERFICIALES HM-30/F/20/X0 VERTIDO BOMBA**		**m3**			
	Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-30/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera , colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,1000	h	160,43	16,04	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					18,89
	Materiales					92,40
	TOTAL PARTIDA					**122,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E04RM030	**RECALCES SUPERFICIALES HM-35/F/20/X0 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-35/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,76
	Materiales					95,55
	TOTAL PARTIDA					**107,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E04RM090	**RECALCES SUPERFICIALES HM-35/F/20/X0 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-35/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		11,87
				Materiales		95,55
				TOTAL PARTIDA		**123,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04RM150 **RECALCES SUPERFICIALES HM-35/F/20/X0 VERTIDO BOMBA** **m3**

Recalces superficiales de cimentación, con Hormigón en Masa para uso Estructural HM-35/F/20/X0, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera , colocado, compactado por vibrador y curado. Incluso mermas de hormigón (5%). Totalmente terminado. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto. Según Código Estructural y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,1000	h	160,43	16,04	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2500	h	3,02	0,76	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		18,89
				Materiales		95,55
				TOTAL PARTIDA		**125,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E04RA HORMIGÓN ARMADO

E04RA010 **RECALCES SUPERFICIALES HA-25/F/20/XC2 V. CANALETA** **m3**

Hormigón Armado HA-25/B/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0600	m3	85,00	90,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
				Mano de obra		54,22
				Maquinaria		0,91
				Materiales		162,95
				TOTAL PARTIDA		**218,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E04RA040 **RECALCES SUPERFICIALES HA-25/F/20/XC2 VERTIDO CON CUBILOTE** **m3**

Hormigón Armado HA-25/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,0600	m3	88,00	93,28	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES	1,0000	m2	28,01	28,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	CIMENTACIÓN					
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					12,02
	Materiales					166,13
	TOTAL PARTIDA					**232,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04RA070 **RECALCES SUPERFICIALES HA-25/F/20/XC2 VERTIDO CON BOMBA** **m3**

Hormigón Armado HA-25/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA086	Hormigón HA-25/F/20/XC2 central	1,0600	m3	88,00	93,28	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					15,75
	Materiales					166,13
	TOTAL PARTIDA					**236,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E04RA020 **RECALCES SUPERFICIALES HA-30/F/20/XC2 V. CANALETA** **m3**

Hormigón Armado HA-30/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,0600	m3	91,00	96,46	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					0,91
	Materiales					169,31
	TOTAL PARTIDA					**224,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04RA050 **RECALCES SUPERFICIALES HA-30/F/20/XC2 VERTIDO CON CUBILOTE** **m3**

Hormigón Armado HA-30/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,0600	m3	91,00	96,46	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	

Mano de obra	54,22
Maquinaria	12,02
Materiales	169,31
TOTAL PARTIDA	**235,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04RA080 **RECALCES SUPERFICIALES HA-30/F/20/XC2 VERTIDO CON BOMBA** **m3**

Hormigón Armado HA-30/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA090	Hormigón HA-30/F/20/XC2 central	1,0600	m3	91,00	96,46	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	

Mano de obra	54,22
Maquinaria	15,75
Materiales	169,31
TOTAL PARTIDA	**239,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E04RA030 **RECALCES SUPERFICIALES HA-35/F/20/XC2 V. CANALETA** **m3**

Hormigón Armado HA-35/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA093	Hormigón HA-35/F/32/XC2 central	1,0600	m3	94,00	99,64	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	

Mano de obra	54,22
Maquinaria	0,91
Materiales	172,49
TOTAL PARTIDA	**227,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04RA060	**RECALCES SUPERFICIALES HA-35/F/20/XC2 VERTIDO CON CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón Armado HA-35/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCA093	Hormigón HA-35/F/32/XC2 central	1,0600	m3	94,00	99,64	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
	Mano de obra					59,48
	Maquinaria					12,02
	Materiales					172,49
	TOTAL PARTIDA					**243,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04RA090	**RECALCES SUPERFICIALES HA-35/F/20/XC2 VERTIDO CON BOMBA**		**m3**			
	Hormigón Armado HA-35/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA093	Hormigón HA-35/F/32/XC2 central	1,0600	m3	94,00	99,64	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					15,75
	Materiales					172,49
	TOTAL PARTIDA					**242,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E04RAG070	**RECALCES SUPERFICIALES HA-40/F/20/XC2 VERTIDO CON CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón Armado HA-40/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo con cubilote desde camión con grúa telescópica, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA210	Hormigón HA-40/F/32/XC2 central	1,0600	m3	97,00	102,82	
M02GE180	Grúa telescópica s/cam. 21-25 t.	0,2000	h	55,55	11,11	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					12,02
	Materiales					175,67
	TOTAL PARTIDA					**241,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E04RAB110	**RECALCES SUPERFICIALES HA-40/F/20/XC2 VERTIDO CON BOMBA**		**m3**			
	Hormigón Armado HA-40/F/20/XC2, para recalces superficiales de cimentación, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido continuo con manguera desde camión pluma autobomba, colocado y compactado por vibrado) y curado. Incluso armadura pasiva, de acero B500S, mediante ferralla armada (cuantía 50 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado. Con mermas de hormigón (6%). Según Código Estructural y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA210	Hormigón HA-40/F/32/XC2 central	1,0600	m3	97,00	102,82	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA070	Desplazamiento autobomba	1,5000	km	1,39	2,09	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,3000	h	3,02	0,91	
E04RE020	ENCOFRADO RECUPERABLE MADERA RECALCES SUPERFICIALES CIMENTACIÓN	1,0000	m2	28,01	28,01	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	50,0000	kg	1,62	81,00	
	Mano de obra					54,22
	Maquinaria					15,75
	Materiales					175,67
	TOTAL PARTIDA					**245,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04S SOLERAS

E04SE ENCACHADOS Y HORMIGONES

E04SE025	**ENCACHADO PIEDRA 40/80**		**m3**			
	Encachado de piedra caliza 40/80 en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,1000	m3	11,99	13,19	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	1,0000	h	3,13	3,13	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					3,13
	Materiales					13,19
	TOTAL PARTIDA					**32,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04SE010	**ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm**		**m2**			
	Encachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1650	m3	11,99	1,98	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,1000	h	3,13	0,31	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					0,31
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**6,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04SE020	**ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm**		**m2**			
	Encachado de piedra caliza 40/80 de 20 cm. de espesor en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2200	m3	11,99	2,64	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,2000	h	3,13	0,63	
				Mano de obra		3,30
				Maquinaria		0,63
				Materiales		2,64
				TOTAL PARTIDA		**6,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04SE060 **HORMIGÓN HM-25/F/16/X0 EN SOLERA** **m3**

Hormigón HM-25/F/16/X0, de 25 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 16 mm, ambiente no agresivo, de central, i/vertido de forma manual, colocado y p.p. de vibrado regleado y curado en soleras. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01HCM180	Hormigón HM-25/B/16/X0 central	1,0600	m3	70,25	74,47	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,6000	h	2,43	1,46	
				Mano de obra		34,04
				Maquinaria		1,46
				Materiales		74,47
				TOTAL PARTIDA		**109,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E04SE070 **HORMIGÓN HA-25/F/16/XC2 EN SOLERA** **m3**

Hormigón para armar HA-25/F/16/XC2, de 25 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 16 mm, ambiente humedad alta, de central, i/vertido de forma manual, colocado y p.p. de vibrado regleado y curado en soleras. Según Código Estructural y DB-sE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	1,0600	m3	88,00	93,28	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,6000	h	2,43	1,46	
				Mano de obra		20,43
				Maquinaria		1,46
				Materiales		93,28
				TOTAL PARTIDA		**115,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E04SE080 **HORMIGÓN HA-30/F/16/XC2 EN SOLERA** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/16/XC2, de 30 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 16 mm, ambiente humeda alta, de central, i/vertido de forma manual, colocado y p.p. de vibrado regleado y curado en soleras. Según Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA174	Hormigón HA-30/F/16/XC2 central	1,0600	m3	91,00	96,46	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,6000	h	2,43	1,46	
				Mano de obra		20,43
				Maquinaria		1,46
				Materiales		96,46
				TOTAL PARTIDA		**118,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04SM SOLERAS EN MASA

E04SM010 **SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=10cm** **m2**

Solera de hormigón en masa de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/F/16/X0, de central, i/vertido, curado, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según normativa en vigor CTE DB SE-C y Código Estructural. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE060	HORMIGÓN HM-25/F/16/X0 EN SOLERA	0,1000	m3	109,97	11,00	

Mano de obra	3,40
Maquinaria	0,15
Materiales	7,45
TOTAL PARTIDA	**11,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS

E04SM020 **SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=15cm** **m2**

Solera de hormigón en masa de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/F/16/X0, de central, i/vertido, curado, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según normativa en vigor CTE DB SE-C y Código Estructural. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE060	HORMIGÓN HM-25/F/16/X0 EN SOLERA	0,1500	m3	109,97	16,50	

Mano de obra	5,11
Maquinaria	0,22
Materiales	11,17
TOTAL PARTIDA	**16,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E04SM030 **SOL. HM-25/F/16/X0 10cm.+ ENCA.15cm** **m2**

Solera de hormigón en masa de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/F/16/X0, de central, i/encachado de piedra caliza 40/80 mm. de 15 cm. de espesor, vertido, curado, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE060	HORMIGÓN HM-25/F/16/X0 EN SOLERA	0,1000	m3	109,97	11,00	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	

Mano de obra	7,53
Maquinaria	0,46
Materiales	9,43
TOTAL PARTIDA	**17,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04SM040 **SOL. HM-25/F/16/X0 15cm.+ ENCA.15cm** **m2**

Solera de hormigón en masa de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/F/16/X0, de central, i/encachado de piedra caliza 40/80 mm. de 15 cm. de espesor, vertido, curado, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE060	HORMIGÓN HM-25/F/16/X0 EN SOLERA	0,1500	m3	109,97	16,50	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	

Mano de obra	9,24
Maquinaria	0,53
Materiales	13,15
TOTAL PARTIDA	**22,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04SA SOLERAS ARMADAS

E04SA010 **SOLER.HA-25/F/16/XC2 10cm.#15x15/6** **m2**

Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE070	HORMIGÓN HA-25/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1000	m3	115,17	11,52	
E05AM380	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,2500	m2	4,32	5,40	

Mano de obra	2,32
Maquinaria	0,15
Materiales	14,46
TOTAL PARTIDA	**16,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04SA020 **SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/6** **m2**

Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE070	HORMIGÓN HA-25/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1500	m3	115,17	17,28	
E05AM380	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,2500	m2	4,32	5,40	

Mano de obra	3,34
Maquinaria	0,22
Materiales	19,12
TOTAL PARTIDA	**22,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04SA030 **SOLER.HA-25/F/16/XC2 10cm.#15x15/8** **m2**

Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE070	HORMIGÓN HA-25/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1000	m3	115,17	11,52	
E05AM400	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080	1,3000	m2	7,17	9,32	

Mano de obra	2,33
Maquinaria	0,15
Materiales	18,37
TOTAL PARTIDA	**20,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E04SA040 **SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8** **m2**

Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

E04SE070	HORMIGÓN HA-25/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1500	m3	115,17	17,28	
E05AM400	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080	1,3000	m2	7,17	9,32	

Mano de obra	3,35
Maquinaria	0,22
Materiales	23,03
TOTAL PARTIDA	**26,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04SA050	**SOLER.HA-30/F/16/XC2 10cm.#15x15/6**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SE080	HORMIGÓN HA-30/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1000	m3	118,35	11,84	
E05AM380	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,2500	m2	4,32	5,40	
	Mano de obra					2,32
	Maquinaria					0,15
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**17,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E04SA060	**SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30/F/16/XC2, de central, i/vertido, curado, colocación y armado con # 15x15/8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SE080	HORMIGÓN HA-30/F/16/XC2 EN SOLERA	0,1500	m3	118,35	17,75	
E05AM400	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080	1,3000	m2	7,17	9,32	
	Mano de obra					3,35
	Maquinaria					0,22
	Materiales					23,51
	TOTAL PARTIDA					**27,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E04SA070	**S.A.HA-25/F/16/XC2 10 #15x15/6+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA010	SOLER.HA-25/F/16/XC2 10cm.#15x15/6	1,0000	m2	16,92	16,92	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					6,45
	Maquinaria					0,46
	Materiales					16,44
	TOTAL PARTIDA					**23,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E04SA080	**S.A.HA-25/F/16/XC2 15 #15x15/6+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA020	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/6	1,0000	m2	22,68	22,68	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					7,47
	Maquinaria					0,53
	Materiales					21,10
	TOTAL PARTIDA					**29,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04SA090	**S.A.HA-25/F/16/XC2 10 #15x15/8+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/16/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA030	SOLER.HA-25/F/16/XC2 10cm.#15x15/8	1,0000	m2	20,84	20,84	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					6,46
	Maquinaria					0,46
	Materiales					20,35
	TOTAL PARTIDA					**27,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E04SA100	**S.A.HA-25/F/16/XC2 15 #15x15/8+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/F/20/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	1,0000	m2	26,60	26,60	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					7,48
	Maquinaria					0,53
	Materiales					25,01
	TOTAL PARTIDA					**33,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E04SA110	**S.A.HA-30/F/16/XC2 10 #15x15/6+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30/F/16/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x6, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA050	SOLER.HA-30/F/16/XC2 10cm.#15x15/6	1,0000	m2	17,24	17,24	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					6,45
	Maquinaria					0,46
	Materiales					16,76
	TOTAL PARTIDA					**23,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E04SA120	**S.A.HA-30/F/16/XC2 15 #15x15/8+ECH.15**		**m2**			
	Solera de hormigón armado de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-30/F/16/XC2, elaborado en central, vertido, curado, colocado y armado con mallazo 15x15x8, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado i/enchachado de piedra caliza 40/80 de 15 cm. de espesor, extendido y compactado con pisón. Según la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	1,0000	m2	27,07	27,07	
E04SE010	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=15cm	1,0000	m2	6,42	6,42	
	Mano de obra					7,48
	Maquinaria					0,53
	Materiales					25,49
	TOTAL PARTIDA					**33,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E04SS SOLERAS ESPECIALES

E04SS010 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 8cm.V. CANALETA** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 3 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0450	m3	88,00	3,96	
P03S010	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x3 cm	1,0600	m2	8,89	9,42	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	8,73
Maquinaria	0,24
Materiales	16,91
TOTAL PARTIDA	**25,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04SS020 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 8cm.V.CUBILOTE** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 3 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0450	m3	88,00	3,96	
P03S010	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x3 cm	1,0600	m2	8,89	9,42	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	5,37
Maquinaria	0,24
Materiales	16,91
TOTAL PARTIDA	**22,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04SS030 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 10cm.V. CANALETA** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75	
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					17,72
	TOTAL PARTIDA					**26,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04SS040	**SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 10cm.V.CUBILOTE**		**m2**			
	Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75	
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					0,24
	Materiales					17,72
	TOTAL PARTIDA					**23,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E04SS050	**SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 15cm.V. CANALETA**		**m2**			
	Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 9 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0550	m3	88,00	4,84	
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					17,88
	TOTAL PARTIDA					**26,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04SS060	**SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 15cm.V. CUBILOTE**		**m2**			
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0550	m3	88,00	4,84	
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					0,24
	Materiales					17,88
	TOTAL PARTIDA					**23,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04SS070 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 18cm.V. CANALETA** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					21,10
	TOTAL PARTIDA					**30,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E04SS080 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 18cm.V.CUBILOTE** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					0,24
	Materiales					21,10
	TOTAL PARTIDA					**26,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E04SS090 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 20cm.V. CANALETA** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	8,73
Maquinaria	0,24
Materiales	21,31
TOTAL PARTIDA	**30,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E04SS100 **SOLER. ELEV. HA-25/F/16/XC2 20cm.V.CUBILOTE** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/F/16/XC2 fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor Código Estructural y CTE DB SE-C. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación, según documentación gráfica de Proyecto

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	5,37
Maquinaria	0,24
Materiales	21,31
TOTAL PARTIDA	**26,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04A PLACAS DE CIMENTACIÓN

E04A010 **PLACA CIMENTACIÓN 25x25x1,5cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 25x25x1,5 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 12 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/ taladro central, totalmente colocada. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
P13TP010	Pletina 8/20 mm.	7,3700	kg	0,95	7,00	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra	13,84
Materiales	11,64
TOTAL PARTIDA	**25,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E04A020 **PLACA CIMENTACIÓN 30x30x2 cm.** **ud**

Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 30x30x2 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 12 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/ taladro central, totalmente colocada. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9500	h	18,45	17,53	
P13TP010	Pletina 8/20 mm.	14,1500	kg	0,95	13,44	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra	17,53
Materiales	18,08
TOTAL PARTIDA	**35,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04A030	**PLACA CIMEN.35x35x2,5cm. C/PERN.**		**ud**			
	Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para atornillar en cimentación, de dimensiones 35x35x2,5 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,60 m. roscadas, angulares interiores 30x30 y plantilla superior., i/taladro central, totalmente colocado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,1000	h	18,45	20,30	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	24,0700	kg	0,95	22,87	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P03AL095	Tuerca acero D=16	4,0000	ud	0,30	1,20	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	3,5600	kg	1,14	4,06	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					20,30
	Materiales					32,77
	TOTAL PARTIDA					**53,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E04A040	**PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.**		**ud**			
	Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para atornillar en cimentación, de dimensiones 40x40x3 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,60 m. roscadas, angulares interiores 30x30 y plantilla superior., i/taladro central, totalmente colocado. Según normas Código Estructural y DB-SE.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2500	h	18,45	23,06	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	37,7300	kg	0,95	35,84	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P03AL095	Tuerca acero D=16	4,0000	ud	0,30	1,20	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	3,5600	kg	1,14	4,06	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					23,06
	Materiales					45,74
	TOTAL PARTIDA					**68,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E05	**ESTRUCTURAS**					
E05A	**ESTRUCTURAS DE ACERO**					
E05AA	**VIGAS Y PILARES**					
E05AAP	**TUBULARES Y CONFORMADOS**					
E05AAP010	**ACERO PERF.TUBULAR ESTRUCTURA**		**kg**			
	Acero laminado S275 en perfiles para vigas, pilares y correas, con una tensión de rotura de 410 N/mm2, unidas entre sí mediante uniones soldadas con electrodo básico i/p.p. despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo totalmente montado, según Código Estructural y CTE DB SE-A. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según Normativa armonizada europea o similar, norma UNE-EN 287-1:1992.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	1,0500	kg	1,60	1,68	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0243	%	5,00	0,12	
	Mano de obra					0,63
	Materiales					1,92
	TOTAL PARTIDA					**2,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05AAP020	**PILAR PERF.TUB.CUADR.RHS 250x12**		**m**			
	Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S355 J2H RHS 250x12 de hasta 3,5 metros de altura, i/transporte, montaje y granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	87,0000	kg	1,60	139,20	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	1,5918	%	5,00	7,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,86
	Materiales					147,28
	TOTAL PARTIDA					**167,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E05AAP030 **PILAR PERF.TUB.CIRC.CHS 273x12** **m**

Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S355 J2H CHS 273x12 de hasta 3,5 metros de altura para edificio con modulación de 6x7 m., i/transporte, montaje, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	77,5000	kg	1,60	124,00	
P24OU050	Minio electrolítico	0,5000	kg	12,47	6,24	
%5	Material auxiliar	1,5010	%	5,00	7,51	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					137,75
	TOTAL PARTIDA					**157,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E05AAP040 **PILAR PERF.TUB.CUADR.RHS 200x10** **m**

Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S355 J2H RHS 200x10 mm. de hasta 3,5 m. de altura, i/transporte, montaje y granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	57,5000	kg	1,60	92,00	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2000	kg	12,47	2,49	
%5	Material auxiliar	1,1073	%	5,00	5,54	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					100,03
	TOTAL PARTIDA					**116,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E05AAP050 **PILAR PERF.TUB.CIRC.CHS 219,1x10** **m**

Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S355 J2H CHS 219,1x10 mm. de hasta 3,5 m. de altura, i/transporte, montaje y granallado e imprimaciónsegún Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	51,6000	kg	1,60	82,56	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2000	kg	12,47	2,49	
%5	Material auxiliar	0,9949	%	5,00	4,97	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					90,02
	TOTAL PARTIDA					**104,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AAP060 **PILAR PERF.TUB.S275 J0H RHS 250x6, HA-25** **m**

Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S275 J0H RHS 250x6 mm. relleno de HA-25/B/20/I, de central y armada con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	45,1000	kg	1,60	72,16	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0600	m3	88,00	5,28	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2000	kg	12,47	2,49	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	2,5000	kg	2,43	6,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%5	Material auxiliar	0,9869	%	5,00	4,93	
				Mano de obra		13,76
				Materiales		89,86
				TOTAL PARTIDA		**103,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05AAP070 **PILAR PERF.TUB.S275 J0H CHS 273x6,HA-30** **m**

Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S275 J0H CHS 273x6 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P03AT020	Acero en tubo circular	39,5000	kg	1,37	54,12	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,0530	m3	91,00	4,82	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	3,2200	kg	2,43	7,82	
%5	Material auxiliar	0,8494	%	5,00	4,25	
				Mano de obra		15,82
				Materiales		73,37
				TOTAL PARTIDA		**89,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E05AAP080 **PILAR PERF.TUB.S275 J0H RHS 200x5,HA-30** **m**

Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S275 J0H RHS 200x5 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	30,0000	kg	1,60	48,00	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,0360	m3	91,00	3,28	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	3,2200	kg	2,43	7,82	
%5	Material auxiliar	0,7368	%	5,00	3,68	
				Mano de obra		12,22
				Materiales		65,14
				TOTAL PARTIDA		**77,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AAP090 **PILAR PERF.TUB.S275 J0H CHS219,1x5,HA-30** **m**

Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S275 J0H CHS 219,5x5 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	26,4000	kg	1,60	42,24	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,1300	m3	91,00	11,83	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	2,0600	kg	2,43	5,01	
%5	Material auxiliar	0,7366	%	5,00	3,68	
				Mano de obra		11,73
				Materiales		65,61
				TOTAL PARTIDA		**77,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AAP100	**PILAR PERF.TUB.S275 J0H RHS 300x6,HA-30**		**m**			
	Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S275 J0H RHS 300x6 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	54,5000	kg	1,60	87,20	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,0780	m3	91,00	7,10	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	1,6100	kg	2,43	3,91	
%5	Material auxiliar	1,1824	%	5,00	5,91	
	Mano de obra					16,98
	Materiales					107,17
	TOTAL PARTIDA					**124,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E05AAP110	**PILAR PERF.TUB.S275 J0H CHS 273x6,HA-30**		**m**			
	Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S275 J0H CHS 273x6 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT020	Acero en tubo circular	39,5000	kg	1,37	54,12	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,2100	m3	91,00	19,11	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	8,2400	kg	2,43	20,02	
%5	Material auxiliar	1,0967	%	5,00	5,48	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					98,93
	TOTAL PARTIDA					**115,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E05AAP120	**PILAR PERF.TUB.S275 J0H RHS 250x4,HA-30**		**m**			
	Pilar conformado con perfil tubular cuadrado, tipo S275 J0H RHS 250x4 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT030	Acero en tubo cuadrado	37,9000	kg	1,60	60,64	
P01HCA074	Hormigón HA-30/F/20/X0 central	0,0570	m3	91,00	5,19	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	1,0300	kg	2,43	2,50	
%5	Material auxiliar	0,8291	%	5,00	4,15	
	Mano de obra					11,28
	Materiales					75,78
	TOTAL PARTIDA					**87,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E05AAP130	**PILAR PERF.TUB.S275 J0H CHS244,5x4,HA-30**		**m**			
	Pilar conformado con perfil tubular circular, tipo S275 J0H CHS 244,5x4 mm. relleno de HA-30/B/20/I central y armado con acero B 500 S, de hasta 3,5 m. de altura, con estabilidad al fuego R-60, i/transporte, montaje, colocación, vertido de hormigón con cubilote desde grúa, vibrado, granallado e imprimación, según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AT020	Acero en tubo circular	35,3000	kg	1,37	48,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	0,1600	m3	88,00	14,08	
P24OU050	Minio electrolítico	0,3000	kg	12,47	3,74	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	4,9000	kg	2,43	11,91	
%5	Material auxiliar	0,8893	%	5,00	4,45	
				Mano de obra		12,95
				Materiales		80,43
				TOTAL PARTIDA		**93,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05AAL LAMINADOS

E05AAL010 **ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA** **kg**

Acero laminado S275 JR, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0200	h	17,65	0,35	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	1,14	1,20	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0204	%	5,00	0,10	
				Mano de obra		0,72
				Materiales		1,42
				TOTAL PARTIDA		**2,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E05AAL020 **ACERO S275 JR ESTR. ATORNILL.** **kg**

Acero laminado S275 JR, en perfiles laminados en caliente para vigas, pilares, zunchos y correas mediante uniones atornilladas; i/p.p. de tornillos calibrados A4T, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0200	h	17,65	0,35	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	1,14	1,20	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0204	%	5,00	0,10	
				Mano de obra		0,72
				Materiales		1,42
				TOTAL PARTIDA		**2,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E05AAL030 **ACERO S275 JR SOPORTES CIRC.** **kg**

Acero laminado S275 JR en perfiles circulares para pilares, i/p.p. de despuntes, soldadura y dos manos de minio de plomo, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0200	h	17,65	0,35	
P03AT020	Acero en tubo circular	1,0500	kg	1,37	1,44	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0200	kg	12,47	0,25	
%5	Material auxiliar	0,0241	%	5,00	0,12	
				Mano de obra		0,72
				Materiales		1,81
				TOTAL PARTIDA		**2,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AAL040	**ACERO S275 JR SOPORTES EMPR.**		**kg**			
	Acero laminado S275 JR, en perfiles laminados en caliente para soportes empresillados, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, chapas en cabeza y base, presillas del mismo material, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0250	h	18,45	0,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0250	h	17,65	0,44	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	1,14	1,20	
P13TP010	Pletina 8/20 mm.	0,2000	kg	0,95	0,19	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0241	%	5,00	0,12	
	Mano de obra					0,90
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**2,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05AAL045	**ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO**		**kg**			
	Acero laminado S275 JR, en perfiles laminados en caliente para viguetas de forjados, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0120	h	18,45	0,22	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0120	h	17,65	0,21	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	1,14	1,20	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
	Mano de obra					0,43
	Materiales					1,32
	TOTAL PARTIDA					**1,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05AAL050	**ACERO S460M ALTA RESIST. ESTRUC. SOLD**		**kg**			
	Acero laminado de alta resistencia S460 M, en perfiles laminados termomecánicos, para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0200	h	17,65	0,35	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P03AL230	Acero lam. termomecánico S 460 M	1,0500	kg	1,90	2,00	
%5	Material auxiliar	0,0284	%	5,00	0,14	
	Mano de obra					0,72
	Materiales					2,26
	TOTAL PARTIDA					**2,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E05AAL060	**ACERO S460M ALTA RESIST. ESTRUC. ATORN.**		**kg**			
	Acero laminado de alta resistencia S460 M, en perfiles laminados termomecánicos, para vigas, pilares, zunchos y correas, mediante uniones atornilladas; ; i/p.p. de tornillos calibrados A4T, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0200	h	18,45	0,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0200	h	17,65	0,35	
P03AL230	Acero lam. termomecánico S 460 M	1,0500	kg	1,90	2,00	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0284	%	5,00	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		0,72
				Materiales		2,26
				TOTAL PARTIDA		**2,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05AC CERCHAS Y FORMAS

E05AC010 ACERO S275 JR EN CERCHAS **kg**

Acero laminado S275 JR, en perfil laminado en caliente para cerchas y estructuras trianguladas, mediante uniones soldadas; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores y piezas especiales; despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0300	h	18,45	0,55	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0300	h	17,65	0,53	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	1,14	1,20	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0240	%	5,00	0,12	
				Mano de obra		1,08
				Materiales		1,44
				TOTAL PARTIDA		**2,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05AC020 ACERO TUBULAR 80x60x3 CERCHAS **kg**

Acero S 275 JR, en perfiles conformados de tubo rectangular, en cerchas, con uniones soldadas; i/p.p. de despuntes, soldadura, piezas especiales y dos manos de minio de plomo, totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0400	h	18,45	0,74	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0400	h	17,65	0,71	
P13TT080	Tubo rectangular 80x60x3 mm.	1,0500	kg	1,04	1,09	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
%5	Material auxiliar	0,0266	%	5,00	0,13	
				Mano de obra		1,45
				Materiales		1,34
				TOTAL PARTIDA		**2,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05AC030 CORREA CHAPA PERF. TIPO Z **m**

Correa realizada con chapa conformada en frío tipo Z, i/p.p. de despuntes y piezas especiales. Totalmente montada y colocada. Según Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0500	h	17,65	0,88	
P03AL080	Correa ZF chapa	1,0500	m	10,78	11,32	
%5	Material auxiliar	0,1589	%	5,00	0,79	
				Mano de obra		4,57
				Materiales		12,11
				TOTAL PARTIDA		**16,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05AF FORJADOS

E05AF020 **PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm<4m PLANCHA 4mm** **m2**

Forjado realizado a base de plancha metálica nervada galvanizada de 4 mm. de espesor y longitud menor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura (1,5kg/m2) y apeos, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0530	m3	88,00	4,66	
P03AL030	Plancha nervometal 4 mm.	1,1000	m2	6,21	6,83	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	1,5000	kg	1,62	2,43	
	Mano de obra					13,08
	Materiales					13,49
	TOTAL PARTIDA					**26,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AF030 **PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm>4m PLANCHA 5mm** **m2**

Forjado realizado a base de plancha metálica nervada galvanizada de 5 mm. de espesor y longitud mayor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura (1,7kg/m2) y apeos, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03AL020	Plancha nervometal 5 mm.	1,1000	m2	7,20	7,92	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0530	m3	88,00	4,66	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	1,7000	kg	1,62	2,75	
	Mano de obra					13,13
	Materiales					14,84
	TOTAL PARTIDA					**27,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05AF070 **FORJADO 16+4 VIGAS IPN-100, B-60** **m2**

Forjado 16+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPN-100 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x16 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P03BC110	Bovedilla cerámica 60x25x16cm	7,0000	ud	1,35	9,45	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	12,5000	kg	1,75	21,88	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
	Mano de obra					11,95
	Materiales					41,57
	TOTAL PARTIDA					**53,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AF050	**FORJADO 16+4 VIGAS IPN-120, B-60**		**m2**			
	Forjado 16+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPN-120 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x16 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC110	Bovedilla cerámica 60x25x16cm	7,0000	ud	1,35	9,45	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	17,0000	kg	1,75	29,75	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
	Mano de obra					18,42
	Materiales					47,51
	TOTAL PARTIDA					**65,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AF090	**FORJADO 16+4 VIGAS IPE-120, B-60**		**m2**			
	Forjado 16+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPE-120 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x16 cm. y capa de compresión de 4 cm.de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC110	Bovedilla cerámica 60x25x16cm	7,0000	ud	1,35	9,45	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	17,0000	kg	1,75	29,75	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
	Mano de obra					18,42
	Materiales					47,51
	TOTAL PARTIDA					**65,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AF060	**FORJADO 20+4 VIGAS IPN-140, B-60**		**m2**			
	Forjado 20+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPN-140 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC130	Bovedilla cerámica 60x25x20cm	7,0000	ud	2,39	16,73	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	22,0000	kg	1,75	38,50	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
	Mano de obra					20,57
	Materiales					61,39
	TOTAL PARTIDA					**81,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AF040	**FORJADO 20+4 VIGAS IPN-160, B-60**		**m2**			
	Forjado 20+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPN-160 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC130	Bovedilla cerámica 60x25x20cm	7,0000	ud	2,39	16,73	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	27,0000	kg	1,75	47,25	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
				Mano de obra		22,72
				Materiales		67,99
				TOTAL PARTIDA		**90,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E05AF100	**FORJADO 20+4 VIGAS IPE-140, B-60**		**m2**			
	Forjado 20+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPE-140 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC130	Bovedilla cerámica 60x25x20cm	7,0000	ud	2,39	16,73	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	22,0000	kg	1,75	38,50	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
				Mano de obra		20,57
				Materiales		61,39
				TOTAL PARTIDA		**81,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AF080	**FORJADO 20+4 VIGAS IPE-160, B-60**		**m2**			
	Forjado 20+4 cm. formado por vigueta de acero laminado IPE-160 separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03BC130	Bovedilla cerámica 60x25x20cm	7,0000	ud	2,39	16,73	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1310	m3	88,00	11,53	
E05AAL045	ACERO S275 JR VIGUETAS FORJADO	27,0000	kg	1,75	47,25	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
				Mano de obra		22,72
				Materiales		67,99
				TOTAL PARTIDA		**90,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AF110	**FORJADO CHAPA COLABORANTE 0,8 mm/ GAL.**		**m2**			
	Forjado de losa mixta, canto 10 cm, con chapa colaborante de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, de 200/210 mm de paso de malla y 60 mm de altura máxima; HA-25/F/20/XC2, fabricado en central y vertido con cubilote desde grúa; volumen total de hormigón 0,062 m³/m²; acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía total de 1 kg/m²; mallazo ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10080. Incluso p/p de remates perimetrales y de voladizos, realizados a base de piezas angulares de chapa de acero galvanizado; formación de huecos y refuerzos adicionales; fijaciones de las chapas y remates, y apuntalamiento en las zonas donde sea necesario según datos del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AL710	Sistema de forjado pref. mixto chapa colaborante 0,8mm	1,0600	m2	82,50	87,45	
P01HCA087	Hormigón HA-25/F/12/XC2 central	0,0620	m3	88,00	5,46	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	1,0000	kg	1,62	1,62	
E05AM490	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10008	1,1500	m2	4,51	5,19	
%5	Material auxiliar	1,1056	%	5,00	5,53	
	Mano de obra					11,38
	Materiales					104,70
	TOTAL PARTIDA					**116,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E05AF120	**FORJADO CHAPA COLABORANTE 1,0 mm/ GAL.**		**m2**			
	Forjado de losa mixta, canto 10 cm, con chapa colaborante de acero galvanizado de 1,0 mm de espesor, de 200/210 mm de paso de malla y 60 mm de altura máxima; HA-25/F/20/XC2, fabricado en central y vertido con cubilote; volumen total de hormigón 0,062 m³/m²; acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía total de 1 kg/m²;mallazo ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10080. Incluso p/p de remates perimetrales y de voladizos, realizados a base de piezas angulares de chapa de acero galvanizado; formación de huecos y refuerzos adicionales; fijaciones de las chapas y remates, y apuntalamiento en las zonas donde sea necesario según datos del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AL712	Sistema de forjado pref. mixto chapa colaborante 1mm	1,0500	m2	88,50	92,93	
P01HCA087	Hormigón HA-25/F/12/XC2 central	0,0620	m3	88,00	5,46	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	1,0000	kg	1,62	1,62	
E05AM490	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10008	1,1500	m2	4,51	5,19	
%5	Material auxiliar	1,1604	%	5,00	5,80	
	Mano de obra					11,38
	Materiales					110,45
	TOTAL PARTIDA					**121,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05AF130	**FORJADO CHAPA COLABORANTE 1,2 mm/ GAL.**		**m2**			
	Forjado de losa mixta, canto 10 cm, con chapa colaborante de acero galvanizado de 1,2 mm de espesor, de 200/210 mm de paso de malla y 60 mm de altura máxima; HA-25/F/20/XC2, fabricado en central y vertido con cubilote; volumen total de hormigón 0,062 m³/m²; acero UNE-EN 10080 B 500 S, con una cuantía total de 1 kg/m²; mallazo ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10080. Incluso p/p de remates perimetrales y de voladizos, realizados a base de piezas angulares de chapa de acero galvanizado; formación de huecos y refuerzos adicionales; fijaciones de las chapas y remates, y apuntalamiento en las zonas donde sea necesario según datos del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03AL714	Sistema de forjado pref. mixto chapa colaborante 1,2mm	1,0500	m2	94,50	99,23	
P01HCA087	Hormigón HA-25/F/12/XC2 central	0,0620	m3	88,00	5,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	1,0000	kg	1,62	1,62	
E05AM490	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10008	1,1500	m2	4,51	5,19	
%5	Material auxiliar	1,2234	%	5,00	6,12	
				Mano de obra		11,38
				Materiales		117,07
				TOTAL PARTIDA		**128,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AS ESPACIALES

E05AS010 **ACERO S275 ESTRUCTURA ESP.LAMINADO** **kg**

Acero laminado S275, en perfiles, para estructuras espaciales con perfiles laminados IPN, IPE, UPN, L y T; i/p.p. de nudos y piezas especiales, dos manos de imprimación de minio de plomo, totalmente montada y colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0350	h	18,45	0,65	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0350	h	17,65	0,62	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,1000	kg	1,14	1,25	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0050	h	50,94	0,25	
				Mano de obra		1,27
				Maquinaria		0,25
				Materiales		1,37
				TOTAL PARTIDA		**2,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05AS020 **ACERO S275 ESTRUCTURA ESP.TUBULAR** **kg**

Acero laminado S275, en perfiles tubulares para estructuras especiales, i/soldaduras, nudos, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo electrolítico, y p.p. de piezas especiales y elementos de unión; totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0250	h	18,45	0,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0350	h	17,65	0,62	
P03AT010	Acero en tubo rectangular	1,1000	kg	1,71	1,88	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0050	h	50,94	0,25	
%5	Material auxiliar	0,0333	%	5,00	0,17	
				Mano de obra		1,08
				Maquinaria		0,25
				Materiales		2,17
				TOTAL PARTIDA		**3,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E05AN PLACAS Y ANCLAJES ESTRUCTURALES

E05AN010 **ANCLAJE MECÁNICO M12x100** **ud**

Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de seguridad al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 95 mm. de profundidad y 12 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca azul. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C .Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG039	Anclaje mecánico Hilti HSA M12x100 o equivalente	1,0000	ud	2,12	2,12	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
				Mano de obra		1,79
				Maquinaria		0,41
				Materiales		2,12
				TOTAL PARTIDA		**4,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AN020	**ANCLAJE MECÁNICO M16x140**		**ud**			
	Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de seguridad al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 115 mm. de profundidad y 16 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 170 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca azul. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C . Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A					
O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG038	Anclaje mecánico Hilti HSA M16x140 o equivalente	1,0000	ud	3,53	3,53	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
	Mano de obra					1,79
	Maquinaria					0,41
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**5,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05AN030	**ANCLAJE MECÁNICO M12/25**		**ud**			
	Anclaje mecánico diseñado para transmitir para grandes cargas, cargas dinámicas y cargas de impacto al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 105 mm. de profundidad y 18mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 160 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca estriada. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A					
O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG037	Anclaje mecánico Hilti HSL-3 M12/25 o equivalente	1,0000	ud	9,43	9,43	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
	Mano de obra					1,79
	Maquinaria					0,41
	Materiales					9,43
	TOTAL PARTIDA					**11,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05AN040	**ANCLAJE MECÁNICO M16/25**		**ud**			
	Anclaje mecánico diseñado para transmitir para grandes cargas, cargas dinámicas y cargas de impacto al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 125 mm. de profundidad y 24mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 200 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca estriada. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A					
O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG036	Anclaje mecánico Hilti HSL-3 M16/25 o equivalente	1,0000	ud	18,76	18,76	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
	Mano de obra					1,79
	Maquinaria					0,41
	Materiales					18,76
	TOTAL PARTIDA					**20,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05AN050	**ANCLAJE MECÁNICO M12x115**		**ud**			
	Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de impacto al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 95 mm. de profundidad y 12 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca roja. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG035	Anclaje mecánico Hilti HST M12x115 o equivalente	1,0000	ud	2,55	2,55	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
				Mano de obra		1,79
				Maquinaria		0,41
				Materiales		2,55
				TOTAL PARTIDA		**4,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AN060 **ANCLAJE MECÁNICO M16x140** **ud**

Anclaje mecánico diseñado para transmitir cargas medias y cargas de impacto al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 115 mm. de profundidad y 16 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 170 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro. Posteriormente se colocará la pieza a fijar y se introducirán los anclajes hasta la marca roja. Se aplicará el correcto par de apriete para que la fijación pueda entrar en carga según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG038	Anclaje mecánico Hilti HSA M16x140 o equivalente	1,0000	ud	3,53	3,53	
M11T030	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,27	0,41	
				Mano de obra		1,79
				Maquinaria		0,41
				Materiales		3,53
				TOTAL PARTIDA		**5,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AN100 **ANCLAJE QUÍMICO M12x110/28** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 115 mm. de profundidad y 14 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, inyectar la resina de metacrilato de uretano hasta los 2/3 de la profundidad del taladro. Posteriormente se introducirá la varilla roscada de 2x110/28 con un leve movimiento de rotación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG170	Resina de inyección Hilti HIT-HY 150 o equivalente	0,0400	ud	31,12	1,24	
P01UG180	Varilla roscada Hilti HAS M12x110/28 o equivalente	1,0000	ud	1,68	1,68	
M03L010	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,11	0,41	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,3000	h	5,35	1,61	
				Mano de obra		1,79
				Maquinaria		2,02
				Materiales		2,92
				TOTAL PARTIDA		**6,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AN110 **ANCLAJE QUÍMICO M16x125/38** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 130 mm. de profundidad y 18 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 170 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, inyectar la resina de metacrilato de uretano hasta los 2/3 de la profundidad del taladro. Posteriormente se introducirá la varilla roscada 16x125/38 con un leve movimiento de rotación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG170	Resina de inyección Hilti HIT-HY 150 o equivalente	0,1000	ud	31,12	3,11	
P01UG200	Varilla roscada Hilti HAS M16x125/38 o equivalente	1,0000	ud	2,72	2,72	
M03L010	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,11	0,41	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,3000	h	5,35	1,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	1,79
					Maquinaria	2,02
					Materiales	5,83
					TOTAL PARTIDA	**9,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05AN120 **ANCLAJE QUÍMICO M12x110/28** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 115 mm. de profundidad y 14 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, inyectar la resina epoxídica hasta los 2/3 de la profundidad del taladro. Posteriormente se introducirá la varilla roscada 12x110/28 con un leve movimiento de rotación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C . Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG170	Resina de inyección Hilti HIT-HY 150 o equivalente	0,0400	ud	31,12	1,24	
P01UG210	Varilla roscada Hilti HAS M12x110/28 o equivalente	1,0000	ud	1,68	1,68	
M03L010	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,11	0,41	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,3000	h	5,35	1,61	
					Mano de obra	1,79
					Maquinaria	2,02
					Materiales	2,92
					TOTAL PARTIDA	**6,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AN130 **ANCLAJE QUÍMICO M16x125/38** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 130 mm. de profundidad y 18 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 170 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, inyectar la resina epoxídica hasta los 2/3 de la profundidad del taladro. Posteriormente se introducirá la varilla roscada 16x125/38 con un leve movimiento de rotación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Este anclaje se calcula según la normativa europea ETAG, en su anexo C . Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG170	Resina de inyección Hilti HIT-HY 150 o equivalente	0,1000	ud	31,12	3,11	
P01UG200	Varilla roscada Hilti HAS M16x125/38 o equivalente	1,0000	ud	2,72	2,72	
M03L010	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,11	0,41	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,3000	h	5,35	1,61	
					Mano de obra	1,79
					Maquinaria	2,02
					Materiales	5,83
					TOTAL PARTIDA	**9,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05AN140 **ANCLAJE QUÍMICO M12x110/28** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas y cargas dinámicas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 110 mm. de profundidad y 14 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 140 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, colocar la cápsula plástica adhesiva. Posteriormente se introducirá la varilla roscada 12x110/28 con el útil de colocación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,1070	h	16,76	1,79	
P01UG220	Cápsula plástica Hilti HVU M12 o similar	1,0000	ud	3,24	3,24	
P01UG210	Varilla roscada Hilti HAS M12x110/28 o equivalente	1,0000	ud	1,68	1,68	
M03L010	Taladradora mecánica	0,0500	h	8,11	0,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,79
	Maquinaria					0,41
	Materiales					4,92
	TOTAL PARTIDA					**7,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E05AN150 **ANCLAJE QUÍMICO M16x125/38** **ud**

Anclaje químico diseñado para transmitir grandes cargas y cargas dinámicas al hormigón cómo material base. En primer lugar se realizará un taladro, con martillo a rotopercusión, de 125 mm. de profundidad y 18 mm. de diámetro en el elemento de hormigón de espesor mínimo 170 mm. A continuación se procederá a la correcta limpieza del taladro para, seguidamente, colocar la cápsula plástica adhesiva. Posteriormente se introducirá la varilla roscada 16x125/38 con el útil de colocación. Se esperará el tiempo de fraguado correspondiente. Para finalizar se colocará la pieza a fijar y se dará el par de apriete correspondiente según la ficha técnica del producto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A060	Peón especializado	0,2140	h	16,76	3,59	
P01UG230	Cápsula plástica Hilti HVU M16 o similar	1,0000	ud	4,88	4,88	
P01UG200	Varilla roscada Hilti HAS M16x125/38 o equivalente	1,0000	ud	2,72	2,72	
M03L010	Taladradora mecánica	0,1000	h	8,11	0,81	
	Mano de obra					3,59
	Maquinaria					0,81
	Materiales					7,60
	TOTAL PARTIDA					**12,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS

E05AN160 **PLAC.ANCLAJE S275 30X30X1,5 cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 30x30x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4200	h	17,65	7,41	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,6000	kg	1,10	1,76	
P13TP050	Palastro 15 mm.	12,0000	kg	0,95	11,40	
M11O010	Equipo oxicorte	0,0500	h	6,90	0,35	
%5	Material auxiliar	0,2867	%	5,00	1,43	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,35
	Materiales					14,59
	TOTAL PARTIDA					**30,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E05AN170 **PLAC.ANCLAJE S275 30X30X2 cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 30x30x2 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4200	h	17,65	7,41	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,6000	kg	1,10	1,76	
P13TP050	Palastro 15 mm.	12,8000	kg	0,95	12,16	
M11O010	Equipo oxicorte	0,0500	h	6,90	0,35	
%5	Material auxiliar	0,2943	%	5,00	1,47	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,35
	Materiales					15,39
	TOTAL PARTIDA					**30,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E05AN180 **PLAC.ANCLAJE S275 35x35x1,5cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 35x35x1,5 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4200	h	17,65	7,41	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,6000	kg	1,10	1,76	
P13TP050	Palastro 15 mm.	13,5000	kg	0,95	12,83	
M11O010	Equipo oxicorte	0,0500	h	6,90	0,35	
%5	Material auxiliar	0,3010	%	5,00	1,51	
				Mano de obra		15,16
				Maquinaria		0,35
				Materiales		16,10
				TOTAL PARTIDA		**31,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E05AN190 **PLAC.ANCLAJE S275 40x40x2cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S275 en perfil plano, de dimensiones 40x40x2 cm. con cuatro garrotas de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y 45 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocadaSegún Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4200	h	17,65	7,41	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,6000	kg	1,10	1,76	
P13TP050	Palastro 15 mm.	14,0000	kg	0,95	13,30	
M11O010	Equipo oxicorte	0,0500	h	6,90	0,35	
%5	Material auxiliar	0,3057	%	5,00	1,53	
				Mano de obra		15,16
				Maquinaria		0,35
				Materiales		16,59
				TOTAL PARTIDA		**32,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E05AZ CONJUNTOS CONSTRUCTIVOS

E05AZA ESTRUCTURAS TERMINADAS ACERO

E05AZA010 **ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.** **m2**

Estructura metálica electrosoldada para edificio de viviendas de 4 plantas de altura, con una carga total de 650 kg/m2, luces menores de 5 m., realizada con acero S 275 JR, en perfiles laminados en caliente IPN, IPE, UPN, L, T; con p.p. de vigas, pilares y zunchos, metálicos de atado, realizado mediante uniones soldadas; i/soldaduras, cortes piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montada y colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	30,0000	kg	1,14	34,20	
P24OU050	Minio electrolítico	1,0000	kg	12,47	12,47	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,1000	h	50,94	5,09	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		5,09
				Materiales		46,67
				TOTAL PARTIDA		**66,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E05AZA020 **ESTR.METAL.Y FORJ.VIG.IPN-120** **m2**

Estructura metálica electrosoldada para edificio de viviendas, formada por pilares, jácenas de acero laminado S 275 JR, zuncho perimetral y forjado 16+4 cm. de viguetas metálicas IPN-120, para luces mayores de 5 m., bovedilla cerámica 60x25x16, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/B/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	
E05AF050	FORJADO 16+4 VIGAS IPN-120, B-60	1,0000	m2	65,93	65,93	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,27
	Maquinaria					5,23
	Materiales					95,34
	TOTAL PARTIDA					**134,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05AZA030 **ESTR.METAL.Y FORJ.VIG.IPN-160** **m2**

Estructura metálica electrosoldada en edificio de viviendas, formada por pilares, jácenas de acero laminado S 275 JR, zuncho perimetral y forjado 20+4 cm. de viguetas metálicas IPN-160, para luces menores de 5 m., bovedilla cerámica 60x25x20, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/B/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,1000	m2	66,20	72,82	
E05AF040	FORJADO 20+4 VIGAS IPN-160, B-60	1,0000	m2	90,71	90,71	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					40,01
	Maquinaria					5,74
	Materiales					120,49
	TOTAL PARTIDA					**166,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E05AZA040 **ESTRUCTURAS LIGERAS CUBIERTAS** **m2**

Estructura ligera, para cubierta autoportante, compuesta por perfiles ligeros B-90, totalmente montada y terminada.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P03AL050	Perfil acero laminado B-90	3,2400	m	14,22	46,07	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0500	h	50,94	2,55	
	Mano de obra					5,42
	Maquinaria					2,55
	Materiales					46,07
	TOTAL PARTIDA					**54,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E05AZA050 **E.M. Y FORJADO NERVOMETAL <4m** **m2**

Estructura metálica electrosoldada formada por pilares, jácenas, zuncho perimetral, viguetas de perfiles de acero laminado y forjado de plancha metálica nervada galvanizada de 4 mm. de espesor y longitud menor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocada y terminada. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	
E05AF020	PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm<4m PLANCHA 4mm	1,0000	m2	26,56	26,56	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	13,5900	kg	2,14	29,08	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					38,71
	Maquinaria					5,23
	Materiales					80,62
	TOTAL PARTIDA					**124,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AZA060 **E.M. Y FORJADO NERVOMETAL >4m** **m2**

Estructura metálica electrosoldada formada por pilares, jácenas, zuncho perimetral, viguetas de perfiles de acero laminado y forjado de plancha metálica nervada galvanizada de 5 mm. de espesor y longitud mayor de 4 m., con capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AF030	PLAC.NERVOMETAL C.COMP.5cm>4m PLANCHA 5mm	1,0000	m2	27,97	27,97	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	16,1000	kg	2,14	34,45	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					40,57
	Maquinaria					5,23
	Materiales					85,53
	TOTAL PARTIDA					**131,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AZA070 **E.MET.Y FORJ.SEMIV.20+4 4/5 m** **m2**

Estructura metálica electrosoldada, formada por pilares, jácenas de acero laminado, zuncho perimetral y forjado 20+4 cm. de semiviguetas de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 60x25x20, para luces menores de 5 m., con capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente montada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	
E05HFS110	FORJ.SEMIVIG. 20+5, B-50	1,0000	m2	55,50	55,50	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					30,54
	Maquinaria					5,68
	Materiales					88,18
	TOTAL PARTIDA					**124,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E05AZA080 **E.M.Y FORJA.DOB.SEMIVIG.20+4 >5m** **m2**

Estructura metálica electrosoldada, formada por pilares y jácenas de acero laminado, zuncho perimetral y forjado 20+4 cm., doble semiviguetas de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 60x25x20, para luces mayores de 5 m., con capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente montada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	
E05HFS130	FORJ.DOB.SEMIV.20+5,B-60.CER.	1,0000	m2	65,62	65,62	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					34,14
	Maquinaria					5,68
	Materiales					94,70
	TOTAL PARTIDA					**134,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AZA090 **ESTR.METAL.Y FORJ.RETICULAR 22+4** **m2**

Estructura metálica electrosoldada, formada por pilares de acero laminado, zuncho perimetral y forjado reticular 22+4 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/P/20/I, elaborado en central, y armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente montada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AZA010	ESTRUCT.META.EDIFICIO 4 PTA.	1,0000	m2	66,20	66,20	
E05HRB100	FORJ.RETICULAR 22+5 Q=910kg/m2	1,0000	m2	90,62	90,62	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					38,25
	Maquinaria					12,12
	Materiales					109,16
	TOTAL PARTIDA					**159,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05AZN ESTRUCTURAS NAVES ACERO

E05AZN010 **E.M.PORTICOS Y CORREAS L<10m.** **m2**

Estructura metálica, realizada por pórticos (soportes y jácenas) y correas de acero laminado, para luces menores de 10 m., totalmente terminada, i/dos manos de minio y una de imprimación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	33,9000	kg	2,14	72,55	
	Mano de obra					24,41
	Materiales					48,14
	TOTAL PARTIDA					**72,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AZN020 **E.MET.SOP.CERCHAS Y CORR.L<10** **m2**

Estructura metálica, realizada con soportes, cerchas y correas de acero laminado, para luces menores de 10 m., totalmente montada, i/dos manos de minio y una de imprimación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	12,0400	kg	2,14	25,77	
E05AC010	ACERO S275 JR EN CERCHAS	19,5600	kg	2,52	49,29	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					45,27
	TOTAL PARTIDA					**75,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E05AZN030 **E.MET.SOP.CERCH.Y COR.L-10/20** **m2**

Estructura metálica, realizada con soportes, cerchas y correas de acero laminado, para luces de 10 a 20 m., totalmente montada, i/dos manos de minio y una de imprimación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	18,1400	kg	2,14	38,82	
E05AC010	ACERO S275 JR EN CERCHAS	24,7100	kg	2,52	62,27	
	Mano de obra					39,75
	Materiales					61,34
	TOTAL PARTIDA					**101,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E05AZN040 **E.MET.SOP.CERCH.Y CORRE.L>20m** **m2**

Estructura metálica, realizada con soportes, cerchas y correas de acero laminado, para luces mayores de 20 m., totalmente montada, i/dos manos de minio y una de imprimación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	26,3500	kg	2,14	56,39	
E05AC010	ACERO S275 JR EN CERCHAS	25,0370	kg	2,52	63,09	
	Mano de obra					46,01
	Materiales					73,47
	TOTAL PARTIDA					**119,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05AZN050 **ESTRUCT.METÁ.NAVE IN .L=15 m.** **m2**

Estructura metálica electrosoldada para nave industrial a dos aguas, con una luz de 15 m. y una altura de 5 m., realizada con acero S 275 JR, en perfiles laminados en caliente en vigas, pilares, riostras y correas, mediante uniones soldadas; i/p.p. de soldaduras, cortes, piezas especiales, despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo. Totalmente montado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	45,5000	kg	1,14	51,87
P24OU050	Minio electrolítico	1,0000	kg	12,47	12,47

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					64,34
	TOTAL PARTIDA					**82,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05AB FERRALLA ARMADA

E04AB010 ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD OBRA+OBRA **kg**

Acero corrugado soldable B400 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado), armado de ferralla (mediante atado por alambre) y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0120	h	18,45	0,22	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,0800	kg	1,10	1,19	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	
	Mano de obra					0,43
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**1,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E04AB0040 ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA **kg**

Acero corrugado soldable B500 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado), armado de ferralla (mediante atado por alambre) y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0120	h	18,45	0,22	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0800	kg	1,82	1,97	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	
	Mano de obra					0,43
	Materiales					2,00
	TOTAL PARTIDA					**2,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E04AB030 ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD TALLER IND.+OBRA **kg**

Acero corrugado soldable B400 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado) y armado de ferralla (mediante atado por alambre) en taller industrial y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0080	h	18,45	0,15	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0080	h	17,65	0,14	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,0800	kg	1,20	1,30	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	
	Mano de obra					0,29
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**1,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04AB040 ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA **kg**

Acero corrugado soldable B500 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado) y armado de ferralla (mediante atado por alambre) en taller industrial y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0080	h	18,45	0,15	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0080	h	17,65	0,14	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	1,0800	kg	1,20	1,30	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,29
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**1,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E04AB050 **ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD TALLER OBRA+OBRA** **kg**

Acero corrugado soldable B400 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado) y armado de ferralla (mediante atado por alambre) en taller de obra y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0100	h	18,45	0,18	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0100	h	17,65	0,18	
P03AC110	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,elab. taller obra var. diam.	1,0800	kg	1,20	1,30	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	
	Mano de obra					0,36
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**1,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E04AB060 **ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER OBRA+OBRA** **kg**

Acero corrugado soldable B500 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado) y armado de ferralla (mediante atado por alambre) en taller de obra y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0100	h	18,45	0,18	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0100	h	17,65	0,18	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1,0800	kg	2,16	2,33	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	0,7500	ud	0,03	0,02	
	Mano de obra					0,36
	Materiales					2,36
	TOTAL PARTIDA					**2,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05AM MALLAS ELECTROSOLDADAS

E05AM180 **ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 300/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 300/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural .

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM200	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 300/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	2,40	3,03	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					3,15
	TOTAL PARTIDA					**3,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05AM190 **ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural .

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM210	ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	2,10	2,65	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		2,77
				TOTAL PARTIDA		**2,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05AM200 **ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 450/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 450/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural .

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM220	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 450/150-400/150 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	4,20	5,31	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		5,43
				TOTAL PARTIDA		**5,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AM210 **ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de aceroME 200X200 ø 8-8 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM230	ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 400/200-400/200 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	3,60	4,55	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		4,67
				TOTAL PARTIDA		**4,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05AM220 **ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 600/150-550/150 B500SD UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de aceroME 150X150 ø 10-10 6000X2200 600/150-550/150 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM240	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 600/150-550/150 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	6,75	8,53	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		8,65
				TOTAL PARTIDA		**8,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AM230	**ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM250	ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	5,75	7,27	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					7,39
	TOTAL PARTIDA					**7,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E05AM240	**ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM260	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	9,95	12,58	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					12,70
	TOTAL PARTIDA					**12,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05AM250	**ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM270	ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 600/200-600/200 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	8,95	11,31	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					11,43
	TOTAL PARTIDA					**11,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05AM260	**ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 800/200-800/200 B500SD UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 800/200-800/200 B500SD UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500SD, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 16 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM280	ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 800/200-800/200 B500SD UNE-EN 10080	1,2640	m2	13,25	16,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,22
	Materiales					16,87
	TOTAL PARTIDA					**17,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E05AM270 **ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500S UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM290	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500S UNE-EN 10080	1,2640	m2	2,50	3,16	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**3,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E05AM280 **ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500S UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM300	ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500S UNE-EN 1008	1,2640	m2	2,20	2,78	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					2,90
	TOTAL PARTIDA					**3,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E05AM290 **ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM310	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 10080	1,2640	m2	4,30	5,44	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					5,56
	TOTAL PARTIDA					**5,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AM300	**ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM320	ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 1008	1,2640	m2	3,70	4,68	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					4,80
	TOTAL PARTIDA					**5,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E05AM310	**ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM330	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500S UNE-EN 1008	1,2640	m2	6,85	8,66	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					8,78
	TOTAL PARTIDA					**9,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS					
E05AM320	**ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM340	ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500S UNE-EN 10	1,2640	m2	5,85	7,39	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					7,51
	TOTAL PARTIDA					**7,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05AM330	**ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500S UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM350	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500S UNE-EN 1008	1,2640	m2	9,95	12,58	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		12,70
				TOTAL PARTIDA		**12,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05AM340 **ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM360	ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10	1,2640	m2	8,95	11,31	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		11,43
				TOTAL PARTIDA		**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AM350 **ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500S, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 16 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM370	ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500S UNE-EN 10	1,2640	m2	13,50	17,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		17,18
				TOTAL PARTIDA		**17,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05AM360 **ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 5 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según normas Código Estructural .

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM380	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,2640	m2	2,70	3,41	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
				Mano de obra		0,22
				Materiales		3,53
				TOTAL PARTIDA		**3,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AM370	**ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 5 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2640	m2	1,35	1,71	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					1,83
	TOTAL PARTIDA					**2,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E05AM380	**ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según normas Código Estructural .					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM400	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,2640	m2	3,15	3,98	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					4,10
	TOTAL PARTIDA					**4,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05AM390	**ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de aceroME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM410	ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	3,00	3,79	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					3,91
	TOTAL PARTIDA					**4,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E05AM400	**ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según normas Código Estructural .					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM420	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080	1,2640	m2	5,40	6,83	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,22
	Materiales					6,95
	TOTAL PARTIDA					**7,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E05AM410 **ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM430	ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	4,90	6,19	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					6,31
	TOTAL PARTIDA					**6,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AM420 **ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM440	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	8,40	10,62	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**10,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AM430 **ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de aceroME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 10 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM450	ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10	1,2640	m2	8,00	10,11	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					10,23
	TOTAL PARTIDA					**10,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AM440	**ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 15 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM460	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	13,50	17,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					17,18
	TOTAL PARTIDA					**17,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E05AM450	**ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 12 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM470	ME 200X200 ø 12-12 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10	1,2640	m2	13,20	16,68	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**17,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E05AM460	**ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, tanto longitudinales como transversales, igual a 20 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 16 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM480	ME 200X200 ø 16-16 6000X2200 100/100-300/300-400 B500T UNE-EN 10	1,2640	m2	18,00	22,75	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					22,87
	TOTAL PARTIDA					**23,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E05AM470	**ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008**		**m2**			
	Malla electrosoldada estándar de acero ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, longitudinal igual a 20cm y transversal, igual a 30 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 5 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según normas Código Estructural .					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	2,70	3,41	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,22
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**3,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05AM480 **ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, longitudinal igual a 15cm y transversal, igual a 30 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 5 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	2,60	3,29	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					3,41
	TOTAL PARTIDA					**3,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05AM490 **ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, longitudinal igual a 15 cm y transversal, igual a 30 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 6 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM510	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	3,30	4,17	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					4,29
	TOTAL PARTIDA					**4,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E05AM500 **ME 150X300 ø 8-8 6000X2200 150/150-200/200-300 B500T UNE-EN 10008** **m2**

Malla electrosoldada estándar de acero ME 150X300 ø 8-8 6000X2200 150/150-200/200-300 B500T UNE-EN 10080, formada por barras corrugadas B500T, separación entre los ejes de las barras, longitudinal igual a 15 cm y transversal, igual a 30 cm.; diámetros nominales de las barras longitudinales y transversales de 8 mm, con zona de ahorro . Dimensiones del panel: longitud 6 m. y anchura 2,20 metros. Colocada en obra, i/p.p. de alambre de atar y separadores. Según Normativa armonizada europea o similar y Código Estructural.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AM520	ME 150X300 ø 8-8 6000X2200 150/150-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,2640	m2	5,55	7,02	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
P03W040	Separador de hormigón para armaduras	3,0000	ud	0,03	0,09	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					7,14
	TOTAL PARTIDA					**7,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05AW VARIOS

E05AW010 **ACERO S 275 JR P.LAM. DINTELES** **kg**

Acero laminado S 275 JR de un solo perfil IPN, IPE, UPN, T o HEB en dinteles de huecos, i/sujeción, 2 manos de pintura de minio de plomo, totalmente colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0300	h	18,45	0,55	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0250	h	17,65	0,44	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,1000	kg	1,14	1,25	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
	Mano de obra					0,99
	Materiales					1,37
	TOTAL PARTIDA					**2,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05AW020 **CHAPA GAL.DINTEL HUECO 250x4** **m**

Dintel de hueco, formado por chapa galvanizada de 25 cm. de ancho y 4 mm. de espesor, reforzada con dos angulares de 30x30x3,pintados con 2 manos de minio de plomo, soldadas a la chapa y sujeta al forjado superior mediante tirantes de acero, y en los laterales. Totalmente colocada y montada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A..

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13TC010	Chapa galvanizada 1 mm.	8,3000	kg	1,05	8,72	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	2,8560	kg	1,14	3,26	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1200	kg	12,47	1,50	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					13,48
	TOTAL PARTIDA					**24,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E05AW030 **CHAPA DINTEL HUECO 250x4 S/G** **m**

Dintel de hueco, formado por chapa sin galvanizar de 25 cm. de ancho y 4 mm. de espesor, reforzada con dos angulares de 30x30x3 pintados con 2 manos de minio de plomo, soldadas a la chapa y sujeta al forjado superior mediante tirantes de acero, y en los laterales, Totalmente colocada y montada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13TC020	Chapa sin galvanizar 4 mm.	8,5000	kg	0,74	6,29	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	2,8560	kg	1,14	3,26	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1200	kg	12,47	1,50	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					11,05
	TOTAL PARTIDA					**21,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05AW040 **ANGULAR DE 60 mm. REMATE** **m**

Angular de 60 mm. con acero laminado S 275 JR en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo, i/p.p. de sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico y pintura de esmalte (dos manos), empalmes por soldadura, cortes y taladros. Totalmente colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	7,0900	kg	1,14	8,08	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2000	kg	12,47	2,49	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,2000	kg	19,25	3,85	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					15,70
	TOTAL PARTIDA					**24,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AW050	**ANGULAR DE 80 mm. REMATE**		**m**			
	Angular de 80 mm. con acero laminado S 275 JR en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo, i/p.p. de sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico y pintura de esmalte (dos manos), empalmes por soldadura, cortes y taladros. Totalmente colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	11,9000	kg	1,14	13,57	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2200	kg	12,47	2,74	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,2200	kg	19,25	4,24	
P01DW020	Pequeño material	1,8740	ud	0,85	1,59	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					22,14
	TOTAL PARTIDA					**33,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E05AW060	**ANGULAR DE 100 mm. REMATE**		**m**			
	Angular de 100 mm. con acero laminado S 275 JR en caliente, en remate y/o arranque de fábrica de ladrillo, i/p.p. de sujeción, nivelación, aplomado, pintura de minio electrolítico y pintura de esmalte (dos manos), empalmes por soldadura, cortes y taladros. Totalmente colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	17,8000	kg	1,14	20,29	
P24OU050	Minio electrolítico	0,2500	kg	12,47	3,12	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,2500	kg	19,25	4,81	
P01DW020	Pequeño material	3,7380	ud	0,85	3,18	
	Mano de obra					12,92
	Materiales					31,40
	TOTAL PARTIDA					**44,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05AW070	**CHAPA ACERO 25 cm e=4 mm**		**m**			
	Chapa de acero de 25 cm. de ancho y 4 mm. de espesor, pintada con 2 manos de minio de plomo. Totalmente colocada y montada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13TC110	Chapa de acero e=4 mm	9,0000	kg	1,79	16,11	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1200	kg	12,47	1,50	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					17,61
	TOTAL PARTIDA					**28,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05AW080	**CHAPA ACERO 40 cm e=4 mm**		**m**			
	Chapa de acero de 40 cm. de ancho y 4 mm. de espesor, pintada con 2 manos de minio de plomo. Totalmente colocada y montada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13TC110	Chapa de acero e=4 mm	9,0000	kg	1,79	16,11	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1200	kg	12,47	1,50	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					17,61
	TOTAL PARTIDA					**28,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05H	**ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN**					
E05HF	**FORJADOS UNIDIRECCIONALES**					
E05HFE	**ENCOFRADO FORJADOS**					
E05HFE010	**ENCOF. MADERA EN FORJADOS**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado continuo con puntales y sopandas en forjados de viguetas y bovedillas, hasta 3,5 m. de altura, con madera suelta. Según Código Estructural y CTE. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0550	h	18,45	1,01	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0500	h	17,65	0,88	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,1000	m3	221,25	22,13	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0400	kg	1,44	0,06	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
	Mano de obra					1,89
	Maquinaria					0,07
	Materiales					22,25
	TOTAL PARTIDA					**24,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E05HFE020	**ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado continuo con puntales y sopandas en forjados de placas prefabricadas, hasta 3,5 m. de altura con madera suelta. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0600	h	18,45	1,11	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0600	h	17,65	1,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0150	m3	221,25	3,32	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0600	kg	1,23	0,07	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0400	kg	1,44	0,06	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0500	ud	14,19	0,71	
	Mano de obra					2,17
	Maquinaria					0,71
	Materiales					3,45
	TOTAL PARTIDA					**6,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05HFE030	**ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado continuo con sistema metálico recuperable, formado por elementos de apeo, elementos de encofrado recuperables, tableros de 2,00x0,50 m. y puntales para hormigonado de forjados unidireccionales, hasta 3,50 m. de altura. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE.. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
M12EM250	Tabica de canto metálica de 1,00m. de largo por 30cm. alto	0,4000	mes	2,37	0,95	
P01EA040	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55	0,0030	m3	241,55	0,72	
P01ET049	Tabla pino 2,00/2,50 de 26mm.	0,0030	m3	241,55	0,72	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
A01SC060	ALQ. M2 APEO ENCOFRADO PLANO	1,0000	mes	0,75	0,75	
A01SC070	ALQ. M2 ENCOFRADO RECUPERABLE PLANO	0,2660	mes	5,93	1,58	
	Mano de obra					18,06
	Maquinaria					3,28
	Materiales					1,57
	TOTAL PARTIDA					**22,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05HFA FORJADOS AUTORRESISTENTES

E05HFA010 **FORJA.VIG.AUT. 20+5, B-50 CER.** **m2**

Forjado 20+5 cm., para luces entre 4 y 5 m., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/XC1, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	1,5500	m	5,79	8,97	
P03BC020	Bovedilla cerámica 50x25x20cm	6,0000	ud	2,32	13,92	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra	14,65
Maquinaria	0,60
Materiales	41,74
TOTAL PARTIDA	**56,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HFA020 **FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra	14,65
Maquinaria	0,60
Materiales	33,45
TOTAL PARTIDA	**48,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E05HFA030 **FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 CER.** **m2**

Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm., de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					42,63
	TOTAL PARTIDA					**57,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HFA035 **FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 POLIE.** **m2**

Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					38,97
	TOTAL PARTIDA					**54,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E05HFA040 **FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					34,33
	TOTAL PARTIDA					**49,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HFA050 **FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 CER.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					43,51
	TOTAL PARTIDA					**58,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFA055 **FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 POLIE.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					39,85
	TOTAL PARTIDA					**55,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E05HFA060 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					43,22
	TOTAL PARTIDA					**58,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFA070	**FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 CER.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					52,40
	TOTAL PARTIDA					**67,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFA075	**FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 POLIE.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					48,74
	TOTAL PARTIDA					**63,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HFA080	**FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 HORM.**		**m2**			
	Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					34,99
	TOTAL PARTIDA					**50,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E05HFA090 **FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 CER.** **m2**

Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					43,75
	TOTAL PARTIDA					**59,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS

E05HFA095 **FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 POLIE.** **m3**

Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruida 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					41,17
	TOTAL PARTIDA					**56,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HFA100 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BH110	Bovedilla hormigón ligero 60x20x17cm	6,0000	ud	0,80	4,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					18,25
	Maquinaria					0,60
	Materiales					41,35
	TOTAL PARTIDA					**60,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E05HFA110 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 CER.** **m2**

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BC080	Bovedilla cerámica 60x20x17cm	6,0000	ud	1,72	10,32	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					18,25
	Maquinaria					0,60
	Materiales					46,87
	TOTAL PARTIDA					**65,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HFA115 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 POLIE.** **m2**

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BP075	Bovedilla poliestireno 60x20x17 cm	6,0000	ud	1,56	9,36	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					18,25
	Maquinaria					0,60
	Materiales					45,91
	TOTAL PARTIDA					**64,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFA130 **FORJA.VIGA.AUT. 30+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 30+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
P03BH106	Bovedilla hormigón 60x20x30cm	6,0000	ud	1,11	6,66	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					39,94
	TOTAL PARTIDA					**55,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E05HFA135 **FORJA.VIGA.AUT. 30+5, B-60 CER** **m2**

Forjado 30+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
P03BC098	Bovedilla cerámica 60x20x30cm	6,0000	ud	2,90	17,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					50,68
	TOTAL PARTIDA					**65,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05HFA140 **FORJA.VIGA.AUT. 30+5, B-60 POLIE** **m2**

Forjado 30+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruida 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
P03BP103	Bovedilla poliestireno 60x20x30 cm	6,0000	ud	2,16	12,96	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0250	m2	24,21	0,61	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					0,60
	Materiales					46,24
	TOTAL PARTIDA					**61,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05HFS FORJADOS SEMIRRESISTENTES

E05HFS010 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.20+5 B50 CER.** **m2**

Forjado 20+5 cm., para luces hasta 5 m.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS060	Vigueta armada semirresistente4/5 m.	1,5500	m	4,05	6,28	
P03BC020	Bovedilla cerámica 50x25x20cm	6,0000	ud	2,32	13,92	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0830	m3	88,00	7,30	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra	11,07
Maquinaria	0,45
Materiales	40,12
TOTAL PARTIDA	**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFS020 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B60.HORM.** **m2**

Forjado 22+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	5,0000	ud	0,85	4,25	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra	11,07
Maquinaria	0,45
Materiales	31,52
TOTAL PARTIDA	**43,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E05HFS030 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B50 CER.** **m2**

Forjado 22+5 cm., para luces mayores a 5 m.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 50x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BC030	Bovedilla cerámica 50x25x22cm	6,0000	ud	1,89	11,34	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0930	m3	88,00	8,18	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					38,52
	TOTAL PARTIDA					**50,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E05HFS040 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B60.HORM.** **m2**

Forjado 22+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BH107	Bovedilla hormigón 60x22x25cm	5,0000	ud	1,13	5,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					32,92
	TOTAL PARTIDA					**44,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFS045 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B60.POLIE.** **m2**

Forjado 22+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno expandido 60x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BP105	Bovedilla poliestireno 60x25x22 cm	5,0000	ud	1,54	7,70	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					34,97
	TOTAL PARTIDA					**46,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E05HFS050 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+4 B60.CER.** **m2**

Forjado 22+4 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x25x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BC140	Bovedilla cerámica 60x25x22cm	6,0000	ud	1,70	10,20	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					36,59
	TOTAL PARTIDA					**48,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E05HFS055 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+4 B60.HORM.** **m2**

Forjado 22+4 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de cerámica, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x25x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BH107	Bovedilla hormigón 60x22x25cm	5,0000	ud	1,13	5,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					32,04
	TOTAL PARTIDA					**43,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HFS060 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.25+5 B60.HORM.** **m2**

Forjado 25+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x25x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BH108	Bovedilla hormigón 60x25x25cm	5,0000	ud	1,19	5,95	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					33,22
	TOTAL PARTIDA					**44,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFS065 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.25+5 B60.CER** **m2**

Forjado 25+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x25x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BC155	Bovedilla cerámica 60x25x25cm	5,0000	ud	1,90	9,50	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					36,77
	TOTAL PARTIDA					**48,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E05HFS067 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.25+5 B60.POLIE.** **m2**

Forjado 25+5 cm.,formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno expandido 60x25x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS070	Vigueta armada semirresistente > 5 m.	1,4000	m	4,56	6,38	
P03BP107	Bovedilla poliestireno 60x25x25 cm	5,0000	ud	1,77	8,85	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					11,07
	Maquinaria					0,45
	Materiales					36,12
	TOTAL PARTIDA					**47,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFS070 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.26+5 B60.CER** **m2**

Forjado 26+5 cm., para luces hasta 5m., formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x26 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03VS060	Vigueta armada semirresistente4/5 m.	1,4000	m	4,05	5,67	
P03BC160	Bovedilla cerámica 60x25x26cm	5,0000	ud	2,05	10,25	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					12,89
	Maquinaria					0,45
	Materiales					36,81
	TOTAL PARTIDA					**50,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFS080	**FORJ.SEMIVIG. 17+5, B-60.HORM.**		**m2**			
	Forjado 17+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BH110	Bovedilla hormigón ligero 60x20x17cm	6,0000	ud	0,80	4,80	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0710	m3	88,00	6,25	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					12,89
	Maquinaria					0,45
	Materiales					30,88
	TOTAL PARTIDA					**44,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E05HFS085	**FORJ.SEMIVIG. 17+5, B-60.CER.**		**m2**			
	Forjado 17+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BC080	Bovedilla cerámica 60x20x17cm	5,0000	ud	1,72	8,60	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0710	m3	88,00	6,25	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					12,89
	Maquinaria					0,45
	Materiales					34,68
	TOTAL PARTIDA					**48,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E05HFS087	**FORJ.SEMIVIG. 17+5, B-60.POLIE.**		**m2**			
	Forjado 17+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BP075	Bovedilla poliestireno 60x20x17 cm	6,0000	ud	1,56	9,36	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0710	m3	88,00	6,25	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra				12,89
Maquinaria				0,45
Materiales				35,44
TOTAL PARTIDA				**48,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HFS090 **FORJ.VIG.ARMADA SEMI.17+5 B60** **m2**

Forjado 17+5 cm., para luces hasta 4m., formado por viguetas armadas semirresistentes de hormigón, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P03VS050	Vigueta armada semirresistente < 4 m.	1,4000	m	3,59	5,03	
P03BC080	Bovedilla cerámica 60x20x17cm	5,0000	ud	1,72	8,60	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0740	m3	88,00	6,51	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra				11,07
Maquinaria				0,45
Materiales				32,76
TOTAL PARTIDA				**44,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E05HFS100 **FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50** **m2**

Forjado 18+5 cm., para luces hasta 5 m., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x18 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3250	h	18,45	6,00	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3250	h	17,65	5,74	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BC010	Bovedilla cerámica 50x25x18cm	6,0000	ud	1,86	11,16	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0730	m3	88,00	6,42	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

Mano de obra				13,79
Maquinaria				0,45
Materiales				37,41
TOTAL PARTIDA				**51,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFS110 **FORJ.SEMIVIG. 20+5, B-50** **m2**

Forjado 20+5 cm., para luces hasta 5 m., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BC020	Bovedilla cerámica 50x25x20cm	6,0000	ud	2,32	13,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
				Mano de obra		14,69
				Maquinaria		0,45
				Materiales		40,35
				TOTAL PARTIDA		**55,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E05HFS120 **FORJ.SEMIVIG. 22+5, B-50** **m2**

Forjado 22+5 cm., para luces hasta 5 m., formado a base de semivigueta de hormigón pretensado, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VS020	Semivigueta hormigón pretensado 12cm 4/5m.	1,5500	m	4,65	7,21	
P03BC030	Bovedilla cerámica 50x25x22cm	6,0000	ud	1,89	11,34	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0820	m3	88,00	7,22	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
				Mano de obra		14,69
				Maquinaria		0,45
				Materiales		38,39
				TOTAL PARTIDA		**53,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HFS130 **FORJ.DOB.SEMIV.20+5,B-60.CER.** **m2**

Forjado 20+5 cm., para luces mayores a 5m., formado por doble semivigueta de hormigón pretensado , separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VS030	Semivigueta hormigón pretensado 12cm >5 m.	2,8000	m	5,01	14,03	
P03BC130	Bovedilla cerámica 60x25x20cm	5,0000	ud	2,39	11,95	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		0,45
				Materiales		46,87
				TOTAL PARTIDA		**65,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFS140	**FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., para luces mayores a 5m., formado por doble semivigueta de hormigón pretensado , separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VS030	Semivigueta hormigón pretensado 12cm >5 m.	2,8000	m	5,01	14,03	
P03BC140	Bovedilla cerámica 60x25x22cm	5,0000	ud	1,70	8,50	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0990	m3	88,00	8,71	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					18,29
	Maquinaria					0,45
	Materiales					43,86
	TOTAL PARTIDA					**62,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E05HFS145	**FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.HORM.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., para luces mayores a 5m., formado por doble semivigueta de hormigón pretensado , separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla hormigón de 60x22x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0,de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VS030	Semivigueta hormigón pretensado 12cm >5 m.	2,8000	m	5,01	14,03	
P03BH107	Bovedilla hormigón 60x22x25cm	5,0000	ud	1,13	5,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0990	m3	88,00	8,71	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	
	Mano de obra					18,29
	Maquinaria					0,45
	Materiales					41,01
	TOTAL PARTIDA					**59,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFS147	**FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.POLIE.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., para luces mayores a 5m., formado por doble semivigueta de hormigón pretensado , separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x25x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, encofrado y desencofrado. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P03VS030	Semivigueta hormigón pretensado 12cm >5 m.	2,8000	m	5,01	14,03	
P03BP105	Bovedilla poliestireno 60x25x22 cm	5,0000	ud	1,54	7,70	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0990	m3	88,00	8,71	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0500	m2	24,21	1,21	
E04AB040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD TALLER IND.+OBRA	6,0000	kg	1,62	9,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		18,29
Maquinaria		0,45
Materiales		43,06
TOTAL PARTIDA		**61,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E05HFS150 **FORJ.JÁC.SEM.18+5 B-50 Q=600k** **m2**

Forjado 18+5 cm. compuesto por jácena plana prefabricada y semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x18 y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P03EJ150	Jácena plana prefabricada <5m Q=600kg/m2	0,2500	m	29,37	7,34	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0300	m3	88,00	2,64	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1500	h	3,02	0,45	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	1,0000	m2	51,66	51,66	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	6,0000	kg	2,43	14,58	

Mano de obra		20,21
Maquinaria		0,90
Materiales		62,92
TOTAL PARTIDA		**84,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E05HFH FORJADOS HORMIGONADOS IN SITU

E05HFH010 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=22+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 22+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	

Mano de obra		28,63
Maquinaria		0,93
Materiales		41,03
TOTAL PARTIDA		**70,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HFH020 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=22+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 22+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0,, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		28,63
Maquinaria		0,93
Materiales		50,21
TOTAL PARTIDA		**79,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFH030 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	

Mano de obra		32,25
Maquinaria		0,93
Materiales		41,91
TOTAL PARTIDA		**75,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E05HFH040 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según normas Normativa armonizada europea o similar, Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	

Mano de obra		28,63
Maquinaria		0,93
Materiales		51,09
TOTAL PARTIDA		**80,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HFH050 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA POL.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					25,03
	Maquinaria					0,93
	Materiales					47,43
	TOTAL PARTIDA					**73,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HFH060 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1050	m3	88,00	9,24	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					42,13
	TOTAL PARTIDA					**75,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E05HFH070 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1050	m3	88,00	9,24	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					50,89
	TOTAL PARTIDA					**80,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFH080	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,01
	TOTAL PARTIDA					**76,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E05HFH090	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					51,77
	TOTAL PARTIDA					**81,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05HFH100	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA POL.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla poliestireno extruido 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,03
	Maquinaria					0,93
	Materiales					49,19
	TOTAL PARTIDA					**75,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E05HFH110 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1200	m3	88,00	10,56	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,45
	TOTAL PARTIDA					**76,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HFH120 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1200	m3	88,00	10,56	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					52,21
	TOTAL PARTIDA					**81,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFH130 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,89
	TOTAL PARTIDA					**77,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E05HFH140 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					52,65
	TOTAL PARTIDA					**82,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E05HFH150 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA POL.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					25,03
	Maquinaria					0,93
	Materiales					50,07
	TOTAL PARTIDA					**76,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E05HFH160 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=30+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 30+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x30 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BC098	Bovedilla cerámica 60x20x30cm	6,0000	ud	2,90	17,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1350	m3	88,00	11,88	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					56,41
	TOTAL PARTIDA					**85,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFH170 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=30+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 30+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x20x30 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BH106	Bovedilla hormigón 60x20x30cm	6,0000	ud	1,11	6,66	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1350	m3	88,00	11,88	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					45,67
	TOTAL PARTIDA					**82,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HFH180 **FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=30+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ de canto 30+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BC098	Bovedilla cerámica 60x20x30cm	6,0000	ud	2,90	17,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					56,85
	TOTAL PARTIDA					**90,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFH190	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=30+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ de canto 30+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BH106	Bovedilla hormigón 60x20x30cm	6,0000	ud	1,11	6,66	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					46,11
	TOTAL PARTIDA					**82,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E05HFH200	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=30+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA POL.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ de canto 30+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x30 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P03BP103	Bovedilla poliestireno 60x20x30 cm	6,0000	ud	2,16	12,96	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1400	m3	88,00	12,32	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					28,63
	Maquinaria					0,93
	Materiales					52,41
	TOTAL PARTIDA					**81,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05HFH360	**FORJADO IN SITU HORIZONTAL c=25+5, INTEREJES 70Ccm SUBBASE POL.**		**m2**			
	Forjado unidireccional, intereje de 70 cm., canto 25+5. y nervios de 14 cm. con un aislamiento de 3 cm. en la zona inferior, formado por nervios hormigonados "in situ", y aligeramiento mediante piezas de poliestireno expandido material B-S1 d0, hormigon HA-25/F/20/X0, con tamaño maximo de arido de 20 mm., elaborado en central y p.p. de armadura con una cuantia segun proyecto, formacion de vigas y zunchos, abacos, refuerzos, punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de patinillos y pasos de conductos, Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0990	m3	88,00	8,71	
P03BP110	Bovedilla poliestireno 60 cm/subbase poliestireno.	6,6700	ud	1,03	6,87	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		34,04
				Maquinaria		7,19
				Materiales		43,57
				TOTAL PARTIDA		**84,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E05HFH210 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=22+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HORM.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 22+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
				Mano de obra		39,47
				Maquinaria		0,93
				Materiales		41,03
				TOTAL PARTIDA		**81,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HFH220 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=22+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 22+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
				Mano de obra		35,85
				Maquinaria		0,93
				Materiales		50,21
				TOTAL PARTIDA		**86,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HFH230 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					39,47
	Maquinaria					0,93
	Materiales					41,91
	TOTAL PARTIDA					**82,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E05HFH240 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					51,09
	TOTAL PARTIDA					**87,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFH250 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=22+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA POL.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 22+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido de 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1100	m3	88,00	9,68	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					47,43
	TOTAL PARTIDA					**80,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFH260	**FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1050	m3	88,00	9,24	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					39,47
	Maquinaria					0,93
	Materiales					42,13
	TOTAL PARTIDA					**82,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05HFH270	**FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+4, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1050	m3	88,00	9,24	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					50,89
	TOTAL PARTIDA					**87,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05HFH280	**FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA HOR.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos.Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,47
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,01
	TOTAL PARTIDA					**83,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05HFH290 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					51,77
	TOTAL PARTIDA					**88,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HFH300 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 72cm. BOVEDILLA POL.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1150	m3	88,00	10,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					49,19
	TOTAL PARTIDA					**82,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HFH310 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0,elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1200	m3	88,00	10,56	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					39,47
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,45
	TOTAL PARTIDA					**83,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HFH320 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+4, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+4 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 4 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					38,68
	TOTAL PARTIDA					**75,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HFH330 **FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA HOR.** **m2**

Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón aligerado de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,9000	h	17,65	15,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					39,47
	Maquinaria					0,93
	Materiales					43,89
	TOTAL PARTIDA					**84,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFH340	**FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA CER.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					0,93
	Materiales					52,65
	TOTAL PARTIDA					**89,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HFH350	**FORJADO IN SITU INCLINADO c=25+5, INTEREJES 74cm. BOVEDILLA POL.**		**m2**			
	Forjado unidireccional in-situ inclinado, de canto 25+5 cm., formado por nervios in situ de ancho de 12 cm. de hormigón, separados 74 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura, refuerzo de huecos o patinillos y pasos de conductos, refuerzos a punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar,Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	2,70	2,97	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1250	m3	88,00	11,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	12,0000	kg	2,43	29,16	
E05HFE030	ENCOFRADO FORJADO UNID. CONTÍNUO	0,1000	m2	22,91	2,29	
	Mano de obra					32,25
	Maquinaria					0,93
	Materiales					50,07
	TOTAL PARTIDA					**83,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E05HR FORJADOS RETICULARES

E05HRE ENCOFRADOS RETICULARES

E05HRE010	**ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de forjado reticular plano con tableros de madera de pino de 26 mm. confeccionados previamente, con puntales y sopandas, hsta 3,5 m. de altura, considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12EM020	Tablero encofrar 26 mm. 4 p.	1,0500	m2	4,25	4,46	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0040	m3	221,25	0,89	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,1500	ud	14,19	2,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					6,59
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**14,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05HRE020 **ENC.FORJ.RETIC.MADER.VISTO PLANO** **m2**

Encofrado y desencofrado de forjado reticular plano con tablero formado por tablas machihembradas de madera de pino de 22 mm., confeccionadas previamente, con puntales y sopandas, hsta 3,5 m. de altura, considerando 1 postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0040	m3	221,25	0,89	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,14
	Materiales					10,08
	TOTAL PARTIDA					**21,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E05HRB RETICULAR BLOQUES ALIGERANTES

E05HRB010 **FORJ.RETICULAR 20+4 /CASET.HORM.ALIG** **m2**

Forjado reticular de canto 20+4 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 70 cm., con bloque de hormigón aligerado 60x20x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1500	m3	88,00	13,20	
P03BH010	Bloque hormigón forjado reticular 60x20x20cm	5,0000	ud	1,18	5,90	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					35,55
	Maquinaria					6,89
	Materiales					53,65
	TOTAL PARTIDA					**96,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E05HRB020 **FORJ.RETICULAR 20+4 /CASET. CERAMICO.** **m2**

Forjado reticular de canto 20+4 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 72 cm., con bloque cerámico 70x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1500	m3	88,00	13,20	
P03BC190	Bovedilla cerámica 70x25x20cm	4,0000	ud	1,95	7,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					21,11
	Maquinaria					6,89
	Materiales					55,55
	TOTAL PARTIDA					**83,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HRB030 **FORJ.RETICULAR 20+5 /CASET.HORM. ALIG.** **m2**

Forjado reticular de canto 20+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 70 cm., con bloque de hormigón aligerado 60x20x20 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1600	m3	88,00	14,08	
P03BH010	Bloque hormigón forjado reticular 60x20x20cm	5,0000	ud	1,18	5,90	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					21,11
	Maquinaria					6,89
	Materiales					54,53
	TOTAL PARTIDA					**82,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05HRB040 **FORJ.RETICULAR 20+5 /CASET. CERAMICO.** **m2**

Forjado reticular de canto 20+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 72 cm., con bloque cerámico 70x25x20 cm. y capa de compresión de 4 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1600	m3	88,00	14,08	
P03BC190	Bovedilla cerámica 70x25x20cm	4,0000	ud	1,95	7,80	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					21,11
	Maquinaria					6,89
	Materiales					56,43
	TOTAL PARTIDA					**84,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HRB050	**FORJ.RETICULAR 20+5 /CASET.POLIESTIR.**		**m2**			
	Forjado reticular de canto 20+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 70 cm., con bloque de poliestireno expandido 70x20x20 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1600	m3	88,00	14,08	
P03BP130	Bovedilla poliestireno 70x20x20 cm	5,0000	ud	1,72	8,60	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		21,11
				Maquinaria		6,89
				Materiales		57,23
				TOTAL PARTIDA		**85,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E05HRB090	**FORJ.RETICULAR 22+5 Q=710kg/m2**		**m2**			
	Forjado reticular de canto 22+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 70 cm., con bloque de hormigón 60x23x22 cm. para aligerado de forjado y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. carga total Q=710 kg/m2 en planta, sin repercusión de pilares. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1850	m3	88,00	16,28	
P03BH030	Bloque hormigón forjado reticular 60x23x22cm	3,8000	ud	1,30	4,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		21,11
				Maquinaria		6,89
				Materiales		55,77
				TOTAL PARTIDA		**83,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HRB100	**FORJ.RETICULAR 22+5 Q=910kg/m2**		**m2**			
	Forjado reticular de canto 22+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 70 cm., con bloque de hormigón 60x23x22 cm. para aligerado de forjado y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (18,00 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. carga total Q=910 kg/m2 en planta, sin repercusión de pilares. Totalmente colocado y terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1800	m3	88,00	15,84	
P03BH030	Bloque hormigón forjado reticular 60x23x22cm	3,8000	ud	1,30	4,94	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	18,0000	kg	2,43	43,74	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		22,40
Maquinaria		6,89
Materiales		61,33
TOTAL PARTIDA		**90,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HRB060 **FORJ.RETICULAR 25+5 /CASET.HORM.ALIG.** **m2**

Forjado reticular de canto 25+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 72 cm., con bloque de hormigón aligerado 70x23x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1800	m3	88,00	15,84	
P03BH050	Bloque hormigón forjado reticular 70x23x25cm	4,8000	ud	1,56	7,49	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra		21,11
Maquinaria		6,89
Materiales		57,88
TOTAL PARTIDA		**85,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HRB070 **FORJ.RETICULAR 25+5 /CASET. CERAMICO.** **m2**

Forjado reticular de canto 25+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 72 cm., con bloque cerámico 70x25x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1800	m3	88,00	15,84	
P03BC220	Bovedilla cerámica 70x25x25cm	4,0000	ud	2,74	10,96	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra		21,11
Maquinaria		6,89
Materiales		61,35
TOTAL PARTIDA		**89,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HRB080 **FORJ.RETICULAR 25+5 /CASET. POLIESTIR.** **m2**

Forjado reticular de canto 25+5 cm., formado por nervios de hormigón armado cada 72 cm., con bloque de poliestireno expandido 70x25x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1800	m3	88,00	15,84	
P03BP140	Bovedilla poliestireno 70x20x25 cm	5,0000	ud	2,07	10,35	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		21,11
				Maquinaria		6,89
				Materiales		60,74
				TOTAL PARTIDA		**88,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HRC RETICULAR CASETONES RECUPERABLES

E05HRC010 FORJ.RET.25+5/80x80 CASET RECUP. **m2**

Forjado reticular 82x82 cm. y canto 25+5 cm., con casetón de plástico recuperable de 80x80x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, en central, y ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado y macizo de capiteles. formación de vigas o zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,2000	m3	88,00	17,60	
P03BP050	Casetón plástico 80x80x25 20p	1,0000	ud	3,54	3,54	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		19,31
				Maquinaria		6,89
				Materiales		55,69
				TOTAL PARTIDA		**81,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HRC020 FORJ.RET.25+5/70x70 CASET RECUP. **m2**

Forjado reticular 72x72 cm. y canto 25+5 cm., con casetón de plástico recuperable de 70x70x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de HA-25/F/20/X0, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 16 mm. y ambiente normal, elaborado en central, y ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2, i/p.p. de armadura (15 kg/m2), refuerzo de huecos, encofrado y desencofrado, macizo de capiteles y/o ábacos, formación de vigas y zunchos. Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,2000	m3	88,00	17,60	
P03BP035	Casetón plástico 70x70x25 20p	1,0000	ud	3,30	3,30	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	15,0000	kg	2,43	36,45	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		19,31
				Maquinaria		6,89
				Materiales		55,45
				TOTAL PARTIDA		**81,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HRP	**SISTEMAS RET. PREFABRICADOS O ESPECIALES**					
E05HRP010	**FORJ. RETICULAR PREFABRICADO BASE POLIEST.**		**m2**			
	Forjado reticular, intereje de 70x80 cm., canto 25+5. y nervios de 14 cm. con un aislamiento de 3 cm. en la zona inferior, formado por nervios hormigonados "in situ", y aligeramiento mediante piezas de poliestireno expandido , material BS1,d0, hormigon HA-25/F/20/X0, con tamaño maximo de arido de 20 mm., elaborado en central y p.p. de armadura con una cuantia segun proyecto, formacion de vigas y zunchos, abacos, refuerzos, punzonamiento, encofrado y desencofrado, formacion de patinillos y pasos de conductos, segun planos, totalmente terminado, para una carga total de 8,6 kn/m² y 7,6 kn/m². Totalmente colocado y terminado, sin repercusión de pilares. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural . Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1770	m3	88,00	15,58	
P03BP120	Bovedilla hormigón forjado in-situ 60 cm./ subbase poliestireno.	4,0000	ud	1,01	4,04	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	21,0000	kg	2,43	51,03	
E05HRE010	ENC.MADE.FORJADO RETICULAR PLANO	1,0000	m2	14,83	14,83	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,1000	m2	3,75	4,13	
				Mano de obra		30,93
				Maquinaria		6,89
				Materiales		66,52
				TOTAL PARTIDA		**104,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05HW	**FORJADOS VARIOS**					
E05HW010	**FORJ.TABLER.RASILL.MALL.C/COM**		**m2**			
	Tablero formado por rasillón machihembrado de 50x20x4 cms. y capa de compresión de 5 cm. de espesor, de hormigón HA-25/F/20/X0, elaborado en central, vertido con cubilote desde grúa, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03W020	Entrevigado tablero M-H 50x20x4	1,0000	m2	23,87	23,87	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		12,86
				Materiales		31,80
				TOTAL PARTIDA		**44,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05HL	**LOSAS**					
E05HLE	**ENCOFRADO**					
E05HLE010	**ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de losa armada plana con tablero de madera de pino de 22 mm., confeccionado previamente, considerando 4 posturas.Según CTE. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0500	m2	2,41	2,53	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0180	m3	221,25	3,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,42
	Maquinaria					2,67
	Materiales					4,30
	TOTAL PARTIDA					**12,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HLE020 **ENCOF. MADERA LOSA INCL. 4 P.** **m2**

Encofrado y desencofrado de losa armada inclinada, con tableros de madera de pino de 22 mm., considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1500	kg	1,23	0,18	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,5000	kg	1,44	0,72	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					2,55
	Materiales					5,33
	TOTAL PARTIDA					**16,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E05HLE030 **ENCOFR. MADERA LOSAS VISTO** **m2**

Encofrado y desencofrado de losa armada con tablero formado por tabla machihembrada de madera de pino de 22 mm., confeccionados previamente, considerando una postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0180	m3	221,25	3,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					10,84
	Maquinaria					0,14
	Materiales					13,36
	TOTAL PARTIDA					**24,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HLE040 **ENC.MADERA LOSAS INCL.VISTO** **m2**

Encofrado y desencofrado de losa armada inclinada con tablero formado por tabla machihembrada de madera de pino de 22 mm., confeccionados previamente, considerando una postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8500	h	18,45	15,68	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8500	h	17,65	15,00	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1500	kg	1,23	0,18	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,5000	kg	1,44	0,72	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					30,68
	Maquinaria					0,14
	Materiales					14,39
	TOTAL PARTIDA					**45,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E05HLE050 **ENC.MADERA LOSAS VISTO T.FENÓLICO** **m2**

Encofrado y desencofrado de losa armada plana, con tablero fenólico plastificado de 18 mm., considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
M12EM070	Tabl.contr.fenólico 18 mm.4p.	1,1000	m2	6,18	6,80	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
				Mano de obra		5,42
				Maquinaria		6,94
				Materiales		4,75
				TOTAL PARTIDA		**17,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E05HLE060 **ENC.MADERA LOSAS INCL.VISTO T.FENÓLICO** **m2**

Encofrado y desencofrado de losa armada inclinada con tablero fenólico plastificado de 18 mm., confeccionados previamente, considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
M12EM070	Tabl.contr.fenólico 18 mm.4p.	1,1000	m2	6,18	6,80	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1500	kg	1,23	0,18	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,5000	kg	1,44	0,72	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
				Mano de obra		9,02
				Maquinaria		6,94
				Materiales		5,33
				TOTAL PARTIDA		**21,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E05HLA HORMIGÓN ARMADO

E05HLA010 **LOSA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Losa Plana de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (85 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	10,0000	m2	12,39	123,90	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	85,0000	kg	2,43	206,55	
				Mano de obra		96,17
				Maquinaria		27,00
				Materiales		301,00
				TOTAL PARTIDA		**424,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E05HLA020 **LOSA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA VISTO** **m3**

Losa Plana de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (85 kg/m3), encofrado visto de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HLE030	ENCOFR. MADERA LOSAS VISTO	10,0000	m2	24,34	243,40	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	85,0000	kg	2,43	206,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					150,37
	Maquinaria					1,70
	Materiales					391,60
	TOTAL PARTIDA					**543,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HLA030 **LOSA INCLINADA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Losa Inclinada de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (85 kg/m3), encofrado de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HLE020	ENCOF. MADERA LOSA INCL. 4 P.	10,0000	m2	16,90	169,00	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	85,0000	kg	2,43	206,55	
	Mano de obra					135,77
	Maquinaria					25,80
	Materiales					311,30
	TOTAL PARTIDA					**472,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HLA040 **LOSA INCLINADA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA VISTO** **m3**

Losa Inclinada de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (85 kg/m3), encofrado visto de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HLE040	ENC.MADERA LOSAS INCL.VISTO	10,0000	m2	45,21	452,10	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	85,0000	kg	2,43	206,55	
	Mano de obra					352,37
	Maquinaria					1,70
	Materiales					401,90
	TOTAL PARTIDA					**755,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HS SOPORTES

E05HSC ENCOFRADO CARTÓN

E05HSC020 **ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 25** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 25 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC020	Encof.cartón pilar cir. D=25cm	1,0000	m	11,48	11,48	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					11,48
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**24,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HSC030	**ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 30**		**m**			
	Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 30 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC030	Encof.cartón pilar cir. D=30cm	1,0000	m	13,27	13,27	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					13,27
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**26,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E05HSC040	**ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 35**		**m**			
	Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 35 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC040	Encof.cartón pilar cir. D=35cm	1,0000	m	18,75	18,75	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					18,75
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**31,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E05HSC050	**ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 40**		**m**			
	Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 40 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC050	Encof.cartón pilar cir. D=40cm	1,0000	m	23,06	23,06	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					23,06
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**35,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E05HSC070	**ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 50**		**m**			
	Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 50 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC070	Encof.cartón pilar cir. D=50cm	1,0000	m	30,23	30,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			12,64
	Maquinaria			30,23
	Materiales			0,19
	TOTAL PARTIDA			**43,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E05HSC090 **ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 70** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 70 cm de diámetro, con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0700	kg	1,23	0,09	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0800	kg	1,44	0,12	
M12EC090	Encof.cartón pilar cir. D=70cm	1,0000	m	69,64	69,64	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					69,64
	Materiales					0,21
	TOTAL PARTIDA					**84,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E05HSC100 **ENCOFRADO PILAR CUADRADO VISTO CARTÓN 20x20** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 20x20 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC100	Encof.cartón pilar cua. 20x20	1,0000	m	4,87	4,87	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					4,87
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**17,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E05HSC110 **ENCOFRADO PILAR RECTANGULAR VISTO CARTÓN 20x25** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 20x25 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC110	Encof.cartón pilar rect. 20x25	1,0000	m	7,31	7,31	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					7,31
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**20,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E05HSC120 **ENCOFRADO PILAR RECTANGULAR VISTO CARTÓN 20x30** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 20x30 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC120	Encof.cartón pilar rect. 20x30	1,0000	m	8,57	8,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		12,64
Maquinaria		8,57
Materiales		0,19
TOTAL PARTIDA		**21,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05HSC130 **ENCOFRADO PILAR CUADRADO VISTO CARTÓN 25x25** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 25x25 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC130	Encof.cartón pilar cua. 25x25	1,0000	m	7,56	7,56	

Mano de obra		12,64
Maquinaria		7,56
Materiales		0,19
TOTAL PARTIDA		**20,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HSC140 **ENCOFRADO PILAR CUADRADO VISTO CARTÓN 30x30** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 30x30 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC140	Encof.cartón pilar cua. 30x30	1,0000	m	9,95	9,95	

Mano de obra		12,64
Maquinaria		9,95
Materiales		0,19
TOTAL PARTIDA		**22,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05HSC150 **ENCOFRADO PILAR CUADRADO VISTO CARTÓN 35x35** **m**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura de 35x35 cm., con encofrado de cartón. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
M12EC150	Encof.cartón pilar cua. 35x35	1,0000	m	12,26	12,26	

Mano de obra		12,64
Maquinaria		12,26
Materiales		0,19
TOTAL PARTIDA		**25,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05HSF ENCOFRADO METÁLICO

E05HSF010 **ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES** **m2**

Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m. de altura y 0,16 m2. de sección, con chapas metálicas de 300x50 cm. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0700	h	18,45	1,29	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0700	h	17,65	1,24	
M12EF010	Encof. chapa hasta 1 m2.10 p.	1,0000	m2	4,05	4,05	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
				Mano de obra		2,53
				Maquinaria		4,05
				Materiales		0,13
				TOTAL PARTIDA		**6,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E05HSF020 **ENCOFRADO METALICO PILAR CIRCULAR VISTO** **m2**

Encofrado y desencofrado de pilares, para quedar visto, hasta 3 m. de altura y 30 cm de diámetro, con encofrado metálico circular, considerando 50 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M12ED040	Encof.met.cir. D=30 cm. 3 m.	1,0610	m	1,07	1,14	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0650	kg	1,23	0,08	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0750	kg	1,44	0,11	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		1,14
				Materiales		0,19
				TOTAL PARTIDA		**12,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E05HSD ENCOFRADO MADERA

E05HSD010 **ENCOFRADO MADERA EN PILARES 4 POST.** **m2**

Encofrado y desencofrado de pilares de hasta 3 m. de altura y 0,16 m2. de sección con tablero de madera de pino de 26 mm. confeccionados previamente, considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M12EM020	Tablero encofrar 26 mm. 4 p.	1,1000	m2	4,25	4,68	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0150	m3	221,25	3,32	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,44	0,10	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		4,68
				Materiales		3,51
				TOTAL PARTIDA		**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05HSD020 **ENCOFRADO MADERA MACHIHEMBRADO PILARES VISTO** **m2**

Encofrado y desencofrado de pilares vistos, hasta 3 m. de altura y 0,10 m2. de sección con tablero formado por tabla machihembrada de madera de pino de 22 mm. confeccionados previamente, considerando 1 postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6600	h	18,45	12,18	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6600	h	17,65	11,65	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0140	m3	221,25	3,10	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,44	0,10	
				Mano de obra		23,83
				Materiales		12,35
				TOTAL PARTIDA		**36,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E05HSD030 **ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO MADERA** **m2**

Encofrado y desencofrado de pilares vistos, hasta 3 m. de altura y 40 cm. de diámetro con tableros formado de tablas machihembradas de madera de pino de 22 mm. confeccionadas previamente, considerando 1 postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,5000	h	17,65	26,48	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0350	m3	221,25	7,74	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0950	kg	1,44	0,14	
				Mano de obra		54,16
				Materiales		17,04
				TOTAL PARTIDA		**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E05HSA HORMIGÓN ARMADO

E05HSA010 **PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO** **m3**

Pilar de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado metálico y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSF010	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	13,3300	m2	6,71	89,44	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
				Mano de obra		77,14
				Maquinaria		54,29
				Materiales		254,13
				TOTAL PARTIDA		**385,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HSA020 **PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Pilar de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD010	ENCOFRADO MADERA EN PILARES 4 POST.	13,3300	m2	24,43	325,65	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
				Mano de obra		259,90
				Maquinaria		62,68
				Materiales		299,19
				TOTAL PARTIDA		**621,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HSA030	**PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA VISTO**		**m3**			
	Pilar de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado de madera visto formado por tabla machihembrada de pino de 22 mm y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD020	ENCOFRADO MADERA MACHIHEMBRADO PILARES VISTO	13,3300	m2	36,18	482,28	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					361,07
	Maquinaria					0,30
	Materiales					417,03
	TOTAL PARTIDA					**778,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E05HSA040	**PILAR CIRCULAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado metálico visto y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSF020	ENCOFRADO METALICO PILAR CIRCULAR VISTO	13,2000	m2	12,17	160,64	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					186,51
	Maquinaria					15,35
	Materiales					254,91
	TOTAL PARTIDA					**456,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05HSA050	**PILAR CIRCULAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado visto de madera de pino machihembrada y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD030	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO MADERA	13,2000	m2	71,20	939,84	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					758,33
	Maquinaria					0,30
	Materiales					477,33
	TOTAL PARTIDA					**1.235,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05HSA110	**PILAR CIRCULAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO CARTÓN D=30**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado circular visto de cartón, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSC030	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 30	14,1400	m	26,10	369,05	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					222,15
	Maquinaria					187,94
	Materiales					255,09
	TOTAL PARTIDA					**665,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E05HSA120 **PILAR CIRCULAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO CARTÓN D=35** **m3**

Pilar circular de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, de diámetro 35 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado circular visto de cartón, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSC040	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 35	10,3900	m	31,58	328,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					174,75
	Maquinaria					195,11
	Materiales					254,37
	TOTAL PARTIDA					**624,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E05HSA250 **PILAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO METÁLICO** **m3**

Pilar de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado metálico y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSF010	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	13,3300	m2	6,71	89,44	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					77,14
	Maquinaria					54,29
	Materiales					257,28
	TOTAL PARTIDA					**388,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E05HSA260 **PILAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Pilar de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado de madera y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD010	ENCOFRADO MADERA EN PILARES 4 POST.	13,3300	m2	24,43	325,65	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					259,90
	Maquinaria					62,68
	Materiales					302,34
	TOTAL PARTIDA					**624,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HSA270	**PILAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO MADERA VISTO**		**m3**			
	Pilar de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de 30x30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado de madera visto formado por tabla machihembrada de pino de 22 mm y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD020	ENCOFRADO MADERA MACHIHEMBRADO PILARES VISTO	13,3300	m2	36,18	482,28	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					361,07
	Maquinaria					0,30
	Materiales					420,18
	TOTAL PARTIDA					**781,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05HSA280	**PILAR CIRCULAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO METÁLICO**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado metálico visto y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSF020	ENCOFRADO METALICO PILAR CIRCULAR VISTO	13,2000	m2	12,17	160,64	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					186,51
	Maquinaria					15,35
	Materiales					258,06
	TOTAL PARTIDA					**459,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E05HSA290	**PILAR CIRCULAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO MADERA**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado visto de madera de pino machihembrada y desencofrado, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSD030	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO MADERA	13,2000	m2	71,20	939,84	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	
	Mano de obra					758,33
	Maquinaria					0,30
	Materiales					480,48
	TOTAL PARTIDA					**1.239,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E05HSA350	**PILAR CIRCULAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO CARTÓN D=30**		**m3**			
	Pilar circular de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de diámetro 30 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado circular visto de cartón, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSC030	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 30	14,1400	m	26,10	369,05	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		222,15
Maquinaria		187,94
Materiales		258,24
TOTAL PARTIDA		**668,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HSA360 **PILAR CIRCULAR HA-30/F/20/XC3 ENCOFRADO CARTÓN D=35** **m3**

Pilar circular de Hormigón armado HA-30/F/20/XC3, elaborado en central, de diámetro 35 cm., i/p.p. de armadura (80 kg/m3.), encofrado circular visto de cartón, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA102	Hormigón HA-30/F/20/XC3 central	1,0500	m3	91,00	95,55	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HSC040	ENCOFRADO PILAR CIRCULAR VISTO CARTÓN 35	10,3900	m	31,58	328,12	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	80,0000	kg	2,43	194,40	

Mano de obra		174,75
Maquinaria		195,11
Materiales		257,52
TOTAL PARTIDA		**627,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E05HV JÁCENAS/ZUNCHOS

E05HVE ENCOFRADO

E05HVE010 **ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.** **m2**

Encofrado y desencofrado de jácenas con tableros de madera de pino de 22 mm. confeccionados previamente, considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6500	h	17,65	11,47	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0500	m2	2,41	2,53	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0280	m3	221,25	6,20	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,44	0,10	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0200	ud	14,19	0,28	

Mano de obra		23,46
Maquinaria		2,81
Materiales		6,39
TOTAL PARTIDA		**32,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HVE020 **ENCOFRADO VISTO MADERA EN JÁCENAS** **m2**

Encofrado y desencofrado de jácenas con tablero formado por tabla machihembrada de madera de pino de 22 mm., confeccionados previamente, considerando una postura. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8500	h	18,45	15,68	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8500	h	17,65	15,00	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0300	m3	221,25	6,64	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,44	0,10	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0200	ud	14,19	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		30,68
Maquinaria		0,28
Materiales		15,89
TOTAL PARTIDA		**46,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HVE030 **ENCOFRADO ZUNCHOS CON MADERA 4 POST.** **m2**

Encofrado y desencofrado de zunchos con tableros de madera de pino de 22 mm., considerando 4 posturas. Superficie de encofrado en contacto con el hormigón, medida según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6500	h	17,65	11,47	
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,0150	m3	221,25	3,32	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0600	kg	1,23	0,07	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	

Mano de obra		23,46
Maquinaria		2,55
Materiales		3,46
TOTAL PARTIDA		**29,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HVA HORMIGÓN ARMADO

E05HVA010 **JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Jácena plana de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	9,1700	m2	32,66	299,49	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	180,0000	kg	2,43	437,40	

Mano de obra		297,05
Maquinaria		26,07
Materiales		511,00
TOTAL PARTIDA		**834,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E05HVA020 **JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA VISTO** **m3**

Jácena plana de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera visto, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE020	ENCOFRADO VISTO MADERA EN JÁCENAS	9,1700	m2	46,85	429,61	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	180,0000	kg	2,43	437,40	

Mano de obra		363,26
Maquinaria		2,87
Materiales		598,11
TOTAL PARTIDA		**964,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E05HVA030 **JÁCENA DE CUELGUE HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Jácena de cuelgue de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	12,1500	m2	32,66	396,82	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	150,0000	kg	2,43	364,50	
				Mano de obra		354,06
				Maquinaria		34,44
				Materiales		470,04
				TOTAL PARTIDA		**858,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05HVA040 **JÁCENA DE CUELGUE HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA VISTO** **m3**

Jácena de cuelgue de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera visto, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocadoSegún Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE020	ENCOFRADO VISTO MADERA EN JÁCENAS	12,1500	m2	46,85	569,23	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	150,0000	kg	2,43	364,50	
				Mano de obra		441,78
				Maquinaria		3,70
				Materiales		585,46
				TOTAL PARTIDA		**1.030,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HVA060 **ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Zuncho plano de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE030	ENCOFRADO ZUNCHOS CON MADERA 4 POST.	13,5000	m2	29,47	397,85	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	75,0000	kg	2,43	182,25	
				Mano de obra		353,48
				Maquinaria		34,73
				Materiales		289,11
				TOTAL PARTIDA		**677,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E05HVA070 **ZUNCHO DE CUELGUE HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA** **m3**

Zuncho de cuelgue de Hormigón armado HA-25/F/20/X0, elaborado en central, i/p.p. de armadura (180 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera, vertido con cubilote desde grúa, vibrado, curado y colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	1,0500	m3	88,00	92,40	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
E05HVE030	ENCOFRADO ZUNCHOS CON MADERA 4 POST.	14,5000	m2	29,47	427,32	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	70,0000	kg	2,43	170,10	
				Mano de obra		374,79
				Maquinaria		37,28
				Materiales		282,57
				TOTAL PARTIDA		**694,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HVA080	**HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG**		**m3**			
	Hormigón armado HA-25/P/20/I, de 25 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm., para ambiente normal, elaborado central, en zunchos, i/p.p. de armadura (70 kg/m3.), encofrado y desencofrado de madera, vertido con pluma-grúa, vibrado, curado y colocado. Según EHE-08 y CTE DB SE-AE.					
E05HVM030	HORM. P/ARMAR HA-25/F/20/X0 ZUNCHOS	1,0000	m3	101,08	101,08	
E05HVE030	ENCOFRADO ZUNCHOS CON MADERA 4 POST.	14,5000	m2	29,47	427,32	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	70,0000	kg	2,43	170,10	
	Mano de obra					376,54
	Maquinaria					39,39
	Materiales					282,57
	TOTAL PARTIDA					**698,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E05HZ CONJUNTOS CONSTRUCTIVOS

E05HZH ESTRUCTURAS HORMIGÓN

E05HZH010	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.ARM. 22+5 > 5m B-50**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces de 5 a 6 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 22+5 cm., realizado con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 50x25x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/XC1, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS030	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B50 CER.	1,0000	m2	50,05	50,05	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0180	m3	385,56	6,94	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					21,30
	Maquinaria					2,22
	Materiales					57,03
	TOTAL PARTIDA					**80,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HZH020	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.ARM. 26+5 4/5m B-60**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces de 4 a 5 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 26+5 cm., realizado con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x25x26 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS070	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.26+5 B60.CER	1,0000	m2	50,16	50,16	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0180	m3	385,56	6,94	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					23,12
	Maquinaria					2,22
	Materiales					55,32
	TOTAL PARTIDA					**80,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HZH030	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.ARM. 20+5 4/5m B-50**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces hasta 5 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 20+5 cm., realizado con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS010	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.20+5 B50 CER.	1,0000	m2	51,65	51,65	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0180	m3	385,56	6,94	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					21,30
	Maquinaria					2,22
	Materiales					58,63
	TOTAL PARTIDA					**82,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E05HZH040	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.ARM. 20+5 4/5m B-60**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces de 4 a 5 m, formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 20+5 cm., realizado con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x25x20 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS020	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B60.HORM.	1,0000	m2	43,05	43,05	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0180	m3	385,56	6,94	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					21,30
	Maquinaria					2,22
	Materiales					50,03
	TOTAL PARTIDA					**73,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E05HZH050	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.ARM. 17+5 < 4m B-60**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces menores a 4m, formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 17+5 cm., realizado con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x20x17 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS090	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.17+5 B60	1,0000	m2	44,29	44,29	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0180	m3	385,56	6,94	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					21,30
	Maquinaria					2,22
	Materiales					51,27
	TOTAL PARTIDA					**74,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HZH060	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.AUTORRESISTENTE.22+5>5**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces mayores de 5 m., , formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 22+5 cm., con dos viguetas autorresistentes de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 60x25x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFA060	FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.	1,0000	m2	58,47	58,47	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0170	m3	385,56	6,55	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					24,80
	Maquinaria					2,31
	Materiales					61,48
	TOTAL PARTIDA					**88,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E05HZH070	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO DOB.SEMIVIGUET.22+5 >5m**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces mayores de 5 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 22+5 cm., con doble semiviguetas autorresistentes de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 60x25x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0170	m3	385,56	6,55	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					28,44
	Maquinaria					2,16
	Materiales					62,12
	TOTAL PARTIDA					**92,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05HZH080	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO VIG.AUTORRESIST..20+5 4/5 m**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces entre 4 y 5 m., formado por pilares, vigas y zunchos con forjado 20+5 cm., con dos viguetas autorresistentes de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFA010	FORJA.VIG.AUT. 20+5, B-50 CER.	1,0000	m2	56,99	56,99	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0170	m3	834,11	14,18	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0170	m3	385,56	6,55	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					22,42
	Maquinaria					2,10
	Materiales					55,91
	TOTAL PARTIDA					**80,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HZH090	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO SEMIVIG. 20+5 4/5 m.**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces entre 4 y 5 m., formada por pilares, vigas y zunchos con forjado 20+5 cm., con semivigueta de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de hormigón HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS110	FORJ.SEMIVIG. 20+5, B-50	1,0000	m2	55,50	55,50	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0170	m3	385,56	6,55	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					24,84
	Maquinaria					2,16
	Materiales					58,61
	TOTAL PARTIDA					**85,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E05HZH100	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO SEMIVIG C/JÁCENA.18+5 4/5m**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces de 4 y 5 m., formada por pilares, vigas planas prefabricadas y zunchos con forjado 18+5 cm., con semiviguetas de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x18 y capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS150	FORJ.JÁC.SEM.18+5 B-50 Q=600k	1,0000	m2	84,04	84,04	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0170	m3	385,56	6,55	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					22,93
	Maquinaria					1,96
	Materiales					68,40
	TOTAL PARTIDA					**93,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E05HZH110	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO SEMIVIG C/JÁCENA.18+5 >5 m**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado para luces mayores a 5 m., formada por pilares, vigas planas prefabricadas y zunchos con forjado 18+5 cm., con semiviguetas de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x18 y capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HFS150	FORJ.JÁC.SEM.18+5 B-50 Q=600k	1,0000	m2	84,04	84,04	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0160	m3	385,56	6,17	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					22,85
	Maquinaria					1,91
	Materiales					68,15
	TOTAL PARTIDA					**92,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E05HZH120	**ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO RETICULAR. 22+5/5x5m**		**m2**			
	Estructura de hormigón armado, formada por forjado reticular 22+5 cm. para luces de 5x5 m., i/p.p. de zunchos y pilares, capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².					
E05HRB090	FORJ.RETICULAR 22+5 Q=710kg/m2	1,0000	m2	83,77	83,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0360	m3	385,56	13,88	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					25,30
	Maquinaria					8,98
	Materiales					66,08
	TOTAL PARTIDA					**100,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05HZH130 **ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO FORJADO RETICULAR. 22+5/6x6m** **m2**

Estructura de hormigón armado, formada por forjado reticular 22+5 cm. para luces de 6x6 m., i/p.p. de zunchos y pilares, capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0, de central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de los zunchos del perímetro, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 6 m².

E05HRB100	FORJ.RETICULAR 22+5 Q=910kg/m2	1,0000	m2	90,62	90,62	
E05HSA010	PILAR HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO METÁLICO	0,0250	m3	385,56	9,64	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					25,74
	Maquinaria					8,39
	Materiales					68,84
	TOTAL PARTIDA					**102,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HZN ESTRUCTURAS NAVES HORMIGÓN

E05HZN010 **PANEL CERRAMIEN.20cm.ÁRID.NOR** **m2**

Panel de cerramiento liso con acabado de cemento de 20 cm. de espesor y dotado de aislamiento con un coeficiente de transmisión térmica de 0,62, con acabado de árido normal, para colocar en naves. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

P03EC010	Panel cerramiento 20 cm. arm.norm	1,0000	m2	78,45	78,45	
	Materiales					78,45
	TOTAL PARTIDA					**78,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05HZN020 **PANEL CERRAMIEN.16cm.ÁRID.NOR** **m2**

Panel de cerramiento liso con acabado de cemento de 16 cm. de espesor y dotado de aislamiento con un coeficiente de transmisión térmica de 0,62, con acabado de árido normal, para colocar en naves. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

P03EC020	Panel cerramiento 16 cm. arm.norm	1,0000	m2	71,77	71,77	
	Materiales					71,77
	TOTAL PARTIDA					**71,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05HZN030 **CAJÓN CIMENTACIÓN PILAR PREF.** **ud**

Cajón para alojamiento en cimentación de pilares de hormigón prefabricado, realizado en la zapata, con armadura de refuerzo (14,778 kg/ud.), completamente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	14,7780	kg	1,20	17,73	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0480	m3	221,25	10,62	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,44	0,10	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					28,54
	TOTAL PARTIDA					**46,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E05HZN040 **MONTAJE ELEMENTOS PREF.NAVES** **m2**

Montaje de elementos prefabricados de hormigón en naves, como pilares, vigas Delta, vigas T, canalones H, correas Dalla, etc., todos ellos completamente terminados. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural

P03EW010	Montaje nave hormigón prefabricado	1,0000	m2	7,78	7,78	
	Materiales					7,78
	TOTAL PARTIDA					**7,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05M ESTRUCTURAS DE MADERA

E05MA VIGAS Y SOPORTES

E05MA010 **SOPORTE DE PINO P. 15x15, 5000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de pino tratado de 15x15, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 5.000 kg., colocado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0230	m3	519,93	11,96	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					27,49
	Materiales					67,62
	TOTAL PARTIDA					**95,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E05MA015 **SOPORTE DE CASTAÑO 15x15, 5000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de castaño de 15x15, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 5.000 kg., colocado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0230	m3	848,11	19,51	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					27,49
	Materiales					75,17
	TOTAL PARTIDA					**102,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05MA020 **SOPORTE DE ROBLE 15x15, 5000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de roble nacional, tratado de 15x15, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 5.000 kg., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	
P01ES175	Madera Roble nacional para estructura	0,0230	m3	1.481,16	34,07	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					27,49
	Materiales					89,73
	TOTAL PARTIDA					**117,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E05MA025 **SOPORTE DE PINO P. 20x20, 8000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de pino tratado de 20x20, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 8.000 kg., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0400	m3	519,93	20,80	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
				Mano de obra		27,49
				Materiales		76,46
				TOTAL PARTIDA		**103,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05MA030 **SOPORTE DE CASTAÑO 20x20, 8000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de castaño de 20x20, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 8.000 kg., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0400	m3	848,11	33,92	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
				Mano de obra		27,49
				Materiales		89,58
				TOTAL PARTIDA		**117,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E05MA035 **SOPORTE DE ROBLE 20x20, 8000 kg** **m**

Soporte estructural de madera de roble nacional, tratado de 20x20, para una altura máxima de 3 mts y una carga de de 8.000 kg., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1000	h	17,02	18,72	
P01ES175	Madera Roble nacional para estructura	0,0400	m3	1.481,16	59,25	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
				Mano de obra		27,49
				Materiales		114,91
				TOTAL PARTIDA		**142,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05MA040 **CAPITEL DE MADERA 15x15** **ud**

Capitel de madera en pino tratado de 15x15x50,con parte proporcional de ensamble a pilar., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0100	m3	519,93	5,20	
				Mano de obra		60,34
				Materiales		5,20
				TOTAL PARTIDA		**65,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05MA045 **CAPITEL DE MADERA 20x20** **ud**

Capitel de madera en pino tratado de 20x20x50,con parte proporcional de ensamble a pilar., colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0200	m3	519,93	10,40	
				Mano de obra		60,34
				Materiales		10,40
				TOTAL PARTIDA		**70,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05MA050 **BASA DE GRANITO 25x25x30** **ud**

Basa de granito labrado tronco cónico, de dimensiones medias 25x25 y 30 cm de altura, colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural,

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P01SG010	Piedra granítica labrada	0,0190	m3	1.831,59	34,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,01
	Materiales					34,80
	TOTAL PARTIDA					**40,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E05MA055 **BASA DE GRANITO 30x30x35** **ud**

Basa de granito labrado tronco cónico, de dimensiones medias 30x30 y 35 cm de altura, colocado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural,

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P01SG010	Piedra granítica labrada	0,0300	m3	1.831,59	54,95	
	Mano de obra					6,01
	Materiales					54,95
	TOTAL PARTIDA					**60,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05MA060 **VIGA DE PINO P. 16x20, L<4m Q<1t.** **m**

Viga de madera de pino tratada de 16x20, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.000 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural,
CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0320	m3	519,93	16,64	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,10
	Materiales					72,30
	TOTAL PARTIDA					**140,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E05MA065 **VIGA DE CASTAÑO 16x20, L<4m Q<1t.** **m**

Viga de madera de castaño de 16x20, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.000 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural,
CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0320	m3	848,11	27,14	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,10
	Materiales					82,80
	TOTAL PARTIDA					**150,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E05MA070 **VIGA DE ROBLE. 16x20, L<4m Q<1t.** **m**

Viga de madera de roble tratada de 16x20, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.000 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural,
CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES175	Madera Roble nacional para estructura	0,0320	m3	1.481,16	47,40	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,10
	Materiales					103,06
	TOTAL PARTIDA					**171,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05MA075	**VIGA DE PINO P. 20x24, L<4m Q<1,5**		**m**			
	Viga de madera de pino tratada de 20x24, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.500 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0480	m3	519,93	24,96	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,98
	Materiales					80,62
	TOTAL PARTIDA					**149,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E05MA080	**VIGA DE CASTAÑO 20x24, L<4m Q<1,5**		**m**			
	Viga de madera de castaño de 20x24, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.500 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0480	m3	848,11	40,71	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,98
	Materiales					96,37
	TOTAL PARTIDA					**165,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05MA085	**VIGA DE ROBLE 20x24, L<4m Q<1,5**		**m**			
	Viga de madera de roble nacional, tratada de 20x24, para luces menores de 4 m. y carga uniforme menor de 1.500 kg/m., colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,2500	h	17,02	38,30	
P01ES175	Madera Roble nacional para estructura	0,0480	m3	1.481,16	71,10	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					68,98
	Materiales					126,76
	TOTAL PARTIDA					**195,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05MC CUBIERTAS

E05MC010	**CERCHA DE MADERA PINO L<5 mts**		**ud**			
	Suministro y colocación de cercha con madera de pino del país para una luz de 5 m., pendiente del 40% y una sobrecarga de 200 kg/m2., para ser barnizado, formado por pares, tirantes, jabalcones y pendolón del mismo material y tirantillas de hierro de 12 mm., p.p. de ensamblajes, refuerzos y cinchas de hierro o pernos en los nudos; i/nivelación, centrado y colocación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BR160	Ayudante carpintero	6,0000	h	17,02	102,12	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,4000	m3	519,93	207,97	
P01ES180	Material de ensamble estructural	15,0000	ud	27,83	417,45	
	Mano de obra					172,24
	Materiales					625,42
	TOTAL PARTIDA					**797,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05MC015	**CERCHA DE MADERA CASTAÑO L<5 mts**		**ud**			
	Suministro y colocación de cercha con madera de castaño para una luz de 5 m., pendiente del 40% y una sobrecarga de 200 kg/m2., para ser barnizado, formado por pares, tirantes, jabalcones y pendolón del mismo material y tirantillas de hierro de 12 mm., p.p. de ensamblajes, refuerzos y cinchas de hierro o pernos en los nudos; i/nivelación, centrado y colocación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BR160	Ayudante carpintero	6,0000	h	17,02	102,12	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,4000	m3	848,11	339,24	
P01ES180	Material de ensamble estructural	15,0000	ud	27,83	417,45	
	Mano de obra					172,24
	Materiales					756,69
	TOTAL PARTIDA					**928,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05MC020	**CERCHA DE MADERA PINO L<10 mts**		**ud**			
	Suministro y colocación de cercha con madera de pino del país para una luz de 10 m., pendiente del 40% y una sobrecarga de 200 kg/m2., para ser barnizado, formado por pares, tirantes, jabalcones y pendolón del mismo material y tirantillas de hierro de 12 mm., p.p. de ensamblajes, refuerzos y cinchas de hierro o pernos en los nudos; i/nivelación, centrado y colocación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BR160	Ayudante carpintero	8,0000	h	17,02	136,16	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	1,0200	m3	519,93	530,33	
P01ES180	Material de ensamble estructural	15,0000	ud	27,83	417,45	
	Mano de obra					241,34
	Materiales					947,78
	TOTAL PARTIDA					**1.189,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E05MC025	**CERCHA DE MADERA CASTAÑO L<10 mts**		**ud**			
	Suministro y colocación de cercha con madera de castaño para una luz de 10 m., pendiente del 40% y una sobrecarga de 200 kg/m2., para ser barnizado, formado por pares, tirantes, jabalcones y pendolón del mismo material y tirantillas de hierro de 12 mm., p.p. de ensamblajes, refuerzos y cinchas de hierro o pernos en los nudos; i/nivelación, centrado y colocación. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BR160	Ayudante carpintero	8,0000	h	17,02	136,16	
P01ES170	Madera castaño para estructura	1,0200	m3	848,11	865,07	
P01ES180	Material de ensamble estructural	15,0000	ud	27,83	417,45	
	Mano de obra					241,34
	Materiales					1.282,52
	TOTAL PARTIDA					**1.523,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E05MC030	**TABLERO DE MADERA DE RIPIA S/C**		**m2**			
	Entablado en tabla de ripia de 15 mm. de espesor, i/elementos sustentantes de puntales y tablones, nivelado y aplomado. Totalmente acabado.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P01ET042	Tabla pino 15 mm. espesor	1,1000	m2	4,91	5,40	
P01ES160	Madera pino estructura tratada	0,0180	m3	519,93	9,36	
	Mano de obra					10,34
	Materiales					14,76
	TOTAL PARTIDA					**25,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E05MF FORJADOS DE MADERA

E05MF010 FORJ.MADERA Y ENTREVIGADO<4 m — **m2**

Forjado tradicional formado por viguetas de madera de pino del país de 17x20 cm., separadas 50 cm. entre ejes, entrevigado con revoltón de L.H.S. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/P/20/I , elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, totalmente colocado y terminado. (Luces hasta 4 m.). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,1500	m3	88,00	13,20	
P03W030	Entrevigado revoltón ladrillo H/S	1,0000	m2	20,79	20,79	
E05MF040	VIGUETA PINO PAÍS 17x20 cm.	2,0000	m	20,43	40,86	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	36,32
Materiales	60,34
TOTAL PARTIDA	**96,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05MF020 FORJ.VIG.MAD.Y M-H.50x20x4cm — **m2**

Forjado tradicional formado por viguetas de madera de pino del país de 17x20 cm., separadas 50 cm. entre ejes, tablero de machihembrado de 50x20x4 cm. y capa de compresión de 5 cm. de espesor de HA-25/P/20/I, elaborado en central, i/armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, totalmente colocado y terminado. (Luces hasta 4 m.). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03W020	Entrevigado tablero M-H 50x20x4	1,0000	m2	23,87	23,87	
E05MF040	VIGUETA PINO PAÍS 17x20 cm.	2,0000	m	20,43	40,86	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	36,32
Materiales	54,62
TOTAL PARTIDA	**90,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05MF030 F.V.MAD.Y TAB.MAD.HIDRO.19 mm — **m2**

Forjado tradicional formado por viguetas de madera de pino del país de 17x20 cm., separadas 50 cm. entre ejes, tablero hidrófugo de 19 mm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-25/B/20/I, elaborado en central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2, totalmente colocado y terminado. (Luces hasta 4 m.). Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P01HCA071	Hormigón HA-25/F/20/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
M12EM050	Tablero agl. hidr. 366x183x19	1,0000	m2	7,33	7,33	
E05MF040	VIGUETA PINO PAÍS 17x20 cm.	2,0000	m	20,43	40,86	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,0000	m2	3,75	3,75	

Mano de obra	23,68
Maquinaria	7,33
Materiales	30,75
TOTAL PARTIDA	**61,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E05MF040 VIGUETA PINO PAÍS 17x20 cm. — **m**

Vigueta de madera de pino del país de 17x20 cm., nivelada y repartida, i/colocación de elementos de atado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0340	m3	335,56	11,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,02
	Materiales					11,41
	TOTAL PARTIDA					**20,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05ML LAMINADAS

E05ML010 MADERA LAMINADA EN JÁCENAS < 5m. — **m**

Madera laminada de abeto sueco en jácenas de luz < 5 m., i/herrajes de acero, tornillería galvanizada en caliente, accesorios de ensamblaje y protección fungicida, instalada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0450	m3	1.192,18	53,65	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					15,52
	Materiales					109,31
	TOTAL PARTIDA					**124,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05ML020 MADERA LAMINADA EN JÁCENAS <10m. — **m**

Madera laminada de abeto sueco en jácenas de luz < 10 m., i/herrajes de acero, tornillería galvanizada en caliente, accesorios de ensamblaje y protección fungicida, instalada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0750	m3	1.192,18	89,41	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					16,40
	Materiales					145,07
	TOTAL PARTIDA					**161,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05ML030 MADERA LAMINADA EN JÁCENAS <15m. — **m**

Madera laminada de abeto sueco en jácenas de luz < 15 m., i/herrajes de acero, tornillería galvanizada en caliente, accesorios de ensamblaje y protección fungicida, instalada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6550	h	17,53	11,48	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,6550	h	17,02	11,15	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,1300	m3	1.192,18	154,98	
P01ES180	Material de ensamble estructural	4,0000	ud	27,83	111,32	
	Mano de obra					22,63
	Materiales					266,30
	TOTAL PARTIDA					**288,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05ML040 MADERA LAMINADA EN JÁCENAS <20m. — **m**

Madera laminada de abeto sueco en jácenas de luz < 20 m., i/herrajes de acero, tornillería galvanizada en caliente, accesorios de ensamblaje y protección fungicida, instalada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,9000	h	17,02	15,32	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,2000	m3	1.192,18	238,44	
P01ES180	Material de ensamble estructural	4,0000	ud	27,83	111,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,59
	Materiales					349,76
	TOTAL PARTIDA					**377,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05ML050 **ESTR. MADERA LAMINADA 12 m. 1 AGUA CURVA** **m2**

Estructura de cubierta curva con vigas principales curvas de sección constante en madera laminada de 12 metros de luz aproximada, moduladas cada 5,3 metros y estructura secundaria a base de viguetas de madera laminada. Para unas cargas estimadadas permanentes de 65 kg/m2, de nieve 60 kg/m2 y de viento de 50 kg/m2. Superficie aproximada de 300 m2. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0500	m3	1.192,18	59,61	
P01ES180	Material de ensamble estructural	3,0000	ud	27,83	83,49	
	Mano de obra					12,12
	Materiales					143,10
	TOTAL PARTIDA					**155,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E05ML060 **ESTR. MADERA LAMINADA 23,6 m. 1 AGUA CURVA** **m2**

Estructura de cubierta con vigas curvas de 23,6 metros de luz, moduladas cada 4,5 metros, estructura secundaria a base de viguetas de madera laminada. Para unas cargas permanentes de 60 kg/m2, carga de nieve de 80 kg/m2 y carga de viento de 71,4 kg/m2. Para una superficie estimada de 905 m2. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0500	m3	1.192,18	59,61	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					115,27
	TOTAL PARTIDA					**125,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05ML070 **ESTR. MADERA LAMINADA 26 m. 1 AGUA RECTO** **m2**

Estructura de cubierta a un agua con vigas principales de sección constante en madera laminada de 26 metros de luz aproximadamente, moduladas cada 3,75 metros. Estructura secundaria a base de viguetas de madera laminada. Para unas cargas permanentes de 110 kg/m2, cargas de nieve de 80 kg/m2 y cargas de vientos de 75 kg/m2, para una superficie aproximada de 1205 m2. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0400	m3	1.192,18	47,69	
P01ES180	Material de ensamble estructural	2,0000	ud	27,83	55,66	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					103,35
	TOTAL PARTIDA					**113,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E05ML080 **ESTR. MADERA LAMINADA 48 m. CURVO TRIARTIC.** **m2**

Estructura de cubierta curva formada por pórticos curvos triarticulados de 48 metros de luz, modulados cada 8 metros. Estructura secundaria a base de viguetas de madera laminada. Para unas cargas permanentes de 50 kg/m2, unas cargas de nieve de 80 kg/m2 y de viento de 71,4 kg/m2, para una superficie aproximada de 4275 m2. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural, CTE DB SE-M y CTE DB SE-AE.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0350	m3	1.192,18	41,73	
P01ES180	Material de ensamble estructural	3,0000	ud	27,83	83,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 13,88
Materiales 125,22

TOTAL PARTIDA 139,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E05I ESTRUCTURAS MIXTAS

E05I010 **E.M.F.VIG.ARM.SEM.22+5 >5m B-50** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero, para luces de 4 a 6 m., formado por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón, con forjado 22+5 cm., con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 50x25x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS030	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B50 CER.	1,0000	m2	50,05	50,05	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	

Mano de obra 25,67
Maquinaria 1,24
Materiales 63,82

TOTAL PARTIDA 90,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05I020 **E.M.F.VIG.ARM.SEM.26+5 4/5m B-60** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces de 4 a 5 m., formado por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón, con forjado 26+5 cm., con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x25x26 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS070	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.26+5 B60.CER	1,0000	m2	50,16	50,16	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	

Mano de obra 27,49
Maquinaria 1,24
Materiales 62,11

TOTAL PARTIDA 90,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E05I030 **E.M.F.VIG,ARM.SEM.20+5 4/5m B-50** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero, para luces de 4 a 5 m., formado por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 20+5 cm., con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS010	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.20+5 B50 CER.	1,0000	m2	51,65	51,65	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	

Mano de obra 25,67
Maquinaria 1,24
Materiales 65,42

TOTAL PARTIDA 92,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05I040	**E.M.F.VIG.ARM.SEM.22+5 4/5m B-60**		**m2**			
	Estructura mixta de hormigón armado y acero, para luces de 4 a 5 m., formado por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 22+5 cm., con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x20x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
E05HFS020	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.22+5 B60.HORM.	1,0000	m2	43,05	43,05	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					25,67
	Maquinaria					1,24
	Materiales					56,82
	TOTAL PARTIDA					**83,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E05I050	**E.M.F.VIG.ARM.SEM.17+5 <4m B-60**		**m2**			
	Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces de hasta 4 m., formado por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 17+5 cm., con vigueta armada semirresistente de hormigón, bovedilla cerámica 60x20x17 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
E05HFS090	FORJ.VIG.ARMADA SEMI.17+5 B60	1,0000	m2	44,29	44,29	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					25,67
	Maquinaria					1,24
	Materiales					58,06
	TOTAL PARTIDA					**84,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E05I060	**E.M.F.VIGUETA AUTORRES. 22+5>5m**		**m2**			
	Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces mayores de 5 m., formada por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 22+5 cm., con vigueta autorresistente de hormigón pretensado, bovedilla de hormigón 60x20x22 y capa de compresión de HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
E05HFA040	FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.	1,0000	m2	49,58	49,58	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					29,25
	Maquinaria					1,39
	Materiales					59,63
	TOTAL PARTIDA					**90,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E05I070	**E.M.F.VIGUETA AUTORRES. 20+5 /5m**		**m2**			
	Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces entre 4 y 5 m., formada por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado con forjado 20+5 cm., con viguetas autorresistentes de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.					
E05HFA010	FORJA.VIG.AUT. 20+5, B-50 CER.	1,0000	m2	56,99	56,99	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			29,25
	Maquinaria			1,39
	Materiales			67,04
	TOTAL PARTIDA			**97,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E05I080 **E.M.F.SEMIVIGUETA H.PRET.22+5 4/5m** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces entre 4 y 5 m., formada por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 22+5 cm., con semivigueta autorresistente de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x22 y capa de compresión de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS120	FORJ.SEMIVIG. 22+5, B-50	1,0000	m2	53,54	53,54	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					29,29
	Maquinaria					1,24
	Materiales					63,69
	TOTAL PARTIDA					**94,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E05I090 **E.M.F.SEMIVIGUETA H.PRET.20+5<5m** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces entre 4 y 5 m., formada por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 20+5 cm., con semivigueta de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 50x25x20 y capa de compresión de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS110	FORJ.SEMIVIG. 20+5, B-50	1,0000	m2	55,50	55,50	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	8,0000	kg	2,14	17,12	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					29,29
	Maquinaria					1,24
	Materiales					65,65
	TOTAL PARTIDA					**96,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E05I100 **E.M.F.DOBLE SMVIG.AUTOR. 22+5>5m** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero para luces mayores de 5 m., formada por pilares metálicos, vigas y zunchos de hormigón armado, con forjado 22+5 cm., con doble semiviguetas autorresistentes de hormigón pretensado, bovedilla cerámica 60x25x22 y capa de compresión de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	9,0000	kg	2,14	19,26	
E05HVA010	JÁCENA PLANA HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0250	m3	834,11	20,85	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
	Mano de obra					33,61
	Maquinaria					1,24
	Materiales					70,58
	TOTAL PARTIDA					**105,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05I110 **E.M.F. RETICULAR 22+5 5x5m** **m2**

Estructura mixtas de hormigón armado y acero, formada por forjado reticular 22+5 cm. para luces de 5x5 m., i/p.p. de zunchos de hormigón armado y pilares metálicos, capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HRB090	FORJ.RETICULAR 22+5 Q=710kg/m2	1,0000	m2	83,77	83,77	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	10,5000	kg	2,14	22,47	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
				Mano de obra		30,08
				Maquinaria		7,03
				Materiales		71,84
				TOTAL PARTIDA		**108,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E05I120 **E.M.F. RETICULAR 22+5 6x6m** **m2**

Estructura mixta de hormigón armado y acero, formada por forjado reticular 22+5 cm. para luces de 6x6 m., i/p.p. de zunchos de hormigón armado y pilares metálicos, capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/20/X0 con ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. Totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-A.

E05HRB100	FORJ.RETICULAR 22+5 Q=910kg/m2	1,0000	m2	90,62	90,62	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	12,0000	kg	2,14	25,68	
E05HVA060	ZUNCHO PLANO HA-25/F/20/X0 ENCOFRADO MADERA	0,0040	m3	677,32	2,71	
				Mano de obra		32,45
				Maquinaria		7,03
				Materiales		79,53
				TOTAL PARTIDA		**119,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E05V ESTRUCTURAS VARIAS

E05V010 **FORJ.IPE 140/100 TABLER.RASILL C.COM** **m2**

Forjado formado por tablero ceramico machihembrado de 100x25x4 cm. apoyado sobre perfiles metalicos de la serie IPE 140, separadas 100 cm. entre ejes, y capa de compresión de 4 cm., de HA-25/B/20/I, fabricado en central y vertido con cubilote, i/ ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. (sin incluir sistema de seguridad para su ejecución). Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,0400	h	17,53	0,70	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,0400	h	24,10	0,96	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,2000	ud	1,48	6,22	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0400	m3	88,00	3,52	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,1000	m2	3,75	4,13	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	15,1200	kg	2,14	32,36	
				Mano de obra		22,20
				Maquinaria		0,96
				Materiales		35,09
				TOTAL PARTIDA		**58,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E05V020 **FORJ.IPE 140/80 TABLER.RASILL 80 C.COM** **m2**

Forjado formado por tablero ceramico machihembrado de 80x25x4 cm. apoyado sobre perfiles metalicos de la serie IPE 140, separadas 80 cm. entre ejes, y capa de compresión de 4 cm., de HA-25/B/20/I, fabricado en central y vertido con cubilote, i/ ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080. (sin incluir sistema de seguridad para su ejecución). Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,0400	h	17,53	0,70	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,0400	h	24,10	0,96	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	5,2000	ud	1,23	6,40	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0400	m3	88,00	3,52	
E05AM470	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10008	1,1000	m2	3,75	4,13	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	18,9000	kg	2,14	40,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,92
	Maquinaria					0,96
	Materiales					40,64
	TOTAL PARTIDA					**66,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E05V030 **FORJ.IPE 140/50 VIDRIO 6+6** **m2**

Forjado formado por viguetas metálicas IPE 140, m, separadas 50 cm entre ejes y tablero formado por vidrio laminar de seguridad, compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incolora, fijación sobre las viguetas mediante masticos de apoyo y sellado en frío con silicona, (sin incluir sistema de seguridad para su ejecución). Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P14EL060	Vidrio laminado seguridad incoloro 10+10 mm 1B1	1,0000	m2	110,12	110,12	
P05CW110	Elementos de fijación y sellado	4,0000	ud	3,35	13,40	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	24,8000	kg	2,14	53,07	
	Mano de obra					30,50
	Materiales					158,74
	TOTAL PARTIDA					**189,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E05V040 **FORJ.IPE 140/50 TRAMEX** **m2**

Forjado formado por viguetas metálicas IPE 140, m, separadas 50 cm entre ejes y tablero formado por tramex con cudrícula de 30x30 cm y de 30 mm de espesor en galvanizado, fijación sobre las viguetas mediante tornillo de presión, (sin incluir sistema de seguridad para su ejecución). Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13DE020	Enrejado tramex 30x30/30x2 galv.	1,0000	m2	150,09	150,09	
P05CW100	Elementos de fijación y montaje	4,0000	ud	3,35	13,40	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	24,8000	kg	2,14	53,07	
	Mano de obra					25,08
	Materiales					198,71
	TOTAL PARTIDA					**223,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E05V050 **FORJ.IPE 140/50 SANDWICH 19+40+10** **m2**

Forjado formado por viguetas metálicas IPE 140, m, separadas 50 cm entre ejes y tablero formado por panel sándwich H19+PS40+H10 e=69 mm con núcleo de poliuretano y un espesor 40 mm acabado en su parte inferior con tablero de 19 mm y panel superior hidrófugo de 10 mm todo ello atornillado a las viguetas, y sellado en las juntas, (sin incluir sistema de seguridad para su ejecución). Totalmente colocado y terminado. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P05SMH010	Panel sandwich 19+40+10 e=69 mm	1,0000	m2	41,59	41,59	
P05CW100	Elementos de fijación y montaje	4,0000	ud	3,35	13,40	
E05AAL010	ACERO S275 JR ESTR. SOLDADA	24,8000	kg	2,14	53,07	
	Mano de obra					25,08
	Materiales					90,21
	TOTAL PARTIDA					**115,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06 ALBAÑILERÍA

E06C CERRAMIENTOS

E06CB FÁBRICAS DE BLOQUES

E06CBA BLOQUES ARCILLA

E06CBAE ARCILLA EXPANDIDA

E06CBAE010 FÁB.BLOQUE ARC.EXP. 40x20x10 **m2**

Fábrica de bloques huecos de arcilla expandida de 40x20x10 cm. para revestir, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P01BE010	Bloque arcilla expandida 40x20x10	13,0000	ud	0,84	10,92	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0130	m3	85,55	1,11	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
	Mano de obra					10,25
	Maquinaria					0,01
	Materiales					14,16
	TOTAL PARTIDA					**24,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CBAE020 FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA 1 CÁMARA 40x20x20 cm **m2**

Fábrica de bloques huecos de arcilla expandida de 40x20x20 cm. de una cámara para revestir, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01BE040	Bloque arcilla expandida 40x20x20-1 cám.	13,0000	ud	1,43	18,59	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					0,02
	Materiales					24,18
	TOTAL PARTIDA					**36,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CBAE030 FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA 1 CÁMARA 40x20x25 cm **m2**

Fábrica de bloques huecos de arcilla expandida de 40x20x25 cm. de una cámara para revestir, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5200	h	17,53	9,12	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P01BE060	Bloque arcilla expandida 40x20x25-1 cám.	13,0000	ud	2,05	26,65	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,8000	kg	1,10	3,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0250	m3	85,00	2,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,39
	Maquinaria					0,03
	Materiales					33,56
	TOTAL PARTIDA					**47,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBAE040 **FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA 2 CÁMARA 40x20x25 cm** **m2**

Fábrica de bloques huecos de arcilla expandida de 40x20x20 cm. de 2 cámaras para revestir, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01BE050	Bloque arcilla expandida 40x20x20-2 cám.	13,0000	ud	1,82	23,66	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0260	m3	85,55	2,22	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
	Mano de obra					13,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					29,36
	TOTAL PARTIDA					**43,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06CBAE050 **FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA MACIZO 50x20x25 cm** **m2**

Cerramiento exterior confeccionado con bloque macizo de 25 cm. de espesor, colocado con mortero ligero M-5, relleno de hormigón ligero aislante, armadura triangulada de acero para espesor muro de 500 mm. con recubrimiento de epoxi. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P01BE090	Bloque arcilla expandida macizo 50x20x25	10,0000	ud	3,15	31,50	
P01LA380	Armadoi triangular epoxi en muro=500mm.	1,2500	m	2,28	2,85	
A01MS093	M.IGNÍ.Y AISL.1/6 ARLITA A-5 M-5	0,0080	m3	104,47	0,84	
A01RS029	HGÓN.LIGERO AISLANTE(1475kg/m3)	0,0200	m3	116,40	2,33	
	Mano de obra					22,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					37,03
	TOTAL PARTIDA					**59,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06CBAE060 **FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA MULTICÁMARA 50x20x25 cm** **m2**

Cerramiento exterior confeccionado con bloque multicámaras de 25 cm. de espesor, colocado con mortero ligero M-5 , relleno de hormigón ligero aislante, armadura triangulada de acero para espesor muro de 500 mm. con recubrimiento de epoxi. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P01BE140	Bloque arcilla expandida multicolor 50x20x25	10,0000	ud	2,26	22,60	
P01LA380	Armadoi triangular epoxi en muro=500mm.	1,2500	m	2,28	2,85	
A01MS093	M.IGNÍ.Y AISL.1/6 ARLITA A-5 M-5	0,0080	m3	104,47	0,84	
A01RS029	HGÓN.LIGERO AISLANTE(1475kg/m3)	0,0200	m3	116,40	2,33	
	Mano de obra					22,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,13
	TOTAL PARTIDA					**50,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CBAE070	**FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA MULTICÁMARA 50x20x30 cm**		**m2**			
	Cerramiento exterior confeccionado con bloque multicámaras de 30 cm. de espesor, colocado con mortero ligero M-5 , relleno de hormigón ligero aislante, armadura triangulada de acero para espesor muro de 500 mm. con recubrimiento de epoxi. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P01BE150	Bloque arcilla expandida multicolor 50x20x30	10,0000	ud	2,62	26,20	
P01LA380	Armadoi triangular epoxi en muro=500mm.	1,2500	m	2,28	2,85	
A01MS093	M.IGNÍ.Y AISL.1/6 ARLITA A-5 M-5	0,0080	m3	104,47	0,84	
A01RS029	HGÓN.LIGERO AISLANTE(1475kg/m3)	0,0200	m3	116,40	2,33	
	Mano de obra					22,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,73
	TOTAL PARTIDA					**53,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06CBAE080	**FÁBRICA BLOQUE ARCILLA EXPANDIDA MACIZO 50x20x15 cm**		**m2**			
	Medianería confeccionada con bloque macizo de 15 cm. de espesor, colocado con mortero ligero M-5, relleno de hormigón ligero aislante, armadura triangulada de acero para espesor muro de 500 mm. con recubrimiento de epoxi. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P01BE080	Bloque arcilla expandida macizo 50x20x15	10,0000	ud	1,43	14,30	
P01LA380	Armadoi triangular epoxi en muro=500mm.	1,2500	m	2,28	2,85	
A01MS093	M.IGNÍ.Y AISL.1/6 ARLITA A-5 M-5	0,0080	m3	104,47	0,84	
A01RS029	HGÓN.LIGERO AISLANTE(1475kg/m3)	0,0200	m3	116,40	2,33	
	Mano de obra					22,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					19,83
	TOTAL PARTIDA					**42,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E06CBAE090	**F.MEDIA.BLO.MAC.ARC.EXP.50x20x12**		**m2**			
	Medianería confeccionada con bloque macizo de 12 cm. de espesor, colocado con mortero ligero M-5, relleno de hormigón ligero aislante, armadura triangulada de acero para espesor muro de 500 mm. con recubrimiento de epoxi. . Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016, CTE DB SE-F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P01BE130	Bloque arcilla expandida multicolor 50x20x12	10,0000	ud	0,90	9,00	
P01LA380	Armadoi triangular epoxi en muro=500mm.	1,2500	m	2,28	2,85	
A01RS029	HGÓN.LIGERO AISLANTE(1475kg/m3)	0,0200	m3	116,40	2,33	
A01MS093	M.IGNÍ.Y AISL.1/6 ARLITA A-5 M-5	0,0080	m3	104,47	0,84	
	Mano de obra					22,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,53
	TOTAL PARTIDA					**36,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CBAT TERMOARCILLA

E06CBAT010 FÁBRICA BLOQUE TERMOARCILLA 30x19x14 cm — **m2**

Fábrica de bloque cerámico machihembrado de arcilla aligerada de 30x19x14 cm, para revestir, constituidos por mezcla de arcilla y otros materiales granulares, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, según normativa), jambas y ejecución de encuentros, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 y CTE DB-SE-F F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01BT040	Bloque termoarcilla 30x19x14	16,6700	ud	0,99	16,50	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,0800	kg	1,10	1,19	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0020	m3	85,00	0,17	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					8,09
	Maquinaria					0,01
	Materiales					18,57
	TOTAL PARTIDA					**26,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CBAT020 FÁBRICA BLOQUE TERMOARCILLA 30x19x19 cm — **m2**

Fábrica de bloque cerámico machihembrado de arcilla aligerada de 30x19x19 cm, para revestir, constituidos por mezcla de arcilla y otros materiales granulares, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, según normativa), jambas y ejecución de encuentros, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 y CTE DB-SE-F F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P01BT060	Bloque termoarcilla 30x19x19	16,6700	ud	1,23	20,50	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,1030	kg	1,10	1,21	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0030	m3	85,00	0,26	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0140	m3	99,69	1,40	
	Mano de obra					10,80
	Maquinaria					0,01
	Materiales					22,96
	TOTAL PARTIDA					**33,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBAT030 FÁBRICA BLOQUE TERMOARCILLA 30x19x24 cm — **m2**

Fábrica de bloque cerámico machihembrado de arcilla aligerada de 30x19x24 cm, para revestir, constituidos por mezcla de arcilla y otros materiales granulares, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, según normativa), jambas y ejecución de encuentros, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 y CTE DB-SE-F F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01BT080	Bloque termoarcilla 30x19x24	16,6700	ud	1,49	24,84	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,1100	kg	1,10	1,22	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0030	m3	85,00	0,26	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					13,87
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,44
	TOTAL PARTIDA					**42,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CBAT040	**FÁBRICA BLOQUE TERMOARCILLA 30x19x29 cm**		**m2**			
	Fábrica de bloque cerámico machihembrado de arcilla aligerada de 30x19x29 cm, para revestir, constituidos por mezcla de arcilla y otros materiales granulares, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río M-10, i/p.p. de formación de dinteles (hormigón y armaduras, según normativa), jambas y ejecución de encuentros, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según NTE-FFB, UNE-EN 771-1:2011+A1:2016 y CTE DB-SE-F F y RC-16. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P01BT100	Bloque termoarcilla 30x19x29	16,6700	ud	1,60	26,67	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,1400	kg	1,10	1,25	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0040	m3	85,00	0,34	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0400	m3	99,69	3,99	
				Mano de obra		15,18
				Maquinaria		0,04
				Materiales		31,09
				TOTAL PARTIDA		**46,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E06CBAT050	**PIEZAS DINTEL TERMOARCILLA 10 cm ESPESOR**		**m**			
	Dintel o zuncho ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla para dinteles de dimensiones 190x190x97 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido manualmente, vibrado y colocado , recibido de las piezas con mortero de cemento tipo M-10. Según normas CTE DB SE-F, EHE-08 y normas de colocación del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P01BT120	Pieza dintel termoarcilla 19x19x10	6,0000	ud	0,52	3,12	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0070	m3	85,00	0,60	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0050	m3	99,69	0,50	
				Mano de obra		5,35
				Materiales		7,70
				TOTAL PARTIDA		**13,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E06CBAT060	**PIEZAS DINTEL TERMOARCILLA 14 cm ESPESOR**		**m**			
	Dintel o zuncho ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla para dinteles de dimensiones 190x190x144 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido manualmente, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m , recibido de las piezas con mortero de cemento tipo M-10. Según normas CTE DB SE-F, EHE-08 y normas de colocación del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,2050	h	17,53	3,59	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P01BT130	Pieza dintel termoarcilla 19x19x14	6,0000	ud	0,56	3,36	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0150	m3	85,00	1,28	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0060	m3	99,69	0,60	
				Mano de obra		5,46
				Maquinaria		0,01
				Materiales		8,69
				TOTAL PARTIDA		**14,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E06CBAT070	**PIEZAS DINTEL TERMOARCILLA 19 cm ESPESOR**		**m**			
	Dintel o zuncho ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla para dinteles de dimensiones 240x190x190 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido manualmente, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m, para dinteles de luces inferiores a 3 m , recibido de las piezas con mortero de cemento tipo M-10. Según normas CTE DB SE-F, EHE-08 y normas de colocación del fabricante.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2350	h	17,53	4,12	
O01A050	Ayudante	0,1150	h	17,02	1,96	
P01BT140	Pieza dintel termoarcilla 24x19x19	5,0000	ud	0,71	3,55	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0260	m3	85,00	2,21	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0070	m3	99,69	0,70	
				Mano de obra		6,28
				Maquinaria		0,01
				Materiales		9,88
				TOTAL PARTIDA		**16,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06CBAT080 **PIEZAS DINTEL TERMOARCILLA 24 cm ESPESOR** **m**

Dintel o zuncho ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla para dinteles de dimensiones 190x190x240 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido manualmente, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m , recibido de las piezas con mortero de cemento tipo M-10. Según normas CTE DB SE-F, EHE-08 y normas de colocación del fabricante.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,1250	h	17,02	2,13	
P01BT150	Pieza dintel termoarcilla 19x19x24	6,0000	ud	0,90	5,40	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0260	m3	85,00	2,21	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0090	m3	99,69	0,90	
				Mano de obra		6,76
				Maquinaria		0,01
				Materiales		11,88
				TOTAL PARTIDA		**18,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CBAT090 **PIEZAS DINTEL TERMOARCILLA 29 cm ESPESOR** **m**

Dintel o zuncho ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla para dinteles de dimensiones 190x190x290 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido manualmente, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m, recibido de las piezas con mortero de cemento tipo M-10. Según normas CTE DB SE-F, EHE-08 y normas de colocación del fabricante.

O01A030	Oficial primera	0,2650	h	17,53	4,65	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P01BT160	Pieza dintel termoarcilla 19x19x29	6,0000	ud	1,02	6,12	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0330	m3	85,00	2,81	
				Mano de obra		7,31
				Maquinaria		0,01
				Materiales		13,27
				TOTAL PARTIDA		**20,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CBH BLOQUES HORMIGÓN

E06CBHB HORMIGÓN BLANCO CARA VISTA

E06CBHB010 **FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x10 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x10 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según DB-SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6900	h	17,53	12,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,3450	h	17,02	5,87	
P01BB020	Bloque hormigón blanco liso 40x20x10	13,0000	ud	1,11	14,43	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0150	m3	128,68	1,93	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	

Mano de obra	18,39
Maquinaria	0,01
Materiales	18,43
TOTAL PARTIDA	**36,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CBHB020 **FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x15 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x15 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01BB040	Bloque hormigón blanco liso 40x20x15	13,0000	ud	0,90	11,70	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0190	m3	128,68	2,44	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	

Mano de obra	19,28
Maquinaria	0,02
Materiales	16,09
TOTAL PARTIDA	**35,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CBHB030 **FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x20 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, relleno de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BB050	Bloque hormigón blanco liso 40x20x20	13,0000	ud	0,89	11,57	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0240	m3	128,68	3,09	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	

Mano de obra	20,98
Maquinaria	0,02
Materiales	18,19
TOTAL PARTIDA	**39,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06CBHB040 **FÁB.BLOQ.HOR.BLAN.40x20x20 2C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm. colocado a dos caras vistas, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01BB050	Bloque hormigón blanco liso 40x20x20	13,0000	ud	0,89	11,57	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0240	m3	128,68	3,09	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
	Mano de obra					25,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,19
	TOTAL PARTIDA					**43,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CBHB050 **FÁB.BLOQ.HORM.BLAN.40x20x30 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x30 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/2/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,8900	h	17,53	15,60	
O01A050	Ayudante	0,8900	h	17,02	15,15	
P01BB060	Bloque hormigón blanco 40x20x30	13,0000	ud	1,71	22,23	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,0000	kg	1,10	3,30	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0350	m3	128,68	4,50	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0300	m3	85,00	2,55	
	Mano de obra					31,73
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,57
	TOTAL PARTIDA					**63,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CBHB060 **FÁB.B.SARDINEL BLAN.40x20x20 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón sardinel blanco de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BB190	Bloq.horm.sardinel blan.40x20x20	13,0000	ud	1,91	24,83	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0240	m3	128,68	3,09	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
	Mano de obra					20,98
	Maquinaria					0,02
	Materiales					31,45
	TOTAL PARTIDA					**52,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CBHB070 **F.B.SPLIT SILLAR BL.40x10x10 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón split sillar en blanco de 40x10x10 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/4, mortero M-10/BL, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,6250	h	17,02	10,64	
P01BB210	Bloque split-sillar bl. 40x10x10	26,0000	ud	0,81	21,06	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0270	m3	128,68	3,47	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
	Mano de obra					33,31
	Maquinaria					0,02
	Materiales					26,25
	TOTAL PARTIDA					**59,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBHD HORMIGÓN DECORADO EN COLOR

E06CBHD010 FÁB.B.HORM.LISO COL.40x20x10 C/V **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón liso en color de 40x20x10 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6900	h	17,53	12,10	
O01A050	Ayudante	0,3450	h	17,02	5,87	
P01BC020	Bloque hormigón liso color 40x20x10	13,0000	ud	1,12	14,56	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
	Mano de obra					18,39
	Maquinaria					0,01
	Materiales					17,91
	TOTAL PARTIDA					**36,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06CBHD020 FÁB.B.HORM.LISO COL.40x20x15 C/V **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón liso en color de 40x20x15 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armaduras según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01BC040	Bloque hormigón liso color 40x20x15	13,0000	ud	1,30	16,90	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0190	m3	85,55	1,63	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
	Mano de obra					19,28
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,47
	TOTAL PARTIDA					**39,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CBHD030 **FÁB.B.HORM.LISO COL.40x20x20 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón liso en color de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BC050	Bloque hormigón liso color 40x20x20	13,0000	ud	1,26	16,38	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
				Mano de obra		20,98
				Maquinaria		0,02
				Materiales		21,97
				TOTAL PARTIDA		**42,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CBHD040 **FÁB.B.P.DIAM.COLOR 40x20x20 C/V** **m2**

Fábrica de bloques decorativos de hormigón en punta de diamante en color modelo italia o similar de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BC100	Bloque hormigón punta diamante color 40x20x20	13,0000	ud	1,97	25,61	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
				Mano de obra		20,98
				Maquinaria		0,02
				Materiales		31,20
				TOTAL PARTIDA		**52,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06CBHD050 **FÁB.BLOQ.SPLIT-COLOR 40x20x15C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón split en color de 40x20x15 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01BC140	Bloque hormigón split color 40x20x15	13,0000	ud	1,33	17,29	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0190	m3	85,55	1,63	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
				Mano de obra		19,28
				Maquinaria		0,02
				Materiales		20,86
				TOTAL PARTIDA		**40,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CBHD060 **FÁB.BLOQUE SPLIT COLOR 40x20x20** **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón split en color de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BC160	Bloque hormigón split color 40x20x20	13,0000	ud	1,85	24,05	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
				Mano de obra		20,98
				Maquinaria		0,02
				Materiales		29,64
				TOTAL PARTIDA		**50,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CBHD070 **FÁB.B.SPLIT GRANITO 40x20x15 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón split imitación granito de 40x20x15 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01BC190	Bloque hormigón split imitación granito 40x20x15	13,0000	ud	1,96	25,48	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0190	m3	85,55	1,63	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
				Mano de obra		19,28
				Maquinaria		0,02
				Materiales		29,05
				TOTAL PARTIDA		**48,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CBHD080 **FÁB.B.SARDINEL COLOR 40x20x20C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos decorativos de hormigón sardinel en color de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P01BC200	Bloque hormigón sardinel color 40x20x20	13,0000	ud	1,94	25,22	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		20,98
Maquinaria		0,02
Materiales		30,81
TOTAL PARTIDA		**51,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CBHD090 **F.B.SPLIT.SILLAR CO.40x10x10 B/V** **m2**

Fábrica de bloques de hormigón split sillar en color de 40x10x10 cm. colocado a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A050	Ayudante	0,6250	h	17,02	10,64	
P01BC220	Bloqe split-sillar color 40x10x10	26,0000	ud	0,82	21,32	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0270	m3	85,55	2,31	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	

Mano de obra		33,31
Maquinaria		0,02
Materiales		25,35
TOTAL PARTIDA		**58,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBHG HORMIGÓN GRIS A REVESTIR

E06CBHG010 **FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 50x20x20 cm** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 50x20x20 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
P01BG010	Bloque hormigón gris 50x20x20	10,5000	ud	0,68	7,14	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra		14,72
Maquinaria		0,02
Materiales		12,61
TOTAL PARTIDA		**27,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CBHG020 **FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x15 cm** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x15 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A070	Peón ordinario	0,2350	h	16,51	3,88	
P01BG070	Bloque hormigón gris 40x20x15	13,0000	ud	0,49	6,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0190	m3	85,55	1,63	
				Mano de obra		12,65
				Maquinaria		0,02
				Materiales		9,94
				TOTAL PARTIDA		**22,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CBHG030 **FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 , mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A070	Peón ordinario	0,2550	h	16,51	4,21	
P01BG080	Bloque hormigón gris 40x20x20	13,0000	ud	0,52	6,76	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		13,71
				Maquinaria		0,02
				Materiales		12,12
				TOTAL PARTIDA		**25,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CBHM HORMIGÓN GRIS ARMADO

E06CBHM010 **MURO BLOQ. HORM. ARMADO 50x20x24** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 50x20x24 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, armadura vertical formada por 4 redondos de acero B 400 S de D=12 por m. y armadura horizontal de 2 redondos de D=8 cada fila de bloques, relleno con hormigón HA-25/P/20/I, i/vertido, vibrado, rejuntado, p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado,limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P01BG020	Bloque hormigón gris 50x20x24	10,5000	ud	1,18	12,39	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	7,5600	kg	1,10	8,32	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,1760	m3	85,00	14,96	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		21,57
				Maquinaria		0,03
				Materiales		37,37
				TOTAL PARTIDA		**58,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CBHM020 **MURO BLOQ. HORM. ARMADO 50x20x33** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 50x20x33 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, armadura vertical formada por 4 redondos de acero B 400 S de D=12 por m. y armadura horizontal de 2 redondos de D=8 cada fila de bloques, relleno con hormigón HA-25/P/20/I, i/vertido, vibrado, rejuntado, p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P01BG030	Bloque hormigón gris 50x20x33	10,5000	ud	1,32	13,86	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	7,5600	kg	1,10	8,32	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,2500	m3	85,00	21,25	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0350	m3	85,55	2,99	

Mano de obra	23,43
Maquinaria	0,03
Materiales	45,41
TOTAL PARTIDA	**68,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CBHM030 **MURO BLOQ. HORM. ARMADO 40x20x30** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x30 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, armadura vertical formada por 4 redondos de acero B 400 S de D=12 por m. y armadura horizontal de 2 redondos de D=8 cada fila de bloques, relleno con hormigón HA-25/P/20/I, i/vertido, vibrado, rejuntado, p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según CTE DB SE-F. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P01BG110	Bloque hormigón gris 40x20x30	13,0000	ud	1,35	17,55	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	7,5600	kg	1,10	8,32	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,2300	m3	85,00	19,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0320	m3	85,55	2,74	

Mano de obra	23,35
Maquinaria	0,03
Materiales	47,23
TOTAL PARTIDA	**70,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CBHV HORMIGÓN GRIS CARA VISTA

E06CBHV010 **FÁB.BLOQ.HORM.GRIS 40x20x10 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x10 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6900	h	17,53	12,10	
O01A050	Ayudante	0,3450	h	17,02	5,87	
P01BV020	Bloque hormigón liso gris 40x20x10 cv	13,0000	ud	0,62	8,06	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		18,39
Maquinaria		0,01
Materiales		11,41
TOTAL PARTIDA		**29,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CBHV020 **FÁB.BLOQ.HORM.GRIS 40x20x15 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x15 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13
P01BV040	Bloque hormigón .liso gris 40x20x15 cv	13,0000	ud	0,65	8,45
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0100	m3	85,00	0,85
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0190	m3	85,55	1,63
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65

Mano de obra		19,28
Maquinaria		0,02
Materiales		12,02
TOTAL PARTIDA		**31,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CBHV030 **FÁB.BLOQ.HORM.GRIS 40x20x20 C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. colocado a una cara vista, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64
P01BV050	Bloque hormigón liso gris 40x20x20 cv	13,0000	ud	0,90	11,70
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53

Mano de obra		20,98
Maquinaria		0,02
Materiales		17,29
TOTAL PARTIDA		**38,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06CBHV040 **FÁB.BLOQ.HORM.GRIS 40x20x20 2C/V** **m2**

Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. colocado a dos caras vistas, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, rellenos de hormigón HA-25/P/20/I y armadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales, llagueado, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17
P01BV050	Bloque hormigón liso gris 40x20x20 cv	13,0000	ud	0,90	11,70
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0200	m3	85,00	1,70
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0240	m3	85,55	2,05

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,10	2,53	
				Mano de obra		25,67
				Maquinaria		0,02
				Materiales		17,29
				TOTAL PARTIDA		**42,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBHC HORMIGÓN CELULAR ARMADO

E06CBHC010 FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x12,5 — **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x12,5 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemente cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación aplomo, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01BL070	Bloque hormigón celular 62,5x25x12,5	6,7200	ud	3,57	23,99	
P01LW060	Cemento cola	4,0000	kg	0,25	1,00	
				Mano de obra		5,68
				Materiales		24,99
				TOTAL PARTIDA		**30,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CBHC020 FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x15 — **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x15 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
P01BL080	Bloque hormigón celular 62,5x25x15	6,7200	ud	4,45	29,90	
P01LW060	Cemento cola	5,0000	kg	0,25	1,25	
				Mano de obra		6,53
				Materiales		31,15
				TOTAL PARTIDA		**37,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBHC030 FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x17,5 — **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x17,5 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P01BL090	Bloque hormigón celular 62,5x25x17,5	6,7200	ud	5,00	33,60	
P01LW080	Escayola cola	5,5000	kg	0,27	1,49	
				Mano de obra		8,25
				Materiales		35,09
				TOTAL PARTIDA		**43,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CBHC040 FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x20 — **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x20 cm. de 400 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01BL100	Bloque hormigón celular 62,5x25x20	6,7200	ud	5,53	37,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LW060	Cemento cola	6,0000	kg	0,25	1,50	
				Mano de obra		9,80
				Materiales		38,66
				TOTAL PARTIDA		**48,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CBHC050 **FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,2x25x22,5** **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x22,5 cm. de 400 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01BL110	Bloque hormigón celular 62,5x25x22,5	6,7200	ud	6,43	43,21	
P01LW060	Cemento cola	6,5000	kg	0,25	1,63	
				Mano de obra		10,14
				Materiales		44,84
				TOTAL PARTIDA		**54,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CBHC060 **FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x25** **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x25 cm. de 400 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01BL120	Bloque hormigón celular 62,5x25x25	6,7200	ud	6,91	46,44	
P01LW060	Cemento cola	7,0000	kg	0,25	1,75	
				Mano de obra		10,31
				Materiales		48,19
				TOTAL PARTIDA		**58,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06CBHC070 **FÁB.B.HGÓN.CELULAR 62,5x25x30** **m2**

Fábrica con bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x30 cm. de 400 kg/m3. de densidad nominal, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, ejecución de encuentros y piezas especiales, replanteo, nivelación, aplomado, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según CTE DB SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01BL130	Bloque hormigón celular 62,5x25x30	6,7200	ud	8,28	55,64	
P01LW060	Cemento cola	8,0000	kg	0,25	2,00	
				Mano de obra		11,34
				Materiales		57,64
				TOTAL PARTIDA		**68,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CL FÁBRICAS DE LADRILLO

E06CLD HUECO DOBLE

E06CLD010 **FÁB.LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE** **m2**

Fábrica de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	49,0000	ud	0,17	8,33	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					15,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,46
	TOTAL PARTIDA					**25,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06CLD020 **FÁB.LADRILLO 1 pie HUEC.DOBLE** **m2**

Fábrica de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. de 1 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	94,0000	ud	0,17	15,98	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					26,12
	Maquinaria					0,04
	Materiales					18,24
	TOTAL PARTIDA					**44,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06CLP PERFORADO TOSCO

E06CLP010 **FÁB.LADR PERF.REV.7cm 1/2 p.** **m2**

Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm. de 1/2 pie de espesor en fachada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	55,0000	ud	0,14	7,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					16,69
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,11
	TOTAL PARTIDA					**25,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLP020 **FÁB.LADR.PERF.REV.10cm 1/2p.** **m2**

Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm. de 1/2 pie de espesor en fachada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A070	Peón ordinario	0,3050	h	16,51	5,04	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	40,0000	ud	0,28	11,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,29
	Maquinaria					0,02
	Materiales					12,33
	TOTAL PARTIDA					**28,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CLP030 **FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie** **m2**

Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm. de 1 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9700	h	17,53	17,00	
O01A070	Peón ordinario	0,4850	h	16,51	8,01	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	106,0000	ud	0,14	14,84	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
	Mano de obra					26,41
	Maquinaria					0,05
	Materiales					17,67
	TOTAL PARTIDA					**44,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06CLP040 **FÁB LADR PERF.REV.10cm 1 pie** **m2**

Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm. de 1 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83	
O01A070	Peón ordinario	0,4800	h	16,51	7,92	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	77,0000	ud	0,28	21,56	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					25,87
	Maquinaria					0,04
	Materiales					23,82
	TOTAL PARTIDA					**49,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLP050 **FÁB LADRILLO PERF.REVEST.7 cm** **m3**

Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, para revestir, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	3,6000	h	17,53	63,11	
O01A070	Peón ordinario	1,8000	h	16,51	29,72	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	424,0000	ud	0,14	59,36	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2500	m3	85,55	21,39	
	Mano de obra					99,85
	Maquinaria					0,23
	Materiales					73,50
	TOTAL PARTIDA					**173,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLP060	**FÁB LADRILLO PERF.REVEST.10cm**		**m3**			
	Fábrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	3,5200	h	17,53	61,71	
O01A070	Peón ordinario	1,7600	h	16,51	29,06	
P01LT010	Ladrillo perforado tosco 25x12x10	308,0000	ud	0,28	86,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2000	m3	85,55	17,11	
	Mano de obra					96,38
	Maquinaria					0,18
	Materiales					97,55
	TOTAL PARTIDA					**194,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E06CLS	**CARA VISTA**					
E06CLSE	**PERFORADO**					
E06CLSE010	**FÁB.LADR. C/V-7 1/2p. ROJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x7 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9200	h	17,53	16,13	
O01A050	Ayudante	0,4600	h	17,02	7,83	
P01LV009	Ladrillo c/v rojo liso de 7	55,0000	ud	0,18	9,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					24,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					11,31
	TOTAL PARTIDA					**36,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS					
E06CLSE020	**FÁB.LADR. C/V-7 1/2p. MARRÓN**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista marrón oscuro liso de 25x12x7 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9200	h	17,53	16,13	
O01A050	Ayudante	0,4600	h	17,02	7,83	
P01LV020	Ladrillo c/v marrón oscuro liso de 7	55,0000	ud	0,27	14,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					24,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					16,26
	TOTAL PARTIDA					**40,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06CLSE030	**FÁB.LADR. C/V-5 1/2p. ROJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16 según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	73,0000	ud	0,18	13,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		26,74
Maquinaria		0,02
Materiales		14,55
TOTAL PARTIDA		**41,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CLSE034 **F.L.C/V-5 1/2p.ROJO SOGA-TIZÓN** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista rojo colocado a soga y tizón de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1400	h	17,53	19,98	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	73,0000	ud	0,18	13,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	

Mano de obra		30,49
Maquinaria		0,03
Materiales		14,78
TOTAL PARTIDA		**45,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06CLSE040 **FÁB.LADR.C/V-5 1/2p.MARRÓN OSC.** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista marrón de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV069	Ladrillo c/v marrón oscuro liso de 5	73,0000	ud	0,23	16,79	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	

Mano de obra		26,85
Maquinaria		0,03
Materiales		18,43
TOTAL PARTIDA		**45,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06CLSE050 **FÁB.LADR. C/V-5 1/2p. ORO VIEJO** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista oro viejo de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV080	Ladrillo c/v oro viejo de 5	73,0000	ud	0,27	19,71	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	

Mano de obra		26,85
Maquinaria		0,03
Materiales		21,35
TOTAL PARTIDA		**48,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLSE070	**FÁB.LADR. C/V-5 1/2p.AVELLANA**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista avellana de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV060	Ladrillo c/v avellana de 5	73,0000	ud	0,18	13,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	
	Mano de obra					26,85
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**41,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E06CLSE080	**FÁB.LADR.C/V-5 1/2p.VID.GRANILLA**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista vidriado granilla de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV130	Ladrillo c/v vidriado granilla de 5	73,0000	ud	0,30	21,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	
	Mano de obra					26,85
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,54
	TOTAL PARTIDA					**50,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06CLSE090	**FÁB.LADR. C/V-4 1/2p.OCRE AÑEJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista ocre añejo macizo de 25x12x4 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P01LV092	Ladrillo c/v ocre a. 25x12x4 mac	88,0000	ud	0,23	20,24	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0350	m3	113,10	3,96	
	Mano de obra					32,53
	Maquinaria					0,04
	Materiales					22,88
	TOTAL PARTIDA					**55,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06CLSE100	**FÁB.LADR. C/V-3 1/2 p.ROJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x3 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P01LV160	Ladrillo c/v rojo de 3	110,0000	ud	0,18	19,80	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0380	m3	85,55	3,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			37,52
	Maquinaria			0,03
	Materiales			21,95
	TOTAL PARTIDA			**59,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06CLSE110 **FÁB.LADR. C/V-3 1/2p.MARRÓN** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista marrón macizo de 25x12x3 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P01LV170	Ladrillo c/v marrón de 3	110,0000	ud	0,17	18,70	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0380	m3	113,10	4,30	

	Mano de obra		37,84
	Maquinaria		0,04
	Materiales		21,57
	TOTAL PARTIDA		**59,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CLSE120 **FÁB.LAD. C/V-5 1/2p.ROJO M.BAST.** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista rojo liso de 5 cm. de 1/2 pie de espesor de 25x12x5 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	73,0000	ud	0,18	13,14	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0290	m3	113,10	3,28	

	Mano de obra		27,10
	Maquinaria		0,03
	Materiales		15,33
	TOTAL PARTIDA		**42,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CLSE130 **FÁB.LADR. C/V-7 1p. ROJO** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x7 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,5400	h	17,53	27,00	
O01A050	Ayudante	0,7700	h	17,02	13,11	
P01LV009	Ladrillo c/v rojo liso de 7	106,0000	ud	0,18	19,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	

	Mano de obra		41,51
	Maquinaria		0,05
	Materiales		21,91
	TOTAL PARTIDA		**63,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLSE140	**FÁB.LADR. C/V-5 1p. ROJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,6600	h	17,53	29,10	
O01A050	Ayudante	0,8300	h	17,02	14,13	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	141,0000	ud	0,18	25,38	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
	Mano de obra					44,91
	Maquinaria					0,06
	Materiales					28,77
	TOTAL PARTIDA					**73,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06CLSE150	**FÁB.LADR.2C/V-5 1p. ROJO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo a dos caras vistas rojo liso de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	141,0000	ud	0,18	25,38	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0680	m3	85,55	5,82	
	Mano de obra					53,99
	Maquinaria					0,06
	Materiales					29,23
	TOTAL PARTIDA					**83,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E06CLSE160	**FÁB.LADR. C/V-5 1 p. ROJO M.BAST**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, colocado a soga y tizón, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,6600	h	17,53	29,10	
O01A050	Ayudante	0,8300	h	17,02	14,13	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	141,0000	ud	0,18	25,38	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0600	m3	113,10	6,79	
	Mano de obra					45,42
	Maquinaria					0,07
	Materiales					29,90
	TOTAL PARTIDA					**75,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E06CLSE170	**FÁB.LADR.SARDINEL C/V-5 1p.ROJO**		**m**			
	Fábrica de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. colocado a sardinel de 1 pie de espesor y 1/2 pie de altura, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A050	Ayudante	0,2950	h	17,02	5,02	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	18,0000	ud	0,18	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,64
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,81
	TOTAL PARTIDA					**19,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CLSE179 **ARCO CIRCULAR 1/2px1p.C/V-5 ROJO** **m**

Arco circular de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. colocado a sardinel de 1/2 pie de ancho y 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud perimetral.

O01A030	Oficial primera	1,0500	h	17,53	18,41	
O01A050	Ayudante	1,0500	h	17,02	17,87	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	18,0000	ud	0,18	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					36,56
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,81
	TOTAL PARTIDA					**40,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CLSE180 **ARCO CIRCULAR 1px1/2p.C/V-5 ROJO** **m**

Arco circular de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. colocado a sardinel de 1 pie de ancho y 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud perimetral.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	17,0000	ud	0,18	3,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					31,38
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,63
	TOTAL PARTIDA					**35,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E06CLSE190 **ARCO CIRCULAR 1p.x1p. C/V-5 ROJO** **m**

Arco circular de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. colocado a sardinel de 1 pie de ancho y 1 pie de espesor,recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud perimetral.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A050	Ayudante	1,6500	h	17,02	28,08	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	36,0000	ud	0,18	6,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					57,56
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,61
	TOTAL PARTIDA					**65,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06CLSE200 **PILAR 1 pie LADR. C/V-5 ROJO** **m**

Pilar de un pie por un pie, formado con fábrica de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,1200	h	17,53	19,63	
O01A050	Ayudante	0,5600	h	17,02	9,53	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	37,0000	ud	0,18	6,66	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		29,72
Maquinaria		0,02
Materiales		7,79
TOTAL PARTIDA		**37,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLSE210 **PILAR 1 1/2p.LADR. C/V-5 ROJO** **m**

Pilar de 1 1/2 x 1 1/2 pies con fábrica de ladrillo cara vista rojo liso de 25x12x5 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,4500	h	17,53	25,42	
O01A050	Ayudante	0,7250	h	17,02	12,34	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	75,0000	ud	0,18	13,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		38,60
Maquinaria		0,03
Materiales		15,20
TOTAL PARTIDA		**53,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLSG GRESIFICADO

E06CLSG010 **FÁB.LADRILLO 1/2p. GRESIFICADO** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista gresificado de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV110	Ladrillo gresificado 4 c/v de 5	73,0000	ud	0,34	24,82	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	

Mano de obra		26,85
Maquinaria		0,03
Materiales		26,46
TOTAL PARTIDA		**53,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CLSG020 **FÁB.LADRILLO 1 p. GRESIFICADO** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista gresificado de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,6600	h	17,53	29,10	
O01A050	Ayudante	0,8300	h	17,02	14,13	
P01LV110	Ladrillo gresificado 4 c/v de 5	141,0000	ud	0,34	47,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	

Mano de obra		44,91
Maquinaria		0,06
Materiales		51,33
TOTAL PARTIDA		**96,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06CLSG030 **FÁB.LADR.SARDINEL 1p.GRESIFICADO** **m**

Fábrica de ladrillo cara vista gresificado de 25x12x5 cm. colocado a sardinel de 1 pie de espesor y 1/2 pie de altura, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A050	Ayudante	0,2950	h	17,02	5,02	
P01LV110	Ladrillo gresificado 4 c/v de 5	18,0000	ud	0,34	6,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra 15,64
Maquinaria 0,01
Materiales 6,69

TOTAL PARTIDA 22,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CLSG040 **PILAR 1 pie LADRILLO GRESIFICADO** **m**

Pilar de un pie por un pie, formado con fábrica de ladrillo cara vista gresificado de 25x12x5 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV110	Ladrillo gresificado 4 c/v de 5	37,0000	ud	0,34	12,58	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

Mano de obra 26,60
Maquinaria 0,02
Materiales 13,71

TOTAL PARTIDA 40,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLSG050 **PILAR 1 1/2p.LADRI. GRESIFICADO** **m**

Pilar de 1 1/2 x 1 1/2 pies con fábrica de ladrillo cara vista gresificado de 25x12x5 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P01LV110	Ladrillo gresificado 4 c/v de 5	75,0000	ud	0,34	25,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra 34,69
Maquinaria 0,03
Materiales 27,20

TOTAL PARTIDA 61,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CLSP PRENSADO

E06CLSP010 **FÁB.LADR. C/V-5 1/2 p. PRENSADO** **m2**

Fábrica de ladrillo prensado cara vista rojo de 29x14x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1800	h	17,53	20,69	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P01LE020	Ladrillo c/v prensado rojo 29x14x5	61,0000	ud	0,44	26,84	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0330	m3	113,10	3,73	

Mano de obra 31,94
Maquinaria 0,04
Materiales 29,33

TOTAL PARTIDA 61,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLSP020	**FÁB.LADR. C/V-4 1/2p. PRENSADO**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo prensado cara vista rojo de 24x12x4 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A050	Ayudante	1,0500	h	17,02	17,87	
P01LE010	Ladrillo c/v prensado rojo 24x12x4	88,0000	ud	0,38	33,44	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0390	m3	113,10	4,41	
	Mano de obra					56,10
	Maquinaria					0,05
	Materiales					36,38
	TOTAL PARTIDA					**92,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06CLSR	**SÍLICO-CALCÁREO**					
E06CLSR010	**FÁB.LADR. 1/2p. SÍLIC-CALCÁR.-5**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista sílico-calcáreo perforado de 24x11,5x5,2 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV100	Ladrillo cv sílico-calcáreo 24x11,5x5,2	71,0000	ud	0,20	14,20	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0290	m3	85,16	2,47	
	Mano de obra					27,10
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,58
	TOTAL PARTIDA					**42,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E06CLSR020	**FÁB.LADR. 1/2p. SÍLIC-CALCÁR.-7**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cara vista sílico-calcáreo perforado de 25x11,5x7,1 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9200	h	17,53	16,13	
O01A050	Ayudante	0,4600	h	17,02	7,83	
P01LV030	Ladrillo c/v sílico-calcáreo 25x11,5x7,1	52,0000	ud	0,20	10,40	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0250	m3	85,16	2,13	
	Mano de obra					24,87
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,59
	TOTAL PARTIDA					**36,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CLSS ESPECIALES

E06CLSS010 **FÁB.LADR. C/V-5 1/2 p.PRENS-APL** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista rojo liso prensado-aplantillado de 1/2 pie de espesor de 24x12x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	0,5500	h	17,02	9,36	
P01LE030	Ladrillo prensado aplantillado rojo 24x12x5	68,0000	ud	0,43	29,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	
	Mano de obra					29,45
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,88
	TOTAL PARTIDA					**60,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CLSS020 **ALERO PECHO PALOMA C/V-5 ROJO** **m**

Alero de 1/2 pie de altura y 1 pie de espesor en pecho de paloma de fábrica de ladrillo cara vista rojo liso aplantillado de alero de 24x12x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomo, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P01LE040	Ladrillo c/v aplantillado pecho paloma 24x12x5	17,0000	ud	0,80	13,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0060	m3	85,55	0,51	
	Mano de obra					31,27
	Maquinaria					0,01
	Materiales					13,94
	TOTAL PARTIDA					**45,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06CLST TEJAR

E06CLST010 **FÁB.LADRILLO C/V-4 1/2p. TEJAR** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista de tejar pardo fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm. y 1/2 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1800	h	17,53	20,69	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	82,0000	ud	0,41	33,62	
P01DW010	Agua	0,0130	m3	0,91	0,01	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0350	m3	113,10	3,96	
	Mano de obra					32,01
	Maquinaria					0,04
	Materiales					36,27
	TOTAL PARTIDA					**68,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CLST020 **FÁB.LADRILLO C/V-4 1 p. TEJAR** **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm. y 1 pie de espesor, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,9400	h	17,53	34,01	
O01A050	Ayudante	0,9700	h	17,02	16,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	164,0000	ud	0,41	67,24	
P01DW010	Agua	0,0260	m3	0,91	0,02	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0720	m3	113,10	8,14	
				Mano de obra		53,15
				Maquinaria		0,08
				Materiales		72,69
				TOTAL PARTIDA		**125,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CLST030 **FÁB.LADR.SARDINEL TEJAR C/V-4 1p** **m**

Fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm. colocado a sardinel de 1 pie de espesor y 1/2 pie de altura, recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	20,0000	ud	0,41	8,20	
P01DW010	Agua	0,0030	m3	0,91	0,00	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0070	m3	113,10	0,79	
				Mano de obra		18,49
				Maquinaria		0,01
				Materiales		8,73
				TOTAL PARTIDA		**27,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06CLST040 **PILAR 1p.LADRILLO TEJAR C/V-4** **m**

Pilar de 1 x 1 pie, formado con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,1600	h	17,53	20,33	
O01A050	Ayudante	0,5800	h	17,02	9,87	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	41,0000	ud	0,41	16,81	
P01DW010	Agua	0,0070	m3	0,91	0,01	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0240	m3	113,10	2,71	
				Mano de obra		31,08
				Maquinaria		0,03
				Materiales		18,63
				TOTAL PARTIDA		**49,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLST050 **PILAR 1 1/2p.LADRI.TEJAR C/V-4** **m**

Pilar de 1+1/2 x 1+1/2 pie, formado con fábrica de ladrillo cara vista de tejar fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm., recibido con mortero bastardo de cemento BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6, i/replanteo, nivelación y aplomo, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar, medido en su altura.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	61,0000	ud	0,41	25,01	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
A01MM040	M.BAST.CAL M-5 CEM BL-II 42,5R	0,0360	m3	113,10	4,07	
				Mano de obra		40,39
				Maquinaria		0,04
				Materiales		27,73
				TOTAL PARTIDA		**68,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CLT CERRAMIENTOS CERAMICOS

E06CLTH HUECO

E06CLTH010 **FÁB. 1/2 p. H/D. + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica de ladrillo de hueco doble de 1/2 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1500	h	17,53	20,16	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	75,0000	ud	0,17	12,75	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0550	m3	85,55	4,71	
	Mano de obra					33,49
	Maquinaria					0,05
	Materiales					15,86
	TOTAL PARTIDA					**49,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CLTH020 **FÁB. 1 p. H/D. + TABICÓN H/D.** **m2**

Cerramiento formado por fábrica de ladrillo hueco doble 1 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero M-5, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	160,0000	ud	0,17	27,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0650	m3	85,55	5,56	
	Mano de obra					42,81
	Maquinaria					0,06
	Materiales					30,88
	TOTAL PARTIDA					**73,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CLTP TOSCO

E06CLTP010 **FÁB. 1/2 p. MAC-7 + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1800	h	17,53	20,69	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	52,0000	ud	0,14	7,28	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	33,0000	ud	0,17	5,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
	Mano de obra					33,67
	Maquinaria					0,06
	Materiales					16,28
	TOTAL PARTIDA					**50,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLTP020	**FÁB. 1 p MAC-7 + TABICÓN H/D**		**m2**			
	Cerramiento formado por fábrica de ladrillo perforado de 7 cm. de 1 pie de espesor, enfoscado interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,4500	h	17,53	25,42	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
O01A070	Peón ordinario	0,6300	h	16,51	10,40	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	102,0000	ud	0,14	14,28	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	33,0000	ud	0,17	5,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0850	m3	85,55	7,27	
	Mano de obra					39,83
	Maquinaria					0,08
	Materiales					24,70
	TOTAL PARTIDA					**64,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E06CLTP030	**F.CAPUCHINA DOS 1/2 p. MACIZO-7**		**m2**			
	Fábrica capuchina formada por dos medios pies de ladrillo perforado tosco de 7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, separados con una cámara de aire de 6 cm. y enfoscado interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,3500	h	17,53	23,67	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
O01A070	Peón ordinario	0,5800	h	16,51	9,58	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	104,0000	ud	0,14	14,56	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					36,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					18,52
	TOTAL PARTIDA					**55,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

E06CLTS CARA VISTA

E06CLTS010	**FÁB. 1/2 p. C/V-3+TABICON H/D**		**m2**			
	Cerramiento formado por fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x3 cm. de 1/2 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,8900	h	17,53	33,13	
O01A050	Ayudante	0,7950	h	17,02	13,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LV160	Ladrillo c/v rojo de 3	94,0000	ud	0,18	16,92	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	33,0000	ud	0,17	5,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0630	m3	85,55	5,39	
	Mano de obra					50,91
	Maquinaria					0,06
	Materiales					26,09
	TOTAL PARTIDA					**77,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CLTS020 **FÁB. 1/2 p. C/V-5+ TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,5500	h	17,53	27,17	
O01A050	Ayudante	0,5950	h	17,02	10,13	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	68,0000	ud	0,18	12,24	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	33,0000	ud	0,17	5,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0640	m3	85,55	5,48	
	Mano de obra					42,07
	Maquinaria					0,06
	Materiales					21,47
	TOTAL PARTIDA					**63,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06CLTS030 **FÁB. 1 p. C/V-5+ TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	2,2100	h	17,53	38,74	
O01A050	Ayudante	0,9250	h	17,02	15,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	136,0000	ud	0,18	24,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	33,0000	ud	0,17	5,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0950	m3	85,55	8,13	
	Mano de obra					60,12
	Maquinaria					0,09
	Materiales					35,46
	TOTAL PARTIDA					**95,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CLTS040 **F.CAPUCHINA DOS 1/2 p. C/V.-5** **m2**

Fábrica capuchina formada por dos medios pies de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, separados 6 cm. y enfoscado interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, llaves, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	2,1900	h	17,53	38,39	
O01A050	Ayudante	1,0950	h	17,02	18,64	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	136,0000	ud	0,18	24,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0780	m3	85,55	6,67	
	Mano de obra					59,22
	Maquinaria					0,07
	Materiales					28,89
	TOTAL PARTIDA					**88,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CLTX MIXTO

E06CLTX010 **F.CAPUCHINA 1/2p. C/V+1/2 p.MZ** **m2**

Fábrica capuchina formada por fábrica de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. de 1/2 pie de espesor, enfoscado interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 6 cm. y fábrica de 1/2 pie de ladrillo perforado tosco de 7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, llaves, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,7700	h	17,53	31,03	
O01A050	Ayudante	0,5950	h	17,02	10,13	
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	68,0000	ud	0,18	12,24	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	52,0000	ud	0,14	7,28	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0740	m3	85,55	6,33	
				Mano de obra		48,03
				Maquinaria		0,07
				Materiales		23,71
				TOTAL PARTIDA		**71,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E06CLTX020 **F.CAPUCHINA 1/2 PRENS-5+1/2 MZ-7** **m3**

Fábrica capuchina formada por medio pie de ladrillo prensado rojo de 29x14x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, enfoscado interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 6 cm. y fábrica de 1/2 pie de ladrillo perforado de 7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,9500	h	17,53	34,18	
O01A050	Ayudante	0,6850	h	17,02	11,66	
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
P01LE020	Ladrillo c/v prensado rojo 29x14x5	52,0000	ud	0,44	22,88	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	52,0000	ud	0,14	7,28	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0780	m3	85,55	6,67	
				Mano de obra		52,82
				Maquinaria		0,07
				Materiales		34,57
				TOTAL PARTIDA		**87,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CLTT TERMOARCILLA

E06CLTT010 **FÁB. BLOQ.TERM. 14 cm. + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica ejecutada con bloques de Termoarcilla de 14 cm de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,6900	h	17,53	29,63	
O01A050	Ayudante	0,5950	h	17,02	10,13	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01BT040	Bloque termoarcilla 30x19x14	16,6700	ud	0,99	16,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0330	m3	85,55	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		43,17
Maquinaria		0,03
Materiales		24,15
TOTAL PARTIDA		**67,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CLTT020 **FÁB. BLOQ.TERM. 19 cm. + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica ejecutada con bloques de Termoarcilla de 19 cm de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

.

O01A030	Oficial primera	1,7300	h	17,53	30,33	
O01A050	Ayudante	0,6250	h	17,02	10,64	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01BT060	Bloque termoarcilla 30x19x19	16,6700	ud	1,23	20,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0360	m3	85,55	3,08	

Mano de obra		44,46
Maquinaria		0,03
Materiales		28,32
TOTAL PARTIDA		**72,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CLTT030 **FÁB. BLOQ.TERM. 24 cm. + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica ejecutada con bloques de Termoarcilla de 24 cm de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,7700	h	17,53	31,03	
O01A050	Ayudante	0,6550	h	17,02	11,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01BT080	Bloque termoarcilla 30x19x24	16,6700	ud	1,49	24,84	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	

Mano de obra		45,78
Maquinaria		0,04
Materiales		32,88
TOTAL PARTIDA		**78,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06CLTT040 **FÁB. BLOQ.TERM. 29 cm. + TABICÓN H/D** **m2**

Cerramiento formado por fábrica ejecutada con bloques de Termoarcilla de 29 cm de espesor, enfoscado interiormente, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, cámara de aire de 5 cm. y tabicón de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, nivelación, aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, según Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	0,6850	h	17,02	11,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01BT100	Bloque termoarcilla 30x19x29	16,6700	ud	1,60	26,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0440	m3	85,55	3,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		46,93
Maquinaria		0,04
Materiales		34,94
TOTAL PARTIDA		**81,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06CLW VARIOS

E06CLWL PROTECCIÓN Y LIMPIEZA FACHADAS

E06CLWL010 PROTEC.ANTIP.S/SOPORTE NO PULIDO — **m2**

Protección antipintadas permanente sobre soporte no pulido consistente en: aplicación de imprimación de fondo, una capa con un producto pasivizante del soporte y aplicación de dos capas del protector antipintadas para un acabado en brillo o satinado, i/p.p. de medios auxiliares, montaje y desmontaje de andamios, medida deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LW010	Decapante	0,1700	kg	1,61	0,27	
P01LW020	Protector anti-pintadas	0,2500	kg	21,46	5,37	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

Mano de obra		3,40
Maquinaria		6,96
Materiales		5,64
TOTAL PARTIDA		**16,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS

E06CLWL020 PROTEC.ANTIP.S/SOPORTE PULIDO — **m2**

Protección antipintadas permanente sobre soporte pulido consistente en: aplicación de primera imprimación una capa, aplicación de dos capas de protector antipintadas brillo o satinado, i/p.p. de medios auxiliares, montaje y desmontaje de andamios, medida deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LW010	Decapante	0,2000	kg	1,61	0,32	
P01LW020	Protector anti-pintadas	0,2500	kg	21,46	5,37	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

Mano de obra		3,40
Maquinaria		6,96
Materiales		5,69
TOTAL PARTIDA		**16,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E06CLWL030 LIMPIEZA FACH.LAD.C/V.HASTA 3 m. — **m2**

Limpieza de fachadas consistente en tratamiento de eflorescencias, manchas de humedad, restos de cemento sobre fábrica de ladrillo cara vista con una solución de líquido de limpiador de fachadas y agua, hasta 3 m. de altura, i/p.p. de medios auxiliares, medida deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LW030	Limpiador fachada ladrillo	0,1000	kg	2,47	0,25	

Mano de obra		3,40
Materiales		0,25
TOTAL PARTIDA		**3,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CLWL040 LIMPIEZA FACH.LAD.C/V.ANDAMIO — **m2**

Limpieza de fachadas consistente en tratamiento de eflorescencias, manchas de humedad, restos de cemento sobre fábrica de ladrillo cara vista con una solución de líquido limpiador de fachadas y agua, para altura superior a 3 m. i/p.p. de medios auxiliares, montaje y desmontaje de andamios, medida deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LW030	Limpiador fachada ladrillo	0,1000	kg	2,47	0,25	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					3,40
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,25
	TOTAL PARTIDA					**10,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CLWV ELEMENTOS AUXILIARES PARA CERRAMIENTOS

E06CLWV010 ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ REC. ZINC 50 mm **m**

Armadura de acero galvanizado en caliente con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha y recubierta de zinc, de 50 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA010	Armadura D=4mm. galvanizada en muro=50mm.3,05m	0,4100	ud	3,16	1,30	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**2,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CLWV020 ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ REC. ZINC 100 mm **m**

Armadura de acero galvanizado en caliente con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha y recubierta de zinc, de 100 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA030	Armadura D=4mm. galvanizada en muro=10cm.3,05m	0,4100	ud	3,17	1,30	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**2,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CLWV030 ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ REC. EPOXI 50 mm **m**

Armadura de acero galvanizado en caliente con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha y recubierta de resina epoxi , de 50 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA080	Armadura D=4mm. epoxi en muro=50mm.3,05m	0,4100	ud	6,53	2,68	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,68
	TOTAL PARTIDA					**4,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CLWV040 ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ REC. EPOXI 100 mm **m**

Armadura de acero galvanizado en caliente con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha y recubierta de resina epoxi , de 100 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA090	Armadura D=4mm. epoxi en muro=10cm.3,05m	0,4100	ud	6,92	2,84	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,84
	TOTAL PARTIDA					**4,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CLWV050	**ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ ACER. INOXIDABLE 50 mm**		**m**			
	Armadura de acero inoxidable con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha , de 50 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA170	Armadura D=4mm. epoxi en muro=50mm.3,05m	0,4100	ud	11,88	4,87	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					4,87
	TOTAL PARTIDA					**6,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CLWV060	**ARMADURA JUNTAS CELOSIA/ ACER. INOXIDABLE 100 mm**		**m**			
	Armadura de acero inoxidable con barras de 4 mm de espesor, en forma de cercha , de 100 mm de espesor, para refuerzos de fábricas de cualquier tipo, colocadas en posición horizontal, según normas de colocación recogidas para anclajes y refuerzos en el CTE DB SE-F y RC-16. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01LA190	Armadura D=4mm. inoxidable en muro=10cm.3,05m	0,4100	ud	12,10	4,96	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					4,96
	TOTAL PARTIDA					**6,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CLC HUECO TRIPLE

E06CLC010	**FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE HUECO TRIPLE 10 cm MORTERO M-5**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cerámico hueco triple 24x11,5x10 cm, de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN 998-2:2018, RC-16, NTE-PTL y CTE DB-SE-F, medido a cinta corrida. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0230	m3	85,55	1,97	
P01LH100	Ladrillo hueco triple 24x11,5x10	34,0000	ud	0,20	6,80	
	Mano de obra					17,93
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,10
	TOTAL PARTIDA					**26,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E06CLC020	**FÁBRICA LADRILLO 1/2 PIE HUECO TRIPLE 11 cm MORTERO M-5**		**m2**			
	Fábrica de ladrillo cerámico hueco triple 24x11,5x11 cm, de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, para revestir, i/replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN 998-2:2018, RC-16, NTE-PTL y CTE DB-SE-F, medido a cinta corrida. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0230	m3	85,55	1,97	
P01LH110	Ladrillo hueco triple 24x11,5x11	34,0000	ud	0,23	7,82	
	Mano de obra					17,93
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,12
	TOTAL PARTIDA					**27,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CLV AUTOVENTILADO

E06CLV010 FÁBRICA LADRILLO GRES AUTOVENTILADO BLANCO 23,6x16,8x6 cm — **m2**

Fábrica de ladrillo cara vista gres-Klinker autoventilado Blanco de 23,6x16,8x6 cm, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 N y arena de río tipo M-5, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/NTE-FFL, Según Normativa armonizada europea o similar.
medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,8400	h	17,53	14,73	
O01A050	Ayudante	0,8400	h	17,02	14,30	
P01LE080	Ladrillo autoventilado 23,6x16,8x6 cm	65,0000	ud	0,59	38,35	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0290	m3	85,55	2,48	
	Mano de obra					29,84
	Maquinaria					0,03
	Materiales					39,99
	TOTAL PARTIDA					**69,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CM FÁBRICAS DE MAMPOSTERÍA

E06CML PIEDRA LABRADA

E06CMLC PIEDRA CALIZA LABRADA

E06CMLC010 REMATE ESQUINA P.CALIZA 60x40 cm — **m**

Remate de esquinas con encadenado a base de sillares de piedra caliza labrada, con textura abujardada en caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, de sección 60x40x40 cm. i/aplomado y nivelación de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01SC010	Piedra caliza labrada	0,2540	m3	1.251,52	317,89	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0180	m3	85,55	1,54	
	Mano de obra					35,06
	Maquinaria					0,02
	Materiales					319,02
	TOTAL PARTIDA					**354,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06CMLC020 CORNISA PIEDRA CALIZA 25x25 cm — **m**

Cornisa de piedra caliza labrada de 25x25 cm. de sección en forma de pecho de paloma o similar, con textura abujardada en caras vistas, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, nivelado y aplomado de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01SC020	Cornisa piedra caliza labrada 25x25cm	1,0600	m	82,87	87,84	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0160	m3	85,55	1,37	
	Mano de obra					35,00
	Maquinaria					0,01
	Materiales					88,85
	TOTAL PARTIDA					**123,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CMLC030 IMPOSTA PIEDRA CALIZA 15x40 cm — **m**

Imposta con piedra caliza labrada de sección 15x40 cm. de sección rectangular, con textura abujardada en caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelado y aplomado de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01SC021	Imposta piedra caliza labrada 15x40	1,0600	m	79,55	84,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					17,56
	Maquinaria					0,01
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**102,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CMLC040 **PIEDRA CALIZA PIEZAS ESPECIALES** **m3**

Piedra caliza en piezas especiales de sección variable, labradas con textura abujardada en caras vistas, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	6,2500	h	17,53	109,56	
O01A050	Ayudante	6,2500	h	17,02	106,38	
P01SC010	Piedra caliza labrada	1,0600	m3	1.251,52	1.326,61	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	
	Mano de obra					224,36
	Maquinaria					0,28
	Materiales					1.343,80
	TOTAL PARTIDA					**1.568,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CMLC060 **BASA PILAR PIEDRA CALIZA** **ud**

Basa de pilar de piedra caliza labrada de 40x40x50 cm. con textura abujardada en caras vistas de forma de tronco de pirámide, con cajeado para pilar de madera, recibida a la cimentación con hormigón HA-25/P/20/IIa, i/nivelación de piedra, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01SC030	Basa pilar piedra caliza lab.40x40x50	1,0000	ud	189,54	189,54	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0100	m3	85,00	0,85	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
	Mano de obra					17,31
	Materiales					190,56
	TOTAL PARTIDA					**207,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CMLC070 **CAPITEL PIEDRA CALIZA 40x40x40cm** **ud**

Capitel de piedra caliza labrada de 40x40x40 cm. en cualquier forma geométrica, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado para pilar, nivelación de piedra, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
P01SC040	Capitel piedra caliza labra.40x40x40	1,0000	ud	189,54	189,54	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					62,47
	Maquinaria					0,01
	Materiales					190,11
	TOTAL PARTIDA					**252,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CMLC080 **FUSTE P.CALIZA D=35cm. h=2,20m.** **ud**

Fuste de piedra caliza labrada de 35 cm. de diámetro y 2,20 m. de altura, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado, unión a basa y capitel, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P01SC050	Fuste piedra caliza D=35cm.y h=2,20m	1,0000	ud	852,36	852,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
				Mano de obra		86,44
				Materiales		852,47
				TOTAL PARTIDA		**938,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CMLC090 **PILAR COMPLETO P. CALIZA D=35** **ud**

Pilar completo de piedra caliza labrada de 35 cm. de diámetro y 3 m. de altura, con textura abujardada, formado por basa, fuste y capitel, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado, nivelación de piedras, aplomado, asiento, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A050	Ayudante	4,8000	h	17,02	81,70	
P01SC060	Pilar completo pie.cal.lab h=3 m	1,0000	ud	1.230,66	1.230,66	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0130	m3	85,55	1,11	
				Mano de obra		166,20
				Maquinaria		0,01
				Materiales		1.231,51
				TOTAL PARTIDA		**1.397,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CMLC091 **FUSTE P.CALIZA 25x25 h=2,20m.** **ud**

Fuste de piedra caliza labrada de 25x25 cm. de sección rectangular y 2,20 m. de altura, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado, unión a basa y capitel, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P01SC051	Fuste piedra caliza 25x25 h=2,20	1,0000	m	638,08	638,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
				Mano de obra		86,44
				Materiales		638,19
				TOTAL PARTIDA		**724,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CMLC092 **PILAR COMPLETO P. CALIZA 25x25** **ud**

Pilar completo de piedra caliza labrada de 25x25 cm. de sección rectangular y 3 m. de altura, con textura abujardada, formado por basa, fuste y capitel, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado, nivelación de piedras, aplomado, asiento, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A050	Ayudante	4,8000	h	17,02	81,70	
P01SC060	Pilar completo pie.cal.lab h=3 m	1,0000	ud	1.230,66	1.230,66	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0130	m3	85,55	1,11	
				Mano de obra		166,20
				Maquinaria		0,01
				Materiales		1.231,51
				TOTAL PARTIDA		**1.397,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CMLG PIEDRA GRANÍTICA LABRADA

E06CMLG010 REMATE ESQUINA GRANITO 60x40 cm — **m**

Remate de esquinas con encadenado a base de sillares de piedra de granito labrada, con textura abujardada en caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, de sección 60x40x40 cm., i/nivelación y aplomado de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01SG010	Piedra granítica labrada	0,2540	m3	1.831,59	465,22	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0180	m3	85,55	1,54	

Mano de obra	35,06
Maquinaria	0,02
Materiales	466,35
TOTAL PARTIDA	**501,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CMLG020 CORNISA PIEDRA GRANÍTICA 25x25cm — **m**

Cornisa de piedra granítica labrada de 25x25 cm. de sección en forma de pecho de paloma o similar, con textura abujardada en caras vistas, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, nivelado y aplomado de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01SG020	Cornisa granítica labrada 25x25 cm.	1,0600	m	144,82	153,51	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0160	m3	85,55	1,37	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	

Mano de obra	35,00
Maquinaria	0,01
Materiales	154,52
TOTAL PARTIDA	**189,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CMLG030 IMPOSTA PIEDRA GRANÍTICA 15x40cm — **m**

Imposta con piedra granítica labrada de 15x40 cm. de sección rectangular, con textura abujardada en caras vistas recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01SG030	Imposta piedra granítica labrada 15x40 cm	1,0600	m	110,04	116,64	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra	17,56
Maquinaria	0,01
Materiales	117,32
TOTAL PARTIDA	**134,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CMLG050 BASA PILAR PIEDRA GRANÍTICA — **ud**

Basa de pilar de piedra granítica labrada de 40x40x50 cm. con textura abujardada en caras vistas, en forma de tronco de pirámide, con cajeado para pilar de madera, recibida a la cimentación con hormigón HA-25/P/20/IIa, i/nivelación de piedras, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida por unidad.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0100	m3	85,00	0,85	
P01SG050	Basa pilar piedra granítica labrada 40x40x50 cm	1,0000	ud	146,80	146,80	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0010	m3	128,96	0,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,31
	Materiales					147,86
	TOTAL PARTIDA					**165,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06CMLG060	**PIEDRA GRANÍT. PIEZAS ESPECIALES**		**m3**			
	Piedra granítica en piezas especiales de sección variable labradas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	6,2500	h	17,53	109,56	
O01A050	Ayudante	6,2500	h	17,02	106,38	
P01SG010	Piedra granítica labrada	1,0600	m3	1.831,59	1.941,49	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	
	Mano de obra					224,36
	Maquinaria					0,28
	Materiales					1.958,68
	TOTAL PARTIDA					**2.183,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CMLG070	**CAPITEL PIEDRA GRANÍT.40x40x40cm**		**ud**			
	Capitel de piedra granítica labrada de 40x40x40 cm. en cualquier forma geométrica, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado para pilar, nivelación de piedra, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
P01SG060	Capitel piedra granítica labrada 40x40x40 cm.	1,0000	ud	146,80	146,80	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					62,47
	Maquinaria					0,01
	Materiales					147,37
	TOTAL PARTIDA					**209,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CMLG080	**FUSTE P.GRANÍTICA D=35cm h=2,20m**		**ud**			
	Fuste de piedra granítica labrada de 35 cm. de diámetro y 2,20 m. de altura, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado, unión a basa y capitel, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P01SG070	Fuste piedra granitica labrada D=35cm y h=2,2 m	1,0000	ud	682,94	682,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
	Mano de obra					86,44
	Materiales					683,05
	TOTAL PARTIDA					**769,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CMLG090	**PILAR COMPLETO P. GRANÍTICA D=35**		**ud**			
	Pilar completo de piedra granítica labrada de 35 cm. de diámetro y 3 m. de altura, con textura abujardada, formado por basa, fuste y capitel, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado, nivelación de piedras, aplomado, asiento, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A050	Ayudante	4,8000	h	17,02	81,70	
P01SG080	Pilar completo piedra granítica labrada h=3 m.	1,0000	ud	976,64	976,64	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0130	m3	85,55	1,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					166,20
	Maquinaria					0,01
	Materiales					977,49
	TOTAL PARTIDA					**1.143,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06CMLG100 **FUSTE P.GRANÍTICA 25x25 h=2,20m** **ud**

Fuste de piedra granítica labrada de 25x25 cm. de sección rectangular y 2,20 m. de altura, con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/nivelación y aplomado, unión a basa y capitel, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P01SG090	Fuste piedra granítica labrada 25x25 y h=2,2 m	1,0000	ud	494,74	494,74	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
	Mano de obra					86,44
	Materiales					494,85
	TOTAL PARTIDA					**581,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06CMLG110 **PILAR COMPL.P.GRANÍT. 25x25h=3m.** **ud**

Pilar completo de piedra granítica labrada de 25x25 cm. y 3 m. de altura, con textura abujardada, formado por basa, fuste y capitel, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/cajeado, nivelación de piedras, aplomado, asiento, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A050	Ayudante	4,8000	h	17,02	81,70	
P01SG100	Pilar completo piedra granítica labradah=3 m	1,0000	ud	788,02	788,02	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0130	m3	85,55	1,11	
	Mano de obra					166,20
	Maquinaria					0,01
	Materiales					788,87
	TOTAL PARTIDA					**955,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06CMM MAMPOSTERÍA

E06CMMA MAMPOSTERÍA ORDINARIA

E06CMMA010 **MAMPOST.ORDINARIA CALIZA EN SECO** **m3**

Mampostería ordinaria de piedra caliza a una cara vista, colocada en seco, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	3,4500	h	17,53	60,48	
O01A050	Ayudante	3,4500	h	17,02	58,72	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,4000	m3	85,06	119,08	
	Mano de obra					119,20
	Materiales					119,08
	TOTAL PARTIDA					**238,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06CMMA020 **MAMPOST. ORDINA. CALIZA REVESTIR** **m3**

Mampostería ordinaria de piedra caliza para revestir recibida con mortero de cemento y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A050	Ayudante	2,6000	h	17,02	44,25	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,1500	m3	85,06	97,82	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					98,25
	Maquinaria					0,28
	Materiales					114,79
	TOTAL PARTIDA					**213,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CMMA030	**MAMPOST.ORDINARIA CALIZA 1 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de piedra caliza a una cara vista recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,2000	m3	85,06	102,07	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	
	Mano de obra					103,44
	Maquinaria					0,28
	Materiales					119,26
	TOTAL PARTIDA					**222,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CMMA040	**MAMPOST. ORDINA. CALIZA 2 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de piedra caliza a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,3000	m3	85,06	110,58	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3500	m3	85,55	29,94	
	Mano de obra					182,57
	Maquinaria					0,32
	Materiales					130,81
	TOTAL PARTIDA					**313,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06CMMA050	**MAMPOST. ORDINA. GRANITO 1 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de piedra granítica a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,2000	m3	35,28	42,34	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	
	Mano de obra					103,44
	Maquinaria					0,28
	Materiales					59,53
	TOTAL PARTIDA					**163,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E06CMMA060	**MAMPOST. ORDIN. GRANITO 2 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de piedra granítica a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,3000	m3	35,28	45,86	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3500	m3	85,55	29,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					182,57
	Maquinaria					0,32
	Materiales					66,09
	TOTAL PARTIDA					**248,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CMMA070	**MAMPOST.ORDIN.GRANÍTICA 1 C/V-40**		**m2**			
	Muro de mampostería ordinaria de piedra granítica de 40 cm. de espesor a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	1,1000	h	17,02	18,72	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	0,4800	m3	35,28	16,93	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1200	m3	85,55	10,27	
	Mano de obra					41,37
	Maquinaria					0,11
	Materiales					23,83
	TOTAL PARTIDA					**65,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06CMMA080	**MAMPOST.ORDI.PIEDRA MUSGO 1 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de piedra de musgo a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM080	Piedra de musgo mampostería ordinaria	1,2000	m3	72,48	86,98	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	
	Mano de obra					103,44
	Maquinaria					0,28
	Materiales					104,17
	TOTAL PARTIDA					**207,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06CMMA090	**MURO MAMPOST. PIE. MUSGO 1C/V 40**		**m2**			
	Muro de mampostería de piedra de musgo de 40 cm. de espesor a una cara vista, recibido con mortero de cal y arena de río 1/4, mortero tipo M-10, i/preparación de piedras, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,8700	h	17,53	32,78	
O01A050	Ayudante	1,8700	h	17,02	31,83	
P01SM080	Piedra de musgo mampostería ordinaria	0,5600	m3	72,48	40,59	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MC010	MORTERO DE CAL M-10	0,1200	m3	69,52	8,34	
	Mano de obra					69,27
	Maquinaria					0,11
	Materiales					44,28
	TOTAL PARTIDA					**113,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CMMA100	**MAMPOST.ORDINARIA CUARCITA 1 C/V**		**m3**			
	Mampostería ordinaria de cuarcita a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5 en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM023	Cuarcita mampostería ordinaria	3,0000	t	59,35	178,05	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		103,44
Maquinaria		0,28
Materiales		195,24
TOTAL PARTIDA		**298,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CMMC MAMPOSTERÍA CONCERTADA

E06CMMC010 MAMPOS.CONCERTADA CALIZA 1 C/V — **m3**

Mampostería concertada de piedra caliza a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	1,2000	m3	185,36	222,43	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	

Mano de obra		103,44
Maquinaria		0,28
Materiales		239,62
TOTAL PARTIDA		**343,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06CMMC030 MAMPOS. CONCER. CALIZA 2 C/V 25 — **m2**

Mampostería concertada de piedra caliza a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 25 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,4500	m3	185,36	83,41	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0850	m3	85,55	7,27	

Mano de obra		57,67
Maquinaria		0,08
Materiales		88,44
TOTAL PARTIDA		**146,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06CMMC040 MAMPOS.CONCERTADA GRANITO 1 C/V — **m3**

Mampostería concertada en piedra granítica a una cara vista recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	1,2000	m3	137,39	164,87	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3000	m3	85,55	25,67	

Mano de obra		103,44
Maquinaria		0,28
Materiales		182,06
TOTAL PARTIDA		**285,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CMMC050 MAMPOS.CONCERTADA GRANITO 2 C/V — **m3**

Mampostería concertada en piedra granítica a dos caras vistas recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, formación de dinteles, jambas y encuentros, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	1,3000	m3	137,39	178,61	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3500	m3	85,55	29,94	
	Mano de obra					182,57
	Maquinaria					0,32
	Materiales					198,84
	TOTAL PARTIDA					**381,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06CMMC060 **MAMPOS. CONCER. GRANITO 2 C/V-25** **m2**

Mampostería concertada en piedra granítica a dos caras vistas recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 25 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	0,4500	m3	137,39	61,83	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0850	m3	85,55	7,27	
	Mano de obra					57,67
	Maquinaria					0,08
	Materiales					66,86
	TOTAL PARTIDA					**124,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06CMMD MAMPOSTERÍA CAREADA

E06CMMD010 **MAMPOST.CAREADA CALIZA 1 C/V** **m3**

Mampostería careada de piedra caliza a una cara vista recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A050	Ayudante	4,5000	h	17,02	76,59	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	1,2000	m3	185,36	222,43	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3200	m3	85,55	27,38	
	Mano de obra					164,46
	Maquinaria					0,29
	Materiales					240,75
	TOTAL PARTIDA					**405,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CMMD020 **MAMPOST.CAREADA GRANITO 1 C/V** **m3**

Mampostería careada de piedra granítica a una cara vista recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor y 3 m. de altura, i/preparación de piedras, formación de dinteles, jambas y encuentros, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A050	Ayudante	4,5000	h	17,02	76,59	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	1,2000	m3	137,39	164,87	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3200	m3	85,55	27,38	
	Mano de obra					164,46
	Maquinaria					0,29
	Materiales					183,19
	TOTAL PARTIDA					**347,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CMMD030	**MAMPOST. LAJAS PIZARRA GRIS SECO**		**m2**			
	Mampostería de lajas de pizarra tono gris de 12 a 15 cm. de espesor con un corte natural recto, a una cara vista, colocada en seco en muros hasta 3 m. de altura y 20 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P01SP010	Pizarra lajas gris e= 12-15 cm	0,3300	t	117,74	38,85	
	Mano de obra					55,28
	Materiales					38,85
	TOTAL PARTIDA					**94,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E06CMMD040	**MAMPOST. LAJAS PIZARRA ROJA SECO**		**m2**			
	Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono rojizo con un corte natural recto, a una cara vista, colocada en seco en muros hasta 3 m. de altura y 20 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P01SP020	Pizarra lajas rojizo e=12-15 cm	0,3750	t	202,49	75,93	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					75,93
	TOTAL PARTIDA					**145,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E06CMMD050	**MAMPOST.LAJAS PIZARRA MEZCL.SECO**		**m2**			
	Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor mezcla de tono gris y rojizo con un corte natural recto, a una cara vista, colocada en seco en muros hasta 3 m. de altura y 20 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P01SP030	Pizarra lajas mezcla e=12-15 cm	0,3530	t	160,11	56,52	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					56,52
	TOTAL PARTIDA					**125,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06CMMD060	**MAMPOST.LAJAS PIZARRA GRIS 1 C/V**		**m2**			
	Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono gris a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,3500	h	17,53	23,67	
O01A050	Ayudante	1,3500	h	17,02	22,98	
P01SP010	Pizarra lajas gris e= 12-15 cm	0,3300	t	117,74	38,85	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					48,61
	Maquinaria					0,06
	Materiales					42,92
	TOTAL PARTIDA					**91,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E06CMMD070	**MAMPOST.LAJAS PIZARRA ROJA 1 C/V**		**m2**			
	Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor tono rojizo a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,6900	h	17,53	29,63	
O01A050	Ayudante	1,6900	h	17,02	28,76	
P01SP020	Pizarra lajas rojizo e=12-15 cm	0,3750	t	202,49	75,93	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					60,35
	Maquinaria					0,06
	Materiales					80,00
	TOTAL PARTIDA					**140,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CMMD080 **MAMPOST.LAJAS PIZARRA MEZCL 1 CV** **m2**

Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm. de espesor mezcla de tono gris y rojizo a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,6900	h	17,53	29,63	
O01A050	Ayudante	1,6900	h	17,02	28,76	
P01SP030	Pizarra lajas mezcla e=12-15 cm	0,3530	t	160,11	56,52	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					60,35
	Maquinaria					0,06
	Materiales					60,59
	TOTAL PARTIDA					**121,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con UN CÉNTIMOS

E06CMMD090 **MAMP. LAJ. PIZARRA HUESO e=30cm.** **m2**

Suministro y colocación de piedra para formar mampostería de lajas de pizarra negra Villar del Rey de 30 cm. de espesor con un corte natural recto, a una cara vista, colocada a hueso recibida con mortero de cemento sin apreciarse en el exterior, incluso limpieza de la piedra, s/ RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	1,8000	h	42,81	77,06	
P01SP110	Pizarra negra-roja Villar del Rey e=30	0,9000	t	35,32	31,79	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					77,34
	Maquinaria					0,01
	Materiales					32,50
	TOTAL PARTIDA					**109,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CMMD100 **MAMP. LAJ. PIZARRA JUNTA e=30cm.** **m2**

Suministro y colocación de piedra para formar mampostería de lajas de pizarra negra Villar del Rey de 30 cm. de espesor con un corte natural recto, a una cara vista, en cualquier tipo de fábrica y espesor colocada con junta de 1 cm y recibida con mortero de cemento, incluso limpieza de la piedra, s/ RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	1,6000	h	42,81	68,50	
P01SP110	Pizarra negra-roja Villar del Rey e=30	0,9000	t	35,32	31,79	
P01CC010	Cemento CEM II/B-M 32,5 R granel	0,1000	t	96,27	9,63	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,2000	m3	99,69	19,94	
	Mano de obra					74,11
	Maquinaria					0,18
	Materiales					55,56
	TOTAL PARTIDA					**129,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CMMD110 **MAMP. LAJ. PIZARRA HUESO e=15cm.** **m2**

Suministro y colocación de piedra para formar mampostería de lajas de pizarra negra Villar del Rey de 15 cm. de espesor con un corte natural recto, a una cara vista, colocada a hueso recibida con mortero de cemento sin apreciarse en el exterior, incluso limpieza de la piedra, s/ RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	1,3000	h	42,81	55,65	
P01SP120	Pizarra negra-roja Villar del Rey e=15	0,4500	t	40,23	18,10	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		55,93
Maquinaria		0,01
Materiales		18,81
TOTAL PARTIDA		**74,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CMMD120 **MAMP. LAJ. PIZARRA JUNTA e=15cm.** **m2**

Suministro y colocación de piedra para formar mampostería de lajas de pizarra negra Villar del Rey de 15 cm. de espesor con un corte natural recto, a una cara vista, en cualquier tipo de fábrica y espesor colocada con junta de 1 cm y recibida con mortero de cemento, incluso limpieza de la piedra, s/ RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	1,1000	h	42,81	47,09	
P01SP120	Pizarra negra-roja Villar del Rey e=15	0,4500	t	40,23	18,10	
P01CC010	Cemento CEM II/B-M 32,5 R granel	0,0010	t	96,27	0,10	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0700	m3	99,69	6,98	

Mano de obra		49,05
Maquinaria		0,06
Materiales		23,15
TOTAL PARTIDA		**72,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06CMMM MAMPOSTERÍA MORRO

E06CMMM010 **MAMPOSTERÍA DE MORRO** **m3**

Mampostería de morro elegido previamente en cantera, a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A050	Ayudante	4,0000	h	17,02	68,08	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	1,3000	m3	11,55	15,02	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3500	m3	85,55	29,94	

Mano de obra		148,02
Maquinaria		0,32
Materiales		35,04
TOTAL PARTIDA		**183,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CMMM020 **MURO DE MORRO 1 C/V-15** **m2**

Chapado de morro elegido previamente en cantera, de 15 cm. de espesor a una cara vista, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	1,4000	h	17,02	23,83	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,2000	m3	11,55	2,31	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	

Mano de obra		50,05
Maquinaria		0,06
Materiales		5,81
TOTAL PARTIDA		**55,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CMMW VARIOS

E06CMMW010 LIMPIEZA Y REJUNTADO MAMPOSTERÍA — **m2**

Limpieza y rejuntado de mampostería existente, i/reposición de piedras en zonas deterioradas, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/medios auxiliares, medida deduciendo huecos, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3750	h	17,53	6,57	
O01A050	Ayudante	0,3750	h	17,02	6,38	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	0,1000	m3	85,06	8,51	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					13,51
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,75
	TOTAL PARTIDA					**23,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06CMMW020 LIMPIEZA FACH. PIEDRA HASTA 3 m — **m2**

Tratamiento de limpieza de fachadas de piedra natural o artificial, mediante la aplicación de un producto alcalino en forma de gel sin rebajar, impregnando el paramento para posterior aclarado con cepillo y agua a presión, hasta 3 m. de altura, i/p.p. de medios auxiliares, medida deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
P01LW040	Limpiador fachada piedra	0,1700	kg	2,47	0,42	
	Mano de obra					4,76
	Materiales					0,42
	TOTAL PARTIDA					**5,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06CMMW030 LIMPIEZA FACHADA PIEDRA ANDAMIO > 3 m — **m2**

Tratamiento de limpieza de fachadas de piedra natural o artificial, mediante la aplicación de un producto alcalino en forma de gel sin rebajar, impregnando el paramento para posterior aclarado con cepillo y agua a presión, para altura superior a 3 m., i/p.p. de medios auxiliares, montaje y desmontaje de andamios, medida deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01LW040	Limpiador fachada piedra	0,1700	kg	2,47	0,42	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					5,75
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,42
	TOTAL PARTIDA					**13,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06CMS SILLERÍA

E06CMSM MUROS

E06CMSM010 MURO SILLERÍA CALIZA 1 C/V ABUJ. — **m3**

Muro de sillería de piedra caliza a una cara vista con textura abujardada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en muros de hasta 50 cm. de espesor, i/preparación, nivelado y aplomado de piedras, formación de dinteles, jambas y encuentros, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A050	Ayudante	4,5000	h	17,02	76,59	
P01SS010	Piedra caliza en sillares abuja.	1,0600	m3	2.103,24	2.229,43	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1500	m3	85,55	12,83	
	Mano de obra					159,69
	Maquinaria					0,14
	Materiales					2.238,13
	TOTAL PARTIDA					**2.397,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CMSM020	**MURO SILLARES GRANITO 1CV 15 ASE**		**m2**			
	Fábrica de sillares de piedra granítica de 15 cm. de espesor y medidas frontales variables a una cara vista, con textura aserrada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en chapado de muro, i/preparación, nivelado y aplomado de piedras, formación de dinteles, jambas, encuentros y piezas especiales, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,2900	h	17,53	22,61	
O01A050	Ayudante	1,2900	h	17,02	21,96	
P01SS020	Chapado piedra granítica sillar 15 aserrada	1,0600	m2	108,17	114,66	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0270	m3	85,55	2,31	
	Mano de obra					45,33
	Maquinaria					0,02
	Materiales					116,30
	TOTAL PARTIDA					**161,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06CMSM030	**MURO SILLAR GRANITO 1CV 15 APOMA**		**m2**			
	Fábrica de sillares de piedra granítica de 15 cm. de espesor y medidas frontales variables a una cara vista, con textura apomazada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en chapado de muro, i/preparación, nivelado y aplomado de piedras, formación de dinteles, jambas, encuentros y piezas especiales, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,2900	h	17,53	22,61	
O01A050	Ayudante	1,2900	h	17,02	21,96	
P01SS030	Chapado piedra granítica sillar 15 apomazada	1,0600	m2	122,59	129,95	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0270	m3	85,55	2,31	
	Mano de obra					45,33
	Maquinaria					0,02
	Materiales					131,59
	TOTAL PARTIDA					**176,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06CMSM040	**MURO SILLARES GRANITO 1CV 12 FLA**		**m2**			
	Fábrica de sillares de piedra granítica de 12 cm. de espesor y medidas frontales variables a una cara vista, con textura flameada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en chapado de muro, i/preparación, nivelado y aplomado de piedras, formación de dinteles, jambas, encuentros y piezas especiales, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,2900	h	17,53	22,61	
O01A050	Ayudante	1,2900	h	17,02	21,96	
P01SS040	Chapado piedra granitica sillar 12 flameada	1,0600	m2	86,54	91,73	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					45,19
	Maquinaria					0,02
	Materiales					93,08
	TOTAL PARTIDA					**138,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E06CMSM050	**MURO SILLAR GRAN.HUESO 2CV 12 FL**		**m2**			
	Fábrica de sillares de piedra granítica de 12 cm. de espesor y medidas frontales variables a dos caras vistas, con textura flameada, colocado a hueso, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, en chapado de muro, i/preparación, nivelado y aplomado de piedras, formación de dinteles, jambas, encuentros y piezas especiales, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	2,3100	h	17,53	40,49	
O01A050	Ayudante	2,3100	h	17,02	39,32	
P01SS040	Chapado piedra granitica sillar 12 flameada	1,0600	m2	86,54	91,73	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		79,81
Materiales		91,84
TOTAL PARTIDA		**171,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CP HORMIGÓN PREFABRICADO

E06CPA CERRAMIENTOS DE FACHADA

E06CPA010 CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 8 cms BLANCO **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado color blanco , acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 8 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94
P03EC200	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 8cm blanco	1,0000	m2	65,00	65,00
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17
M07W090	km transporte prefabricados	51,0000	t	0,08	4,08

Mano de obra		15,58
Maquinaria		22,02
Materiales		74,72
TOTAL PARTIDA		**112,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CPA020 CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 10 cms BLANCO **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado color blanco , acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 10 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94
P03EC210	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 10cm blanco	1,0000	m2	70,00	70,00
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17
M07W090	km transporte prefabricados	58,0000	t	0,08	4,64

Mano de obra		16,60
Maquinaria		22,58
Materiales		79,72
TOTAL PARTIDA		**118,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CPA030 **CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 12 cms BLANCO** **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado color blanco , acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 12 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC220	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 12cm blanco	1,0000	m2	75,00	75,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	65,0000	t	0,08	5,20	
				Mano de obra		18,14
				Maquinaria		23,14
				Materiales		84,72
				TOTAL PARTIDA		**126,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS

E06CPA040 **CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 8 cms GRIS** **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado gris, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 8 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC230	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 8 cm gris	1,0000	m2	55,00	55,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	51,0000	t	0,08	4,08	
				Mano de obra		15,58
				Maquinaria		22,02
				Materiales		64,72
				TOTAL PARTIDA		**102,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CPA050 **CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 10 cms GRIS** **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado gris, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 10 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC240	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 10 cm gris	1,0000	m2	60,00	60,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	58,0000	t	0,08	4,64	
	Mano de obra					16,60
	Maquinaria					22,58
	Materiales					69,72
	TOTAL PARTIDA					**108,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06CPA060 **CERRAMIENTO FACHADA PANEL HORMIGÓN e= 12 cms GRIS** **m2**

Cerramiento prefabricado de fachada con paneles hormigón armado gris, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 12 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 8 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC250	Panel prefabricado hormigon cerramiento e= 12 cm gris	1,0000	m2	65,00	65,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	65,0000	t	0,08	5,20	
	Mano de obra					18,14
	Maquinaria					23,14
	Materiales					74,72
	TOTAL PARTIDA					**116,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS

E06CPA070 **CERRAMIENTO PLACA ALVEOLAR** **m2**

Cerramiento con placa alveolar horizontal de longitud máxima 6 m. y altura de placa de 1.20 m., compuesta por placa alveolar pretensada de 14 cm. de espesor, ancho 120 cm. y 9 alveolos. Peso de placa 256 kg./ml., realizada en hormigón H-30 de resistencia característica 30 N/mm.2, acero pretensado AH-1765-R2 de resistncia característica 1.530 N/mm2. Incluido formación de huecos de ventanas y puertas con alturas multiplos de 1.20 m. Terminación lisa en hormigón gris para pintar. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,0400	h	119,59	4,78	
P03EC100	Placa alveolar horizontal	1,0600	m2	55,00	58,30	
	Mano de obra					2,02
	Maquinaria					4,78
	Materiales					58,30
	TOTAL PARTIDA					**65,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CPA080 **FACHADA PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS VERTICAL** **m2**

Panel de cerramiento prefabricado de hormigón machihembrado, de 20 cm de espesor, acabado en color gris liso, en piezas de 2,40 m de ancho, hasta 14 m de alto, formadas por dos planchas de hormigón de 5 cm de espesor con rigidizadores interiores, con capa interior de poliestireno de 10 cm de espesor, i/p.p. de piezas especiales y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Colocado con ayuda de grúa automóvil para montaje y apeos necesarios. Eliminación de restos y limpieza final. i/p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
P03EC110	Panel prefabricado hormigón cerramiento gris vertical	1,0000	m2	58,00	58,00	

Mano de obra	15,61
Maquinaria	31,25
Materiales	58,00
TOTAL PARTIDA	**104,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CPA090 **FACHADA PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO GRIS HORIZONTAL** **m2**

Panel de cerramiento prefabricado de hormigón machihembrado, de 20 cm de espesor, acabado en color gris liso, en piezas de 2,40 m de alto, hasta 14 m de largo, formadas por dos planchas de hormigón de 5 cm de espesor con rigidizadores interiores, con capa interior de poliestireno de 10 cm de espesor, i/p.p. de piezas especiales y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Colocado con ayuda de grúa automóvil para montaje y apeos necesarios. Eliminación de restos y limpieza final. i/p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
P03EC111	Panel prefabricado hormigón cerramiento gris horizontal	1,0000	m2	52,00	52,00	

Mano de obra	15,61
Maquinaria	31,25
Materiales	52,00
TOTAL PARTIDA	**98,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CPA100 **FACHADA PANEL PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO CHINA VERTICAL** **m2**

Panel de cerramiento prefabricado de hormigón machihembrado, de 20 cm de espesor, acabado en china de río, en piezas de 2,40 m de ancho, hasta 14 m de alto, formadas por dos planchas de hormigón de 5 cm de espesor con rigidizadores interiores, con capa interior de poliestireno de 10 cm de espesor, i/p.p. de piezas especiales y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Colocado con ayuda de grúa automóvil para montaje y apeos necesarios. Eliminación de restos y limpieza final. i/p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
P03EC112	Panel prefabricado hormigón cerramiento china río vertical	1,0000	m2	68,00	68,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

					Mano de obra	15,61
					Maquinaria	31,25
					Materiales	68,00
					TOTAL PARTIDA	**114,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CPA110 **PREFABRICADO HORMIGÓN CERRAMIENTO CHINA HORIZONTAL** **m2**

Panel de cerramiento prefabricado de hormigón machihembrado, de 20 cm de espesor, acabado en china de río, en piezas de 2,40 m de alto, hasta 14 m de largo, formadas por dos planchas de hormigón de 5 cm de espesor con rigidizadores interiores, con capa interior de poliestireno de 10 cm de espesor, i/p.p. de piezas especiales y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Colocado con ayuda de grúa automóvil para montaje y apeos necesarios. Eliminación de restos y limpieza final. i/p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
P03EC113	Panel prefabricado hormigón cerramiento china río horizontal	1,0000	m2	70,00	70,00	
					Mano de obra	15,61
					Maquinaria	31,25
					Materiales	70,00
					TOTAL PARTIDA	**116,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06CPF CERRAMIENTOS AUTOPORTANTES

E06CPF010 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=12 cm BLANCO** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado color blanco con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 12 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC300	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 12 cm blanco	1,0000	m2	77,00	77,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	65,0000	t	0,08	5,20	
					Mano de obra	18,14
					Maquinaria	23,14
					Materiales	86,72
					TOTAL PARTIDA	**128,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CPF020 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=16 cm BLANCO** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado color blanco con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 16 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC310	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 16 cm blanco	1,0000	m2	92,00	92,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	75,0000	t	0,08	6,00	

Mano de obra	19,66
Maquinaria	23,94
Materiales	101,72
TOTAL PARTIDA	**145,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CPF030 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=18 cm BLANCO** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado color blanco con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 18 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC320	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 20 cm blanco	1,0000	m2	107,00	107,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	85,0000	t	0,08	6,80	

Mano de obra	23,24
Maquinaria	24,74
Materiales	116,72
TOTAL PARTIDA	**164,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CPF040 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=12 cm GRIS** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado gris con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 12 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC330	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 12 cm gris	1,0000	m2	67,00	67,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	65,0000	t	0,08	5,20	

Mano de obra	18,14
Maquinaria	23,14
Materiales	76,72
TOTAL PARTIDA	**118,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS

E06CPF050 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=16 cm GRIS** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado gris con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 16 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC340	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 16 cm gris	1,0000	m2	80,00	80,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	75,0000	t	0,08	6,00	

Mano de obra	19,66
Maquinaria	23,94
Materiales	89,72
TOTAL PARTIDA	**133,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CPF060 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=18 cm GRIS** **m2**

Muro prefabricado autoportante de paneles hormigón armado gris con mensula interior para apayo de placas de forjados, acabado liso en una de sus caras, sección rectangular de 18 cm. de ancho, fabricado con hormigón autocompacto para armar resist. compresión 50 N/mm2.., árido máx. 12 mm.. De 3.05 m. de anchura y hasta 14 m. de altura, incluso p.p. de placas de anclaje de acero, montaje con ayuda de grúa telescópica, apeos, sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB SE-F, NTE-FPP y CTE DB-HE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) Elaborados según la norma EN 14992:2008+A1:2012. Medida la superficie deduciendo huecos mayores de 4 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
M02GE210	Grúa telescópica s/cam. 51-65 t.	0,1500	h	119,59	17,94	
P03EC350	Panel prefabricado autoportante hormigón cerramiento e= 20 cm gris	1,0000	m2	93,00	93,00	
E09J040	SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.	0,3000	m	9,37	2,81	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	0,2500	ud	28,68	7,17	
M07W090	km transporte prefabricados	85,0000	t	0,08	6,80	
				Mano de obra		23,24
				Maquinaria		24,74
				Materiales		102,72
				TOTAL PARTIDA		**150,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06CV FACHADAS VENTILADAS

E06CVC CERÁMICAS

E06CVC010 **FACH.VENT.CERAMICA HDR I/REMATES** **m2**

Fachada cerámica ventilada registrable, sistema HDR, sobre rastrel metálico galvanizado, anclado a estructura primaria y pasos de forjado, con colocación de cuñas de anclaje, formada mediante placas cerámicas de geometría y medidas modular. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Replanteo, planta a planta. Repaso de las juntas y limpieza del paramento. Colocación del soporte de la hoja exterior con elementos metálicos de acero inoxidable, anclando a la estructura base los apoyos. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16, MV-201, UNE-EN-998-1:2004 y CTE DB SE-F. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BM510	Ayudante montador	0,7500	h	17,02	12,77	
P04FAP013	Placa cerámica sistema HDR	12,5000	ud	2,63	32,88	
P04FAV100	Perfil omega 50x50x2 mm.	1,5000	m	4,46	6,69	
P04FAV090	Perfil secundario T galvanizado 1,5 mm.	4,5000	m	2,32	10,44	
P04FAV080	Cuña PVC	24,0000	ud	0,03	0,72	
P04FAV040	Anclaje	8,0000	ud	2,15	17,20	
				Mano de obra		39,07
				Materiales		67,93
				TOTAL PARTIDA		**107,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS

E06CVC020 **FACH.VENT.CERAMICA LCV+PERF.7cm. M-5** **m2**

Fachada ventilad formada en el interior por fábrica de ladrillo perforado tosco de 25x12x7 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5 y en el pasante en el exterior de ladrillo c/v rojo de 24x11,5x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de dosificación, tipo M-7,5, preparado en central y suministrado a pie de obra. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Replanteo, planta a planta. Repaso de las juntas y limpieza del paramento. Colocación del soporte de la hoja exterior con elementos metálicos de acero inoxidable, anclando a la estructura base los apoyos. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16, MV-201, UNE-EN-998-1:2004 y CTE DB SE-F. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01A030	Oficial primera	2,0500	h	17,53	35,94	
O01A050	Ayudante	2,0500	h	17,02	34,89	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	52,0000	ud	0,14	7,28	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	73,0000	ud	0,18	13,14	
P01LA390	Conducto acero inoxidable d=4 mm Z 50x250x50 mm. arandela	4,0000	ud	11,26	45,04	
P01LA400	Angular acero inoxidable anclaje forjado	1,0000	m	9,68	9,68	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0610	m3	64,98	3,96	
				Mano de obra		70,83
				Materiales		79,10
				TOTAL PARTIDA		**149,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CVC030	**FACH.VENT.CERAMICA GRAN FORMATO**		**m2**			
	Ejecución de fachada ventilada pasante de 3 cm. de espesor de revestimiento cerámico extruido de gran formato de dimensiones 250x500 mm., color tonos claros, acabado natural, i/p.p. de perfilería del sistema de anclaje horizontal, consistente en perfiles tipo T guiados de 85x68x3 mm., y tipo L, de las mismas dimensiones, en aluminio, recibiendo cada T dos piezas cerámicas, apoyos a forjados y hoja interior consistentes en escuadras de regulación de sustentación y retención de 4 mm. de espesor en aluminio, i/clips de sujeción en acero inoxidable y perfiles de junta de EPDM entre piezas cerámicas, anclajes y tornillería en acero inoxidable o bicromatado. I/ replanteo, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16, NTE-FFL, MV-201, UNE-EN-998-1:2004,y CTE DB SE-F. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.					
O01BM505	Oficial primera montador	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BM510	Ayudante montador	1,0150	h	17,02	17,28	
P04FAP010	Placa cerámica 250x500 mm.	8,5000	ud	7,53	64,01	
P04FAV010	Perfil en T guiado 85x68x3 mm. aluminio	2,1200	m	7,26	15,39	
P04FAV020	Perfil en L 85x68x3 mm. aluminio	0,4200	m	4,65	1,95	
P04FAV030	Escuadra nivelación inox 4 mm.	2,1200	ud	2,25	4,77	
P04FAV040	Anclaje	2,1200	ud	2,15	4,56	
P04FAV050	Tornilleria	4,2400	ud	1,13	4,79	
P04FAV060	Clips sujección acero inoxidable	16,9600	ud	0,03	0,51	
P04FAV070	Perfiles de junta de EPDM	2,5400	m	1,62	4,11	
	Mano de obra					43,58
	Materiales					100,09
	TOTAL PARTIDA					**143,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CVC040	**FACH.VENT.LADR.CARA VISTA ROJO**		**m2**			
	Fábrica para fachada tipo alfa 1 de ladrillo c/v rojo de 24x11,5x5 cm. de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de dosificación, tipo M-7,5, preparado en central y suministrado a pie de obra, con colocación, cada 8 hiladas, de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha y recubierta de resina epoxi, Murfor RND.4/E-80, y costilla vertical de acero galvanizado, dispuesta cada 2,75 m., según EC6+CTE, I/ replanteo, nivelación y aplomado, parte proporcional de ganchos, fijación, anclajes, enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Colocación de los perfiles de EPDM en las juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16 y CTE DB SE-F. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,8900	h	17,53	15,60	
O01A050	Ayudante	0,8900	h	17,02	15,15	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	0,0640	ud	0,18	0,01	
P01LA020	Armadura D=4mm. galvanizada en muro=80mm.3,05m	2,5000	ud	3,16	7,90	
P01LA310	Gancho inoxidable en muro=44mm.	0,7000	ud	7,37	5,16	
P04FAV040	Anclaje	2,1200	ud	2,15	4,56	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
	Mano de obra					30,75
	Materiales					19,33
	TOTAL PARTIDA					**50,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CVC050	**FACH.VENT. GRES PORCELANICO MON. 59,6x120**		**m2**			
	Revestimiento de gres porcelánico monocomponente, modelo a elegir por la dirección facultativa, rectificado y biselado de formato nominal de 59,6x120 cm., espesor de 10,8 mm., conformadas por prensado en seco a unos 450 Kg/cm2, tratadas en monococión a temperatura máxima de 1220º C. Con una absorción de agua muy baja inferior a 0,1%. Todas las baldosas estarán por su parte posterior enmalladas con malla de fibra de vidrio adherida con adhesivo polimérico para evitar su desprendimiento en caso de rotura. Cada baldosa tendrá unas pequeñas ranuras en sus aristas para introducir las pestañas de las grapas de acero inoxidable atornilladas a la perfilería del montaje de fachada. Colocado con junta corrida mediante el sistema, incluido p/p ,de separadores en L de aluminio de alta calidad, dispuestos en función del formato de baldosa elegida, anclados a forjados y fabrica con tacos mecánicos de acero. Perfiles en T unidos a los separadores en L mediante tornillería autotaladrante de acero inoxidable. Colocación de grapas de acero inoxidable sobre los perfiles en T con tornillería de acero. Fijación de las baldosas cerámicas a los perfiles en T mediante las grapas de acero y adhesivo de poliuretano. Con un aislamiento térmico entre cámara (paramento-cerámica) formado por un panel semi-rígido de fibra de poliéster de 40 mm. de espesor, colocado a tope para evitar puentes térmicos, fijado mecánicamente. Totalmente colocada, i/p.p. de medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.					
O01BM505	Oficial primera montador	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BM510	Ayudante montador	1,5000	h	17,02	25,53	
P04FAP020	Revestimiento Stonker c/sistema FV 59,6x120	1,0000	m2	108,22	108,22	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	1,0000	ud	0,40	0,40	
	Mano de obra					51,83
	Materiales					108,62
	TOTAL PARTIDA					**160,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CVC060	**FACH.VENT. GRES PORCELANICO MON. 43,5x65,9**		**m2**			
	Revestimiento de gres porcelánico monocomponente, modelo a elegir por la dirección facultativa, rectificado y biselado de formato nominal de 43,5x 65,9 cm., espesor de 10 mm., conformadas por prensado en seco a unos 450 Kg/cm2, tratadas en monococión a temperatura máxima de 1220º C. Con una absorción de agua muy baja inferior a 0,1%. Todas las baldosas estarán por su parte posterior enmalladas con malla de fibra de vidrio adherida con adhesivo polimérico para evitar su desprendimiento en caso de rotura. Cada baldosa tendrá unas pequeñas ranuras en sus aristas para introducir las pestañas de las grapas de acero inoxidable atornilladas a la perfilería del montaje de fachada. Colocado con junta corrida, incluido p/p , de separadores en L de aluminio de alta calidad, dispuestos en función del formato de baldosa elegida, anclados a forjados y fabrica con tacos mecánicos de acero. Perfiles en T unidos a los separadores en L mediante tornillería autotaladrante de acero inoxidable AISI 304. Colocación de grapas de acero inoxidable AISI 304 sobre los perfiles en T con tornillería de acero. Fijación de las baldosas cerámicas a los perfiles en T mediante las grapas de acero y adhesivo de poliuretano. Con un aislamiento térmico entre cámara (paramento-cerámica) formado por un panel semirrígido de fibra de poliéster de 40 mm. de espesor, colocado a tope para evitar puentes térmicos, fijado mecánicamente. Totalmente colocada, i/p.p de medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.					
O01BM505	Oficial primera montador	1,3650	h	17,53	23,93	
O01BM510	Ayudante montador	1,3650	h	17,02	23,23	
P04FAP030	Revestimiento Stonker c/sistema FV 43,5x65,9	1,0000	m2	81,87	81,87	
	Mano de obra					47,16
	Materiales					81,87
	TOTAL PARTIDA					**129,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CVC070	**FACH.VENT. GRES PORCELANICO MON. 59,6x59,6**		**m2**			
	Revestimiento de gres porcelánico monocomponente, modelo a elegir por la dirección facultativa, rectificado y biselado de formato nominal de 59,6x59,6 cm., espesor de 10 mm., conformadas por prensado en seco a unos 450 Kg/cm2, tratadas en monococión a temperatura máxima de 1220º C. Con una absorción de agua muy baja inferior a 0,1%. Todas las baldosas estarán por su parte posterior enmalladas con malla de fibra de vidrio adherida con adhesivo polimérico para evitar su desprendimiento en caso de rotura. Cada baldosa tendrá unas pequeñas ranuras en sus aristas para introducir las pestañas de las grapas de acero inoxidable atornilladas a la perfilería del montaje de fachada. Colocado con junta corrida, incluido p/p,de separadores en L de aluminio de alta calidad, dispuestos en función del formato de baldosa elegida, anclados a forjados y fabrica con tacos mecánicos de acero. Perfiles en T unidos a los separadores en L mediante tornillería autotaladrante de acero inoxidable AISI 304. Colocación de grapas de acero inoxidable sobre los perfiles en T con tornillería de acero. Fijación de las baldosas cerámicas a los perfiles en T mediante las grapas de acero y adhesivo de poliuretano. Con un aislamiento térmico entre cámara (paramento-cerámica) formado por un panel semirrígido de fibra de poliéster de 40 mm. de espesor, colocado a tope para evitar puentes térmicos, fijado mecánicamente. Totalmente colocada, i/p.p. de medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2					
O01BM505	Oficial primera montador	1,3650	h	17,53	23,93	
O01BM510	Ayudante montador	1,3650	h	17,02	23,23	
P04FAP060	Revestimiento Stonker c/sistema FV 59,6x59,6	1,0000	m2	86,68	86,68	
	Mano de obra					47,16
	Materiales					86,68
	TOTAL PARTIDA					**133,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CVC080	**FACH.VENT. GRES PORCELANICO MON. 44x66**		**m2**			
	Revestimiento de gres porcelánico monocomponente, modelo a elegir por la dirección facultativa, rectificado y biselado de formato nominal de 44X66 cm., espesor de 10 mm., conformadas por prensado en seco a unos 450 Kg/cm2, tratadas en monococión a temperatura máxima de 1220º C. Con una absorción de agua muy baja inferior a 0,1%. Todas las baldosas estarán por su parte posterior enmalladas con malla de fibra de vidrio adherida con adhesivo polimérico para evitar su desprendimiento en caso de rotura. Cada baldosa tendrá unas pequeñas ranuras en sus aristas para introducir las pestañas de las grapas de acero inoxidable atornilladas a la perfilería del montaje de fachada. Colocado con junta corrida, incluido p/p. , de separadores en L de aluminio de alta calidad, dispuestos en función del formato de baldosa elegida, anclados a forjados y fabrica con tacos mecánicos de acero. Perfiles en T unidos a los separadores en L mediante tortillería autotaladrante de acero inoxidable. Colocación de grapas de acero inoxidable AISI 304 sobre los perfiles en T con tornillería de acero. Fijación de las baldosas cerámicas a los perfiles en T mediante las grapas de acero y adhesivo de poliuretano. Con un aislamiento térmico entre cámara (paramento-cerámica) formado por un panel semirrígido de fibra de poliéster de 40 mm. de espesor, colocado a tope para evitar puentes térmicos, fijado mecánicamente. Totalmente colocada, i/p.p. de medios auxiliares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.					
O01BM505	Oficial primera montador	1,3650	h	17,53	23,93	
O01BM510	Ayudante montador	1,3650	h	17,02	23,23	
P04FAP090	Revestimiento Stonker c/sistema FV 44x66	1,0000	m2	81,92	81,92	
	Mano de obra					47,16
	Materiales					81,92
	TOTAL PARTIDA					**129,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CVF FIBROCEMENTO Y PLACAS CEMENTOSAS

E06CVF010 **FACH.VENT.PAN.CEM.FIBRA+EPS 2400x600x52** **m2**

Suministro y montaje de cerramiento formado por paneles prefabricados ligeros de placas de cemento con fibras, de 2400x600x52 mm., con aislamiento de poliestireno expandido incorporado. I/p.p. proporcional de perfilería oculta para una altura máxima de 3 m., con perfiles en U de 40x40x1.5 mm. colocados en su base y perfiles en H de 60x37x0,8 mm. colocados en las uniones entre paneles; fijaciones a la solera con taco y tornillo y sellado de juntas con sellante elastomérico. Preparación de los elementos de sujeción incorporados previamente a la obra. Elevación y situación del panel en fachada mediante grúa. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente montado. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE EN 12 467. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BM510	Ayudante montador	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P04FCP010	Panel cemento/fibra EPS 2400x600x52 mm.	1,0500	m2	89,31	93,78	
P04FCV010	Perfil en U de 40x40x1,5 mm.	1,0500	m	4,12	4,33	
P04FCV020	Perfil en H de 60x37x0,8 mm.	1,2000	m	3,82	4,58	
P04FCV030	Tornillo TI (SPTE SFS) 4,3x30 mm.	20,0000	ud	0,60	12,00	
P04FCV040	Cartucho sellante elastomero (300 cc).	0,1500	ud	3,63	0,54	

Mano de obra	17,12
Materiales	115,23
TOTAL PARTIDA	**132,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06CVF020 **FACH.VENT.PAN.CEM.FIBRA+XPS 2400x600x52** **m2**

Suministro y montaje de cerramiento formado por paneles prefabricados ligeros de placas de cemento con fibras, de 2400x600x52 mm., con aislamiento de poliestireno extruido incorporado. Incluso parte proporcional de perfilería oculta para una altura máxima de 3 m, con perfiles en U de 40x40x1.5 mm. colocados en su base y perfiles en H de 60x37x0,8 mm. colocados en las uniones entre paneles; fijaciones a la solera con taco y tornillo y sellado de juntas con sellante elastomérico. Elevación y situación del panel en fachada mediante grúa. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente montado, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE EN 12 467. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BM510	Ayudante montador	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P04FCP020	Panel cemento/fibra XPS 2400x600x52 mm.	1,0500	m2	120,77	126,81	
P04FCV010	Perfil en U de 40x40x1,5 mm.	1,0500	m	4,12	4,33	
P04FCV020	Perfil en H de 60x37x0,8 mm.	1,2000	m	3,82	4,58	
P04FCV030	Tornillo TI (SPTE SFS) 4,3x30 mm.	20,0000	ud	0,60	12,00	
P04FCV040	Cartucho sellante elastomero (300 cc).	0,1500	ud	3,63	0,54	

Mano de obra	17,12
Materiales	148,26
TOTAL PARTIDA	**165,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CVF030 **FACH.VENT.PLACA CEM.REF.8cm.C/REMACH.** **m2**

Suministro y montaje de fachadas ventiladas con placas de cemento reforzado con fibras de celulosa y sílice, de 8 mm. de espesor, color, y perfilería auxiliar compuesta por escuadras de nivelación de 48x100x2,5 mm., perfiles omega galvanizados de 40x50x1,5 mm. y remaches lacados según el color de placa, siguiendo el despiece de fachada adaptado, incluso perfiles de esquinas y huecos a definir según proyecto. Elevación y situación del panel en fachada mediante grúa. Colocación de los perfiles preformados en las juntas. Formación y acabado de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente montado, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE EN 12 467. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,6000	h	17,53	10,52	
O01BM510	Ayudante montador	0,6000	h	17,02	10,21	
P04FCP030	Placa cemento-fibra 2400x1200x8mm.Arena	1,0500	m2	28,77	30,21	
P04FCV050	Escuadra nivelación 48x100x2,5 mm.	4,0000	ud	1,64	6,56	
P04FCV060	Tornillo/rosca p/escuadra	4,0000	ud	0,18	0,72	
P04FCV070	Perfil omega galvanizado 40x50x1,5 mm.	2,0000	m	6,70	13,40	
P04FCV080	Remache, lacado s/placas, 4,8x18	6,0000	ud	0,46	2,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,73
	Materiales					53,65
	TOTAL PARTIDA					**74,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06CVF060 **FACH.VENT.PLACA CEM.REF.6cm.C/ANCL.QUÍM.** **m2**

Suministro y montaje de fachadas ventiladas con placas de cemento reforzado con fibras de celulosa y sílice, de 6 mm. de espesor, color, y perfilería auxiliar compuesta por escuadras de nivelación de 48x100x2,5 mm., perfiles omega galvanizados de 40x50x1,5 mm. y remaches lacados según el color de placa, siguiendo el despiece de fachada adaptado, perfiles de esquinas y huecos a definir según proyecto. Elevación y situación del panel en fachada mediante grúa. Eliminación de restos y limpieza final,.p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE EN 12 467. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,6000	h	17,53	10,52	
O01BM510	Ayudante montador	0,6000	h	17,02	10,21	
P04FCP060	Placa cemento-fibra 2400x1200x8mm.Grafito	1,0500	m2	35,92	37,72	
P04FCV050	Escuadra nivelación 48x100x2,5 mm.	4,0000	ud	1,64	6,56	
P04FCV060	Tornillo/rosca p/escuadra	4,0000	ud	0,18	0,72	
P04FCV070	Perfil omega galvanizado 40x50x1,5 mm.	2,0000	m	6,70	13,40	
P04FCV090	Anclaje quimico oculto	4,0000	ud	9,45	37,80	
P04FCV100	Burlete adheivo dos caras placa fachada	4,0000	m	0,22	0,88	
	Mano de obra					20,73
	Materiales					97,08
	TOTAL PARTIDA					**117,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06CVP PIEDRA NATURAL

E06CVP010 **FACH.VENT.MARMOL CREMA MARFIL C/PIVOT.** **m2**

Ejecución de cerramiento de fachada ventilada de dos hojas, la interior apoyada en el forjado de 1/2 pie de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico perforado acústico, para revestir, 24x11x10 cm., recibida con mortero de cemento tipo M-5, y la segunda pasante de 2 cm. de espesor de baldosas de mármol crema marfil clásico, acabado pulido, de 30x30x2 cm., sujetas con cuatro pivotes ocultos de acero inoxidable por pieza, de 5 mm. de diámetro y 30 mm. de longitud, anclados con mortero hidráulico. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Preparación de la piedra natural. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16. Medido deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,8730	h	22,98	20,06	
O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	
O01A050	Ayudante	0,8730	h	17,02	14,86	
O01A070	Peón ordinario	1,0300	h	16,51	17,01	
P09CA030	Placa mármol crema marfil 2 cm.	1,0500	m2	48,76	51,20	
P04FNV010	Pivotes anclaje oculto d=5 mm. 30 mm. inox.	47,0000	ud	0,37	17,39	
P01LC030	Ladrillo acústico 24x11,5x10 cm.	38,0000	ud	0,14	5,32	
	Mano de obra					69,99
	Materiales					73,91
	TOTAL PARTIDA					**143,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06CVP020 **FACH.VENT.GRANITO ROSA PORRIÑO C/PLET.** **m2**

Ejecución de cerramiento de fachada ventilada de dos hojas, la interior apoyada en el forjado de 1/2 pie de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico perforado acústico, para revestir, 24x11x10 cm., recibida con mortero de cemento tipo M-5, y la segunda pasante de 2 cm. de espesor de baldosas de granito rosa porriño, acabado pulido, de 60x40x2 cm., sujetas con cuatro pletinas ocultas de acero inoxidable por pieza, de 3 mm. de espesor, 30 mm. de ancho y 25 mm. de profundidad, anclados con mortero hidráulico. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Preparación de la piedra natural. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16. Medido deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,8730	h	22,98	20,06	
O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,8730	h	17,02	14,86	
O01A070	Peón ordinario	1,0300	h	16,51	17,01	
P09CR040	Granito rosa porriño 2 cm. puli.	1,0500	m2	86,06	90,36	
P04FNV020	Pletinas anclaje oculto d=3 mm. 25 mm. inox.	47,0000	ud	0,35	16,45	
P01LC030	Ladrillo acústico 24x11,5x10 cm.	38,0000	ud	0,14	5,32	
				Mano de obra		69,99
				Materiales		112,13
				TOTAL PARTIDA		**182,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06CVP030 **FACH.VENT.ARENISCA APOMAZADA C/P. VISTO** **m2**

Ejecución de cerramiento de fachada ventilada de dos hojas, la interior apoyada en el forjado de 1/2 pie de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico perforado acústico, para revestir, 24x11x10 cm., recibida con mortero de cemento tipo M-5, y la segunda pasante de 2 cm. de espesor de baldosas de arenisca bateig azul, acabado apomazado, de 60x40x2 cm., sujetas con perfiles vistos longitudinales y continuos en forma de T, anclados con mortero hidráulico. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Preparación de la piedra natural. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16. Medido deduciendo huecos mayores de 4 m2.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,8730	h	22,98	20,06	
O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	
O01A050	Ayudante	0,8730	h	17,02	14,86	
O01A070	Peón ordinario	1,0300	h	16,51	17,01	
P09CN140	B.are. Bateig Azul, 60x40x2 cm. apomazado.	1,0500	m2	33,36	35,03	
P04FNV030	Anclaje visto forma T	47,0000	ud	1,27	59,69	
P01LC030	Ladrillo acústico 24x11,5x10 cm.	38,0000	ud	0,14	5,32	
				Mano de obra		69,99
				Materiales		100,04
				TOTAL PARTIDA		**170,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E06CVP040 **FACH.VENT.ARENISCA APOMAZADA C/P. VISTO** **m2**

Ejecución de cerramiento de fachada ventilada de dos hojas, la interior apoyada en el forjado de 1/2 pie de espesor de fábrica, de ladrillo cerámico perforado acústico, para revestir, 24x11x10 cm., recibida con mortero de cemento tipo M-5, y la segunda pasante de 2 cm. de espesor de baldosas de arenisca Dorada Urbión, acabado apomazado, de 80x40x3 cm., sujetas con perfiles vistos longitudinales y continuos en forma de T, anclados con mortero hidráulico. I/p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y piezas especiales. Preparación de la piedra natural. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y medios auxiliares. Según RC-16. Medido deduciendo huecos mayores de 1,5 m2.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,8730	h	22,98	20,06	
O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	
O01A050	Ayudante	0,8730	h	17,02	14,86	
O01A070	Peón ordinario	1,0300	h	16,51	17,01	
P09CN052	P.arenisca 80x40x3 cm. tex.nat	1,0000	m2	53,21	53,21	
P04FNV030	Anclaje visto forma T	47,0000	ud	1,27	59,69	
P01LC030	Ladrillo acústico 24x11,5x10 cm.	38,0000	ud	0,14	5,32	
				Mano de obra		69,99
				Materiales		118,22
				TOTAL PARTIDA		**188,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CVR RESINAS TERMOENDURECIBLES

E06CVR010 **CERRAM. FACH. VENT. RESINAS TERMOEND. ANC. OCULTO** **m2**

Ejecución de cerramiento de fachada ventilada de dos hojas, la interior apoyada en el forjado, de 1/2 pies de espesor de fábrica de ladrillo cerámico perforado acústico, para revestir, 24x11x10 cm., recibida con mortero de cemento M-5, proyectada en su cara exterior con mortero adhesivo hidrófugo, sobre el que se fija el aislamiento exterior formado por panel semirígido de lana de roca volcánica de 40 mm de espesor; y la hoja exterior de 8 mm de espesor de placa de resinas termoendurecibles para fachada ventilada, de 600x1000x8 mm, acabado color, textura satinada, colocada con modulación horizontal, con juntas verticales de 4 mm y horizontales de 8 mm, mediante el sistema de fijación oculta con subestructura de aluminio fijada a cantos de forjados. I/p.p. de elementos de sujección a forjado, ménsulas y conectores de las hojas, remate lateral, inferior, jambas, vierteaguas y dinteles en chapa de aluminio lacado. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y m. aux. Medido deduciendo huecos mayores 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BM510	Ayudante montador	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A030	Oficial primera	0,7700	h	17,53	13,50	
O01A070	Peón ordinario	0,7700	h	16,51	12,71	
P01LC030	Ladrillo acústico 24x11,5x10 cm.	38,0000	ud	0,14	5,32	
P06SR130	Hidrofugante fachadas	1,5000	kg	4,60	6,90	
P07TR120	Panel cubierta lana roca 40 mm	1,0500	m2	8,15	8,56	
P07WA130	Banda selladora	0,4000	m	1,01	0,40	
P04FR010	Placa resinas termica 600x1000x8 mm c/estr Al	1,0500	m2	143,46	150,63	
E06CVX010	REMATE LATERAL FACHADA VENT. ALUMINIO	1,0000	m	21,21	21,21	
E06CVX020	REMATE JAMBAS FACHADA VENT. ALUMINIO	1,0000	m	21,21	21,21	

Mano de obra	61,19
Materiales	196,53
TOTAL PARTIDA	**257,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06CVR020 **FACH. VENT. RESINAS TERMOEND. ANC. OCULTO** **m2**

Ejecución de fachada ventilada, con hoja exterior de 8 mm de espesor de placa de resinas termoendurecibles para fachada ventilada, de 600x1000x8 mm, acabado color, textura satinada, colocada con modulación horizontal, con juntas verticales de 4 mm y horizontales de 8 mm, mediante el sistema de fijación oculta con subestructura de aluminio fijada a cantos de forjados. I/p.p. de elementos de sujección a forjado, ménsulas y conectores de las hojas, remate lateral, inferior, jambas, vierteaguas y dinteles en chapa de aluminio lacado. Eliminación de restos y limpieza final, p.p. de andamiajes y m. aux. Medido deduciendo huecos mayores 4 m2.

O01BM505	Oficial primera montador	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BM510	Ayudante montador	4,0000	h	17,02	68,08	
P04FR010	Placa resinas termica 600x1000x8 mm c/estr Al	1,0500	m2	143,46	150,63	
E06CVX010	REMATE LATERAL FACHADA VENT. ALUMINIO	1,0000	m	21,21	21,21	
E06CVX020	REMATE JAMBAS FACHADA VENT. ALUMINIO	1,0000	m	21,21	21,21	

Mano de obra	92,79
Materiales	175,35
TOTAL PARTIDA	**268,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06CVX ELEMENTOS AUXILIARES

E06CVX010 **REMATE LATERAL FACHADA VENT. ALUMINIO** **m**

Remate de chapa de aluminio lacado de 33 cm. desarrollo en remate lateral, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado y anclado a la subestrutura portante, incluso medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P05CW904	Remate chapa aluminio a=50 cm. e=0,6 mm.	1,0500	m2	7,97	8,37	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	1,6600	m	1,89	3,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra	8,85
Materiales	12,36
TOTAL PARTIDA	**21,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CVX020	**REMATE JAMBAS FACHADA VENT. ALUMINIO**		**m**			
	Remate de chapa de aluminio lacado de 33 cm. desarrollo en jambas de ventanas, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado y anclado a la subestrutura portante, incluso medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P05CW904	Remate chapa aluminio a=50 cm. e=0,6 mm.	1,0500	m2	7,97	8,37	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	1,6600	m	1,89	3,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					12,36
	TOTAL PARTIDA					**21,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E06CVX030	**VIERTEAGUAS FACHADA VENT. ALUMINIIO**		**m**			
	Vierteaguas de aluminio lacado de 33 cm. de desarrollo de ventanas, con ejecución de goterón, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado y anclado a la subestructura portante, incluso medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P10VW020	Vierteaguas alum. lacado 0,33 m.	1,0600	m	10,07	10,67	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	1,6600	m	1,89	3,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					14,66
	TOTAL PARTIDA					**23,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E06CVX040	**ALBARDILLA FACHADA VENT. ALUMINIO**		**m**			
	Albardilla de aluminio lacado de 33 cm. de desarrollo en albardillas, con ejecución de goterón, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalada y anclada a la subestructura portante de la fachada ventilada, incluso medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P09WA030	Chapa de aluminio lacado	0,3500	m2	32,19	11,27	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	2,6600	m	1,89	5,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					17,15
	TOTAL PARTIDA					**26,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS					
E06CVX050	**REJILLA FACHADA VENTILADA ANTIROEDORES**		**m**			
	Rejilla de aluminio lacado de 10 cm de desarrollo, colocada para evitar la entrada de roedores en la cámara formada, anclada a la subestructura portante del aplacado de la fachada ventilada, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, incluso medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P12CW010	Rejilla aluminio lacado color/nat. anti roedores	1,0600	m	26,47	28,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					28,91
	TOTAL PARTIDA					**37,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06CC PLACAS CEMENTOSAS

E06CC010 PLACA GRC FACHADA LIGERA (12,5GRC+75+13A+13AL) c/400 mm AISLAM. MW — **m2**

Sistema de fachada formado por tabique compuesto por una estructura de acero galvanizado especial para ambientes no agresivos (hasta C3, máx. 80% humedad permanente), de canales horizontales de 75 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornilla por el lado exterior 1 placa de cemento reforzada con malla de fibra de vidrio (GRC) de 12,5 mm de espesor. Entre los perfiles y la placa lleva montada una barrera impermeable-transpirable y permeable al vapor de agua y aislamiento térmico-acústico en interior de la cámara a base de paneles de lana mineral (MW). Y por el lado interior se atornillan: 1 placa estándar (Tipo A según UNE EN 520) de 13 mm de espesor, y 1 placa de yeso laminado con barrera de vapor de aluminio, placa estándar + Aluminio (Tipo BV) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimar, revestir, pintar o decorar por el interior; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, morteros, cintas, mallas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares (excepto elevación, transporte y medidas de seguridad colectivas). Válido por la cara exterior como soporte para un sistema fachada ligera ventilada.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04CP010	Placa cementosa GRC Exteriores 12,5 mm	1,0500	m2	27,80	29,19	
P04CA010	Barrera impermeable y transpirable estruc. fachada sist. placas GRC	1,1000	m2	2,97	3,27	
P07TR302	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	1,0500	m2	3,73	3,92	
P04CA020	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	1,7500	m	0,49	0,86	
P04CA030	Canal U 75x0,7 mm ambientes húmedos (Z275 g/m2)	0,9000	m	3,47	3,12	
P04CA040	Montante C 75x2 mm ambientes húmedos (Z275 g/m2)	3,3300	m	10,91	36,33	
P04CA050	Tornillo placa GRC-metal 0,75<e<2,25 mm 4,2x25 mm	26,0000	ud	0,07	1,82	
P04CA060	Mortero juntas gris placas GRC exteriores	0,6000	kg	3,05	1,83	
P04CA070	Cinta de juntas exterior placa GRC a=100 mm	2,1000	m	0,60	1,26	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PY450	Placa yeso laminado estándar 13 mm + barrera vapor Al (BV)	1,0500	m2	7,37	7,74	
P04CA080	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e: 0,75-2,25 mm (PB) 3,5x25 mm	10,0000	ud	0,03	0,30	
P04CA090	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e: 0,75-2,25 mm (PB) 3,5x35 mm	20,0000	ud	0,04	0,80	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,1000	kg	0,62	0,06	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5000	kg	1,00	0,50	
P04PW015	Cinta juntas.	0,1000	m	0,06	0,01	
%PM1	Pequeño material	1,1092	%	0,50	0,55	

Mano de obra	17,28
Materiales	94,19
TOTAL PARTIDA	**111,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06CC020 PLACA GRC FACHADA LIGERA (12,5GRC+100.1+13A+13AL) c/600 mm AISLAM. MW — **m2**

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,4700	h	17,02	8,00	
P04CP010	Placa cementosa GRC Exteriores 12,5 mm	1,0500	m2	27,80	29,19	
P04CA010	Barrera impermeable y transpirable estruc. fachada sist. placas GRC	1,1000	m2	2,97	3,27	
P07TR303	Panel lana mineral (MW) 85 mm (0,036 W/mK)	1,0500	m2	4,94	5,19	
P04CA020	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	1,7500	m	0,49	0,86	
P04CA100	Canal U 100x0,7 mm ambientes húmedos (Z275 g/m2)	0,9000	m	4,05	3,65	
P04CA110	Montante C 100x1 mm ambientes húmedos (Z275 g/m2)	2,5000	m	6,32	15,80	
P04CA050	Tornillo placa GRC-metal 0,75<e<2,25 mm 4,2x25 mm	20,0000	ud	0,07	1,40	
P04CA060	Mortero juntas gris placas GRC exteriores	0,6000	kg	3,05	1,83	
P04CA070	Cinta de juntas exterior placa GRC a=100 mm	2,1000	m	0,60	1,26	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PY450	Placa yeso laminado estándar 13 mm + barrera vapor Al (BV)	1,0500	m2	7,37	7,74	
P04CA080	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e: 0,75-2,25 mm (PB) 3,5x25 mm	8,0000	ud	0,03	0,24	
P04CA090	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e: 0,75-2,25 mm (PB) 3,5x35 mm	15,0000	ud	0,04	0,60	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,1000	kg	0,62	0,06	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5000	kg	1,00	0,50	
P04PW015	Cinta juntas.	0,1000	m	0,06	0,01	
%PM1	Pequeño material	0,9047	%	0,50	0,45	

Mano de obra	16,24
Materiales	74,68
TOTAL PARTIDA	**90,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06CX	**MUROS ESPECIALES**					
E06CX010	**MURO TROMBE LADRILLO**		**m2**			
	Muro trombe de ladrillo constituido por fábrica de ladrillo cara vista rojo perforado de 25x12x5 cm. de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, con perforaciones de ventilación en parte superior e inferior de muro y colocación de rejilla, estructura fija de aluminio anonizado en color natural con un 20% en superficies practicables compuesta por bastidor general de perfilería de aluminio de dim. 80x40 mm. anclado a muro de ladrillo mediante elementos metálicos de fijación formando cámara de aire de 20 cm. y vidrio templado de 6 mm. de espesor, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares,CTE-SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
E06CLSE150	FÁB.LADR.2C/V-5 1p. ROJO	1,2000	m2	83,28	99,94	
E14SA010	VIDRIO LAM.SIMPLE 3+3 BUT.INC .	0,9500	m2	51,93	49,33	
E13JWW040	REJILLA VENTILACIÓN CÁMARA	1,0000	ud	23,80	23,80	
E13AAM010	MAMP.AL.NA.20%PRACT.P/ACRIS.100%	1,0600	m2	102,79	108,96	
	Mano de obra					91,27
	Maquinaria					0,07
	Materiales					190,68
	TOTAL PARTIDA					**282,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E06CX020	**MURO TROMBE HORMIGÓN**		**m2**			
	Muro trombe formado por cerramiento de 25 cm de espesor, de hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.16 mm., para ambiente normal con perforaciones superior e inferior y colocación de rejillas incluso armadura (60 kg./m3.), encofrado y desencofrado con tablero aglomerado a dos caras, vertido por medios manuales, vibrado y colocado, i/estructura fija de aluminio anonizado en color natural con un 20% en superficies practicables compuesta por bastidor general de perfilería de aluminio de 80x40 mm. formando cámara de 20 cm de espesor y vidrio templado de 6 mm. de espesor, anclado mediante estructura metálica de fijación a muro de hormigón, según prescripciones recogidas en el CTE DB SE-C y EHE-08.					
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	0,2500	m3	303,08	75,77	
E14SA010	VIDRIO LAM.SIMPLE 3+3 BUT.INC .	0,9500	m2	51,93	49,33	
E13JWW040	REJILLA VENTILACIÓN CÁMARA	1,0000	ud	23,80	23,80	
E13AAM010	MAMP.AL.NA.20%PRACT.P/ACRIS.100%	1,0600	m2	102,79	108,96	
	Mano de obra					45,57
	Maquinaria					0,31
	Materiales					211,98
	TOTAL PARTIDA					**257,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E06D	**DIVISIONES**					
E06DB	**TABIQUERÍAS FIJAS**					
E06DBL	**DE LADRILLO**					
E06DBL010	**TABIQUE LAD.H/S C/CEMENTO DIVIS.**		**m2**			
	Tabique de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm. en divisiones, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16 , medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	35,0000	ud	0,12	4,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0080	m3	85,55	0,68	
	Mano de obra					10,02
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,65
	TOTAL PARTIDA					**14,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBL011	**TABIQUE LA.H/S C/CEMENTO CÁMARAS**		**m2**			
	Tabique de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm. en cámaras, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,1650	h	16,51	2,72	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	35,0000	ud	0,12	4,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0080	m3	85,55	0,68	
	Mano de obra					8,72
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,65
	TOTAL PARTIDA					**13,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06DBL020	**TABIQUE LAD.H/S C/YESO**		**m2**			
	Tabique de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	35,0000	ud	0,12	4,20	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					10,13
	Materiales					4,60
	TOTAL PARTIDA					**14,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06DBL030	**TABIQUE RASILLÓN 30x15x4**		**m2**			
	Tabique de rasillón sencillo 30x15x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
P01LG030	Rasillón cerámico 30x15x4	23,0000	ud	0,20	4,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0070	m3	85,55	0,60	
	Mano de obra					9,74
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**14,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06DBL040	**TABIQUE RASILLÓN 40x20x4**		**m2**			
	Tabique de rasillón sencillo 40x20x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LG050	Rasillón cerámico 40x20x4	13,0000	ud	0,51	6,63	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0060	m3	85,55	0,51	
	Mano de obra					9,45
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,97
	TOTAL PARTIDA					**16,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBL050	**TABIQUE RASILLÓN 50x20x4**		**m2**			
	Tabique de rasillón 50x20x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,1750	h	16,51	2,89	
P01LG090	Rasillón cerámico 50x20x4	11,0000	ud	0,77	8,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	
	Mano de obra					9,17
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**17,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06DBL060	**TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.**		**m2**			
	Tabicón de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p. de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,63
	TOTAL PARTIDA					**17,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06DBL070	**TABICÓN RASILLÓN 30x15x7**		**m2**			
	Tabicón de rasillón de 30x15x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R (mortero tipo M-5), i/p.p de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LG040	Rasillón hueco doble 30x15x7	23,0000	ud	0,23	5,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0120	m3	85,55	1,03	
	Mano de obra					10,14
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,97
	TOTAL PARTIDA					**16,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E06DBL075	**TABICÓN RASILLÓN 40x20x7**		**m2**			
	Tabicón de rasillón de 40x20x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
P01LG070	Rasillón hueco doble 40x20x7	14,0000	ud	0,59	8,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,82
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,83
	TOTAL PARTIDA					**18,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBL080 **TABICÓN RASILLÓN 50x20x7** **m2**

Tabicón de rasillón de 50x20x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LG110	Rasillón cerámico hueco doble 50x20x7	11,0000	ud	0,54	5,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0070	m3	85,55	0,60	
	Mano de obra					9,48
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,34
	TOTAL PARTIDA					**15,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBL095 **TABIQUE RAS.REV.YESO 83x35x6** **m2**

Tabique de rasillón cerámico revestido de yeso de 83x35x6 cm., recibido con escayola cola y enlucido por ambas caras con yeso cola, i/repanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2850	h	17,53	5,00	
O01A040	Oficial segunda	0,2850	h	17,27	4,92	
P01LG230	Rasillón cerámico revestido de yeso 83x35x6	3,6000	ud	2,64	9,50	
P01LW080	Escayola cola	4,0000	kg	0,27	1,08	
P01LW070	Yeso cola	2,0000	kg	0,27	0,54	
	Mano de obra					9,92
	Materiales					11,12
	TOTAL PARTIDA					**21,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06DBL100 **TABICÓN CERÁMICO RV.YESO 83x35x8** **m2**

Tabique de rasillón cerámico revestido de yeso de 83x35x8 cm., recibido con escayola cola y enlucido por ambas caras con yeso cola, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, rotura, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01LG240	Rasillón cerámico revestido de yeso 83x35x8	3,6000	ud	2,91	10,48	
P01LW080	Escayola cola	4,0000	kg	0,27	1,08	
P01LW070	Yeso cola	2,0000	kg	0,27	0,54	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					12,10
	TOTAL PARTIDA					**22,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBL110 **TABIQUE ALIGERADO H/SENCILLO** **m2**

Tabique aligerado de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm. recibido con pasta de yeso negro, i/p.p de replanteo, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido a cinta corrida. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	34,0000	ud	0,12	4,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		9,53
				Materiales		4,38
				TOTAL PARTIDA		**13,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBL120 **TABICÓN ALIGERADO H/DOBLE** **m2**

Tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p. replanteo, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxilaires, s/CTE DB SE-F y RC-16, medido a cinta corrida. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		9,82
				Maquinaria		0,01
				Materiales		6,35
				TOTAL PARTIDA		**16,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBL150 **TABICADO SOPORTES C/L.H.S.** **m**

Revestido soportes de 30 x 30 cm con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, s/CTE DB SE-F y RC-16, para una resistencia al fuego de 60 min., medida longitud ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0200	h	17,53	17,88	
O01A050	Ayudante	0,5100	h	17,02	8,68	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	40,0000	ud	0,12	4,80	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0180	m3	90,86	1,64	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0040	m3	93,74	0,37	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		28,31
				Maquinaria		0,03
				Materiales		7,60
				TOTAL PARTIDA		**35,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBL170 **TABICADO VIGAS MET. C/L.H.S.** **m**

Revestido vigas con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, s/CTE DB SE-F y RC-16, para una resistencia al fuego de 60 min., medido a cinta corrida. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1800	h	17,53	20,69	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	33,0000	ud	0,12	3,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0180	m3	90,86	1,64	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0040	m3	93,74	0,37	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		28,40
				Maquinaria		0,03
				Materiales		6,76
				TOTAL PARTIDA		**35,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06DBL180 **FÁBRICA GRAN FORMATO 70X50X10 cm** **m2**

Tabiquería de ladrillo hueco sencillo de gran formato de 70x50 y grueso de 10 cm, sentado con pasta de agarre, i/colocación de banda elástica i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE DB-SE-F. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LG250	Ladrillo gran formato 70x50x10 cm	1,0100	ud	5,65	5,71	
P01LW081	Pasta agarre interior unión ladrillos	4,0000	kg	0,16	0,64	
P01LW082	Yeso fraguado	2,0000	kg	0,12	0,24	
P01LW083	Banda elástica	0,3800	m	0,15	0,06	
	Mano de obra					10,27
	Materiales					6,65
	TOTAL PARTIDA					**16,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBL181 **FÁBRICA GRAN FORMATO 70X44X7 cm** **m2**

Tabiquería de ladrillo hueco sencillo de gran formato de 70x44 y grueso de 7 cm, sentado con pasta de agarre, i/colocación de banda elástica i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE DB-SE-F. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LG251	Ladrillo gran formato 70x44x7 cm	1,0100	ud	4,10	4,14	
P01LW081	Pasta agarre interior unión ladrillos	4,0000	kg	0,16	0,64	
P01LW082	Yeso fraguado	2,0000	kg	0,12	0,24	
P01LW083	Banda elástica	0,3800	m	0,15	0,06	
	Mano de obra					7,74
	Materiales					5,08
	TOTAL PARTIDA					**12,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBL182 **FÁBRICA GRAN FORMATO 70X44X5 cm** **m2**

Tabiquería de ladrillo hueco sencillo de gran formato de 70x44 y grueso de 5 cm, sentado con pasta de agarre, i/colocación de banda elástica i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE DB-SE-F. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LG252	Ladrillo gran formato 70x44x5 cm	1,0100	ud	2,95	2,98	
P01LW081	Pasta agarre interior unión ladrillos	4,0000	kg	0,16	0,64	
P01LW082	Yeso fraguado	2,0000	kg	0,12	0,24	
P01LW083	Banda elástica	0,3800	m	0,15	0,06	
	Mano de obra					7,74
	Materiales					3,92
	TOTAL PARTIDA					**11,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBY DE YESO

E06DBYB TABIQUES CARTÓN YESO SENCILLOS

E06DBYB010 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2749	%	5,00	1,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					16,76
	TOTAL PARTIDA					**28,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYB020 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2545	%	5,00	1,27	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					14,62
	TOTAL PARTIDA					**26,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYB030 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3224	%	5,00	1,61	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					21,75
	TOTAL PARTIDA					**33,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB040 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3020	%	5,00	1,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					19,61
	TOTAL PARTIDA					**31,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYB050 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3875	%	5,00	1,94	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					28,59
	TOTAL PARTIDA					**40,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB060 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3671	%	5,00	1,84	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,45
	TOTAL PARTIDA					**38,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB070 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2885	%	5,00	1,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					18,19
	TOTAL PARTIDA					**30,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB080 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2885	%	5,00	1,44	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					18,19
	TOTAL PARTIDA					**30,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB090 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3360	%	5,00	1,68	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,18
	TOTAL PARTIDA					**35,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYB100 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3360	%	5,00	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,18
	TOTAL PARTIDA					**35,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYB110 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4011	%	5,00	2,01	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					30,02
	TOTAL PARTIDA					**42,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06DBYB120 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4011	%	5,00	2,01	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					30,02
	TOTAL PARTIDA					**42,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06DBYB130 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3539	%	5,00	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,06
	TOTAL PARTIDA					**37,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYB140 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3539	%	5,00	1,77	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,06
	TOTAL PARTIDA					**37,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYB150 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4014	%	5,00	2,01	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					30,05
	TOTAL PARTIDA					**42,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYB160 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4014	%	5,00	2,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					30,05
	TOTAL PARTIDA					**42,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYB170 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4665	%	5,00	2,33	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					36,88
	TOTAL PARTIDA					**48,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB180 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4665	%	5,00	2,33	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					36,88
	TOTAL PARTIDA					**48,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB190 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2949	%	5,00	1,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					18,86
	TOTAL PARTIDA					**30,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYB200 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2745	%	5,00	1,37	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					16,72
	TOTAL PARTIDA					**28,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYB210 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 82 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3440	%	5,00	1,72	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,02
	TOTAL PARTIDA					**36,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06DBYB220 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3236	%	5,00	1,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					21,88
	TOTAL PARTIDA					**33,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB230 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 82 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,4243	%	5,00	2,12	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,45
	TOTAL PARTIDA					**44,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB240 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4039	%	5,00	2,02	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					30,31
	TOTAL PARTIDA					**42,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYB250 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+70+18) E=100mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	0,3500	m2	3,90	1,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2364	%	5,00	1,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					12,72
	TOTAL PARTIDA					**24,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYB260 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+70+18) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3085	%	5,00	1,54	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					20,29
	TOTAL PARTIDA					**32,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB270 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+70+15H) E=106mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3576	%	5,00	1,79	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**37,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB280 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+70+18H) E=106mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3576	%	5,00	1,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**37,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB290 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4379	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,88
	TOTAL PARTIDA					**45,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB300 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4379	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,88
	TOTAL PARTIDA					**45,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB310 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3739	%	5,00	1,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,16
	TOTAL PARTIDA					**39,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYB320 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3739	%	5,00	1,87	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,16
	TOTAL PARTIDA					**39,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYB330 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4230	%	5,00	2,12	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,32
	TOTAL PARTIDA					**44,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYB340 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4230	%	5,00	2,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,32
	TOTAL PARTIDA					**44,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYB350 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5033	%	5,00	2,52	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					40,75
	TOTAL PARTIDA					**52,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB360 **TABIQUE SENCILLO S/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5033	%	5,00	2,52	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					40,75
	TOTAL PARTIDA					**52,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB370 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3509	%	5,00	1,75	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,74
				TOTAL PARTIDA		**36,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYB380 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3305	%	5,00	1,65	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		22,60
				TOTAL PARTIDA		**34,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06DBYB390 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3984	%	5,00	1,99	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,73
				TOTAL PARTIDA		**41,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYB400 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3780	%	5,00	1,89	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,59
	TOTAL PARTIDA					**39,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB410 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4635	%	5,00	2,32	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					36,57
	TOTAL PARTIDA					**48,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYB420 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4431	%	5,00	2,22	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					34,43
	TOTAL PARTIDA					**46,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYB430	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3752	%	5,00	1,88	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,30
	TOTAL PARTIDA					**39,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYB440	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./600**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3752	%	5,00	1,88	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,30
	TOTAL PARTIDA					**39,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYB450	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4227	%	5,00	2,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,28
	TOTAL PARTIDA					**44,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB460 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4227	%	5,00	2,11	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,28
	TOTAL PARTIDA					**44,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB470 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4878	%	5,00	2,44	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,12
	TOTAL PARTIDA					**51,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYB480 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4878	%	5,00	2,44	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,12
	TOTAL PARTIDA					**51,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYB490 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4960	%	5,00	2,48	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,98
	TOTAL PARTIDA					**52,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB500 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4960	%	5,00	2,48	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,98
	TOTAL PARTIDA					**52,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYB510	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5435	%	5,00	2,72	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		44,97
				TOTAL PARTIDA		**57,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYB520	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./600**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDYy Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5435	%	5,00	2,72	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		44,97
				TOTAL PARTIDA		**57,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYB530	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6086	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					51,80
	TOTAL PARTIDA					**63,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYB540 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6086	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					51,80
	TOTAL PARTIDA					**63,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYB550 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3709	%	5,00	1,85	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,84
	TOTAL PARTIDA					**38,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYB560 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3505	%	5,00	1,75	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,70
	TOTAL PARTIDA					**36,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E06DBYB570 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4200	%	5,00	2,10	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					32,00
	TOTAL PARTIDA					**44,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06DBYB580 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3996	%	5,00	2,00	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,86
	TOTAL PARTIDA					**41,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYB590	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5003	%	5,00	2,50	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		40,43
				TOTAL PARTIDA		**52,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYB600	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./600**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4799	%	5,00	2,40	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		38,29
				TOTAL PARTIDA		**50,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYB610	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+70+18) E=106mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3952	%	5,00	1,98	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,40
	TOTAL PARTIDA					**41,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06DBYB620 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+70+18) E=106mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3952	%	5,00	1,98	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,40
	TOTAL PARTIDA					**41,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06DBYB630 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+70+15H) E=106mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm.,banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4443	%	5,00	2,22	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					34,55
	TOTAL PARTIDA					**46,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB640 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+70+18H) E=106mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4443	%	5,00	2,22	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		34,55
				TOTAL PARTIDA		**46,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYB650 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5246	%	5,00	2,62	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,98
				TOTAL PARTIDA		**55,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYB660 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5246	%	5,00	2,62	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,98
				TOTAL PARTIDA		**55,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYB670	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5160	%	5,00	2,58	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,08
				TOTAL PARTIDA		**54,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYB680	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./600**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5160	%	5,00	2,58	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,08
				TOTAL PARTIDA		**54,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYB690	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./400**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5651	%	5,00	2,83	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					47,24
	TOTAL PARTIDA					**59,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYB700 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./600** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5651	%	5,00	2,83	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					47,24
	TOTAL PARTIDA					**59,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYB710 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./400** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6454	%	5,00	3,23	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					55,67
	TOTAL PARTIDA					**67,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYB720	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./600**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6454	%	5,00	3,23	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		55,67
				TOTAL PARTIDA		**67,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI TABIQUES CARTÓN YESO MULTIPLES

E06DBYI010	**TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3962	%	5,00	1,98	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		21,91
				TOTAL PARTIDA		**41,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06DBYI020	**TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3758	%	5,00	1,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					19,77
	TOTAL PARTIDA					**39,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI030 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,4749	%	5,00	2,37	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,17
	TOTAL PARTIDA					**49,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI040 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4545	%	5,00	2,27	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					28,03
	TOTAL PARTIDA					**47,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI050 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,6021	%	5,00	3,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					43,53
	TOTAL PARTIDA					**63,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYI060 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,5817	%	5,00	2,91	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					41,39
	TOTAL PARTIDA					**61,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI070 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4098	%	5,00	2,05	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					23,34
	TOTAL PARTIDA					**43,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E06DBYI080 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,3855	%	5,00	1,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					20,79
	TOTAL PARTIDA					**40,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI090 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4885	%	5,00	2,44	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					31,60
	TOTAL PARTIDA					**51,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI100 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,4642	%	5,00	2,32	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					29,05
	TOTAL PARTIDA					**48,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI110 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,6157	%	5,00	3,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					44,96
	TOTAL PARTIDA					**64,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI120 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,5914	%	5,00	2,96	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					42,41
	TOTAL PARTIDA					**62,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06DBYI130 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4752	%	5,00	2,38	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,21
	TOTAL PARTIDA					**49,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYI140 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,4322	%	5,00	2,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					25,69
	TOTAL PARTIDA					**45,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI150 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5539	%	5,00	2,77	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,47
	TOTAL PARTIDA					**58,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYI160 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,5545	%	5,00	2,77	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,53
	TOTAL PARTIDA					**58,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYI170 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,6811	%	5,00	3,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,83
	TOTAL PARTIDA					**71,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI180 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,6381	%	5,00	3,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,31
	TOTAL PARTIDA					**67,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS

E06DBYI190 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,4235	%	5,00	2,12	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					24,78
	TOTAL PARTIDA					**44,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI200 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4031	%	5,00	2,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					22,64
	TOTAL PARTIDA					**42,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYI210 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,5185	%	5,00	2,59	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					34,75
	TOTAL PARTIDA					**54,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI220 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4981	%	5,00	2,49	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,61
	TOTAL PARTIDA					**52,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06DBYI230 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,6487	%	5,00	3,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					48,42
	TOTAL PARTIDA					**68,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06DBYI240 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,6283	%	5,00	3,14	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					46,28
	TOTAL PARTIDA					**65,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI250 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4371	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					26,21
	TOTAL PARTIDA					**45,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYI260 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,4128	%	5,00	2,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					23,65
	TOTAL PARTIDA					**43,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI270 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,5321	%	5,00	2,66	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					36,18
	TOTAL PARTIDA					**55,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI280 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,5078	%	5,00	2,54	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					33,63
	TOTAL PARTIDA					**53,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI290 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,6623	%	5,00	3,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					49,85
	TOTAL PARTIDA					**69,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI300 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,6380	%	5,00	3,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,30
	TOTAL PARTIDA					**66,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI310 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5025	%	5,00	2,51	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					33,07
	TOTAL PARTIDA					**52,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI320 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,4595	%	5,00	2,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					28,56
	TOTAL PARTIDA					**48,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E06DBYI330 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5975	%	5,00	2,99	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					43,05
	TOTAL PARTIDA					**62,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI340 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,5545	%	5,00	2,77	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,53
	TOTAL PARTIDA					**58,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYI350 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,7277	%	5,00	3,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					56,72
	TOTAL PARTIDA					**76,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI360 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,6847	%	5,00	3,42	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					52,20
	TOTAL PARTIDA					**71,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI370 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,4635	%	5,00	2,32	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					28,98
	TOTAL PARTIDA					**48,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI380 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4431	%	5,00	2,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					26,84
	TOTAL PARTIDA					**46,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYI390 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,5616	%	5,00	2,81	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					39,28
	TOTAL PARTIDA					**58,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI400 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,5412	%	5,00	2,71	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					37,14
	TOTAL PARTIDA					**56,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYI410 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,7222	%	5,00	3,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					56,14
	TOTAL PARTIDA					**75,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYI420 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,7018	%	5,00	3,51	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					54,00
	TOTAL PARTIDA					**73,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI430 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4771	%	5,00	2,39	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,41
	TOTAL PARTIDA					**50,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06DBYI440 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,4528	%	5,00	2,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					27,85
	TOTAL PARTIDA					**47,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI450 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,5752	%	5,00	2,88	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					40,71
	TOTAL PARTIDA					**60,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYI460 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,5509	%	5,00	2,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,15
	TOTAL PARTIDA					**57,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI470 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,7358	%	5,00	3,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					57,57
	TOTAL PARTIDA					**77,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYI480 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,7115	%	5,00	3,56	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					55,02
	TOTAL PARTIDA					**74,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI490 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5425	%	5,00	2,71	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					37,27
	TOTAL PARTIDA					**56,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI500 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,76
	TOTAL PARTIDA					**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI510 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,6406	%	5,00	3,20	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,57
	TOTAL PARTIDA					**67,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYI520 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,5976	%	5,00	2,99	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					43,06
	TOTAL PARTIDA					**62,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI530 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,8012	%	5,00	4,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					64,44
	TOTAL PARTIDA					**84,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06DBYI540 **TABIQUE MULTIPLE S/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,7582	%	5,00	3,79	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					59,92
	TOTAL PARTIDA					**79,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI550 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4722	%	5,00	2,36	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					29,89
	TOTAL PARTIDA					**49,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI560 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4518	%	5,00	2,26	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		27,75
				TOTAL PARTIDA		**47,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI570 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5509	%	5,00	2,75	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		38,15
				TOTAL PARTIDA		**57,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI580 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5305	%	5,00	2,65	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		36,01
				TOTAL PARTIDA		**55,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI590	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6781	%	5,00	3,39	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,51
	TOTAL PARTIDA					**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYI600	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6577	%	5,00	3,29	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					49,37
	TOTAL PARTIDA					**69,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI610	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4965	%	5,00	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,44
	TOTAL PARTIDA					**52,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06DBYI620 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4722	%	5,00	2,36	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					29,89
	TOTAL PARTIDA					**49,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI630 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5752	%	5,00	2,88	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					40,71
	TOTAL PARTIDA					**60,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYI640 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5509	%	5,00	2,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,15
	TOTAL PARTIDA					**57,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI650 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7024	%	5,00	3,51	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					54,06
	TOTAL PARTIDA					**73,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI660 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6781	%	5,00	3,39	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,51
	TOTAL PARTIDA					**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI670	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6173	%	5,00	3,09	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		45,13
				TOTAL PARTIDA		**64,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI680	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5743	%	5,00	2,87	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,61
				TOTAL PARTIDA		**60,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06DBYI690	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6960	%	5,00	3,48	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		53,39
				TOTAL PARTIDA		**73,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI700 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6530	%	5,00	3,27	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		48,88
				TOTAL PARTIDA		**68,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI710 **TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8232	%	5,00	4,12	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		66,75
				TOTAL PARTIDA		**86,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYI720 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7802	%	5,00	3,90	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					62,23
	TOTAL PARTIDA					**81,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI730 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,76
	TOTAL PARTIDA					**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI740 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4791	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,62
	TOTAL PARTIDA					**50,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI750	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5945	%	5,00	2,97	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		42,73
				TOTAL PARTIDA		**62,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYI760	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5741	%	5,00	2,87	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,59
				TOTAL PARTIDA		**60,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYI770	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7247	%	5,00	3,62	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		56,40
				TOTAL PARTIDA		**76,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI780 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7043	%	5,00	3,52	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		54,26
				TOTAL PARTIDA		**73,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI790 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5238	%	5,00	2,62	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		35,31
				TOTAL PARTIDA		**55,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS

E06DBYI800 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,76
	TOTAL PARTIDA					**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI810 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6188	%	5,00	3,09	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					45,28
	TOTAL PARTIDA					**64,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI820 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5945	%	5,00	2,97	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					42,73
	TOTAL PARTIDA					**62,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI830	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7490	%	5,00	3,75	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		58,96
				TOTAL PARTIDA		**78,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI840	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7247	%	5,00	3,62	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		56,40
				TOTAL PARTIDA		**76,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYI850	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6446	%	5,00	3,22	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,99
	TOTAL PARTIDA					**67,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYI860 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6016	%	5,00	3,01	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					43,48
	TOTAL PARTIDA					**63,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06DBYI870 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7396	%	5,00	3,70	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					57,97
	TOTAL PARTIDA					**77,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI880	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6966	%	5,00	3,48	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					53,45
	TOTAL PARTIDA					**73,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06DBYI890	**TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8698	%	5,00	4,35	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					71,64
	TOTAL PARTIDA					**91,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYI900	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8268	%	5,00	4,13	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		67,12
				TOTAL PARTIDA		**86,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI910 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5395	%	5,00	2,70	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		36,96
				TOTAL PARTIDA		**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI920 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5191	%	5,00	2,60	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		34,82
				TOTAL PARTIDA		**54,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI930 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6376	%	5,00	3,19	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		47,26
				TOTAL PARTIDA		**66,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI940 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6172	%	5,00	3,09	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		45,12
				TOTAL PARTIDA		**64,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI950 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7982	%	5,00	3,99	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		64,12
				TOTAL PARTIDA		**83,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI960	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7778	%	5,00	3,89	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		61,98
				TOTAL PARTIDA		**81,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI970	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5638	%	5,00	2,82	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		39,51
				TOTAL PARTIDA		**59,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYI980	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5395	%	5,00	2,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					36,96
	TOTAL PARTIDA					**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI990 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm.,banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6619	%	5,00	3,31	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					49,81
	TOTAL PARTIDA					**69,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06DBYI1000 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6376	%	5,00	3,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,26
	TOTAL PARTIDA					**66,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI1010 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,8225	%	5,00	4,11	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		66,67
				TOTAL PARTIDA		**86,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYI1020 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7982	%	5,00	3,99	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		64,12
				TOTAL PARTIDA		**83,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYI1030 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6846	%	5,00	3,42	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		52,19
				TOTAL PARTIDA		**71,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYI1040	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6416	%	5,00	3,21	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,68
	TOTAL PARTIDA					**67,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI1050	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./400**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7827	%	5,00	3,91	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					62,49
	TOTAL PARTIDA					**82,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYI1060	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./600**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7397	%	5,00	3,70	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					57,98
	TOTAL PARTIDA					**77,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYI1070 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./400** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9433	%	5,00	4,72	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					79,36
	TOTAL PARTIDA					**99,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E06DBYI1080 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./600** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9003	%	5,00	4,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					74,84
	TOTAL PARTIDA					**94,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06DBYQ TABIQUES CARTÓN YESO DOBLE ESTRUCT.

E06DBYQ010 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+46+46+13+13) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 144 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,5712	%	5,00	2,86	

Mano de obra 31,10
Materiales 28,88

TOTAL PARTIDA 59,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ020 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+46+46+13+13) E=144mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 144 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,5305	%	5,00	2,65	

Mano de obra 31,10
Materiales 24,60

TOTAL PARTIDA 55,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ030 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+46+46+13H+13H) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 144 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,6499	%	5,00	3,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					37,14
	TOTAL PARTIDA					**68,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ040 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+46+46+13H+13H) E=144mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,6092	%	5,00	3,05	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					32,87
	TOTAL PARTIDA					**63,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ050 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+46+46+13D+13D) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 144 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,7771	%	5,00	3,89	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					50,50
	TOTAL PARTIDA					**81,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ060 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+46+46+13D+13D) E=144mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 144 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,7364	%	5,00	3,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		31,10
Materiales		46,22
TOTAL PARTIDA		**77,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ070 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+70+70+13+13) E=192mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,5963	%	5,00	2,98	

Mano de obra		31,10
Materiales		31,51
TOTAL PARTIDA		**62,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYQ080 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+70+70+13+13) E=192mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,5479	%	5,00	2,74	

Mano de obra		31,10
Materiales		26,43
TOTAL PARTIDA		**57,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ090 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+70+70+13H+13H) E=192mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,6750	%	5,00	3,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					39,78
	TOTAL PARTIDA					**70,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ100 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+70+70+13H+13H) E=192mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,6266	%	5,00	3,13	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					34,69
	TOTAL PARTIDA					**65,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ110 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+70+70+13D+13D) E=192mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,8022	%	5,00	4,01	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					53,13
	TOTAL PARTIDA					**84,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E06DBYQ120 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+70+70+13D+13D) E=192mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 192 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,7538	%	5,00	3,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					48,05
	TOTAL PARTIDA					**79,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYQ130 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+90+90+13+13) E=232mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,7177	%	5,00	3,59	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					44,26
	TOTAL PARTIDA					**75,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ140 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13+13+90+90+13+13) E=232mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,6318	%	5,00	3,16	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					35,24
	TOTAL PARTIDA					**66,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ150 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+90+90+13H+13H) E=232mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,7964	%	5,00	3,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					52,52
	TOTAL PARTIDA					**83,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ160 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13H+13H+90+90+13H+13H) E=232mm./600 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,7541	%	5,00	3,77	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					48,08
	TOTAL PARTIDA					**79,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ170 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+90+90+13D+13D) E=232mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,9236	%	5,00	4,62	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					65,88
	TOTAL PARTIDA					**96,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ180 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (13D+13D+90+90+13D+13D) E=232mm./600 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 232 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,8377	%	5,00	4,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					56,86
	TOTAL PARTIDA					**87,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ190 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+46+46+15+15) E=152mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,5985	%	5,00	2,99	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					31,74
	TOTAL PARTIDA					**62,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ200 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+46+46+15+15) E=152mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,5578	%	5,00	2,79	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					27,47
	TOTAL PARTIDA					**58,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ210 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+46+46+15H+15H) E=152mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,6935	%	5,00	3,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					41,72
	TOTAL PARTIDA					**72,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ220 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+46+46+15H+15H) E=152mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,6528	%	5,00	3,26	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					37,44
	TOTAL PARTIDA					**68,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ230 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+46+46+15D+15D) E=152mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,8237	%	5,00	4,12	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					55,39
	TOTAL PARTIDA					**86,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ240 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+46+46+15D+15D) E=152mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 152 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,7830	%	5,00	3,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					51,12
	TOTAL PARTIDA					**82,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYQ250 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+70+70+15+15) E=200mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,6236	%	5,00	3,12	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					34,38
	TOTAL PARTIDA					**65,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ260 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+70+70+15+15) E=200mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,5752	%	5,00	2,88	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					29,30
	TOTAL PARTIDA					**60,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ270 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+70+70+15H+15H) E=200mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,7186	%	5,00	3,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					44,35
	TOTAL PARTIDA					**75,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYQ280 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+70+70+15H+15H) E=200mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,6702	%	5,00	3,35	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					39,27
	TOTAL PARTIDA					**70,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ290 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+70+70+15D+15D) E=200mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,8488	%	5,00	4,24	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					58,02
	TOTAL PARTIDA					**89,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06DBYQ300 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+70+70+15D+15D) E=200mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 200 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,8004	%	5,00	4,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					52,94
	TOTAL PARTIDA					**84,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ310 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+90+90+15+15) E=240mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,7450	%	5,00	3,73	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					47,13
	TOTAL PARTIDA					**78,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E06DBYQ320 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15+15+90+90+15+15) E=240mm./600 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,6591	%	5,00	3,30	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					38,11
	TOTAL PARTIDA					**69,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06DBYQ330 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+90+90+15H+15H) E=240mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,8400	%	5,00	4,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					57,10
	TOTAL PARTIDA					**88,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYQ340 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15H+15H+90+90+15H+15H) E=240mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,7541	%	5,00	3,77	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					48,08
	TOTAL PARTIDA					**79,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ350 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+90+90+15D+15D) E=240mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,9702	%	5,00	4,85	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					70,77
	TOTAL PARTIDA					**101,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ360 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (15D+15D+90+90+15D+15D) E=240mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 240 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,8843	%	5,00	4,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					61,75
	TOTAL PARTIDA					**92,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYQ370 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+46+46+18+18) E=164mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,6385	%	5,00	3,19	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					35,94
	TOTAL PARTIDA					**67,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ380 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+46+46+18+18) E=164mm./600 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,5978	%	5,00	2,99	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					31,67
	TOTAL PARTIDA					**62,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ390 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+46+46+18H+18H) E=164mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,7366	%	5,00	3,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		31,10
				Materiales		46,24
				TOTAL PARTIDA		**77,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ400 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+46+46+18H+18H) E=164mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,6959	%	5,00	3,48	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		41,97
				TOTAL PARTIDA		**73,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ410 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+46+46+18D+18D) E=164mm./400** **m2**

Tabique de doble estructurao autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
%5	Material auxiliar	0,8972	%	5,00	4,49	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		63,11
				TOTAL PARTIDA		**94,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06DBYQ420 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+46+46+18D+18D) E=164mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 164 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
%5	Material auxiliar	0,8565	%	5,00	4,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					58,83
	TOTAL PARTIDA					**89,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ430 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+70+70+18+18) E=212mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,6636	%	5,00	3,32	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					38,58
	TOTAL PARTIDA					**69,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ440 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+70+70+18+18) E=212mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,6152	%	5,00	3,08	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					33,50
	TOTAL PARTIDA					**64,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ450 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+70+70+18H+18H) E=212mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,7617	%	5,00	3,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					48,88
	TOTAL PARTIDA					**79,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ460 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+70+70+18H+18H) E=212mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,7133	%	5,00	3,57	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					43,80
	TOTAL PARTIDA					**74,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ470 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+70+70+18D+18D) E=212mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
%5	Material auxiliar	0,9223	%	5,00	4,61	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					65,74
	TOTAL PARTIDA					**96,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ480 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+70+70+18D+18D) E=212mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 212 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
%5	Material auxiliar	0,8739	%	5,00	4,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					60,66
	TOTAL PARTIDA					**91,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ490 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+90+90+18+18) E=252mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,7850	%	5,00	3,93	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					51,33
	TOTAL PARTIDA					**82,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ500 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18+18+90+90+18+18) E=252mm./600 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,6991	%	5,00	3,50	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					42,31
	TOTAL PARTIDA					**73,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYQ510 TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+90+90+18H+18H) E=252mm./400 m2

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	0,8831	%	5,00	4,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					31,10
	Materiales					61,63
	TOTAL PARTIDA					**92,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ520 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18H+18H+90+90+18H+18H) E=252mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,7972	%	5,00	3,99	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					52,61
	TOTAL PARTIDA					**83,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYQ530 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+90+90+18D+18D) E=252mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
%5	Material auxiliar	1,0437	%	5,00	5,22	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					78,49
	TOTAL PARTIDA					**109,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ540 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA S/AISLAM. (18D+18D+90+90+18D+18D) E=252mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 252 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
%5	Material auxiliar	0,9578	%	5,00	4,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					69,47
	TOTAL PARTIDA					**100,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ550 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+46+46+13+13) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7133	%	5,00	3,57	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					43,80
	TOTAL PARTIDA					**74,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ560 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+46+46+13+13) E=144mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6726	%	5,00	3,36	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					39,52
	TOTAL PARTIDA					**70,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ570 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+46+46+13H+13H) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7920	%	5,00	3,96	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					52,06
	TOTAL PARTIDA					**83,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYQ580 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+46+46+13H+13H) E=144mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7513	%	5,00	3,76	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					47,79
	TOTAL PARTIDA					**78,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ590 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+46+46+13D+13D) E=144mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9192	%	5,00	4,60	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					65,42
	TOTAL PARTIDA					**96,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ600	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+46+46+13D+13D) E=144mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 144 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8785	%	5,00	4,39	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					61,14
	TOTAL PARTIDA					**92,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ610	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+70+70+13+13) E=192mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7598	%	5,00	3,80	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					48,68
	TOTAL PARTIDA					**79,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ620	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+70+70+13+13) E=192mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7114	%	5,00	3,56	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		43,60
				TOTAL PARTIDA		**74,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ630 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+70+70+13H+13H) E=192mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,8385	%	5,00	4,19	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		56,94
				TOTAL PARTIDA		**88,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ640 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+70+70+13H+13H) E=192mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7901	%	5,00	3,95	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		51,86
				TOTAL PARTIDA		**82,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ650	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+70+70+13D+13D) E=192mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,9657	%	5,00	4,83	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		70,30
				TOTAL PARTIDA		**101,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ660	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+70+70+13D+13D) E=192mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 192 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,9173	%	5,00	4,59	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		65,22
				TOTAL PARTIDA		**96,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ670	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+90+90+13+13) E=232mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	0,9920	%	5,00	4,96	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		73,06
				TOTAL PARTIDA		**104,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYQ680 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13+13+90+90+13+13) E=232mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	0,9061	%	5,00	4,53	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		64,04
				TOTAL PARTIDA		**95,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06DBYQ690 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+90+90+13H+13H) E=232mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,0707	%	5,00	5,35	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		81,32
				TOTAL PARTIDA		**112,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ700	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13H+13H+90+90+13H+13H) E=232mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	0,9848	%	5,00	4,92	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		72,30
				TOTAL PARTIDA		**103,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYQ710	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+90+90+13D+13D) E=232mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,1979	%	5,00	5,99	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		94,68
				TOTAL PARTIDA		**125,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ720	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (13D+13D+90+90+13D+13D) E=232mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 232 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,1120	%	5,00	5,56	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		85,66
				TOTAL PARTIDA		**116,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ730 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15+15+46+46+15+15) E=152mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7406	%	5,00	3,70	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		46,66
				TOTAL PARTIDA		**77,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ740 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (1515+46+46+15+15) E=152mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6999	%	5,00	3,50	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		42,39
				TOTAL PARTIDA		**73,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ750	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+46+46+15H+15H) E=152mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8356	%	5,00	4,18	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					56,64
	TOTAL PARTIDA					**87,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ760	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+46+46+15H+15H) E=152mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7949	%	5,00	3,97	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					52,36
	TOTAL PARTIDA					**83,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ770	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+46+46+15D+15D) E=152mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9658	%	5,00	4,83	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		70,31
				TOTAL PARTIDA		**101,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYQ780 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+46+46+15D+15D) E=152mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 152 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6400	%	5,00	3,20	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		36,10
				TOTAL PARTIDA		**67,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYQ790 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15+15+70+70+15+15) E=200mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similarMedido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7871	%	5,00	3,94	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		51,55
				TOTAL PARTIDA		**82,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ800	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15+15+70+70+15+15) E=200mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7387	%	5,00	3,69	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					46,46
	TOTAL PARTIDA					**77,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ810	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+70+70+15H+15H) E=200mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,8821	%	5,00	4,41	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					61,52
	TOTAL PARTIDA					**92,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYQ820	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+70+70+15H+15H) E=200mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,8337	%	5,00	4,17	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		56,44
				TOTAL PARTIDA		**87,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYQ830 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+70+70+15D+15D) E=200mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	1,0123	%	5,00	5,06	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		75,19
				TOTAL PARTIDA		**106,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ840 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+70+70+15D+15D) E=200mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 200 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,9639	%	5,00	4,82	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		70,11
				TOTAL PARTIDA		**101,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ850	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15+15+90+90+15+15) E=240mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,0193	%	5,00	5,10	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					75,93
	TOTAL PARTIDA					**107,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ860	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15+15+90+90+15+15) E=240mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	0,9334	%	5,00	4,67	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					66,91
	TOTAL PARTIDA					**98,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E06DBYQ870	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+90+90+15H+15H) E=240mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,1143	%	5,00	5,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,10
	Materiales					85,90
	TOTAL PARTIDA					**117,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS

E06DBYQ880 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15H+15H+90+90+15H+15H) E=240mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,0284	%	5,00	5,14	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					76,88
	TOTAL PARTIDA					**107,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYQ890 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+90+90+15D+15D) E=240mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,2445	%	5,00	6,22	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					99,57
	TOTAL PARTIDA					**130,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYQ900 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (15D+15D+90+90+15D+15D) E=240mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 240 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,1586	%	5,00	5,79	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					90,55
	TOTAL PARTIDA					**121,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYQ910 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+46+46+18+18) E=164mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7806	%	5,00	3,90	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					50,86
	TOTAL PARTIDA					**81,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ920 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+46+46+18+18) E=164mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7399	%	5,00	3,70	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					46,59
	TOTAL PARTIDA					**77,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ930	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+46+46+18H+18H) E=164mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8787	%	5,00	4,39	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		61,16
				TOTAL PARTIDA		**92,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYQ940	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+46+46+18H+18H) E=164mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8380	%	5,00	4,19	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		56,89
				TOTAL PARTIDA		**87,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ950	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+46+46+18D+18D) E=164mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	7,0000	m	1,74	12,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	1,0393	%	5,00	5,20	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		78,03
				TOTAL PARTIDA		**109,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06DBYQ960 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+46+46+18D+18D) E=164mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 164 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	4,6600	m	1,74	8,11	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9986	%	5,00	4,99	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		73,75
				TOTAL PARTIDA		**104,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYQ970 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+70+70+18+18) E=212mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 212 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,8271	%	5,00	4,14	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		55,75
				TOTAL PARTIDA		**86,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ980	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+70+70+18+18) E=212mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 212 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,7787	%	5,00	3,89	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		50,66
				TOTAL PARTIDA		**81,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ990	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+70+70+18H+18H) E=212mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 212 mm.,banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,9252	%	5,00	4,63	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		66,05
				TOTAL PARTIDA		**97,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYQ1000	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+70+70+18H+18H) E=212mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 212 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	0,8768	%	5,00	4,38	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					60,96
	TOTAL PARTIDA					**92,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06DBYQ1010 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+70+70+18D+18D) E=212mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 212 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	7,0000	m	2,07	14,49	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	1,0858	%	5,00	5,43	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					82,91
	TOTAL PARTIDA					**114,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con UN CÉNTIMOS

E06DBYQ1020 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+70+70+18D+18D) E=212mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 212 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,6600	m	2,07	9,65	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	2,2000	m2	6,98	15,36	
%5	Material auxiliar	1,0374	%	5,00	5,19	
	Mano de obra					31,10
	Materiales					77,83
	TOTAL PARTIDA					**108,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYQ1030 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+90+90+18+18) E=252mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 252 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,0593	%	5,00	5,30	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		80,13
				TOTAL PARTIDA		**111,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E06DBYQ1040 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18+18+90+90+18+18) E=252mm./600** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 252 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	0,9734	%	5,00	4,87	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		71,11
				TOTAL PARTIDA		**102,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06DBYQ1050 **TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+90+90+18H+18H) E=252mm./400** **m2**

Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 252 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,1574	%	5,00	5,79	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		90,43
				TOTAL PARTIDA		**121,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYQ1060	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18H+18H+90+90+18H+18H) E=252mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 252 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,0715	%	5,00	5,36	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		81,41
				TOTAL PARTIDA		**112,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYQ1070	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+90+90+18D+18D) E=252mm./400**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 252 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	7,0000	m	3,67	25,69	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,3180	%	5,00	6,59	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		107,29
				TOTAL PARTIDA		**138,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYQ1080	**TABIQUE DOBLE ESTRUCTURA C/AISLAM. (18D+18D+90+90+18D+18D) E=252mm./600**		**m2**			
	Tabique de doble estructura autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45+45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	4,6600	m	3,67	17,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	4,4000	m2	6,01	26,44	
%5	Material auxiliar	1,2321	%	5,00	6,16	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		98,27
				TOTAL PARTIDA		**129,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR DISPOSICIÓN TABIQUES RESISTENTES AL FUEGO

E06DBYR010 TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./400 EI-30 **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., resistente al fuego EI-30, banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3509	%	5,00	1,75	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,74
				TOTAL PARTIDA		**36,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR020 TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./600 EI-30 **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3305	%	5,00	1,65	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		22,60
				TOTAL PARTIDA		**34,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR030	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./400 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3984	%	5,00	1,99	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,73
				TOTAL PARTIDA		**41,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR040	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./600 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3780	%	5,00	1,89	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		27,59
				TOTAL PARTIDA		**39,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR050	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./400 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4635	%	5,00	2,32	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					36,57
	TOTAL PARTIDA					**48,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR060 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+46+15D) E=76mm./600 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4431	%	5,00	2,22	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					34,43
	TOTAL PARTIDA					**46,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR070 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./400 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3752	%	5,00	1,88	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,30
	TOTAL PARTIDA					**39,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR080	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+70+15) E=100mm./600 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3752	%	5,00	1,88	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		27,30
				TOTAL PARTIDA		**39,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYR090	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./400 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4227	%	5,00	2,11	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		32,28
				TOTAL PARTIDA		**44,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR100	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+70+15H) E=100mm./600 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4227	%	5,00	2,11	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		32,28
				TOTAL PARTIDA		**44,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR110 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./400 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4878	%	5,00	2,44	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,12
				TOTAL PARTIDA		**51,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06DBYR120 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+70+15D) E=100mm./600 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4878	%	5,00	2,44	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,12
				TOTAL PARTIDA		**51,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR130	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./400 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4960	%	5,00	2,48	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,98
				TOTAL PARTIDA		**52,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR140	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+90+15) E=120mm./600 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,2000	m2	2,99	6,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4960	%	5,00	2,48	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,98
				TOTAL PARTIDA		**52,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR150	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./400 EI-30**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5435	%	5,00	2,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					44,97
	TOTAL PARTIDA					**57,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR160 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+90+15H) E=120mm./600 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,2000	m2	5,15	11,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5435	%	5,00	2,72	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					44,97
	TOTAL PARTIDA					**57,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR170 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./400 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6086	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					51,80
	TOTAL PARTIDA					**63,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYR180 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15D+90+15D) E=120mm./600 EI-30** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,2000	m2	8,11	17,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6086	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					51,80
	TOTAL PARTIDA					**63,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYR190 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./400 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3709	%	5,00	1,85	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,84
	TOTAL PARTIDA					**38,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR200 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+46+18) E=82mm./600 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3505	%	5,00	1,75	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,70
	TOTAL PARTIDA					**36,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR210	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4200	%	5,00	2,10	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		32,00
				TOTAL PARTIDA		**44,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06DBYR220	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+46+18H) E=82mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3996	%	5,00	2,00	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,86
				TOTAL PARTIDA		**41,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYR230	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5003	%	5,00	2,50	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					40,43
	TOTAL PARTIDA					**52,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR240 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+46+18D) E=82mm./600 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 82 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4799	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					38,29
	TOTAL PARTIDA					**50,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR250 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+70+18) E=106mm./400 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3952	%	5,00	1,98	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,40
	TOTAL PARTIDA					**41,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR260	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+70+18) E=106mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3952	%	5,00	1,98	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,40
				TOTAL PARTIDA		**41,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06DBYR270	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+70+15H) E=106mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm.,banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4443	%	5,00	2,22	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		34,55
				TOTAL PARTIDA		**46,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR280	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+70+18H) E=106mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4443	%	5,00	2,22	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		34,55
				TOTAL PARTIDA		**46,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR290 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./400 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5246	%	5,00	2,62	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,98
				TOTAL PARTIDA		**55,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR300 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+70+18D) E=106mm./600 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5246	%	5,00	2,62	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,98
				TOTAL PARTIDA		**55,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR310	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5160	%	5,00	2,58	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,08
				TOTAL PARTIDA		**54,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E06DBYR320	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18+90+18) E=126mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	2,2000	m2	3,90	8,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5160	%	5,00	2,58	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		42,08
				TOTAL PARTIDA		**54,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E06DBYR330	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5651	%	5,00	2,83	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					47,24
	TOTAL PARTIDA					**59,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR340 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18H+90+18H) E=126mm./600 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	2,2000	m2	6,13	13,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5651	%	5,00	2,83	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					47,24
	TOTAL PARTIDA					**59,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR350 **TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./400 EI-60** **m2**

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6454	%	5,00	3,23	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					55,67
	TOTAL PARTIDA					**67,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR360	**TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (18D+90+18D) E=126mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara una placa de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 126 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	2,2000	m2	9,78	21,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6454	%	5,00	3,23	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		55,67
				TOTAL PARTIDA		**67,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBRY370	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4722	%	5,00	2,36	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		29,89
				TOTAL PARTIDA		**49,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR380	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4518	%	5,00	2,26	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					27,75
	TOTAL PARTIDA					**47,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR390 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5509	%	5,00	2,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,15
	TOTAL PARTIDA					**57,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR400 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+46+13H+13H) E=98mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5305	%	5,00	2,65	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					36,01
	TOTAL PARTIDA					**55,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR410	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6781	%	5,00	3,39	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,51
	TOTAL PARTIDA					**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYR420	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+46+13D+13D) E=98mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos plcas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6577	%	5,00	3,29	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					49,37
	TOTAL PARTIDA					**69,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06DBYR430	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4965	%	5,00	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,44
	TOTAL PARTIDA					**52,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06DBYR440 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4722	%	5,00	2,36	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					29,89
	TOTAL PARTIDA					**49,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR450 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5752	%	5,00	2,88	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					40,71
	TOTAL PARTIDA					**60,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06DBYR460 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+70+13H+13H) E=122mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5509	%	5,00	2,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,15
	TOTAL PARTIDA					**57,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR470 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7024	%	5,00	3,51	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					54,06
	TOTAL PARTIDA					**73,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR480 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+70+13D+13D) E=122mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6781	%	5,00	3,39	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,51
	TOTAL PARTIDA					**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR490	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6173	%	5,00	3,09	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		45,13
				TOTAL PARTIDA		**64,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYR500	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	4,4000	m2	2,37	10,43	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5743	%	5,00	2,87	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,61
				TOTAL PARTIDA		**60,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06DBYR510	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 13501 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6960	%	5,00	3,48	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		53,39
				TOTAL PARTIDA		**73,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR520 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+90+13H+13H) E=142mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	4,4000	m2	4,16	18,30	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6530	%	5,00	3,27	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		48,88
				TOTAL PARTIDA		**68,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR530 **TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8232	%	5,00	4,12	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		66,75
				TOTAL PARTIDA		**86,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR540 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+90+13D+13D) E=142mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	4,4000	m2	7,05	31,02	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7802	%	5,00	3,90	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					62,23
	TOTAL PARTIDA					**81,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYR550 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+70+13+13+13) E=148mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	6,6000	m2	2,37	15,64	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5544	%	5,00	2,77	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					38,52
	TOTAL PARTIDA					**58,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06DBYR560 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+70+13+13+13) E=148mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	6,6000	m2	2,37	15,64	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5301	%	5,00	2,65	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					35,97
	TOTAL PARTIDA					**55,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR570	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+13H+70+13H+13H+13H) E=148mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	6,6000	m2	4,16	27,46	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6726	%	5,00	3,36	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		50,93
				TOTAL PARTIDA		**70,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYR580	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+13H+70+13H+13H+13H) E=148mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres tres placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	6,6000	m2	4,16	27,46	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6483	%	5,00	3,24	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		48,38
				TOTAL PARTIDA		**68,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR590	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+13D+70+13D+13D+13D) E=148mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	6,6000	m2	7,05	46,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,8633	%	5,00	4,32	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					70,96
	TOTAL PARTIDA					**90,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR600 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+13D+70+13D+13D+13D) E=148mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	6,6000	m2	7,05	46,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,8390	%	5,00	4,20	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					68,41
	TOTAL PARTIDA					**88,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06DBYR610 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+90+13+13+13) E=168mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	6,6000	m2	2,37	15,64	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6752	%	5,00	3,38	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,21
	TOTAL PARTIDA					**70,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYR620 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+90+13+13+13) E=168mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	6,6000	m2	2,37	15,64	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6322	%	5,00	3,16	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					46,69
	TOTAL PARTIDA					**66,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR630 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+13H+90+13H+13H+13H) E=168mm./400 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	6,6000	m2	4,16	27,46	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7934	%	5,00	3,97	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					63,62
	TOTAL PARTIDA					**83,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR640 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13H+13H+13H+90+13H+13H+13H) E=168mm./600 EI-60** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	6,6000	m2	4,16	27,46	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7504	%	5,00	3,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					59,10
	TOTAL PARTIDA					**78,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR650	**TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+13D+90+13D+13D+13D) E=168mm./400 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	6,6000	m2	7,05	46,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9841	%	5,00	4,92	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		83,64
				TOTAL PARTIDA		**103,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR660	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13D+13D+13D+90+13D+13D+13D) E=168mm./600 EI-60**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	6,6000	m2	7,05	46,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9411	%	5,00	4,71	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		79,13
				TOTAL PARTIDA		**98,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYR670	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,76
	TOTAL PARTIDA					**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR680 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4791	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,62
	TOTAL PARTIDA					**50,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR690 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./400 EI-** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5945	%	5,00	2,97	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					42,73
	TOTAL PARTIDA					**62,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR700	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+46+15H+15H) E=106mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5741	%	5,00	2,87	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,59
				TOTAL PARTIDA		**60,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYR710	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7247	%	5,00	3,62	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		56,40
				TOTAL PARTIDA		**76,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR720	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+46+15D+15D) E=106mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7043	%	5,00	3,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					54,26
	TOTAL PARTIDA					**73,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR730 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5238	%	5,00	2,62	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					35,31
	TOTAL PARTIDA					**55,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS

E06DBYR740 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					32,76
	TOTAL PARTIDA					**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR750 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6188	%	5,00	3,09	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					45,28
	TOTAL PARTIDA					**64,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR760 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+70+15H+15H) E=130mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5945	%	5,00	2,97	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					42,73
	TOTAL PARTIDA					**62,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06DBYR770 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7490	%	5,00	3,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					58,96
	TOTAL PARTIDA					**78,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR780	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+70+15D+15D) E=130mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7247	%	5,00	3,62	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					56,40
	TOTAL PARTIDA					**76,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR790	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6446	%	5,00	3,22	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,99
	TOTAL PARTIDA					**67,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR800	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6016	%	5,00	3,01	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					43,48
	TOTAL PARTIDA					**63,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06DBYR810 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7396	%	5,00	3,70	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					57,97
	TOTAL PARTIDA					**77,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYR820 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+90+15H+15H) E=150mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6966	%	5,00	3,48	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					53,45
	TOTAL PARTIDA					**73,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR830	**TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8698	%	5,00	4,35	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					71,64
	TOTAL PARTIDA					**91,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR840	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+90+15D+15D) E=150mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8268	%	5,00	4,13	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					67,12
	TOTAL PARTIDA					**86,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR850	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5395	%	5,00	2,70	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		36,96
				TOTAL PARTIDA		**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR860 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+46+18+18) E=118mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5191	%	5,00	2,60	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		34,82
				TOTAL PARTIDA		**54,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR870 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6376	%	5,00	3,19	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		47,26
				TOTAL PARTIDA		**66,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR880	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+46+18H+18H) E=118mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6172	%	5,00	3,09	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		45,12
				TOTAL PARTIDA		**64,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR890	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7982	%	5,00	3,99	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		64,12
				TOTAL PARTIDA		**83,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR900	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+46+18D+18D) E=118mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 118 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,7778	%	5,00	3,89	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					61,98
	TOTAL PARTIDA					**81,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR910 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5638	%	5,00	2,82	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					39,51
	TOTAL PARTIDA					**59,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06DBYR920 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+70+18+18) E=142mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5395	%	5,00	2,70	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					36,96
	TOTAL PARTIDA					**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR930	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm.,banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6619	%	5,00	3,31	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		49,81
				TOTAL PARTIDA		**69,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06DBYR940	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+70+18H+18H) E=142mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6376	%	5,00	3,19	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		47,26
				TOTAL PARTIDA		**66,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR950	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,8225	%	5,00	4,11	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		66,67
				TOTAL PARTIDA		**86,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYIR960 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+70+18D+18D) E=142mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7982	%	5,00	3,99	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		64,12
				TOTAL PARTIDA		**83,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYIR970 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6846	%	5,00	3,42	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		52,19
				TOTAL PARTIDA		**71,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYIR980	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18+18+90+18+18) E=162mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	4,4000	m2	3,90	17,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6416	%	5,00	3,21	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		47,68
				TOTAL PARTIDA		**67,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR990	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7827	%	5,00	3,91	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		62,49
				TOTAL PARTIDA		**82,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06DBYIR1000	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18H+18H+90+18H+18H) E=162mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	4,4000	m2	6,13	26,97	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7397	%	5,00	3,70	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					57,98
	TOTAL PARTIDA					**77,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR1010 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9433	%	5,00	4,72	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					79,36
	TOTAL PARTIDA					**99,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR1020 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (18D+18D+90+18D+18D) E=162mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 162 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	4,4000	m2	9,78	43,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9003	%	5,00	4,50	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					74,84
	TOTAL PARTIDA					**94,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1030	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+70+15+15+15) E=160mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	6,6000	m2	2,99	19,73	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5953	%	5,00	2,98	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		42,82
				TOTAL PARTIDA		**62,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR1040	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+70+15+15+15) E=160mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	6,6000	m2	2,99	19,73	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5710	%	5,00	2,86	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,27
				TOTAL PARTIDA		**59,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06DBYR1050	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+70+15H+15H+15H) E=160mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	6,6000	m2	5,15	33,99	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7379	%	5,00	3,69	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		57,79
				TOTAL PARTIDA		**77,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR1060 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+70+15H+15H+15H) E=160mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	6,6000	m2	5,15	33,99	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7136	%	5,00	3,57	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		55,24
				TOTAL PARTIDA		**74,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYR1070 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+70+15D+15D+15D) E=160mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	6,6000	m2	8,11	53,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,9333	%	5,00	4,67	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		78,31
				TOTAL PARTIDA		**98,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1080	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+70+15D+15D+15D) E=160mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	6,6000	m2	8,11	53,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,9090	%	5,00	4,55	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					75,76
	TOTAL PARTIDA					**95,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR1090	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+90+15+15+15) E=180mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	6,6000	m2	2,99	19,73	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7161	%	5,00	3,58	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					55,50
	TOTAL PARTIDA					**75,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR1100	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+90+15+15+15) E=180mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	6,6000	m2	2,99	19,73	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6731	%	5,00	3,37	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					50,99
	TOTAL PARTIDA					**70,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR1110 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+90+15H+15H+15H) E=180mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	6,6000	m2	5,15	33,99	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8587	%	5,00	4,29	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					70,47
	TOTAL PARTIDA					**90,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYR1120 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+90+15H+15H+15H) E=180mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	6,6000	m2	5,15	33,99	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8157	%	5,00	4,08	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					65,96
	TOTAL PARTIDA					**85,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1130	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+90+15D+15D+15D) E=180mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	6,6000	m2	8,11	53,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	1,0541	%	5,00	5,27	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					90,99
	TOTAL PARTIDA					**110,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR1140	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+90+15D+15D+15D) E=180mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	6,6000	m2	8,11	53,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	1,0111	%	5,00	5,06	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					86,48
	TOTAL PARTIDA					**106,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06DBYR1150	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+15+90+15+15+15+15) E=210mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	8,8000	m2	2,99	26,31	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7877	%	5,00	3,94	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		63,02
				TOTAL PARTIDA		**82,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR1160 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+15+90+15+15+15+15) E=210mm./600 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	8,8000	m2	2,99	26,31	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7447	%	5,00	3,72	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		58,50
				TOTAL PARTIDA		**78,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR1170 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+15H+90+15H+15H+15H+15H) E=210mm./400 EI-90** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	8,8000	m2	5,15	45,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9778	%	5,00	4,89	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		82,98
				TOTAL PARTIDA		**102,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1180	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15H+15H+15H+15H+90+15H+15H+15H+15H) E=210mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	8,8000	m2	5,15	45,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9348	%	5,00	4,67	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		78,46
				TOTAL PARTIDA		**98,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYR1190	**TABIQUEMULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+15D+90+15D+15D+15D+15D) E=210mm./400 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	8,8000	m2	8,11	71,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	1,2383	%	5,00	6,19	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		110,33
				TOTAL PARTIDA		**130,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E06DBYR1200	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15D+15D+15D+15D+90+15D+15D+15D+15D) E=210mm./600 EI-90**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	8,8000	m2	8,11	71,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	1,1953	%	5,00	5,98	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		105,82
				TOTAL PARTIDA		**125,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR1210 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./400 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5527	%	5,00	2,76	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		38,34
				TOTAL PARTIDA		**58,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E06DBYR1220 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+46+13+13) E=98mm./600 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 98 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5323	%	5,00	2,66	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		36,20
				TOTAL PARTIDA		**55,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1230	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./400 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5770	%	5,00	2,89	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,90
				TOTAL PARTIDA		**60,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1240	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+70+13+13) E=122mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 122 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5527	%	5,00	2,76	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		38,34
				TOTAL PARTIDA		**58,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1250	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./400 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6978	%	5,00	3,49	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		53,58
				TOTAL PARTIDA		**73,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06DBYR1260 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+90+13+13) E=142mm./600 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 142 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	4,4000	m2	4,20	18,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6548	%	5,00	3,27	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		49,06
				TOTAL PARTIDA		**68,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYR1270 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./400 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5729	%	5,00	2,86	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,46
				TOTAL PARTIDA		**60,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1280	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+46+15+15) E=106mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 106 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5525	%	5,00	2,76	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		38,32
				TOTAL PARTIDA		**58,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E06DBYR1290	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./400 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5972	%	5,00	2,99	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		43,02
				TOTAL PARTIDA		**62,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYR1300	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+70+15+15) E=130mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5729	%	5,00	2,86	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		40,46
				TOTAL PARTIDA		**60,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06DBYR1310 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./400 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7180	%	5,00	3,59	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		55,70
				TOTAL PARTIDA		**75,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR1320 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+90+15+15) E=150mm./600 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara dos placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 150 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,4000	m2	4,66	20,50	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6750	%	5,00	3,38	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		51,19
				TOTAL PARTIDA		**70,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYR1330 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+70+13+13+13) E=148mm./400 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	6,6000	m2	4,20	27,72	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6752	%	5,00	3,38	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					51,21
	TOTAL PARTIDA					**70,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06DBYR1340 TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+70+13+13+13) E=148mm./600 EI-120 m2

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 148 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	6,6000	m2	4,20	27,72	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6509	%	5,00	3,25	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					48,65
	TOTAL PARTIDA					**68,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR1350 TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+90+13+13+13) E=168mm./400 EI-120 m2

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	6,6000	m2	4,20	27,72	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7960	%	5,00	3,98	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					63,89
	TOTAL PARTIDA					**83,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1360	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (13+13+13+90+13+13+13) E=168mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 13 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 168 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY110	Placa yeso contra fuego 13 mm	6,6000	m2	4,20	27,72	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7530	%	5,00	3,77	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					59,38
	TOTAL PARTIDA					**79,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR1370	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+70+15+15+15) E=160mm./400 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	6,6000	m2	4,66	30,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7056	%	5,00	3,53	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					54,40
	TOTAL PARTIDA					**74,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06DBYR1380	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+70+15+15+15) E=160mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por cada cara tres placas placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 160 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm, l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	6,6000	m2	4,66	30,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6813	%	5,00	3,41	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		51,85
				TOTAL PARTIDA		**71,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBYR1390 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+90+15+15+15) E=180mm./400 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	6,6000	m2	4,66	30,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8264	%	5,00	4,13	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		67,08
				TOTAL PARTIDA		**86,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06DBYR1400 **TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+90+15+15+15) E=180mm./600 EI-120** **m2**

Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara tres placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 180 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	6,6000	m2	4,66	30,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,6000	kg	1,00	1,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	9,4500	m	0,09	0,85	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7834	%	5,00	3,92	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		62,57
				TOTAL PARTIDA		**82,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYR1410	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+15+90+15+15+15+15) E=210mm./400 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	8,8000	m2	4,66	41,01	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,9347	%	5,00	4,67	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		78,45
				TOTAL PARTIDA		**98,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06DBYR1420	**TABIQUE MULTIPLE C/AISLAM. (15+15+15+15+90+15+15+15+15) E=210mm./600 EI-120**		**m2**			
	Tabique múltiple autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por cada cara cuatro placas de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 210 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-120.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	8,8000	m2	4,66	41,01	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,9000	kg	1,00	1,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	12,6000	m	0,09	1,13	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,8917	%	5,00	4,46	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		73,94
				TOTAL PARTIDA		**93,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBYU TABIQUES CARTÓN YESO TRILLAJE

E06DBYU010	**TAQUIQUE PLACA TRILLAJE 60mm.**		**m2**			
	Tabique de trillaje formado por paneles de trillaje de 52 mm. de ancho y perfilería de chapa de acero galvanizada de 40 mm. de espesor, a base de carriles y perfil base, con un ancho total de tabique 60 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P04PY160	Placa yeso trillaje 52 mm.	2,1000	m2	15,23	31,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
%5	Material auxiliar	0,4491	%	5,00	2,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,75
	Materiales					35,41
	TOTAL PARTIDA					**47,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06DBYE TABIQUES SUELO-TECHO YESO+F.VIDRIO

E06DBYE010 TABIQUE YESO SUELO-TECHO 7cm.C/ESCAY. **m2**

Tabique de yeso tipo T-7, en distribuciones interiores, cámaras, forrado de bajantes, pilares y conductos de ventilación en viviendas, de placa de yeso armada con fibra de vidrio y machihembrada, colocada de suelo a techo hasta 3 m. de altura, 67 cm. de ancho y 70 mm. de espesor, recibido con pasta de escayola, placa de poliestireno expandido de 20 kg./m3 de densidad, entregas desuelo y techo, incluso replanteo, nivelación, aplomado, parte proporcional de enjarjes, maestras, repaso de juntas con masilla de sellaje, recibido de cercos, apertura y tapado de rozas, limpieza y medios auxiliares, terminado y listo para pintar. Según CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar. Medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P04PY190	Placa yeso suelo-techo 7 cm.	1,0500	m2	9,31	9,78	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5000	kg	1,00	0,50	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					11,96
	Materiales					10,52
	TOTAL PARTIDA					**22,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBYE020 TABIQUE YESO SUELO-TECHO 9cm. C/ESCAY. **m2**

Tabique de yeso tipo T-9, en distribuciones interiores, cámaras, forrado de bajantes, pilares y conductos de ventilación en viviendas, de placa de yeso armada con fibra de vidrio y machihembrada, colocada de suelo a techo hasta 3 m. de altura, 67 cm. de ancho y 90 mm. de espesor, recibido con pasta de escayola, placa de poliestireno expandido de 20 kg./m3 de densidad, entregas desuelo y techo, incluso replanteo, nivelación, aplomado, parte proporcional de enjarjes, maestras, repaso de juntas con masilla de sellaje, recibido de cercos, apertura y tapado de rozas, limpieza y medios auxiliares, terminado y listo para pintar. Según CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar. Medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P04PY200	Placa yeso suelo-techo 9 cm.	1,0500	m2	10,77	11,31	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5000	kg	1,00	0,50	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					11,96
	Materiales					12,05
	TOTAL PARTIDA					**24,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E06DBYE030 DOBLE TAB.YESO SUELO-TECHO 7+7cm. **m2**

Doble tabique de yeso tipo T-7 y T-7, en distribuciones interiores, cámaras, forrado de bajantes, pilares y conductos de ventilación en viviendas, de doble placa de yeso armada con fibra de vidrio y machihembrada, colocada de suelo a techo hasta 3 m. de altura, 67 cm. de ancho y 70 mm. de espesor, recibido con pasta de escayola, aislamiento con placa tipo Acustidán 16/2 (con certificado 45,6 dBA.), entregas desuelo y techo, incluso replanteo, nivelación, aplomado, parte proporcional de enjarjes, maestras, repaso de juntas con masilla de sellaje, recibido de cercos, apertura y tapado de rozas, limpieza y medios auxiliares, terminado y listo para pintar. Según CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar. Medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,4700	h	17,02	8,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,0000	kg	1,00	1,00	
P04PY190	Placa yeso suelo-techo 7 cm.	1,0500	m2	9,31	9,78	
P07AL140	Panel bicapa Acustidán 20 mm.	1,0500	m2	14,41	15,13	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		16,45
Materiales		26,15
TOTAL PARTIDA		**42,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06DBYE040 **DOBLE TAB.YESO SUELO-TECHO 7+9cm.** **m2**

Doble tabique de yeso tipo T-7 y tipo T-9, en separación de viviendas, de placa de yeso armada con fibra de vidrio y machihembrada, colocada de suelo a techo hasta 3 m. de altura, 67 cm. de ancho y 70 mm. de espesor, y placa de yeso armada con fibra de vidrio y machihembrada, colocada de suelo a techo hasta 3 m. de altura, 67 cm. de ancho y 90 mm. de espesor, recibido con pasta de escayola, aislamiento con placa Danofón (con certificado 53,9 dBA.), entregas desuelo y techo, incluso replanteo, nivelación, aplomado, parte proporcional de enjarjes, maestras, repaso de juntas con masilla de sellaje, recibido de cercos, apertura y tapado de rozas, limpieza y medios auxiliares, terminado y listo para pintar. Según CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar. Medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,4700	h	17,02	8,00	
P04PY190	Placa yeso suelo-techo 7 cm.	1,0500	m2	9,31	9,78	
P04PY200	Placa yeso suelo-techo 9 cm.	1,0500	m2	10,77	11,31	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,0000	kg	1,00	1,00	
P07AL130	Panel multicapa Danofón 28 mm.	1,0500	m2	19,74	20,73	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	

Mano de obra		16,45
Materiales		43,06
TOTAL PARTIDA		**59,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06DBYY TABIQUES PLACAS DE YESO

E06DBYY010 **TABICÓN PLACA YESO 60x25x7,5cm.** **m2**

Tabicón con placas de yeso o equivalente, de 60x25x7,5 cm. de 550 kg./m3 de densidad, lisos para revestir, recibido con cemento cola. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo. Relleno de la junta inferior. Enrasado y alisado con cola de las juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01DA060	Mort. cola blanco altas prestaciones	1,2000	kg	0,45	0,54	

Mano de obra		6,81
Materiales		0,54
TOTAL PARTIDA		**7,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DBYY020 **TABICÓN PLACA YESO 60x25x10cm.** **m2**

Tabicón con placas de yeso o equivalente, de 60x25x10 cm. de 550 kg./m3 de densidad, machihembrado en junta vertical, lisos para revestir, recibido con cemento cola. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo. Relleno de la junta inferior. Enrasado y alisado con cola de las juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01DA060	Mort. cola blanco altas prestaciones	1,2000	kg	0,45	0,54	

Mano de obra		6,81
Materiales		0,54
TOTAL PARTIDA		**7,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBYY030	**TABIQUE YESO 60x25x10cm.+MURFOR**		**m2**			
	Tabicón con bloques de yeso de 60x25x10 cm. lisos para revestir, recibido con mortero de cemento y arena de río 1:4, con colocación, cada 4 hiladas, de armadura de acero galvanizado en caliente, en forma de cercha y recubierta de zinc, Murfor RND. EFS/Z-40, según EC6. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo. Relleno de la junta inferior. Enrasado y alisado con cola de las juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01DA060	Mort. cola blanco altas prestaciones	1,2000	kg	0,45	0,54	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					0,54
	TOTAL PARTIDA					**8,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E06DBC	**DE HORMIGÓN CELULAR**					
E06DBC010	**TABICÓN B.HGÓN.CELUL.62,5x25x7**		**m2**			
	Tabicón de bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x7 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, recibido con cemento cola, i/replanteo, nivelación, aplomado, dinteles, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01BL010	Bloque hormigón celular 62,5x25x7	6,7200	ud	2,07	13,91	
P01LW060	Cemento cola	2,0000	kg	0,25	0,50	
	Mano de obra					5,16
	Materiales					14,41
	TOTAL PARTIDA					**19,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06DBC020	**TABICÓN B.HGÓN.CELUL.62,5x50x7**		**m2**			
	Tabicón de bloques de hormigón celular armado de 62,5x50x7 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, recibido con cemento cola, i/replanteo, nivelación, aplomado, dinteles, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01BL020	Bloque hormigón celular 62,5x50x7	3,3600	ud	4,16	13,98	
P01LW060	Cemento cola	1,4000	kg	0,25	0,35	
	Mano de obra					4,65
	Materiales					14,33
	TOTAL PARTIDA					**18,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06DBC030	**TABICÓN B.HGÓN.CELUL.62,5x25x10**		**m2**			
	Tabicón de bloques de hormigón celular armado de 62,5x25x10 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, recibido con cemento cola, i/replanteo, nivelación, aplomado, dinteles, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01BL040	Bloque hormigón celular 62,5x25x10	6,7200	ud	2,97	19,96	
P01LW060	Cemento cola	2,8000	kg	0,25	0,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 5,68
Materiales 20,66

TOTAL PARTIDA 26,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06DBC040 **TABICÓN B.HGÓN.CELUL.62,5x50x10** **m2**

Tabicón de bloques de hormigón celular armado de 62,5x50x10 cm. de 500 kg/m3. de densidad nominal, recibido con cemento cola, i/replanteo, nivelación, replanteo, dinteles, jambas, roturas, limpieza y medios auxiliares, deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01BL050	Bloque hormigón celular 62,5x50x10	3,3600	ud	5,93	19,92	
P01LW060	Cemento cola	2,0000	kg	0,25	0,50	

Mano de obra 5,16
Materiales 20,42

TOTAL PARTIDA 25,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DBS ACÚSTICAS

E06DBS010 **TABIQUERÍA CER. ACÚS. SANDWICH. 32x50x14 cm** **m2**

Tabiquería acústica cerámica, constituida por un bloque o ladrillo cerámico fonoabsorvente tipo sandwich de medidas 32x50x14 cm. , formado por tres capas ensambladas entre sí, una capa exterior e interior cerámicas huecas, unidas entre si mediante bandas elásticas, conformando un espacio interior en el que existe una capa aislante acústica a base de fibra de vidrio, para el recibido entre los distintos bloques del sistema, se utilizará mortero de cemento cola o similar aplicando un cordón exterior y otro interior, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, y banda elástica en el contacto con elementos horizontales o verticales estructurales, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P07AL260	Banda desolidarizante 50	1,0600	m	0,61	0,65	
P01LC040	Ladrillo acústico 32x50x14 cm con aislamiento fibra de vidrio 5	6,0000	m2	0,25	1,50	

Mano de obra 9,28
Materiales 2,15

TOTAL PARTIDA 11,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DBS020 **TABIQUERÍA CER. ACÚS. SANDWICH. 32x50x16 cm** **m2**

Tabiquería acústica cerámica, constituida por un bloque o ladrillo cerámico fonoabsorvente tipo sandwich de medidas 32x50x16 cm. , formado por tres capas ensambladas entre sí, una capa exterior e interior cerámicas huecas, unidas entre si mediante bandas elásticas, conformando un espacio interior en el que existe una capa aislante acústica a base de fibra de vidrio, para el recibido entre los distintos bloques del sistema, se utilizará mortero de cemento cola o similar aplicando un cordón exterior y otro interior, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, y banda elástica en el contacto con elementos horizontales o verticales estructurales, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P07AL260	Banda desolidarizante 50	1,0600	m	0,61	0,65	
P01LC050	Ladrillo acústico 32x50x16 cm con aislamiento fibra de vidrio 4	6,0000	m2	0,30	1,80	

Mano de obra 9,28
Materiales 2,45

TOTAL PARTIDA 11,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBS030	**TABIQUERÍA CER. ACÚS. HORMIGÓN. 27x13x9 cm**		**m2**			
	Tabiquería acústica , constituida por un bloque o ladrillo de hormigón fonoabsorvente de medidas 27x13x9 cm. , para el recibido entre los distintos bloques del sistema, se utilizará mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, tipo M-7,5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, y banda elástica en el contacto con elementos horizontales o verticales estructurales, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LC010	Ladrillo acústico hormigón 27x13x9cm.	28,0000	m2	0,27	7,56	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0600	m3	67,94	4,08	
P07AL260	Banda desolidarizante 50	1,0600	m	0,61	0,65	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					12,29
	TOTAL PARTIDA					**20,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06DBS040	**TABIQUERÍA CER. ACÚS. HORMIGÓN. 24x12x9 cm**		**m2**			
	Tabiquería acústica , constituida por un bloque o ladrillo de hormigón fonoabsorvente de medidas 24x12x9 cm. , para el recibido entre los distintos bloques del sistema, se utilizará mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río, tipo M-7,5, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, y banda elástica en el contacto con elementos horizontales o verticales estructurales, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, CTE DB HR y Normativa armonizada europea o similar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LC020	Ladrillo acústico hormigón 24x12x9cm.	34,0000	m2	0,23	7,82	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0600	m3	67,94	4,08	
P07AL260	Banda desolidarizante 50	1,0600	m	0,61	0,65	
	Mano de obra					9,28
	Materiales					12,55
	TOTAL PARTIDA					**21,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06DF	**DIVISIONES FENÓLICAS PARA VEST Y BAÑOS**					
E06DF010	**DIVISIÓN PANEL FENOLICO BAÑOS/VEST e=10 cm.**		**m2**			
	División para la compartimentación de baños o vestuarios realizadas con tableros de fibras fenólicas; puerta y paredes de 10 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P04ZF010	Panel fenólico divisiones e=10 mm.	1,0600	m2	107,99	114,47	
P01DW020	Pequeño material	15,0000	ud	0,85	12,75	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					127,22
	TOTAL PARTIDA					**143,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E06DF020	**DIVISIÓN PANEL FENOLICO BAÑOS/VEST e=13 cm.**		**m2**			
	División para la compartimentación de baños o vestuarios realizadas con tableros de fibras fenólicas; puerta y paredes de 13 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P04ZF020	Panel fenólico divisiones e=13 mm.	1,0600	m2	133,29	141,29	
P01DW020	Pequeño material	15,0000	ud	0,85	12,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 16,64
Materiales 154,04

TOTAL PARTIDA 170,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06DF030 **DIVISIÓN PANEL FENOLICO BAÑOS/VEST e=42 cm.** **m2**

División para la compartimentación de baños o vestuarios realizadas con tableros de fibras fenólicas; puerta y paredes de 42 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P04ZF030	Panel fenólico divisiones e=42 mm.	1,0600	m2	162,08	171,80	
P01DW020	Pequeño material	15,0000	ud	0,85	12,75	

Mano de obra 16,64
Materiales 184,55

TOTAL PARTIDA 201,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06DM TABIQUERIAS MOVILES

E06DM010 **TABIQ.MONODIREC.MELAMINA O PVC, 41-45dBA** **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en melamina o PVC con la posibilidad de deslizarse sobre rieles en el techo. Aislamiento 41-45 dB. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT010	Tabiq.monodirec.melamina o PVC, 41-45 dB	1,0000	ud	865,38	865,38	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	

Mano de obra 49,91
Materiales 873,88

TOTAL PARTIDA 923,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06DM020 **TABIQ.MONODIR.MAD.HAYA-SAPELLY 41-45dB** **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en madera de haya o sapelly con la posibilidad de deslizarse sobre rieles en el techo. Aislamiento 41-45 dB. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT020	Tabiq.monod.madera haya-sapelly,41-45dB	1,0000	ud	1.251,52	1.251,52	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	

Mano de obra 49,91
Materiales 1.260,02

TOTAL PARTIDA 1.309,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06DM030 **TABIQ.MULTIDIREC.MELAMINA O PVC,41-45dBA** **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en melamina o PVC con la posibilidad de deslizarse sobre rieles instalados en el techo y de girar hasta un ángulo horizontal de 90º con respecto a la posición inicial. Aislamiento 41-45 dB. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT030	Tabiques multidi.melamina o PVC,41-45dBA	2,0000	ud	891,77	1.783,54	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.792,04
	TOTAL PARTIDA					**1.841,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06DM040 **TABIQ.MULT.MADERA HAYA O SAPELLY,41-45dB** **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en madera de haya o sapelly con la posibilidad de deslizarse sobre rieles instalados en el techo y de girar hasta un ángulo horizontal de 90º con respecto a la posición inicial. Aislamiento 41-45 dB. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT040	Tabiques multidir.haya o sapelly, 41-45 dB	1,0000	ud	1.291,34	1.291,34	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.299,84
	TOTAL PARTIDA					**1.349,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06T TRASDOSADOS

E06TD TRASDOSADOS DIRECTOS CARTÓN YESO

E06TD005 **TRASDOSADO DIRECTO PLACA 15mm. NORMAL** **m2**

Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado hidrófugas con baja absorción superficial al agua de 15 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					7,28
	TOTAL PARTIDA					**15,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TD010 **TRASDOSADO DIRECTO PLACA ANTIHUMEDAD 15mm.** **m2**

Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado hidrófugas con baja absorción superficial al agua de 15 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					9,55
	TOTAL PARTIDA					**18,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TD015	**TRASDOSADO DIRECTO PLACA GRAN DUREZA 15mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado de alta dureza superficial de 15 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					12,66
	TOTAL PARTIDA					**21,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E06TD020	**TRASDOSADO DIRECTO PLACA 18mm. NORMAL**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado hidrófugas con baja absorción superficial al agua de 18 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					8,24
	TOTAL PARTIDA					**16,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06TD025	**TRASDOSADO DIRECTO PLACA ANTIHUMEDAD 18mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado hidrófugas con baja absorción superficial al agua de 18 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					10,58
	TOTAL PARTIDA					**19,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E06TD030	**TRASDOSADO DIRECTO PLACA GRAN DUREZA 18mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado de alta dureza superficial de 18 mm. de espesor, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y CTE DB SE-F y RC-16. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,64
	Materiales					14,41
	TOTAL PARTIDA					**23,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E06TD031 **TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+20mm.** **m2**

Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+20 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT009	Placa yeso térmica poli.10+20 mm	1,0500	m2	8,89	9,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					13,47
	TOTAL PARTIDA					**22,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TD032 **TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+30mm.** **m2**

Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT010	Placa yeso térmica poli.10+30 mm	1,0500	m2	10,20	10,71	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**23,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TD040 **TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+40mm.** **m2**

Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+40 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT020	Placa yeso térmica poli.10+40 mm	1,0500	m2	11,36	11,93	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					16,07
	TOTAL PARTIDA					**24,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TD050	**TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+60mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+60 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT030	Placa yeso térmica poli.10+60 mm	1,0500	m2	14,10	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		18,95
				TOTAL PARTIDA		**27,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TD051	**TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+80mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT035	Placa yeso térmica poli.10+80 mm	1,0500	m2	18,14	19,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		23,19
				TOTAL PARTIDA		**31,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TD052	**TRASDOSADO DIRECTO TERM 13+80mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 13+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT040	Placa yeso térmica poli.13+80 mm	1,0500	m2	18,64	19,57	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		23,71
				TOTAL PARTIDA		**32,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TD060	**TRASDOSADO DIRECTO TERM 10+30mm. B.VAP.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad con una lamina especial incorporada que proporciona una barrera de vapor. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT110	Placa yeso barrera vapor 10+30 mm	1,0500	m2	21,27	22,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					26,47
	TOTAL PARTIDA					**35,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TD070	**TRASDOSADO DIRECTO L.ROCA 10+30mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 10+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT041	Placa yeso lana roca 10+30 mm	1,0500	m2	21,55	22,63	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					26,77
	TOTAL PARTIDA					**35,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TD071	**TRASDOSADO DIRECTO L.ROCA 13+30mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT047	Placa yeso térmica 13+30 lana de roca	1,0500	m2	23,51	24,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					28,83
	TOTAL PARTIDA					**37,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TD072	**TRASDOSADO DIRECTO L.ROCA 13+40mm.**		**m2**			
	Trasdosado directo recibido con pasta de agarre, de placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+40 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 y ATEDY. Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT048	Placa yeso térmica 13+40 lana de roca	1,0500	m2	25,40	26,67	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	5,2500	kg	0,69	3,62	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		30,81
				TOTAL PARTIDA		**39,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06TD080	**TABICADO SOPORTES 60x25x5cm. C/YESO**		**m**			
	Revestido soportes con plaquetas de yeso 60x20x5 cm. lisos para revestir, recibido con cemento cola, i/p.p. replanteo, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares. Según UNE-EN-998-1:2018, para una resistencia al fuego de 60 min. Normativa armonizada europea o similar. Medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P04PT120	Placa de yeso 60x25x5 cm.	9,1500	m2	1,74	15,92	
P05EW120	Cemento cola	1,0600	kg	0,25	0,27	
				Mano de obra		17,59
				Materiales		16,19
				TOTAL PARTIDA		**33,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06TS	**TRASDOSADOS SEMIDIRECT.CARTÓN YESO**					
E06TS010	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. NORMAL E=30mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,2243	%	5,00	1,12	
				Mano de obra		10,02
				Materiales		13,53
				TOTAL PARTIDA		**23,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS020	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. NORMAL E=30mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043, ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
%5	Material auxiliar	0,1951	%	5,00	0,98	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					10,47
	TOTAL PARTIDA					**20,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TS030	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. ANTIHUM. E=30mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,2470	%	5,00	1,24	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					15,92
	TOTAL PARTIDA					**25,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TS040	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. ANTIHUM. E=30mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
%5	Material auxiliar	0,2178	%	5,00	1,09	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					12,85
	TOTAL PARTIDA					**22,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS050	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. DUREZA. E=30mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,2781	%	5,00	1,39	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					19,18
	TOTAL PARTIDA					**29,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06TS060	**TRASDOS.SEMIDIRECTO PLACA 15mm. DUREZA. E=30mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placa yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, sin aislamiento con espesor total de 30 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,2781	%	5,00	1,39	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					19,18
	TOTAL PARTIDA					**29,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06TS070	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13+13), E=41mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,2686	%	5,00	1,34	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					16,10
	TOTAL PARTIDA					**28,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS080	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13+13), E=41mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
%5	Material auxiliar	0,2394	%	5,00	1,20	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		13,04
				TOTAL PARTIDA		**25,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06TS090	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13H+13H), E=41mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,3062	%	5,00	1,53	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		20,05
				TOTAL PARTIDA		**32,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06TS100	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13H+13H), E=41mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
%5	Material auxiliar	0,2770	%	5,00	1,39	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		16,99
				TOTAL PARTIDA		**29,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS110	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13D+13D), E=41mm/400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
%5	Material auxiliar	0,3669	%	5,00	1,83	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,42
	TOTAL PARTIDA					**38,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TS120	**TRASDOS.SEMIDIRECTO (13D+13D), E=41mm/600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, dos placas yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, sin aislamiento con espesor total de 41 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8000	kg	1,00	0,80	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
%5	Material auxiliar	0,3377	%	5,00	1,69	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,36
	TOTAL PARTIDA					**35,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TS130	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+20mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+20 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT009	Placa yeso térmica poli.10+20 mm	1,0500	m2	8,89	9,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					18,60
	TOTAL PARTIDA					**27,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS140	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+20mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+20 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT009	Placa yeso térmica poli.10+20 mm	1,0500	m2	8,89	9,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		15,68
				TOTAL PARTIDA		**24,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TS150	**TRASDOSADO SEMI DIRECTO TERM 10+30mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT010	Placa yeso térmica poli.10+30 mm	1,0500	m2	10,20	10,71	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		19,98
				TOTAL PARTIDA		**28,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TS160	**TRASDOSADO SEMI DIRECTO TERM 10+30mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT010	Placa yeso térmica poli.10+30 mm	1,0500	m2	10,20	10,71	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		17,06
				TOTAL PARTIDA		**25,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS170	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+40mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+40 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT020	Placa yeso térmica poli.10+40 mm	1,0500	m2	11,36	11,93	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		21,20
				TOTAL PARTIDA		**29,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TS180	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+40mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+40 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT020	Placa yeso térmica poli.10+40 mm	1,0500	m2	11,36	11,93	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		18,28
				TOTAL PARTIDA		**26,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TS190	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+60mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+60 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT030	Placa yeso térmica poli.10+60 mm	1,0500	m2	14,10	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		24,08
				TOTAL PARTIDA		**32,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS200	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+60mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+60 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similarMedida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT030	Placa yeso térmica poli.10+60 mm	1,0500	m2	14,10	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		21,16
				TOTAL PARTIDA		**29,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E06TS210	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+80mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT035	Placa yeso térmica poli.10+80 mm	1,0500	m2	18,14	19,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		28,32
				TOTAL PARTIDA		**36,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TS220	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+80mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT035	Placa yeso térmica poli.10+80 mm	1,0500	m2	18,14	19,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		25,40
				TOTAL PARTIDA		**34,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS230	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 13+80mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 13+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT040	Placa yeso térmica poli.13+80 mm	1,0500	m2	18,64	19,57	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		28,84
				TOTAL PARTIDA		**37,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TS240	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 13+80mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 13+80 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT040	Placa yeso térmica poli.13+80 mm	1,0500	m2	18,64	19,57	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		25,92
				TOTAL PARTIDA		**34,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TS250	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+30mm. B.VAP./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad con una lamina especial incorporada que proporciona una barrera de vapor. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT110	Placa yeso barrera vapor 10+30 mm	1,0500	m2	21,27	22,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		31,60
				TOTAL PARTIDA		**40,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS260	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO TERM 10+30mm. B.VAP./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con poliestireno expandido de 10+30 mm. de espesor y de 15 kg/m3 de densidad con una lamina especial incorporada que proporciona una barrera de vapor. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT110	Placa yeso barrera vapor 10+30 mm	1,0500	m2	21,27	22,33	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		31,60
				TOTAL PARTIDA		**40,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E06TS270	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 10+30mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 10+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT041	Placa yeso lana roca 10+30 mm	1,0500	m2	21,55	22,63	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		31,90
				TOTAL PARTIDA		**40,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06TS280	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 10+30mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 10+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. I/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT041	Placa yeso lana roca 10+30 mm	1,0500	m2	21,55	22,63	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		28,98
				TOTAL PARTIDA		**37,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS290	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 13+30mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT047	Placa yeso térmica 13+30 lana de roca	1,0500	m2	23,51	24,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		33,96
				TOTAL PARTIDA		**42,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06TS300	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 13+30mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+30 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT047	Placa yeso térmica 13+30 lana de roca	1,0500	m2	23,51	24,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	2,3300	m	2,50	5,83	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		31,04
				TOTAL PARTIDA		**39,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TS310	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 13+40mm./400**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 400 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+40 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT048	Placa yeso térmica 13+40 lana de roca	1,0500	m2	25,40	26,67	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		35,94
				TOTAL PARTIDA		**44,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TS320	**TRASDOSADO SEMIDIRECTO L.ROCA 13+40mm./600**		**m2**			
	Trasdosado semidirecto formado por maestras separadas 600 mm. de chapa de acero galvanizado de 15 mm, atornillado con tornillos autoperforantes de acero, placas de yeso laminado tipo con lana de roca de 13+40 mm. de espesor y de lana de roca de 90 kg/m3 de densidad. l/p.p. de acero en perfiles laminados para sujeción de piezas, replanteo auxiliar, nivelación, recibido de instalaciones y cajas para mecanismos, encintado y tratamiento de juntas. Eliminación de restos y limpieza final. P.p. de andamiajes y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medida deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P04PT048	Placa yeso térmica 13+40 lana de roca	1,0500	m2	25,40	26,67	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW412	Maestra de acero galvanizado tipo omega 80x15 mm	3,5000	m	2,50	8,75	
				Mano de obra		8,64
				Materiales		35,94
				TOTAL PARTIDA		**44,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA TRASDOSADOS AUTOPORT. CARTÓN YESO

E06TA010	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15) E=61mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2028	%	5,00	1,01	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		12,30
				TOTAL PARTIDA		**21,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06TA020	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15) E=61mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,1824	%	5,00	0,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,99
	Materiales					10,16
	TOTAL PARTIDA					**19,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06TA030 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2255	%	5,00	1,13	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					14,69
	TOTAL PARTIDA					**23,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA040 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2051	%	5,00	1,03	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					12,55
	TOTAL PARTIDA					**21,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA050 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D) E=61mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2566	%	5,00	1,28	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		17,95
				TOTAL PARTIDA		**26,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA060 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D) E=61mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2362	%	5,00	1,18	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		15,81
				TOTAL PARTIDA		**24,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E06TA070 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15) E=85mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2164	%	5,00	1,08	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		13,73
				TOTAL PARTIDA		**22,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA080 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15) E=85mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,1921	%	5,00	0,96	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					11,18
	TOTAL PARTIDA					**20,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06TA090 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H) E=85mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2391	%	5,00	1,20	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**25,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TA100 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H) E=85mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2148	%	5,00	1,07	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					13,56
	TOTAL PARTIDA					**22,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA110 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D) E=85mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2702	%	5,00	1,35	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		19,38
				TOTAL PARTIDA		**28,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA120 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D) E=85mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2459	%	5,00	1,23	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		16,83
				TOTAL PARTIDA		**25,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA130 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18) E=64mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmete terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2124	%	5,00	1,06	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		13,31
				TOTAL PARTIDA		**22,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06TA140 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18) E=64mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,1920	%	5,00	0,96	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		11,17
				TOTAL PARTIDA		**20,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06TA150 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18H) E=64mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2358	%	5,00	1,18	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		15,77
				TOTAL PARTIDA		**24,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA160 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18H) E=64mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2154	%	5,00	1,08	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		13,63
				TOTAL PARTIDA		**22,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA170	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18D) E=64mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2741	%	5,00	1,37	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		19,79
				TOTAL PARTIDA		**28,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA180	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+18D) E=64mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2537	%	5,00	1,27	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		17,65
				TOTAL PARTIDA		**26,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA190	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18) E=88mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2260	%	5,00	1,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,99
	Materiales					14,74
	TOTAL PARTIDA					**23,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA200 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18) E=88mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82
%5	Material auxiliar	0,2017	%	5,00	1,01
	Mano de obra				8,99
	Materiales				12,19
	TOTAL PARTIDA				**21,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06TA210 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18H) E=88mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25
%5	Material auxiliar	0,2494	%	5,00	1,25
	Mano de obra				8,99
	Materiales				17,20
	TOTAL PARTIDA				**26,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06TA220 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18H) E=88mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%5	Material auxiliar	0,2251	%	5,00	1,13	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		14,65
				TOTAL PARTIDA		**23,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA230 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18D) E=88mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
%5	Material auxiliar	0,2877	%	5,00	1,44	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		21,22
				TOTAL PARTIDA		**30,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06TA240 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+18D) E=88mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2634	%	5,00	1,32	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		18,67
				TOTAL PARTIDA		**27,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA250 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2589	%	5,00	1,29	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		15,08
				TOTAL PARTIDA		**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06TA260 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2385	%	5,00	1,19	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		12,94
				TOTAL PARTIDA		**25,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06TA270 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2965	%	5,00	1,48	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		19,03
				TOTAL PARTIDA		**31,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06TA280 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2761	%	5,00	1,38	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		16,89
				TOTAL PARTIDA		**28,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA290 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3572	%	5,00	1,79	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		25,41
				TOTAL PARTIDA		**37,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA300 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3368	%	5,00	1,68	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		23,26
				TOTAL PARTIDA		**35,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA310 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2725	%	5,00	1,36	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					16,51
	TOTAL PARTIDA					**28,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA320 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2482	%	5,00	1,24	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					13,96
	TOTAL PARTIDA					**26,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06TA330 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3101	%	5,00	1,55	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					20,46
	TOTAL PARTIDA					**32,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA340	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2858	%	5,00	1,43	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		17,91
				TOTAL PARTIDA		**30,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
E06TA350	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3708	%	5,00	1,85	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		26,83
				TOTAL PARTIDA		**38,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06TA360	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,3465	%	5,00	1,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,28
	TOTAL PARTIDA					**36,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA370 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3379	%	5,00	1,69	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,38
	TOTAL PARTIDA					**35,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA380 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,2949	%	5,00	1,47	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					18,86
	TOTAL PARTIDA					**30,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA390 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3755	%	5,00	1,88	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		27,33
				TOTAL PARTIDA		**39,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA400 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,3325	%	5,00	1,66	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		22,81
				TOTAL PARTIDA		**34,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA410 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4362	%	5,00	2,18	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		33,70
				TOTAL PARTIDA		**45,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E06TA420 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,3932	%	5,00	1,97	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,19
	TOTAL PARTIDA					**41,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06TA430 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2719	%	5,00	1,36	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					16,45
	TOTAL PARTIDA					**28,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA440 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2515	%	5,00	1,26	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					14,31
	TOTAL PARTIDA					**26,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA450	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3173	%	5,00	1,59	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		21,22
				TOTAL PARTIDA		**33,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA460	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,2969	%	5,00	1,48	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		19,07
				TOTAL PARTIDA		**31,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E06TA470	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3794	%	5,00	1,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,74
	TOTAL PARTIDA					**39,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA480 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3590	%	5,00	1,80	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,60
	TOTAL PARTIDA					**37,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06TA490 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,2855	%	5,00	1,43	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					17,88
	TOTAL PARTIDA					**29,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA500 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorarConforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2612	%	5,00	1,31	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		15,33
				TOTAL PARTIDA		**27,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA510 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3309	%	5,00	1,65	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		22,64
				TOTAL PARTIDA		**34,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA520 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,3066	%	5,00	1,53	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		20,09
				TOTAL PARTIDA		**32,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06TA530 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3930	%	5,00	1,97	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,17
	TOTAL PARTIDA					**41,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06TA540 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,3687	%	5,00	1,84	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,61
	TOTAL PARTIDA					**38,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA550 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3509	%	5,00	1,75	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,74
	TOTAL PARTIDA					**36,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA560	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,3079	%	5,00	1,54	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		20,23
				TOTAL PARTIDA		**32,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA570	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,3963	%	5,00	1,98	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,51
				TOTAL PARTIDA		**41,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA580	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,3533	%	5,00	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,00
	TOTAL PARTIDA					**37,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06TA590 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4584	%	5,00	2,29	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					36,03
	TOTAL PARTIDA					**48,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06TA600 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,4154	%	5,00	2,08	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					31,52
	TOTAL PARTIDA					**43,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA610 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,3631	%	5,00	1,82	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					20,85
	TOTAL PARTIDA					**38,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06TA620 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,3427	%	5,00	1,71	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					18,70
	TOTAL PARTIDA					**35,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA630 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H+15H+15H) E=91mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,4344	%	5,00	2,17	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					28,33
	TOTAL PARTIDA					**45,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA640 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H+15H+15H) E=91mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,4140	%	5,00	2,07	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					26,19
	TOTAL PARTIDA					**43,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA650 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D+15D+15D) E=91mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,5320	%	5,00	2,66	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					38,58
	TOTAL PARTIDA					**55,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA660 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15D+15D+15D) E=91mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 91 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
%5	Material auxiliar	0,5116	%	5,00	2,56	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					36,44
	TOTAL PARTIDA					**53,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA670 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,3767	%	5,00	1,88	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					22,27
	TOTAL PARTIDA					**39,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA680 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,3524	%	5,00	1,76	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					19,72
	TOTAL PARTIDA					**37,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS

E06TA690 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H+15H) E=115mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4480	%	5,00	2,24	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					29,76
	TOTAL PARTIDA					**47,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA700	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H+15H) E=115mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,4237	%	5,00	2,12	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		27,21
				TOTAL PARTIDA		**44,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA710	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D+15D) E=115mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,5456	%	5,00	2,73	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		40,01
				TOTAL PARTIDA		**57,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06TA720	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D+15D) E=115mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 115 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,5213	%	5,00	2,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,28
	Materiales					37,46
	TOTAL PARTIDA					**54,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA730 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,4421	%	5,00	2,21	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					29,14
	TOTAL PARTIDA					**46,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA740 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,3991	%	5,00	2,00	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					24,63
	TOTAL PARTIDA					**41,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA750 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15H+15H+15H) E=135mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,5134	%	5,00	2,57	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					36,63
	TOTAL PARTIDA					**53,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA760 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15H+15H+15H) E=135mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,4704	%	5,00	2,35	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					32,11
	TOTAL PARTIDA					**49,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA770 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15D+15D+15D) E=135mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
%5	Material auxiliar	0,6110	%	5,00	3,06	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					46,88
	TOTAL PARTIDA					**64,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06TA780 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (90+15D+15D+15D) E=135mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 135 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
%5	Material auxiliar	0,5680	%	5,00	2,84	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					42,36
	TOTAL PARTIDA					**59,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA790 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15+15+15) E=130mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,4371	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					26,21
	TOTAL PARTIDA					**45,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E06TA800 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15+15+15+15) E=130mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,4128	%	5,00	2,06	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					23,65
	TOTAL PARTIDA					**43,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA810	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H+15H+15H) E=130mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,5321	%	5,00	2,66	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					36,18
	TOTAL PARTIDA					**55,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06TA820	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15H+15H+15H+15H) E=130mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,5078	%	5,00	2,54	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					33,63
	TOTAL PARTIDA					**53,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06TA830	**TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D+15D+15D) E=130mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
%5	Material auxiliar	0,6623	%	5,00	3,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					49,85
	TOTAL PARTIDA					**69,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA840 **TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (70+15D+15D+15D+15D) E=130mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,6380	%	5,00	3,19	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					47,30
	TOTAL PARTIDA					**66,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA850 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15) E=61mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2788	%	5,00	1,39	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					20,28
	TOTAL PARTIDA					**29,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06TA860 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15) E=61mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2584	%	5,00	1,29	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					18,14
	TOTAL PARTIDA					**27,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06TA870 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H) E=61mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3015	%	5,00	1,51	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					22,67
	TOTAL PARTIDA					**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA880 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2811	%	5,00	1,41	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					20,53
	TOTAL PARTIDA					**29,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA890	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D) E=61mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3326	%	5,00	1,66	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					25,93
	TOTAL PARTIDA					**34,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA900	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D) E=61mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3122	%	5,00	1,56	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					23,79
	TOTAL PARTIDA					**32,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA910	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15) E=85mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3031	%	5,00	1,52	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		22,84
				TOTAL PARTIDA		**31,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA920 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15) E=85mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,2788	%	5,00	1,39	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		20,28
				TOTAL PARTIDA		**29,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06TA930 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H) E=85mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3258	%	5,00	1,63	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		25,22
				TOTAL PARTIDA		**34,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA940	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H) E=85mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3015	%	5,00	1,51	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		22,67
				TOTAL PARTIDA		**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA950	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D) E=85mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3569	%	5,00	1,78	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		28,48
				TOTAL PARTIDA		**37,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA960	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D) E=85mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	1,0500	m2	8,11	8,52	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3326	%	5,00	1,66	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					25,93
	TOTAL PARTIDA					**34,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA970 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18) E=64mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmete terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2884	%	5,00	1,44	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					21,29
	TOTAL PARTIDA					**30,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06TA980 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18) E=64mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2680	%	5,00	1,34	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					19,15
	TOTAL PARTIDA					**28,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA990	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18H) E=64mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3118	%	5,00	1,56	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		23,75
				TOTAL PARTIDA		**32,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1000	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18H) E=64mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,2914	%	5,00	1,46	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		21,61
				TOTAL PARTIDA		**30,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E06TA1010	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18D) E=64mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3501	%	5,00	1,75	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		27,77
				TOTAL PARTIDA		**36,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA1020 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+18D) E=64mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 61 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3297	%	5,00	1,65	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		25,63
				TOTAL PARTIDA		**34,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA1030 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18) E=88mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3127	%	5,00	1,56	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		23,84
				TOTAL PARTIDA		**32,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1040	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18) E=88mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY050	Placa yeso terminación normal 18 mm	1,0500	m2	3,90	4,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,2884	%	5,00	1,44	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		21,29
				TOTAL PARTIDA		**30,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06TA1050	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18H) E=88mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3361	%	5,00	1,68	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		26,30
				TOTAL PARTIDA		**35,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06TA1060	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18H) E=88mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY145	Placa yeso resistente agua 18 mm.	1,0500	m2	6,13	6,44	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3118	%	5,00	1,56	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		23,75
				TOTAL PARTIDA		**32,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1070 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18D) E=88mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3744	%	5,00	1,87	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		30,32
				TOTAL PARTIDA		**39,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E06TA1080 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+18D) E=88mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 18 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 85 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY085	Placa yeso dureza reforzada 18 mm	1,0500	m2	9,78	10,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3501	%	5,00	1,75	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		27,77
				TOTAL PARTIDA		**36,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1090	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3349	%	5,00	1,67	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		23,06
				TOTAL PARTIDA		**35,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E06TA1100	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3145	%	5,00	1,57	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		20,92
				TOTAL PARTIDA		**33,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E06TA1110	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3725	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,01
	TOTAL PARTIDA					**39,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TA1120 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3521	%	5,00	1,76	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,87
	TOTAL PARTIDA					**36,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA1130 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4332	%	5,00	2,17	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,39
	TOTAL PARTIDA					**45,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1140	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4128	%	5,00	2,06	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					31,24
	TOTAL PARTIDA					**43,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06TA1150	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3592	%	5,00	1,80	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					25,62
	TOTAL PARTIDA					**37,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06TA1160	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3349	%	5,00	1,67	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,06
	TOTAL PARTIDA					**35,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06TA1170 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3968	%	5,00	1,98	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**41,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA1180 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3725	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,01
	TOTAL PARTIDA					**39,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1190	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4575	%	5,00	2,29	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		35,94
				TOTAL PARTIDA		**48,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1200	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4332	%	5,00	2,17	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		33,39
				TOTAL PARTIDA		**45,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA1210	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4800	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					38,30
	TOTAL PARTIDA					**50,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06TA1220 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4370	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,79
	TOTAL PARTIDA					**45,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA1230 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5176	%	5,00	2,59	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					42,25
	TOTAL PARTIDA					**54,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1240	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4746	%	5,00	2,37	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					37,73
	TOTAL PARTIDA					**49,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06TA1250	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5783	%	5,00	2,89	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					48,62
	TOTAL PARTIDA					**60,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06TA1260	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5353	%	5,00	2,68	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					44,11
	TOTAL PARTIDA					**56,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06TA1270 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3479	%	5,00	1,74	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					24,43
	TOTAL PARTIDA					**36,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA1280 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3275	%	5,00	1,64	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					22,29
	TOTAL PARTIDA					**34,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1290	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3933	%	5,00	1,97	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,20
	TOTAL PARTIDA					**41,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06TA1300	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3729	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,05
	TOTAL PARTIDA					**39,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06TA1310	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4554	%	5,00	2,28	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					35,72
	TOTAL PARTIDA					**47,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA1320 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4350	%	5,00	2,18	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,58
	TOTAL PARTIDA					**45,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TA1330 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3722	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,98
	TOTAL PARTIDA					**39,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1340	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3479	%	5,00	1,74	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,43
				TOTAL PARTIDA		**36,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA1350	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4176	%	5,00	2,09	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		31,75
				TOTAL PARTIDA		**43,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA1360	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3933	%	5,00	1,97	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,20
	TOTAL PARTIDA					**41,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06TA1370 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4797	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					38,27
	TOTAL PARTIDA					**50,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA1380 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4554	%	5,00	2,28	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					35,72
	TOTAL PARTIDA					**47,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1390	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4930	%	5,00	2,47	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,67
				TOTAL PARTIDA		**51,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA1400	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4500	%	5,00	2,25	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		35,15
				TOTAL PARTIDA		**47,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E06TA1410	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5384	%	5,00	2,69	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					44,43
	TOTAL PARTIDA					**56,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TA1420 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4954	%	5,00	2,48	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,92
	TOTAL PARTIDA					**52,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E06TA1430 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6005	%	5,00	3,00	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					50,95
	TOTAL PARTIDA					**63,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1440	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5575	%	5,00	2,79	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					46,44
	TOTAL PARTIDA					**58,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1450	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4391	%	5,00	2,20	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					28,83
	TOTAL PARTIDA					**46,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TA1460	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4187	%	5,00	2,09	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		26,68
				TOTAL PARTIDA		**43,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA1470 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H+15H) E=91mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5104	%	5,00	2,55	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		36,31
				TOTAL PARTIDA		**53,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA1480 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H+15H) E=91mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4900	%	5,00	2,45	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		34,17
				TOTAL PARTIDA		**51,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1490	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D+15D) E=91mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,6080	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					46,56
	TOTAL PARTIDA					**63,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06TA1500	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D+15D) E=91mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,5876	%	5,00	2,94	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					44,42
	TOTAL PARTIDA					**61,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E06TA1510	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4634	%	5,00	2,32	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					31,38
	TOTAL PARTIDA					**48,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA1520 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4391	%	5,00	2,20	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					28,83
	TOTAL PARTIDA					**46,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TA1530 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H+15H) E=115mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5347	%	5,00	2,67	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					38,86
	TOTAL PARTIDA					**56,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1540	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H+15H) E=115mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5104	%	5,00	2,55	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		36,31
				TOTAL PARTIDA		**53,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA1550	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D+15D) E=115mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
	.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6323	%	5,00	3,16	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		49,11
				TOTAL PARTIDA		**66,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TA1560	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D+15D) E=115mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6080	%	5,00	3,04	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					46,56
	TOTAL PARTIDA					**63,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1570 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5842	%	5,00	2,92	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					44,06
	TOTAL PARTIDA					**61,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TA1580 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	3,3000	m2	2,99	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5412	%	5,00	2,71	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					39,55
	TOTAL PARTIDA					**56,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1590	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H+15H) E=135mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6555	%	5,00	3,28	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		51,55
				TOTAL PARTIDA		**68,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E06TA1600	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H+15H) E=135mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	3,3000	m2	5,15	17,00	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6125	%	5,00	3,06	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		47,03
				TOTAL PARTIDA		**64,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E06TA1610	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D+15D) E=135mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7531	%	5,00	3,77	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					61,80
	TOTAL PARTIDA					**79,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06TA1620 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D+15D) E=135mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	3,3000	m2	8,11	26,76	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,7101	%	5,00	3,55	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					57,28
	TOTAL PARTIDA					**74,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TA1630 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15+15) E=130mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5238	%	5,00	2,62	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					35,31
	TOTAL PARTIDA					**55,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TA1640	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15+15) E=130mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	4,4000	m2	2,99	13,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4995	%	5,00	2,50	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		32,76
				TOTAL PARTIDA		**52,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA1650	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H+15H+15H) E=130mm./400**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,6188	%	5,00	3,09	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		45,28
				TOTAL PARTIDA		**64,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TA1660	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H+15H+15H) E=130mm./600**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	4,4000	m2	5,15	22,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5945	%	5,00	2,97	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					42,73
	TOTAL PARTIDA					**62,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TA1670 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D+15D+15D) E=130mm./400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7490	%	5,00	3,75	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					58,96
	TOTAL PARTIDA					**78,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TA1680 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D+15D+15D) E=130mm./600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa cuatro placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 130 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	4,4000	m2	8,11	35,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3000	kg	1,00	1,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	6,3000	m	0,09	0,57	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,7247	%	5,00	3,62	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					56,40
	TOTAL PARTIDA					**76,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR	**DISPOSICIÓN DE TRASDOSADOS RESISTENTES AL FUEGO**					
E06TR010	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3349	%	5,00	1,67	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,06
	TOTAL PARTIDA					**35,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E06TR020	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13+13) E=72mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3145	%	5,00	1,57	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					20,92
	TOTAL PARTIDA					**33,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E06TR030	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3725	%	5,00	1,86	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		27,01
				TOTAL PARTIDA		**39,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E06TR040 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13H+13H) E=72mm./600 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3521	%	5,00	1,76	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,87
				TOTAL PARTIDA		**36,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TR050 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./400 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4332	%	5,00	2,17	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		33,39
				TOTAL PARTIDA		**45,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR060	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+13D+13D) E=72mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 72 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4128	%	5,00	2,06	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		31,24
				TOTAL PARTIDA		**43,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TR070	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3592	%	5,00	1,80	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		25,62
				TOTAL PARTIDA		**37,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TR080	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13+13) E=96mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3349	%	5,00	1,67	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					23,06
	TOTAL PARTIDA					**35,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E06TR090 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./400 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3968	%	5,00	1,98	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**41,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06TR100 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13H+13H) E=96mm./600 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3725	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,01
	TOTAL PARTIDA					**39,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR110	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4575	%	5,00	2,29	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		35,94
				TOTAL PARTIDA		**48,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E06TR120	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+13D+13D) E=96mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4332	%	5,00	2,17	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		33,39
				TOTAL PARTIDA		**45,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TR130	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4800	%	5,00	2,40	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					38,30
	TOTAL PARTIDA					**50,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06TR140 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13+13) E=116mm./600 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4370	%	5,00	2,19	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,79
	TOTAL PARTIDA					**45,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06TR150 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./400 EI-30** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5176	%	5,00	2,59	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					42,25
	TOTAL PARTIDA					**54,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR160	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13H+13H) E=116mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4746	%	5,00	2,37	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		37,73
				TOTAL PARTIDA		**49,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TR170	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./400 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5783	%	5,00	2,89	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		48,62
				TOTAL PARTIDA		**60,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TR180	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+13D+13D) E=116mm./600 EI-30**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 116 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-30.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5353	%	5,00	2,68	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		44,11
				TOTAL PARTIDA		**56,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E06TR190 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./400 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3479	%	5,00	1,74	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,43
				TOTAL PARTIDA		**36,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TR200 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15) E=76mm./600 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3275	%	5,00	1,64	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		22,29
				TOTAL PARTIDA		**34,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR210	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./400 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3933	%	5,00	1,97	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					29,20
	TOTAL PARTIDA					**41,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06TR220	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15H+15H) E=76mm./600 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,3729	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					27,05
	TOTAL PARTIDA					**39,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E06TR230	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./400 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4554	%	5,00	2,28	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					35,72
	TOTAL PARTIDA					**47,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06TR240 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15D+15D) E=76mm./600 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4350	%	5,00	2,18	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					33,58
	TOTAL PARTIDA					**45,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06TR250 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./400 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3722	%	5,00	1,86	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					26,98
	TOTAL PARTIDA					**39,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR260	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15) E=100mm./600 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3479	%	5,00	1,74	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		24,43
				TOTAL PARTIDA		**36,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TR270	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./400 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4176	%	5,00	2,09	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		31,75
				TOTAL PARTIDA		**43,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TR280	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15H+15H) E=100mm./600 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,3933	%	5,00	1,97	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		29,20
				TOTAL PARTIDA		**41,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06TR290 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./400 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4797	%	5,00	2,40	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		38,27
				TOTAL PARTIDA		**50,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TR300 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15D+15D) E=100mm./600 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 100 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4554	%	5,00	2,28	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		35,72
				TOTAL PARTIDA		**47,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR310	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./400 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4930	%	5,00	2,47	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		39,67
				TOTAL PARTIDA		**51,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06TR320	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15) E=120mm./600 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4500	%	5,00	2,25	
				Mano de obra		12,10
				Materiales		35,15
				TOTAL PARTIDA		**47,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E06TR330	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./400 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5384	%	5,00	2,69	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					44,43
	TOTAL PARTIDA					**56,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06TR340 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15H+15H) E=120mm./600 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	2,1000	m2	5,15	10,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,4954	%	5,00	2,48	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					39,92
	TOTAL PARTIDA					**52,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E06TR350 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./400 EI-60** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6005	%	5,00	3,00	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					50,95
	TOTAL PARTIDA					**63,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR360	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15D+15D) E=120mm./600 EI-60**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 120 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-60.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY080	Placa yeso dureza reforzada 15 mm	2,1000	m2	8,11	17,03	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,1500	m	0,09	0,28	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5575	%	5,00	2,79	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					46,44
	TOTAL PARTIDA					**58,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06TR370	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./400 EI-90**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4942	%	5,00	2,47	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					34,61
	TOTAL PARTIDA					**51,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E06TR380	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (46+15+15+15) E=91mm./600 EI-90**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 91 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	1,1000	m2	6,01	6,61	
%5	Material auxiliar	0,4738	%	5,00	2,37	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					32,47
	TOTAL PARTIDA					**49,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06TR390 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./400 EI-90** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,5000	m	2,07	7,25	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,5185	%	5,00	2,59	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					37,16
	TOTAL PARTIDA					**54,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06TR400 **TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (70+15+15+15) E=115mm./600 EI-90** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 115 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 65 mm. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR319	Panel rigido lana de roca 65 mm.	1,1000	m2	6,98	7,68	
%5	Material auxiliar	0,4942	%	5,00	2,47	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					34,61
	TOTAL PARTIDA					**51,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06TR410	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./400 EI-90**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	3,5000	m	3,67	12,85	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,6393	%	5,00	3,20	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					49,85
	TOTAL PARTIDA					**67,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06TR420	**TRASDOS.AUTOPORT.C/AISLAM. (90+15+15+15) E=135mm./600 EI-90**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 90 mm., atornillado por la cara externa tres placas de yeso laminado de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, con un ancho total de 135 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 90 mm (45+45) mm. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/CTE DB SE-F y RC-16, UNE 102043 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2. Con resistencia al fuego EI-90.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,3000	m2	4,66	15,38	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,1000	kg	1,00	1,10	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,7300	m	0,09	0,43	
P04PW260	Canal de 90 mm.	0,9500	m	2,82	2,68	
P04PW180	Montante de 90 mm.	2,3300	m	3,67	8,55	
P04PW390	Banda elástica autoadhesiva (acústica) 45 mm	1,1300	m	0,88	0,99	
P07TR315	Panel rigido lana de roca 45 mm	2,2000	m2	6,01	13,22	
%5	Material auxiliar	0,5963	%	5,00	2,98	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					45,33
	TOTAL PARTIDA					**62,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06R RECIBIDOS

E06RC CERCOS

E06RC010	**RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES**		**m2**			
	Recibido y aplomado de cercos en tabiquería, con pasta de yeso negro.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1200	kg	1,23	0,15	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					8,87
	Materiales					0,40
	TOTAL PARTIDA					**9,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06RC020	**RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.**		**m2**			
	Recibido y aplomado de cercos en muros interiores, con pasta de yeso negro.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1200	kg	1,23	0,15	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
				Mano de obra		10,24
				Materiales		1,64
				TOTAL PARTIDA		**11,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06RC030 **RECIBIDO CERCOS EN MUROS EXT.** **m2**

Recibido y aplomado de cercos en muros exteriores, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,3800	h	17,02	6,47	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1200	kg	1,23	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0060	m3	99,69	0,60	
				Mano de obra		13,30
				Maquinaria		0,01
				Materiales		0,57
				TOTAL PARTIDA		**13,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06RC040 **RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES CARTÓN YESO** **m2**

Recibido y aplomado de cercos en tabiquería de cartón yeso, mediante la ejecución de un refuerzo en la estructura portante de acero galvanizado de la tabiquería de cartón yeso, y recibido del premarco, mediante tornillería y fijación sobre dichos elementos portantes.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P03AL100	Angular de lados iguales 40x4	2,8600	m	4,32	12,36	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		15,76
				TOTAL PARTIDA		**22,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06RE CERRAJERÍAS

E06RE010 **RECIBIDO BARANDILLA METÁLICA** **m**

Recibido de barandilla metálica, en balcones o escaleras, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/apertura y tapado de huecos para garras, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0040	m3	99,69	0,40	
				Mano de obra		12,21
				Materiales		0,28
				TOTAL PARTIDA		**12,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06RE020 **RECIBIDO REJA EN FÁBRICA** **m2**

Colocación de reja metálica con garras empotradas en el muro, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/apertura y tapado de huecos para garras, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
				Mano de obra		27,86
				Maquinaria		0,01
				Materiales		0,57
				TOTAL PARTIDA		**28,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06RE030 **RECIBIDO REJA EN MAMPOSTERÍA** **m2**

Colocación de reja metálica con garras empotradas 15 cm. en los muros de mampostería, con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/apertura y tapado de huecos, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
				Mano de obra		34,77
				Maquinaria		0,01
				Materiales		0,57
				TOTAL PARTIDA		**35,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06RP PERSIANAS Y CAPIALZADOS

E06RP010 RECIBIDO MECANISMOS PERSIANAS — **ud**

Recibido mecanismos y accesorios de persianas enrollables, ejes y cajas, con pasta de yeso negro, i/rozas.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1200	kg	1,23	0,15	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0120	m3	90,86	1,09	
				Mano de obra		17,08
				Materiales		0,74
				TOTAL PARTIDA		**17,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06RP020 RECIBIDO CAPIALZADO PERSIANAS — **m**

Recibido de bastidor de madera en capialzado, para registro de persianas enrollables, con pasta de yeso negro, i/rozas, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1200	kg	1,23	0,15	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		19,07
				Materiales		0,65
				TOTAL PARTIDA		**19,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06RW VARIOS

E06RW010 RECIBIDO BAÑERA<1m. O P.DUCHA — **ud**

Recibido de bañera menor de 1 m. o plato de ducha con ladrillo hueco sencillo y mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/tabicado de faldón con ladrillo hueco sencillo, sellado de juntas, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	18,0000	ud	0,12	2,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0050	m3	99,69	0,50	
				Mano de obra		51,97
				Materiales		2,51
				TOTAL PARTIDA		**54,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06RW020 RECIBIDO BAÑERA> 1m. — **ud**

Recibido de bañera mayor de 1 m. de longitud con ladrillo hueco sencillo y mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/tabicado de faldón con ladrillo hueco sencillo, sellado de juntas, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	30,0000	ud	0,12	3,60	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					86,60
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,17
	TOTAL PARTIDA					**90,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06RW030	**RECIBIDO RASTRELES EN PAREDES**		**m**			
	Colocación y recibido de rastreles de madera en paramentos verticales, recibidos con pasta de yeso negro y puntas de acero, i/replanteo, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3000	kg	1,23	0,37	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**4,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06RW040	**RECIBIDO RASTRELES EN SUELOS**		**m**			
	Colocación y recibido de rastreles de madera en suelos, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, y puntas de acero, incluso replanteo, nivelación, limpieza y medios auxiliares, medido en longitud. Según RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3000	kg	1,23	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					3,79
	Maquinaria					0,01
	Materiales					1,08
	TOTAL PARTIDA					**4,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06RW050	**INSTALACIÓN DE CLARABOYA**		**m2**			
	Instalación de claraboya de montura de poliester, sobre hueco de forjado, montada sobre dos hiladas de 1/2 pie de ladrillo hueco doble recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, tipo M-5, enfoscado y fratasado por ambas caras con mortero de cemento y arena de río 1/4 (M-10) de 2 cm. de espesor, e impermeabilizado con doble mano de revestimiento elástico solapando 20 cm. sobre la cubierta, s/ CTE DB SE-F, CTE DB HS y RC-16, medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SR010	Revestimiento elástico	2,5000	kg	3,01	7,53	
E06CLD010	FÁB.LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE	0,6800	m2	25,15	17,10	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0290	m3	99,69	2,89	
	Mano de obra					63,30
	Maquinaria					0,04
	Materiales					16,01
	TOTAL PARTIDA					**79,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06RW060	**INSTALACIÓN VENTANA HUEC. FORJ. O TABL. CUB.**		**ud**			
	Instalación de ventana, sobre hueco de forjado o tablero de cubierta, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, e impermeabilizada con doble mano de revestimiento elástico solapando 20 cm. sobre la cubierta, totalmente colocada, s/ CTE DB HS y RC-16, medida la unidad ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P06SR010	Revestimiento elástico	2,5000	kg	3,01	7,53	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0290	m3	99,69	2,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					69,91
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,58
	TOTAL PARTIDA					**79,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06RW070	**RECIBIDO PASAMANOS DE MADERA**		**m**			
	Colocación y recibido de pasamanos de madera sobre fábrica de 1/2 pie o tabiquería con pasta de yeso negro y puntas de acero, i/replanteo, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3000	kg	1,23	0,37	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
	Mano de obra					4,79
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**5,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06A AYUDAS

E06A010	**AYUDA ALBAÑILERÍA A ELECTRIC.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de electricidad por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,5000	ud	1.038,35	519,18	
	Materiales					519,18
	TOTAL PARTIDA					**519,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06A020	**AYUDA ALBAÑILERÍA A FONTANER.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de fontanería por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,3000	ud	1.038,35	311,51	
	Materiales					311,51
	TOTAL PARTIDA					**311,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06A030	**AYUDA ALBAÑILERÍA A CALEFACC.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de calefacción por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,4500	ud	1.038,35	467,26	
	Materiales					467,26
	TOTAL PARTIDA					**467,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E06A040	**AYUDA ALBAÑ. INST. ESPECIALES**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalaciones especiales por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,2000	ud	1.038,35	207,67	
	Materiales					207,67
	TOTAL PARTIDA					**207,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06A050	**AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalaciones de electricidad, fontanería y calefacción por vivienda incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	1,0000	ud	1.038,35	1.038,35	
	Materiales					1.038,35
	TOTAL PARTIDA					**1.038,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06A060	**AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. MULT**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalaciones de electricidad, fontanería y calefacción e instalaciones especiales por vivienda multifamiliar, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,9000	ud	1.038,35	934,52	
	Materiales					934,52
	TOTAL PARTIDA					**934,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E06A070	**AYUDA ALBAÑ. INST. GAS.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de gas por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,2000	ud	1.038,35	207,67	
	Materiales					207,67
	TOTAL PARTIDA					**207,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06A080	**AYUDA ALBAÑ. INST. SOLARES.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de solares por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,3000	ud	1.038,35	311,51	
	Materiales					311,51
	TOTAL PARTIDA					**311,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E06A090	**AYUDA ALBAÑ. INST.TELECOMUNICACIONES.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de telecomunicación por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,3000	ud	1.038,35	311,51	
	Materiales					311,51
	TOTAL PARTIDA					**311,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E06A100	**AYUDA ALBAÑ. INST.CLIMATIZACIÓN.**		**ud**			
	Ayuda de albañilería a instalación de telecomunicación por vivienda (aproximadamente 90 m2 de superficie), en construcciones de nueva planta, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,4000	ud	1.038,35	415,34	
	Materiales					415,34
	TOTAL PARTIDA					**415,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06A110	**AYUDA ALBAÑ. A LA HERMETICIDAD**		**ud**			
	Ayuda, de cualquier tipo de trabajo de albañilería, prestada para garantizar la hermeticidad interior por vivienda, con p.p. de cintas adhesivas herméticas, i/porcentaje estimado para pequeño material y medios auxiliares.					
P01WA010	Ayuda de albañilería	0,9500	ud	1.038,35	986,43	
	Materiales					986,43
	TOTAL PARTIDA					**986,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06W VARIOS

E06WB BÓVEDAS

E06WB010	**BÓVEDA H/S 2 HOJAS PARA REVESTIR**		**m2**			
	Bóveda cerámica formada por dos tableros de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm. para revestir, el primero recibido con pasta de yeso negro y el segundo recibido sobre capa de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 10 mm., i/p.p. de cimbras, apeos, replanteo, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medida en verdadera magnitud por el intradós.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A050	Ayudante	1,2000	h	17,02	20,42	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	70,0000	ud	0,12	8,40	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
	Mano de obra					42,50
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,99
	TOTAL PARTIDA					**52,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E06WB020	**BÓVEDA H/S 2 HOJAS CARA VISTA**		**m2**			
	Bóveda cerámica formada por dos tableros de ladrillo hueco sencillo de 24x12x4cm., el primero recibido con pasta de yeso negro para dejarla vista y el segundo recibido sobre capa de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), de 10 mm., i/p.p. de cimbras, apeos, replanteo, limpieza y medios auxiliares, s/ CTE DB SE-F y RC-16, medida en verdadera magnitud por el intradós.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	73,0000	ud	0,12	8,76	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
	Mano de obra					63,23
	Maquinaria					0,01
	Materiales					10,35
	TOTAL PARTIDA					**73,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06WD DINTELES

E06WD010	**CARGADERO HORMIGÓN D/T 19 cm.**		**m**			
	Cargadero autorresistente de hormigón pretensado D/T, recibido con mortero de cemento y arena de río 1/6 (M-5), i/cajeado en fábrica.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P03EL130	Cargadero hormigón 19 cm. D/T	1,0000	m	8,59	8,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0080	m3	85,55	0,68	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,04
	TOTAL PARTIDA					**17,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WD020	**JAMBA/DINTEL PIEDRA CALIZA LABRADA10x30**		**m**			
	Jamba o dintel de piedra caliza labrada de 10x30 cm. de sección rectangular, con textura abujardada en caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/nivelación y aplomado de piedras, labrado de cantos vistos, asiento, recibido, rejuntado limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud. Según RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A050	Ayudante	0,5800	h	17,02	9,87	
P01SC022	Jamba/dintel piedra caliza labr.10x30	1,0600	m	39,79	42,18	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0080	m3	85,55	0,68	
	Mano de obra					20,26
	Maquinaria					0,01
	Materiales					42,74
	TOTAL PARTIDA					**63,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS					
E06WD030	**JAMBA/DINTEL PIEDRA GRANÍTICA LABRADA 10x30**		**m**			
	Jamba o dintel de piedra granítica de 10x30 cm. de sección rectangular labrada, con textura abujardada en caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/nivelación y aplomado de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A050	Ayudante	0,5800	h	17,02	9,87	
P01SG040	Jamba/dintel piedra granítica labrada 10x30 cm	1,0600	m	55,08	58,38	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					22,29
	Maquinaria					0,07
	Materiales					63,01
	TOTAL PARTIDA					**85,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06WD050	**DINTEL CERÁMICO ARMADO 1/2 PIE ESPESOR**		**m**			
	Dintel de 1/2 pie de espesor, ejecutado con piezas especiales de cerámica cara vista de dimensiones 235x115x50 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido de forma manual, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m. Según normas EHE-08, CTE DB SE-F y normas de colocación del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01LV200	Pieza dintel cerámico 235x115x50 mm.	4,1000	ud	0,20	0,82	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0200	m3	99,69	1,99	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0040	m3	85,00	0,34	
	Mano de obra					10,93
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,20
	TOTAL PARTIDA					**17,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E06WD040	**DINTEL CERÁMICO ARMADO 1 PIE ESPESOR**		**m**			
	Dintel de 1 pie de espesor, ejecutado con piezas especiales de cerámica cara vista de dimensiones 235x235x50 mm, e incluso apuntalado durante la ejecución, armado del espacio interior con 2 redondos de 16 mm de diametro, y relleno del mismo con HA-25 N/mm2, Tmáx.20 mm., consistencia plástica elaborado en central, vertido de forma manual, vibrado y colocado, para dinteles de luces inferiores a 3 m. Según normas EHE-08, CTE DB SE-F y normas de colocación del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01LV190	Pieza dintel cerámico 235x235x50 mm.	4,1000	ud	0,30	1,23	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	3,3000	kg	1,10	3,63	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0200	m3	99,69	1,99	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0020	m3	85,00	0,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		12,66
Maquinaria		0,02
Materiales		6,44
TOTAL PARTIDA		**19,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06WE ESTANTERÍAS

E06WE010 ESTANTERÍA CARTÓN-YESO 30 cm. — **m**

Estantería de 300 mm. de fondo, de placa de cartón-yeso, de un espesor de 52 mm., formado por dos placas de 10 mm., unidas por un trillaje de cartón especial que rigidiza el conjunto, i/replanteo auxiliar, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con cinta, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9900	h	17,53	17,35	
O01A050	Ayudante	0,9900	h	17,02	16,85	
P04PB010	Balda trillaje cartón-yeso 300x52	1,1000	m	7,00	7,70	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW140	Cinta guardavivos pl.cartón yeso	2,0000	m	0,92	1,84	
P04PW340	Perfil U 31x34.	2,5000	m	1,87	4,68	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	26,0000	ud	0,01	0,26	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,0000	kg	1,00	1,00	
P04PB040	Tapeta baldas 1200x50x10 mm.	1,0000	ud	0,74	0,74	

Mano de obra		34,20
Materiales		16,51
TOTAL PARTIDA		**50,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WE020 ESTANTERÍA ESCAYOLA 25x4 cm. — **m**

Estantería de placa de escayola de 25x4 cm. reforzada en el interior por un trillaje de cartón, i/replanteo auxiliar, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con pasta de escayola, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P04PB019	Balda estantería 250x40 mm.	1,1000	m	4,92	5,41	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	

Mano de obra		34,63
Materiales		5,51
TOTAL PARTIDA		**40,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06WE030 ESTANTERÍA ESCAYOLA 30x4 cm. — **m**

Estantería de placa de escayola de 30x4 cm. reforzada en el interior por un trillaje de cartón, i/replanteo auxiliar, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con pasta de escayola, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P04PB020	Balda estantería escayola 300x40	1,1000	m	6,82	7,50	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	

Mano de obra		34,63
Materiales		7,60
TOTAL PARTIDA		**42,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E06WH CHIMENEAS FRANCESAS

E06WH010 CHIMENEA FRANCESA PREFABRICADA — **ud**

Chimenea francesa prefabricada, totalmente instalada, incluso formación de campana con ladrillo hueco sencillo recibido con mortero de cemento y arena de río 1/8 (mortero tipo M-2,5), guarnecido de yeso negro y enlucido de blanco, incluso portes a la obra, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	13,0000	h	17,53	227,89	
O01A050	Ayudante	13,0000	h	17,02	221,26	
P20HH030	Chim. franc.pref. calidad media	1,0000	ud	1.421,45	1.421,45	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	20,0000	ud	0,17	3,40	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	135,0000	ud	0,12	16,20	
P01CY010	Yeso negro en sacos	0,1500	t	57,68	8,65	
P01CY030	Yeso blanco en sacos	0,0200	t	64,04	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,1000	m3	78,78	7,88	
				Mano de obra		451,96
				Maquinaria		0,09
				Materiales		1.455,96
				TOTAL PARTIDA		**1.908,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WH020 **CHIMENEA FRANCESA IN SITU** **ud**

Chimenea francesa construida in situ a base de ladrillo refractario 25x12x4 cm., con mortero especial refractario, el recubrimiento exterior se realizará mediante ladrillo cerámico hueco doble de medidas 25x12x8 cm, recibidos con mortero de cemento y arena de río 1/8 , tipo M-2,5, cámara de humos, cortafuegos de chapa de acero regulable, conducto de humos hasta forjado, incluso tabicado posterior, guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	28,5000	h	17,53	499,61	
O01A050	Ayudante	28,5000	h	17,02	485,07	
P01LE070	Ladrillo refractario 25x12x4	200,0000	ud	0,31	62,00	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	135,0000	ud	0,12	16,20	
P01CY010	Yeso negro en sacos	0,2000	t	57,68	11,54	
P01CY030	Yeso blanco en sacos	0,0200	t	64,04	1,28	
P20HH060	Cortafuegos de chapa de acero	1,0000	ud	74,76	74,76	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,2000	m3	78,78	15,76	
A01MS150	MORTERO REFRACTARIO M-15	0,0500	m3	514,51	25,73	
				Mano de obra		991,69
				Maquinaria		0,23
				Materiales		204,27
				TOTAL PARTIDA		**1.196,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06WL CELOSÍAS

E06WLC CELOSÍAS CERÁMICAS

E06WLC010 **CELOSÍA CERÁMICA 20x20x8** **m2**

Celosía cerámica decorativa de 20x20x8 cm., armada y recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P10EC010	Celosía cerámica 20x20x8	27,0000	ud	0,40	10,80	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0120	m3	85,55	1,03	
				Mano de obra		22,79
				Maquinaria		0,01
				Materiales		13,13
				TOTAL PARTIDA		**35,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WLC020 **CELOSÍA CERÁMICA 25x12x8** **m2**

Celosía cerámica decorativa de 25x12x8 cm., armada y recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P10EC020	Celosía cerámica 25x12x8	34,0000	ud	0,33	11,22	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,7000	kg	1,10	1,87	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 24,60
Maquinaria 0,01
Materiales 13,94

TOTAL PARTIDA 38,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WLH CELOSÍAS DE HORMIGÓN

E06WLH010 CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x6 **m2**

Celosía de hormigón blanco de 20x20x6 cm., armada y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río, M-5, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P10EH012	Celosía hormigón blanco 20x20x6	27,0000	ud	0,74	19,98	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0120	m3	133,82	1,61	

Mano de obra 21,22
Maquinaria 0,01
Materiales 22,73

TOTAL PARTIDA 43,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06WLH020 CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8 **m2**

Celosía de hormigón blanco de 20x20x8 cm., armada y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R, cal y arena de río, M-5, i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P10EH030	Celosía hormigón bco. 40x20x5,5	26,0000	ud	1,24	32,24	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,5000	kg	1,20	1,80	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0130	m3	133,82	1,74	

Mano de obra 21,26
Maquinaria 0,02
Materiales 35,23

TOTAL PARTIDA 56,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WLH030 CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x10 **m2**

Celosía de hormigón blanco de 20x20x10 cm., armada y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río, M-5, i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P10EH022	Celosía hormigón blanco 20x20x10	27,0000	ud	0,98	26,46	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0130	m3	133,82	1,74	

Mano de obra 22,98
Maquinaria 0,02
Materiales 29,30

TOTAL PARTIDA 52,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06WLH040 CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 25x25x5,5 **m2**

Celosía de hormigón blanco de 25x25x5,5 cm., armada y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río, M-5, i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P10EH010	Celosía hormigón bco. 25x25x5,5	17,0000	ud	1,19	20,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0120	m3	133,82	1,61	
	Mano de obra					21,22
	Maquinaria					0,01
	Materiales					22,98
	TOTAL PARTIDA					**44,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06WLH050 **CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 25x25x7,5** **m2**

Celosía de hormigón blanco de 25x25x7,5 cm., armada y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río, M-5, i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida la superficie ejecutada. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P10EH020	Celosía hormigón bco. 25x25x7,5	17,0000	ud	1,35	22,95	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,5000	kg	1,10	1,65	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0130	m3	133,82	1,74	
	Mano de obra					21,26
	Maquinaria					0,02
	Materiales					25,79
	TOTAL PARTIDA					**47,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06WP FORMACIÓN DE PELDAÑOS

E06WP010 **FORMACIÓN PELDAÑO LADRILLO HUECO DOBLE** **m**

Formación de peldaños de escalera con ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/replanteo y limpieza, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	18,0000	ud	0,17	3,06	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					15,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,64
	TOTAL PARTIDA					**19,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WT EMPARCHADOS

E06WT010 **EMPARCHADO LADRILLO H/S** **m**

Emparchado de ladrillo hueco sencillo de 24x12x 4 cm. colocado delante de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho como cantos de forjado, pilar, etc....en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	9,0000	ud	0,12	1,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0030	m3	90,86	0,27	
	Mano de obra					8,76
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**9,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06WT060 **EMPARCHADO LADRILLO H/S / E. SEPAR.** **m**

Emparchado con ladrillo hueco sencillo de 24x12x 4 cm. colocado delante de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho como cantos de forjado, pilar, etc....en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, colocando un elemento separador entre el elemento estructural y la pieza cerámica, mediante planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	9,0000	ud	0,12	1,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TE010	Poliest.exp.tipo I 10 kg/m3 nor.	0,0060	m3	72,95	0,44	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0030	m3	90,86	0,27	
	Mano de obra					8,76
	Materiales					1,67
	TOTAL PARTIDA					**10,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WT020 **EMPARCHADO SENCILLO TERMOARCILLA 30x19x4,8 cm** **m**

Emparchado ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla de dimensiones 30x19x 4,8 cm. colocado delante de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho (cantos de forjado, pilares,...) en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01BT010	Bloque termoarcilla 30x19x4,8	7,0000	ud	0,45	3,15	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,78
	Maquinaria					0,03
	Materiales					4,85
	TOTAL PARTIDA					**13,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WT030 **EMPARCHADO SENCILLO TERMOARCILLA 30x19x9,6 cm** **m**

Emparchado ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla de dimensiones 30x19x 9,6 cm. colocado delante de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho (cantos de forjado, pilares,...) en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01BT020	Bloque termoarcilla 30x19x9,6	7,0000	ud	0,69	4,83	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,78
	Maquinaria					0,03
	Materiales					6,53
	TOTAL PARTIDA					**15,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WT040 **EMPARCHADO TERMOARCILLA 30x19x4,8 cm/ E. SEPAR.** **m**

Emparchado de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho, ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla de dimensiones 30x19x 4,8 cm. en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, colocando un elemento separador entre el elemento estructural y la pieza de termoarcilla, mediante planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01BT010	Bloque termoarcilla 30x19x4,8	7,0000	ud	0,45	3,15	
P07TE010	Poliest.exp.tipo I 10 kg/m3 nor.	0,0060	m3	72,95	0,44	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,78
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,29
	TOTAL PARTIDA					**14,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E06WT050 **EMPARCHADO TERMOARCILLA 30x19x9,6 cm/ E. SEPAR.** **m**

Emparchado de elementos estructurales de hasta 30 cm de ancho, ejecutado con piezas especiales de Termoarcilla de dimensiones 30x19x9,6 cm. en exteriores para revestir, recibido con mortero de cemento, colocando un elemento separador entre el elemento estructural y la pieza de termoarcilla, mediante planchas de poliestireno expandido de 2 cm de espesor, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01BT020	Bloque termoarcilla 30x19x9,6	7,0000	ud	0,69	4,83	
P07TE010	Poliest.exp.tipo I 10 kg/m3 nor.	0,0060	m3	72,95	0,44	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		9,48
Maquinaria		0,03
Materiales		6,97
TOTAL PARTIDA		**16,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WC FORRADO CONDUCTOS Y ELEMENTOS ESTRUCTURALES

E06WCI FORRADOS CONDUCTOS EN INTERIOR

E06WCIF FORRADOS DE FÁBRICA DE LADRILLO

E06WCIF010 FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 25 cm. INTERIOR 1 CARA **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	8,0000	ud	0,12	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra		5,18
Maquinaria		0,01
Materiales		2,03
TOTAL PARTIDA		**7,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E06WCIF020 FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 25 cm. INTERIOR 1 CARA **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	8,0000	ud	0,23	1,84	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra		5,52
Maquinaria		0,01
Materiales		2,91
TOTAL PARTIDA		**8,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCIF030 FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 25 cm INTERIOR 1 CARA **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	13,0000	ud	0,14	1,82	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

Mano de obra		6,15
Maquinaria		0,02
Materiales		3,45
TOTAL PARTIDA		**9,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06WCIF040 FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 2 CARAS **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	16,0000	ud	0,12	1,92	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		11,06
				Maquinaria		0,01
				Materiales		2,99
				TOTAL PARTIDA		**14,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06WCIF050 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	16,0000	ud	0,23	3,68	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		11,68
				Maquinaria		0,02
				Materiales		5,31
				TOTAL PARTIDA		**17,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCIF060 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 25x25 cm INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	26,0000	ud	0,14	3,64	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		12,31
				Maquinaria		0,03
				Materiales		5,84
				TOTAL PARTIDA		**18,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06WCIF070 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,4700	h	17,02	8,00	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	24,0000	ud	0,12	2,88	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		17,21
				Maquinaria		0,02
				Materiales		4,51
				TOTAL PARTIDA		**21,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCIF080 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	24,0000	ud	0,23	5,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		17,55
				Maquinaria		0,02
				Materiales		7,15
				TOTAL PARTIDA		**24,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06WCIF090 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 25x25 cm INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A050	Ayudante	0,4900	h	17,02	8,34	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	36,0000	ud	0,14	5,04	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
				Mano de obra		18,46
				Maquinaria		0,04
				Materiales		7,80
				TOTAL PARTIDA		**26,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06WCIF100 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6700	h	17,53	11,75	
O01A050	Ayudante	0,6700	h	17,02	11,40	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	32,0000	ud	0,12	3,84	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		24,12
				Maquinaria		0,02
				Materiales		5,47
				TOTAL PARTIDA		**29,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCIF110 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6800	h	17,53	11,92	
O01A050	Ayudante	0,6800	h	17,02	11,57	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	32,0000	ud	0,23	7,36	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		24,74
				Maquinaria		0,03
				Materiales		9,56
				TOTAL PARTIDA		**34,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WCIF120 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 25x25 cm INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6900	h	17,53	12,10	
O01A050	Ayudante	0,6900	h	17,02	11,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	48,0000	ud	0,14	6,72	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
				Mano de obra		25,65
				Maquinaria		0,05
				Materiales		10,05
				TOTAL PARTIDA		**35,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WCIF130 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 45 cm. INTERIOR 1 CARA** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45 cm. para 1 cara, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	16,0000	ud	0,12	1,92	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		10,02
				Maquinaria		0,01
				Materiales		2,99
				TOTAL PARTIDA		**13,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E06WCIF140 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 45 cm. INTERIOR 1 CARA** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. para rincón, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	16,0000	ud	0,23	3,68	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		10,37
				Maquinaria		0,01
				Materiales		4,75
				TOTAL PARTIDA		**15,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06WCIF150 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 45 cm INTERIOR 1 CARA** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 25x25 cm. para rincón, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	24,0000	ud	0,14	3,36	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
				Mano de obra		11,55
				Maquinaria		0,04
				Materiales		6,12
				TOTAL PARTIDA		**17,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCIF160 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 45x25 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	22,0000	ud	0,12	2,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					15,89
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,71
	TOTAL PARTIDA					**19,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCIF170 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 45x25 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	22,0000	ud	0,23	5,06	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					16,52
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,69
	TOTAL PARTIDA					**23,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E06WCIF180 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 45x25 cm INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,4600	h	17,02	7,83	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	36,0000	ud	0,14	5,04	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
	Mano de obra					17,70
	Maquinaria					0,05
	Materiales					8,37
	TOTAL PARTIDA					**26,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E06WCIF190 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 45x25 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	32,0000	ud	0,12	3,84	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					21,70
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,47
	TOTAL PARTIDA					**27,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06WCIF200 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 45x25 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	32,0000	ud	0,23	7,36	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			22,32
	Maquinaria			0,03
	Materiales			9,56
	TOTAL PARTIDA			**31,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCIF210 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 45x25 cm INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 3 caras, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A050	Ayudante	0,6200	h	17,02	10,55	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	48,0000	ud	0,14	6,72	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
	Mano de obra					23,51
	Maquinaria					0,06
	Materiales					10,61
	TOTAL PARTIDA					**34,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06WCIF220 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.S 45x25 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9700	h	17,53	17,00	
O01A050	Ayudante	0,9700	h	17,02	16,51	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	48,0000	ud	0,12	5,76	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					34,48
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,39
	TOTAL PARTIDA					**41,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06WCIF230 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L.H.D. 45x25 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9800	h	17,53	17,18	
O01A050	Ayudante	0,9800	h	17,02	16,68	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	48,0000	ud	0,23	11,04	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					35,11
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,24
	TOTAL PARTIDA					**48,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCIF240 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN L. MACIZO 45x25 cm INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm. de sección para 4 caras, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9900	h	17,53	17,35	
O01A050	Ayudante	0,9900	h	17,02	16,85	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	72,0000	ud	0,14	10,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
				Mano de obra		36,57
				Maquinaria		0,06
				Materiales		14,54
				TOTAL PARTIDA		**51,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06WCIY FORRADOS CON PLACAS DE YESO

E06WCIY010 FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 25 cm m

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	0,5000	m2	2,37	1,19	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,1500	kg	1,00	0,15	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	0,8000	m	0,09	0,07	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,2300	m	1,83	0,42	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,1288	%	5,00	0,64	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		6,61
				TOTAL PARTIDA		**13,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06WCIY020 FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 25 cm m

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	0,5000	m2	4,16	2,08	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,1500	kg	1,00	0,15	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	0,8000	m	0,09	0,07	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,2300	m	1,83	0,42	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,1377	%	5,00	0,69	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		7,55
				TOTAL PARTIDA		**14,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCIY030	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	0,5000	m2	7,05	3,53	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,1500	kg	1,00	0,15	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	0,8000	m	0,09	0,07	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,2300	m	1,83	0,42	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,1522	%	5,00	0,76	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					9,07
	TOTAL PARTIDA					**15,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E06WCIY040	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0000	m2	2,37	2,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2470	%	5,00	1,24	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					13,15
	TOTAL PARTIDA					**25,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E06WCIY050	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0000	m2	4,16	4,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2649	%	5,00	1,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,79
	Materiales					15,02
	TOTAL PARTIDA					**27,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCIY060 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,0000	m2	7,05	7,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2938	%	5,00	1,47	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					18,06
	TOTAL PARTIDA					**30,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WCIY070 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,5000	m2	2,37	3,56	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,3758	%	5,00	1,88	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					19,77
	TOTAL PARTIDA					**39,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCIY080 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,5000	m2	4,16	6,24	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4026	%	5,00	2,01	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		22,58
				TOTAL PARTIDA		**42,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06WCIY090 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4812	%	5,00	2,41	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		30,84
				TOTAL PARTIDA		**50,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WCIY100 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,0000	m2	2,37	4,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,4976	%	5,00	2,49	
				Mano de obra		25,92
				Materiales		26,33
				TOTAL PARTIDA		**52,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCIY110	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,0000	m2	4,16	8,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5334	%	5,00	2,67	
				Mano de obra		25,92
				Materiales		30,09
				TOTAL PARTIDA		**56,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCIY120	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5912	%	5,00	2,96	
				Mano de obra		25,92
				Materiales		36,16
				TOTAL PARTIDA		**62,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06WCIY130	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 50 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación doble de 50 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0000	m2	2,37	2,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,1987	%	5,00	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					8,76
	TOTAL PARTIDA					**20,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCIY140 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 50 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0000	m2	4,16	4,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,2166	%	5,00	1,08	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					10,64
	TOTAL PARTIDA					**22,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCIY150 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 1 CARA 50 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50 cm. para 1 cara, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,0000	m2	7,05	7,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,0000	m	2,07	4,14	
%5	Material auxiliar	0,2455	%	5,00	1,23	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					13,68
	TOTAL PARTIDA					**25,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCIY160 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A050	Ayudante	0,5100	h	17,02	8,68	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,5000	m2	2,37	3,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3137	%	5,00	1,57	
				Mano de obra		17,62
				Materiales		15,32
				TOTAL PARTIDA		**32,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCIY170 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A050	Ayudante	0,5100	h	17,02	8,68	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,5000	m2	4,16	6,24	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3405	%	5,00	1,70	
				Mano de obra		17,62
				Materiales		18,13
				TOTAL PARTIDA		**35,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WCIY180 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 2 caras (rincón), con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A050	Ayudante	0,5100	h	17,02	8,68	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,5000	m2	7,05	10,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3839	%	5,00	1,92	
				Mano de obra		17,62
				Materiales		22,69
				TOTAL PARTIDA		**40,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCIY190	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 50x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7100	h	17,53	12,45	
O01A050	Ayudante	0,7100	h	17,02	12,08	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,0000	m2	2,37	4,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4416	%	5,00	2,21	
	Mano de obra					24,53
	Materiales					21,84
	TOTAL PARTIDA					**46,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E06WCIY200	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 50x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7100	h	17,53	12,45	
O01A050	Ayudante	0,7100	h	17,02	12,08	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,0000	m2	4,16	8,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4774	%	5,00	2,39	
	Mano de obra					24,53
	Materiales					25,60
	TOTAL PARTIDA					**50,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E06WCIY210	**FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 50x25 cm**		**m**			
	Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 3 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7100	h	17,53	12,45	
O01A050	Ayudante	0,7100	h	17,02	12,08	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,5352	%	5,00	2,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,53
	Materiales					31,67
	TOTAL PARTIDA					**56,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E06WCIY220 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	1,0700	h	17,53	18,76	
O01A050	Ayudante	1,0700	h	17,02	18,21	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	3,0000	m2	2,37	7,11	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,8000	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6444	%	5,00	3,22	
	Mano de obra					36,97
	Materiales					30,69
	TOTAL PARTIDA					**67,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCIY230 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	1,0700	h	17,53	18,76	
O01A050	Ayudante	1,0700	h	17,02	18,21	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	3,0000	m2	4,16	12,48	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,8000	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6981	%	5,00	3,49	
	Mano de obra					36,97
	Materiales					36,33
	TOTAL PARTIDA					**73,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E06WCIY240 **FORRADO CONDUCTO PLACAS YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 50x25 cm** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x25 cm. de sección para 4 caras, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimir y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	1,0700	h	17,53	18,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	1,0700	h	17,02	18,21	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	3,0000	m2	7,05	21,15	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9000	kg	1,00	0,90	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,8000	m	0,09	0,43	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,7848	%	5,00	3,92	
				Mano de obra		36,97
				Materiales		45,43
				TOTAL PARTIDA		**82,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06WCE FORRADOS CONDUCTOS EN EXTERIOR

E06WCE010 FORRADO CONDUCTO VENT. MAZ.-7 25x25 cm EXTERIOR **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 25x25 cm. de sección, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	48,0000	ud	0,14	6,72	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0750	m3	85,55	6,42	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	1,1000	m2	7,03	7,73	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
				Mano de obra		19,39
				Maquinaria		0,07
				Materiales		19,30
				TOTAL PARTIDA		**38,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCE020 FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN C/V-5 25x25 cm EXTERIOR **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 25x25 cm. de sección, con ladrillo cerámico cara vista de 25x12x5 cm. color rojo liso de 1/2 pié, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	64,0000	ud	0,18	11,52	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0750	m3	85,55	6,42	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	1,1000	m2	7,03	7,73	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
				Mano de obra		19,39
				Maquinaria		0,07
				Materiales		24,10
				TOTAL PARTIDA		**43,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCE030 FORRADO CONDUCTO VENT. MAZ.-7 50x50 cm EXTERIOR **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 50x50 cm. de sección, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	96,0000	ud	0,14	13,44	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1500	m3	85,55	12,83	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	2,2000	m2	7,03	15,47	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,6000	kg	2,04	1,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					38,76
	Maquinaria					0,14
	Materiales					38,61
	TOTAL PARTIDA					**77,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCE040 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN C/V-5 50x50 cm EXTERIOR** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 50x50 cm. de sección, con ladrillo cerámico cara vista de 25x12x5 cm. color rojo liso de 1/2 pié, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	128,0000	ud	0,18	23,04	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1500	m3	85,55	12,83	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	2,1000	m2	7,03	14,76	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,6000	kg	2,04	1,22	
	Mano de obra					38,76
	Maquinaria					0,14
	Materiales					47,50
	TOTAL PARTIDA					**86,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06WCE050 **FORRADO CONDUCTO VENT. MAZ.-7 100x50 cm EXTERIOR** **m**

Forrado de conducto de ventilación sencillo de 100x50 cm. de sección, con ladrillo macizo de 25x12x7 cm. de 1/2 pié, enfoscado y recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	144,0000	ud	0,14	20,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2250	m3	85,55	19,25	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	3,3000	m2	7,03	23,20	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,9000	kg	2,04	1,84	
	Mano de obra					58,15
	Maquinaria					0,21
	Materiales					57,93
	TOTAL PARTIDA					**116,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E06WCE060 **FORRADO CONDUCTO VENTILACIÓN C/V-5 100x50 cm EXTERIOR** **m**

Forrado de conducto de ventilación doble de 100x50 cm. de sección, con ladrillo cerámico cara vista de 25x12x5 cm. color rojo liso de 1/2 pié, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta con lámina asfáltica autoprotegida tipo LBM(SBS)-30/M-NA(80/1000 mm), totalmente terminado, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	192,0000	ud	0,18	34,56	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2300	m3	85,55	19,68	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	3,3000	m2	7,03	23,20	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,9000	kg	2,04	1,84	
	Mano de obra					58,29
	Maquinaria					0,21
	Materiales					72,61
	TOTAL PARTIDA					**131,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E06WCT FORRADO ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN INTERIOR

E06WCTF FORRADOS CON FÁBRICA DE LADRILLO

E06WCTF010 FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 2 CARAS **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	16,0000	ud	0,12	1,92	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					11,06
	Maquinaria					0,01
	Materiales					2,99
	TOTAL PARTIDA					**14,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E06WCTF020 FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 2 CARAS **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	16,0000	ud	0,23	3,68	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					11,68
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,31
	TOTAL PARTIDA					**17,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCTF030 FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 3 CARAS **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,4700	h	17,02	8,00	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	24,0000	ud	0,12	2,88	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					17,21
	Maquinaria					0,02
	Materiales					4,51
	TOTAL PARTIDA					**21,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCTF040 FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 3 CARAS **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	24,0000	ud	0,23	5,52	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,55
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,15
	TOTAL PARTIDA					**24,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06WCTF050	**FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 25x25 cm. INTERIOR 4 CARAS**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,6700	h	17,53	11,75	
O01A050	Ayudante	0,6700	h	17,02	11,40	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	32,0000	ud	0,12	3,84	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					24,12
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,47
	TOTAL PARTIDA					**29,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCTF060	**FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 25x25 cm. INTERIOR 4 CARAS**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 25 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,6800	h	17,53	11,92	
O01A050	Ayudante	0,6800	h	17,02	11,57	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	32,0000	ud	0,23	7,36	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					24,74
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,56
	TOTAL PARTIDA					**34,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WCTF070	**FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 30x30 cm. INTERIOR 2 CARAS**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	20,0000	ud	0,12	2,40	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					13,48
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,47
	TOTAL PARTIDA					**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCTF080	**FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 30x30 cm. INTERIOR 2 CARAS**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	20,0000	ud	0,23	4,60	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,23
	TOTAL PARTIDA					**20,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCTF090 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 30x30 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5600	h	17,53	9,82	
O01A050	Ayudante	0,5600	h	17,02	9,53	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	30,0000	ud	0,12	3,60	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					20,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,23
	TOTAL PARTIDA					**25,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06WCTF100 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 30x30 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5600	h	17,53	9,82	
O01A050	Ayudante	0,5600	h	17,02	9,53	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	30,0000	ud	0,23	6,90	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					20,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,53
	TOTAL PARTIDA					**28,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06WCTF110 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 30x30 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,8200	h	17,53	14,37	
O01A050	Ayudante	0,8200	h	17,02	13,96	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	40,0000	ud	0,12	4,80	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					29,30
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**35,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WCTF120 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 30x30 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 30 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,8200	h	17,53	14,37	
O01A050	Ayudante	0,8200	h	17,02	13,96	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	40,0000	ud	0,23	9,20	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,58
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,40
	TOTAL PARTIDA					**41,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCTF130 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 35x35 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	24,0000	ud	0,12	2,88	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					13,13
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,95
	TOTAL PARTIDA					**17,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E06WCTF140 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 35x35 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	24,0000	ud	0,23	5,52	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					13,41
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,15
	TOTAL PARTIDA					**20,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTF150 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 35x35 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6700	h	17,53	11,75	
O01A050	Ayudante	0,6700	h	17,02	11,40	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	32,0000	ud	0,12	3,84	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					24,12
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,47
	TOTAL PARTIDA					**29,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCTF160 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 35x35 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,6700	h	17,53	11,75	
O01A050	Ayudante	0,6700	h	17,02	11,40	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	32,0000	ud	0,23	7,36	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,12
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,99
	TOTAL PARTIDA					**33,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E06WCTF170 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 35x35 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A050	Ayudante	0,9500	h	17,02	16,17	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	46,0000	ud	0,12	5,52	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					33,79
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,15
	TOTAL PARTIDA					**40,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCTF180 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 35x35 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 35 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A050	Ayudante	0,9500	h	17,02	16,17	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	46,0000	ud	0,23	10,58	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					34,07
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,78
	TOTAL PARTIDA					**46,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTF190 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 40x40 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	26,0000	ud	0,12	3,12	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					17,27
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,19
	TOTAL PARTIDA					**21,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06WCTF200 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 40x40 cm. INTERIOR 2 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	26,0000	ud	0,23	5,98	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,55
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,61
	TOTAL PARTIDA					**25,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E06WCTF210 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 40x40 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	40,0000	ud	0,12	4,80	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					26,89
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**33,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCTF220 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 40x40 cm. INTERIOR 3 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	40,0000	ud	0,23	9,20	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					26,89
	Maquinaria					0,02
	Materiales					10,83
	TOTAL PARTIDA					**37,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCTF230 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.S 40x40 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0700	h	17,53	18,76	
O01A050	Ayudante	1,0700	h	17,02	18,21	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	54,0000	ud	0,12	6,48	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					37,94
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,11
	TOTAL PARTIDA					**46,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E06WCTF240 **FORRADO ELEMENTO ESTRUCTURAL L.H.D. 40x40 cm. INTERIOR 4 CARAS** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 40 cm, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), p.p. de remates y encuentros con la cubierta, s/ RC-16, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0700	h	17,53	18,76	
O01A050	Ayudante	1,0700	h	17,02	18,21	
P01LH019	Ladrillo hueco doble 25x12x7	54,0000	ud	0,23	12,42	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		38,22
Maquinaria		0,03
Materiales		14,62
TOTAL PARTIDA		**52,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E06WCTY FORRADOS CON PLACAS DE YESO

E06WCTY010 FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm — **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0000	m2	2,37	2,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2470	%	5,00	1,24	

Mano de obra		12,79
Materiales		13,15
TOTAL PARTIDA		**25,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCTY020 FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm — **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0000	m2	4,16	4,16	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2649	%	5,00	1,32	

Mano de obra		12,79
Materiales		15,02
TOTAL PARTIDA		**27,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCTY030	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,0000	m2	7,05	7,05	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3000	kg	1,00	0,30	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,6000	m	0,09	0,14	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,4500	m	1,83	0,82	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2938	%	5,00	1,47	
				Mano de obra		12,79
				Materiales		18,06
				TOTAL PARTIDA		**30,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E06WCTY040	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,5000	m2	2,37	3,56	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,3758	%	5,00	1,88	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		19,77
				TOTAL PARTIDA		**39,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E06WCTY050	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,5000	m2	4,16	6,24	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4026	%	5,00	2,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,69
	Materiales					22,58
	TOTAL PARTIDA					**42,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E06WCTY060 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A050	Ayudante	0,5700	h	17,02	9,70	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4500	kg	1,00	0,45	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,4000	m	0,09	0,22	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6800	m	1,83	1,24	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4812	%	5,00	2,41	
	Mano de obra					19,69
	Materiales					30,84
	TOTAL PARTIDA					**50,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E06WCTY070 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,0000	m2	2,37	4,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,4976	%	5,00	2,49	
	Mano de obra					25,92
	Materiales					26,33
	TOTAL PARTIDA					**52,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E06WCTY080 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,0000	m2	4,16	8,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5334	%	5,00	2,67	
	Mano de obra					25,92
	Materiales					30,09
	TOTAL PARTIDA					**56,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E06WCTY090 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 25x25 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 25 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6000	kg	1,00	0,60	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,9000	m	1,83	1,65	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5912	%	5,00	2,96	
	Mano de obra					25,92
	Materiales					36,16
	TOTAL PARTIDA					**62,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E06WCTY100 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,2000	m2	2,37	2,84	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3600	kg	1,00	0,36	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,9200	m	0,09	0,17	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,5500	m	1,83	1,01	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2614	%	5,00	1,31	
	Mano de obra					13,48
	Materiales					13,97
	TOTAL PARTIDA					**27,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCTY110	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,2000	m2	4,16	4,99	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3600	kg	1,00	0,36	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,9200	m	0,09	0,17	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,5500	m	1,83	1,01	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2829	%	5,00	1,41	
				Mano de obra		13,48
				Materiales		16,22
				TOTAL PARTIDA		**29,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06WCTY120	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A050	Ayudante	0,3900	h	17,02	6,64	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,2000	m2	7,05	8,46	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,3600	kg	1,00	0,36	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,9200	m	0,09	0,17	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,5500	m	1,83	1,01	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3176	%	5,00	1,59	
				Mano de obra		13,48
				Materiales		19,87
				TOTAL PARTIDA		**33,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E06WCTY130	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,8000	m2	2,37	4,27	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5400	kg	1,00	0,54	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,8500	m	1,83	1,56	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,3943	%	5,00	1,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,38
	Materiales					21,02
	TOTAL PARTIDA					**41,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E06WCTY140 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,8000	m2	4,16	7,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5400	kg	1,00	0,54	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,8500	m	1,83	1,56	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4265	%	5,00	2,13	
	Mano de obra					20,38
	Materiales					24,40
	TOTAL PARTIDA					**44,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTY150 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,8000	m2	7,05	12,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,5400	kg	1,00	0,54	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,8500	m	1,83	1,56	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4785	%	5,00	2,39	
	Mano de obra					20,38
	Materiales					29,86
	TOTAL PARTIDA					**50,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E06WCTY160 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7700	h	17,53	13,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,7700	h	17,02	13,11	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,4000	m2	2,37	5,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6500	kg	1,00	0,65	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5196	%	5,00	2,60	
	Mano de obra					26,61
	Materiales					27,95
	TOTAL PARTIDA					**54,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCTY170 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7700	h	17,53	13,50	
O01A050	Ayudante	0,7700	h	17,02	13,11	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,4000	m2	4,16	9,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,7200	kg	1,00	0,72	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5632	%	5,00	2,82	
	Mano de obra					26,61
	Materiales					32,53
	TOTAL PARTIDA					**59,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E06WCTY180 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 30x30 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 30 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7700	h	17,53	13,50	
O01A050	Ayudante	0,7700	h	17,02	13,11	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,4000	m2	7,05	16,92	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,7200	kg	1,00	0,72	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6326	%	5,00	3,16	
	Mano de obra					26,61
	Materiales					39,81
	TOTAL PARTIDA					**66,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCTY190	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 35x35 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,4000	m2	2,37	3,32	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4200	kg	1,00	0,42	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,2400	m	0,09	0,20	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6500	m	1,83	1,19	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2758	%	5,00	1,38	
				Mano de obra		14,17
				Materiales		14,79
				TOTAL PARTIDA		**28,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCTY200	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 35x35 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,4000	m2	4,16	5,82	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4200	kg	1,00	0,42	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,2400	m	0,09	0,20	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6500	m	1,83	1,19	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3008	%	5,00	1,50	
				Mano de obra		14,17
				Materiales		17,41
				TOTAL PARTIDA		**31,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTY210	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 35x35 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,4000	m2	7,05	9,87	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4200	kg	1,00	0,42	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,2400	m	0,09	0,20	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,6500	m	1,83	1,19	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3413	%	5,00	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	14,17
					Materiales	21,67
					TOTAL PARTIDA	**35,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E06WCTY220 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 35x35 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6300	kg	1,00	0,63	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,3600	m	0,09	0,30	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,0000	m	1,83	1,83	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4123	%	5,00	2,06	
					Mano de obra	21,07
					Materiales	22,22
					TOTAL PARTIDA	**43,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E06WCTY230 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 35x35 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6300	kg	1,00	0,63	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,3600	m	0,09	0,30	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,0000	m	1,83	1,83	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4499	%	5,00	2,25	
					Mano de obra	21,07
					Materiales	26,17
					TOTAL PARTIDA	**47,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E06WCTY240 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 35x35 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,1000	m2	7,05	14,81	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,6300	kg	1,00	0,63	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,3600	m	0,09	0,30	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,0000	m	1,83	1,83	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,5106	%	5,00	2,55	
				Mano de obra		21,07
				Materiales		32,54
				TOTAL PARTIDA		**53,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCTY250 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 35x35 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7900	h	17,53	13,85	
O01A050	Ayudante	0,7900	h	17,02	13,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,8000	m2	2,37	6,64	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8400	kg	1,00	0,84	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,4800	m	0,09	0,40	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5421	%	5,00	2,71	
				Mano de obra		27,30
				Materiales		29,62
				TOTAL PARTIDA		**56,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E06WCTY260 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 35x35 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. l/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7900	h	17,53	13,85	
O01A050	Ayudante	0,7900	h	17,02	13,45	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,8000	m2	4,16	11,65	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8400	kg	1,00	0,84	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,4800	m	0,09	0,40	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5922	%	5,00	2,96	
				Mano de obra		27,30
				Materiales		34,88
				TOTAL PARTIDA		**62,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCTY270	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 35x35 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 35 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7900	h	17,53	13,85	
O01A050	Ayudante	0,7900	h	17,02	13,45	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,8000	m2	7,05	19,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,8400	kg	1,00	0,84	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	4,4800	m	0,09	0,40	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,3500	m	1,83	2,47	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6731	%	5,00	3,37	
	Mano de obra					27,30
	Materiales					43,38
	TOTAL PARTIDA					**70,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTY280	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 40x40 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,6000	m2	2,37	3,79	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4800	kg	1,00	0,48	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,7500	m	1,83	1,37	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,2904	%	5,00	1,45	
	Mano de obra					14,86
	Materiales					15,63
	TOTAL PARTIDA					**30,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E06WCTY290	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 40x40 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,6000	m2	4,16	6,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4800	kg	1,00	0,48	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,7500	m	1,83	1,37	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3191	%	5,00	1,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,86
	Materiales					18,65
	TOTAL PARTIDA					**33,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WCTY300 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 2 CARAS 40x40 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 2 caras expuestas (rincón) de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	1,6000	m2	7,05	11,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4800	kg	1,00	0,48	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,8800	m	0,09	0,26	
P04PW230	Canal de 70 mm.	0,7500	m	1,83	1,37	
P04PW170	Montante de 70 mm.	4,0000	m	2,07	8,28	
%5	Material auxiliar	0,3653	%	5,00	1,83	
	Mano de obra					14,86
	Materiales					23,50
	TOTAL PARTIDA					**38,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E06WCTY310 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 40x40 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,4000	m2	2,37	5,69	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,7200	kg	1,00	0,72	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4304	%	5,00	2,15	
	Mano de obra					21,76
	Materiales					23,43
	TOTAL PARTIDA					**45,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E06WCTY320 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 40x40 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,4000	m2	4,16	9,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,7200	kg	1,00	0,72	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,4733	%	5,00	2,37	
	Mano de obra					21,76
	Materiales					27,94
	TOTAL PARTIDA					**49,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E06WCTY330 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 3 CARAS 40x40 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 3 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,6300	h	17,53	11,04	
O01A050	Ayudante	0,6300	h	17,02	10,72	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,4000	m2	7,05	16,92	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,7200	kg	1,00	0,72	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,8400	m	0,09	0,35	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,1500	m	1,83	2,10	
P04PW170	Montante de 70 mm.	6,0000	m	2,07	12,42	
%5	Material auxiliar	0,5427	%	5,00	2,71	
	Mano de obra					21,76
	Materiales					35,22
	TOTAL PARTIDA					**56,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E06WCTY340 **FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13+13) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 40x40 cm** **m**

Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,8100	h	17,53	14,20	
O01A050	Ayudante	0,8100	h	17,02	13,79	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	3,2000	m2	2,37	7,58	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9600	kg	1,00	0,96	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	5,1200	m	0,09	0,46	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,5500	m	1,83	2,84	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,5639	%	5,00	2,82	
	Mano de obra					27,99
	Materiales					31,22
	TOTAL PARTIDA					**59,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06WCTY350	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13H+13H) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 40x40 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,8100	h	17,53	14,20	
O01A050	Ayudante	0,8100	h	17,02	13,79	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	3,2000	m2	4,16	13,31	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9600	kg	1,00	0,96	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	5,1200	m	0,09	0,46	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,5500	m	1,83	2,84	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6212	%	5,00	3,11	
				Mano de obra		27,99
				Materiales		37,24
				TOTAL PARTIDA		**65,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E06WCTY360	**FORRADO ELEMENT ESTRUCTURAL PL. YESO LAMINADO (70+13D+13D) E=96mm./600 INTERIOR 4 CARAS 40x40 cm**		**m**			
	Forrado de elemento estructural para 4 caras expuestas de dimensión 40 cm, con placas de yeso autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor de alta dureza superficial, con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P04PY075	Placa yeso dureza reforzada 13 mm	2,0000	m2	7,05	14,10	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9600	kg	1,00	0,96	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	5,1200	m	0,09	0,46	
P04PW230	Canal de 70 mm.	1,5500	m	1,83	2,84	
P04PW170	Montante de 70 mm.	8,0000	m	2,07	16,56	
%5	Material auxiliar	0,6084	%	5,00	3,04	
				Mano de obra		25,92
				Materiales		37,96
				TOTAL PARTIDA		**63,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

E07 CUBIERTAS

E07C FORMACIÓN DE CUBIERTAS

E07CF FALDONES

E07CFA FALDONES DE ALEACIONES

E07CFA003	**FALDÓN PERFILERÍA METÁLICA ESTRUCTURA METÁLICA**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con perfilería de chapa de acero galvanizado tipo omega, el primario de 40x30x1 mm., colocado perpendicularmente a la pendiente cada 80 cm., y el secundario de 30x30x0,8 mm., colocado paralelo a la pendiente cada 30 cm., fijados a una estructura metálica existente (no incluida), mediante tornillos rosca-chapa, i/replanteo, fijación, medios auxiliares y elementos de seguridad, listo para colocar teja mixta. Medido en proyección horizontal. Conforme CTE DB-SE-A, EAE, UNE-EN 1090-2:2019 y CTE DB-HS-1. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05EW200	Perfil primario omega 40x30x1 mm.	1,0000	m	1,56	1,56	
P05EW210	Perfil secundario omega 30x30x0,8 mm.	1,0000	m	0,94	0,94	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					2,62
	TOTAL PARTIDA					**11,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07CFA005 **FALDÓN CON PERFILERÍA METÁLICA SOBRE FORJADO** **m2**

Formación de faldón de cubierta con perfilería de chapa de acero galvanizado tipo omega, el primario de 40x30x1 mm., colocado perpendicularmente a la pendiente cada 80 cm., y el secundario de 30x30x0,8 mm., colocado paralelo a la pendiente cada 30 cm., fijados al forjado existente (no incluido), mediante tornillos y tacos, i/replanteo, fijación, medios auxiliares y elementos de seguridad, listo para colocar teja mixta. Medido en proyección horizontal. Conforme CTE DB-SE-A, EAE, UNE-EN 1090-2:2019 y CTE DB-HS-1. Acero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05EW200	Perfil primario omega 40x30x1 mm.	1,0000	m	1,56	1,56	
P05EW210	Perfil secundario omega 30x30x0,8 mm.	1,0000	m	0,94	0,94	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					2,62
	TOTAL PARTIDA					**11,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E07CFA030 **FALDÓN LHD + NERVOMETAL 0,4 mm GALVANIZADA + HORMIGÓN** **m2**

Formación de faldón de cubierta a base de tabicónes aligerados de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibidos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior, incluso ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble, tablero de cubierta formado por paneles de 250x60 cm. de fleje de nervometal, de 0,4 mm. de espesor galvanizada, y capa de compresión de 3 cm. de espesor, realizada con hormigón de dosificación 250 kg con cemento CEM II/B-P 32,5 N, arena de río y árido rodado Tmáx. 20 mm., con hormigonera de 300 l., para vibrar y consistencia plástica, i/replanteo y p.p. de roturas, humedecido de las piezas, regleado, limpieza y medios auxiliares, medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, UNE-EN 1090-2:2019, CTE DB-HS-1, NTE-QTT-28 y NTE-QTG-07. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7100	h	17,53	12,45	
O01A050	Ayudante	0,7100	h	17,02	12,08	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	35,0000	ud	0,17	5,95	
P05EW080	Fleje nervado 0,4 mm.galvani.	1,1000	m2	4,46	4,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0300	m3	85,00	2,55	
	Mano de obra					25,09
	Maquinaria					0,02
	Materiales					14,54
	TOTAL PARTIDA					**39,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07CFA050 **FALDÓN LHD + NERVOMETAL 0,5 mm GALVANIZADA + HORMIGÓN** **m2**

Formación de faldón de cubierta a base de tabicónes aligerados de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibidos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior, incluso ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble, tablero de cubierta formado por paneles de 250x60 cm. de fleje de nervometal, de 0,5 mm. de espesor galvanizada, y capa de compresión de 3 cm. de espesor, realizada con hormigón de dosificación 250 kg con cemento CEM II/B-P 32,5 N, arena de río y árido rodado Tmáx. 20 mm., con hormigonera de 300 l., para vibrar y consistencia plástica, i/replanteo y p.p.l de roturas, humedecido de las piezas, regleado, limpieza y medios auxiliares, medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, UNE-EN 1090-2:2019, CTE DB-HS-1, NTE-QTT-28 y NTE-QTG-07. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7100	h	17,53	12,45	
O01A050	Ayudante	0,7100	h	17,02	12,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	35,0000	ud	0,17	5,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0300	m3	85,00	2,55	
	Mano de obra					25,09
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,63
	TOTAL PARTIDA					**34,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07CFC FALDONES CERÁMICOS

E07CFH090 FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HD, MORTERO Y ARMADO C/TABLERO RASILLÓN **m2**

Formación de faldón de cubierta a base de tabicones aligerados de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. separados entre sí 100 cm., recibidos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, maestra superior del mismo mortero, tablero de rasillón machihembrado de 100x25x4 cm., recibidos con idéntico mortero, capa de compresión de 3 cm. de mortero de cemento M-5, y mallazo electrosoldado de 20x30 cm. D = 5 mm. i/replanteo, arriostramiento transversal cada 200 cm. aproximadamente según desnivel (para una altura media de 100 cm. de cubierta), humedecido de las piezas, regleado, limpieza, medios auxiliares y p.p. de formación de limas con ladrillo hueco doble. Medido en proyección en proyección horizontal. Según CTE DB-SE-F, NTE-EFL, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/29/31. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,4000	ud	1,48	6,51	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	2,70	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
	Mano de obra					14,68
	Maquinaria					0,05
	Materiales					16,83
	TOTAL PARTIDA					**31,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07CFH100 FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HD, MORTERO Y ARMADO **m2**

Tablero de cubierta formado por ladrillo hueco de 50x20x4 cm. para formación de pendientes en cubiertas, apoyado sobre cualquier elemento estructural de cubierta (no incluido) y capa de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, elaborado en obra de 3 cm. de espesor, incluso mallazo electrosoldado de 20x30 cm. D = 5/5 mm., embebido en el mortero, regleado, incluso replanteo, roturas y limpieza, medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, NTE-EFL, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/29/31. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P01LG020	Ladrillo supermahón 50x20x4	11,0000	ud	0,25	2,75	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	2,70	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					0,06
	Materiales					13,63
	TOTAL PARTIDA					**28,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CFH110	**FALDÓN CUBIERTA PLACA LIGERA 100x50x5 cm**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por placa de arcilla expandida de 100x25x5 cm. para formación de pendientes en cubiertas, apoyado sobre cualquier elemento estructural de cubierta (no incluido), recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, incluso replanteo, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, NTE-EFL, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/29/31. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EE010	Placa arcilla expandida 100x50x5	2,2000	ud	5,70	12,54	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
	Mano de obra					14,31
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,53
	TOTAL PARTIDA					**32,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07CFH120	**FALDÓN CUBIERTA PLACA LIGERA 100x50x6 cm**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por placa de arcilla expandida de 100x50x6 cm. para formación dependientes en cubiertas, apoyado sobre cualquier elemento estructural de cubierta (no incluido), recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, incluso replanteo, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, NTE-EFL, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, EAE, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/29/31. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EE015	Placa arcilla expandida 100x50x6	2,2000	ud	5,86	12,89	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
	Mano de obra					14,31
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,88
	TOTAL PARTIDA					**33,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E07CFH FALDONES DE HORMIGÓN

E07CFH010	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HUECO DOBLE C/PLACA HORMIGÓN 125x33**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. separados 125 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, maestra superior del mismo mortero y placa prefabricada de hormigón de 125x33 cm., i/arriostramiento transversal cada 200 cm. aproximadamente según desnivel, (para una altura media de 100 cm. de cubierta), replanteo, medios auxiliares, con p.p. de formación de limas con tabicón hueco doble. Medido en proyección horizontal. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A050	Ayudante	0,6400	h	17,02	10,89	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EH080	Tablero hormigón 1250x330 mm.	2,7500	ud	5,38	14,80	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					22,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,18
	TOTAL PARTIDA					**42,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CFH020	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HUECO DOBLE C/PLACA PREF. HGÓN. 150x33**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. separados 150 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, maestra superior del mismo mortero y placa prefabricada de hormigón de 150x33 cm., i/arriostramiento transversal cada 200 cm. aproximadamente según desnivel, para una altura media de 100 cm. de cubierta, replanteo, limpieza y medios auxiliares con p.p. de formación de limas con tabicón hueco doble. Medido en proyección horizontal. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A050	Ayudante	0,6400	h	17,02	10,89	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EH020	Placa prefab.hormigón 150x33 cm.	2,2500	ud	4,55	10,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0180	m3	85,55	1,54	
	Mano de obra					22,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					15,51
	TOTAL PARTIDA					**38,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E07CFH030	**FALDÓN CUBIERTA C/BLOQUE HORMIGÓN 40x20**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de bloque de hormigón celular de 40x20x7 cm. recibidos con cemento cola, dispuestos cada 150 cm. y con bloques de 40x20x10 cm. en cumbreras y maestras; y tablero de placas de hormigón celular armado de 10 mm. de espesor, apoyados en perfil ligero galvanizado en T de canto 7,5 cm. dispuestos cada 60 cm., i/replanteo y limpieza, p.p. de mermas, roturas. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01BG040	Bloque hormigón gris 40x20x7	5,1000	ud	0,52	2,65	
P01BG050	Bloque hormigón gris 40x20x10	1,0000	ud	0,66	0,66	
P05EW040	Perfil acero galvanizado T-70 mm	1,1000	m	7,61	8,37	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	2,8000	m	1,71	4,79	
P05EA010	T.hor.cel.ar.e=10 Q.adm=100kg/m2	1,1000	m2	35,94	39,53	
P05EW190	Cola sintética en envase de 25kg	1,3700	kg	0,99	1,36	
	Mano de obra					18,66
	Materiales					57,36
	TOTAL PARTIDA					**76,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E07CFH040	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HUECO DOBLE C/HORMIGÓN ALIGERADO ARLITA**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior del mismo mortero, tablero de placas de hormigón aligerado de Arlita, de dimensiones 100x50x5 mm., armado con acero grafilado, recibida con pasta de yeso negro, amasado manualmente s/CTE DB HR, canto recto, i/replanteo, pequeño material de agarre y fijación, limpieza y medios auxiliares con p.p. de roturas, ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01UC040	Puntas 21x110	0,1500	kg	1,53	0,23	
P05EE010	Placa arcilla expandida 100x50x5	2,2000	ud	5,70	12,54	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0800	m3	90,86	7,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					22,52
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,12
	TOTAL PARTIDA					**44,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CFH050	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HUECO DOBLE C/HORMIGÓN ALIGERADO ARLITA**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior del mismo mortero, incluso ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble, tablero de placas de hormigón aligerado de Arlita, de dimensiones 100x50x6 mm., armado con acero grafilado, recibida con pasta de yeso negro, amasado manualmente s/CTE DB HR, canto recto, i/replanteo, pequeño material de agarre y fijación, limpieza y medios auxiliares, con p.p. de roturas y humedecido de las piezas. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01UC040	Puntas 21x110	0,1500	kg	1,53	0,23	
P05EE015	Placa arcilla expandida 100x50x6	2,2000	ud	5,86	12,89	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0800	m3	90,86	7,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					22,52
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,47
	TOTAL PARTIDA					**45,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E07CFH060	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HUECO DOBLE C/HORMIGÓN ALIGERADO ARLITA**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior del mismo mortero, tablero de placas de hormigón aligerado de Arlita, de dimensiones 100x50x6 mm., aisladas con poliestireno expandido de 2 cm. de espesor y 20 kg./m3., densidad de 100x50x(4+2) cm., armadas con acero grafilado, recibida con pasta de yeso negro, amasado manualmente s/CTE DB HR., canto recto i/replanteo, pequeño material de agarre y fijación, medios auxiliares y p.p. de ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble, roturas, humedecido de las piezas, limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01UC040	Puntas 21x110	0,1500	kg	1,53	0,23	
P05EE014	Placa arcilla expandida 100x50x(4+2)	2,2000	ud	5,91	13,00	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0800	m3	90,86	7,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					22,52
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,58
	TOTAL PARTIDA					**45,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E07CFH070	**FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HD HORMIGÓN CELULAR ARMADO 75X15 cm Q=100 kg/cm2**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior del mismo mortero, tablero de placas de hormigón celular armado de 75x15 cm. de sección, 409 cm. de longitud, para una sobrecarga de 100 kg./cm2., armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16 i/incluso replanteo, pequeño material de agarre y fijación, limpieza y medios auxiliares con p.p. de ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble de roturas, humedecido de las piezas, Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/32. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,5600	kg	1,20	0,67	
P05EA030	T.hor.cel.ar.e=15 Q.adm=100kg/m2	1,0500	m2	53,89	56,58	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					19,50
	Maquinaria					0,03
	Materiales					63,34
	TOTAL PARTIDA					**82,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07CFH080 **FALDÓN CUBIERTA LADRILLO HD HORMIGÓN CELULAR ARMADO 75X15 cm Q=160 kg/cm2** **m2**

Formación de faldón de cubierta realizado con tabicón aligerado de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-5, separados entre sí 100 cm. y de una altura media de hasta 100 cm., con maestra de remate superior del mismo mortero, tablero de placas de hormigón celular armado de 75x15 cm. de sección, 409 cm. de longitud, para una sobrecarga de 160 kg./cm2., armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16, i/replanteo, pequeño material de agarre y fijación, limpieza y medios auxiliares con p.p. de ejecución de limas con tabicón de ladrillo hueco doble de roturas, humedecido de las piezas. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-SE-F, UNE-EN 998-2:2018, EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-28/32. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A050	Ayudante	0,5400	h	17,02	9,19	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,5600	kg	1,20	0,67	
P05EA100	T.hor.cel.ar.e=15 Q.adm=160kg/m2	1,0500	m2	57,03	59,88	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					19,50
	Maquinaria					0,03
	Materiales					66,64
	TOTAL PARTIDA					**86,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E07CFM FALDONES DE MADERA

E07CFM010 **ENTRAMADO CERCHAS MADERA** **m2**

Formación de faldón de cubierta a base de entramado de cerchas de madera de pino de secciones variables, incluso parte proporcional de correas, durmientes y elementos de unión para luces menores de 8 m., medios auxiliares, medido en proyección horizontal. Según CTE DB-SE-M y CTE DB-HS-1. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,5500	h	17,53	44,70	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,5500	h	17,02	43,40	
P05EW020	Madera pino para armaduras	0,0350	m3	331,87	11,62	
P05EW070	Pletina acero 30 mm.	1,5000	kg	1,25	1,88	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,6000	kg	1,24	0,74	
P05EW060	Tornillo entramado madera	2,0000	ud	1,29	2,58	
	Mano de obra					88,10
	Materiales					16,82
	TOTAL PARTIDA					**104,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CT	**TABLEROS**					
E07CTC	**TABLEROS CERÁMICOS**					
E07CTC010	**TABLERO CERÁMICO MACHIHEMBRADO C/ MORTERO**		**m2**			
	Tablero machihembrado de 100x25x4 cm. apoyado sobre cualquier elemento estructural de cubierta y capa de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) de 30 mm. de espesor, regleado, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Según UNE-EN 998-2:2018, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-29. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,2000	ud	1,48	6,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					14,94
	Maquinaria					0,04
	Materiales					8,48
	TOTAL PARTIDA					**23,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E07CTC020	**TABLERO CERÁMICO MACHIHEMBRADO C/ MORTERO Y ARMADO**		**m2**			
	Tablero machihembrado de 100x25x4 cm. apoyado sobre cualquier elemento estructural de cubierta y capa de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) de 30 mm. de espesor, incluso mallazo electrosoldado de 20x30 cm. D = 5/5 mm., embebido en la capa de compresión, regleado, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Según UNE-EN 998-2:2018, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT-29. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,2000	ud	1,48	6,22	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	2,70	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					14,94
	Maquinaria					0,04
	Materiales					11,72
	TOTAL PARTIDA					**26,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E07CTM	**TABLEROS MADERA**					
E07CTM010	**ENTABLADO MADERA AGLOMERADA 22mm**		**m2**			
	Entablado de madera aglomerada de 22 mm. hidrófuga apoyada sobre cualquier elemento estructural de cubierta (no incluido), i/p.p. de medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05EM010	Tablero aglomerado 22 mm.hidrof.	1,1000	m2	9,77	10,75	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					10,94
	TOTAL PARTIDA					**17,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E07CTM020	**ENTABLADO MADERA MACHIHEMBRADA**		**m2**			
	Entramado de tabla machihembrada de 23 mm. de espesor sobre cualquier elemento estructural de cubierta, i/p.p. de medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05EM030	Tabla madera m-h 23 mm.	1,1000	m2	12,82	14,10	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,2000	kg	1,24	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,99
	Materiales					14,35
	TOTAL PARTIDA					**23,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07CTM030 **PANEL SANDWICH 19+50+FRISO ABETO BARN.** **m2**

Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+50+FRISO ABETO BARN. de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 5 cm. y tablero inferior acabado en abeto barnizado de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMA060	Panel sandwich 19+50+Friso Abeto barn.	1,1000	m2	46,17	50,79	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC050	Clavo espiral 11,5 cm.+arandela	10,0000	ud	0,56	5,60	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					60,19
	TOTAL PARTIDA					**74,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E07CTM040 **PANEL SANDWICH 19+80+FRISO ABETO BARN.** **m2**

Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+80+FRISO ABETO BARN. de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 8 cm. y tablero inferior acabado en abeto barnizado de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMA080	Panel Sandwich 19+80+FrisoAbeto barn.	1,1000	m2	53,24	58,56	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					63,76
	TOTAL PARTIDA					**77,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07CTM050 **PANEL SANDWICH 19+50+FRISO PINO RANU.** **m2**

Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+50+FRISO PINO RANU. de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 5 cm. y tablero inferior acabado en pino ranurado barnizado de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMP020	Pan.Sandwich 19+50+Friso Pino ran.barn.	1,1000	m2	47,98	52,78	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					57,98
	TOTAL PARTIDA					**71,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM060	**PANEL SANDWICH19+80+FRISO PINO RANU.**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+80+FRISO PINO RANU. de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 8 cm. y tablero inferior acabado en pino ranurado barnizado de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMP040	Pan.Sandwich 19+80+Friso Pino ran.barn.	1,1000	m2	54,92	60,41	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					65,61
	TOTAL PARTIDA					**79,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07CTM070	**PANEL SANDWICH 19+50+YESO**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+50+yeso de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 5 cm. y tablero inferior acabado en yeso de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SML030	Panel Sandwich 19+50+yeso	1,1000	m2	30,56	33,62	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					38,82
	TOTAL PARTIDA					**52,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07CTM080	**PANEL SANDWICH 19+60+YESO**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+60+yeso de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 6 cm. y tablero inferior acabado en yeso de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SML040	Panel Sandwich 19+60+yeso	1,1000	m2	32,80	36,08	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					41,28
	TOTAL PARTIDA					**55,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM090	**PANEL SANDWICH 19+60+10**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+60+10 de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 6 cm. y tablero inferior acabado en tablero aglomerado hidrófugo de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMH040	Panel Sandwich 19+60+10	1,1000	m2	34,36	37,80	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**56,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07CTM100	**PANEL SANDWICH 19+80+10**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+80+10 de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 8 cm. y tablero inferior acabado en tablero aglomerado hidrófugo de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMH050	Panel Sandwich 19+80+10	1,1000	m2	38,96	42,86	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					48,06
	TOTAL PARTIDA					**61,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E07CTM110	**PANEL SANDWICH 19+50+OSB**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+50+OSB de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 5 cm. y tablero inferior acabado en tablero OSB de fibras orientadas de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMV100	Panel Sandwich 19+50+OSB	1,1000	m2	33,80	37,18	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					42,38
	TOTAL PARTIDA					**56,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM120	**PANEL SANDWICH 19+60+OSB**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+60+OSB de 250x60 cm., tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 6 cm. y tablero inferior acabado en tablero OSB de fibras orientadas de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMV110	Panel Sandwich 19+60+OSB	1,1000	m2	36,00	39,60	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					44,80
	TOTAL PARTIDA					**58,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07CTM130	**PANEL SANDWICH 19+40+12 YESO**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x595 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+12, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en yeso laminado de 1,2 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SML010	Panel sandwich 19+40+yeso 71 mm	1,1000	m2	43,01	47,31	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					53,25
	TOTAL PARTIDA					**67,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E07CTM140	**PANEL SANDWICH 19+40+10 ABETO NAT.**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en friso abeto natural de 1cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMA010	Panel sandwich 19+40+Friso abet.natu 69 mm	1,1000	m2	49,87	54,86	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					60,80
	TOTAL PARTIDA					**74,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM150	**PANEL SANDWICH 19+40+10 ABETO BARN.**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en abeto barnizado de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMH010	Panel sandwich 19+40+10 e=69 mm	1,1000	m2	41,59	45,75	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		51,69
				TOTAL PARTIDA		**65,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E07CTM160	**PANEL SANDWICH 19+40+10 ABETO TINT.**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en friso de abeto tintado 1cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMA090	Panel sandwich 19+40+Friso Abeto tintado 69 mm	1,1000	m2	55,71	61,28	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		67,22
				TOTAL PARTIDA		**81,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E07CTM170	**PANEL SANDWICH 19+40+10 AGLOM.**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en aglomerado hidrófugo de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMH010	Panel sandwich 19+40+10 e=69 mm	1,1000	m2	41,59	45,75	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		51,69
				TOTAL PARTIDA		**65,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM180	**PANEL SANDWICH 19+40+10 MADERA CEMENTO**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en madera cemento de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina Soft Antireflex impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMM010	Panel sandwich 19+40+madera cemento 69 mm	1,1000	m2	56,61	62,27	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					68,21
	TOTAL PARTIDA					**82,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E07CTM190	**PANEL SANDWICH 19+40+10 OKUMEN**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en okumen de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMM030	Panel sandwich 19+40+fenol.okumen 69 mm	1,1000	m2	49,46	54,41	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					60,35
	TOTAL PARTIDA					**74,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E07CTM200	**PANEL SANDWICH 19+40+11 OSB**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+11, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado en osb de 1,1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMV010	Panel sandwich 19+40+OSB11 e=70mm	1,1000	m2	41,91	46,10	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					52,04
	TOTAL PARTIDA					**65,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTM210	**PANEL SANDWICH 19+40+10 ACÚSTICO**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por panel sándwich de dim. 2490x600 mm. formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo 19+40+10, tablero superior de aglomerado hidrófugo de 19 mm., núcleo de 4 cm. y tablero inferior acabado acústico de 1 cm. de espesor, colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos autorroscables con arandela, lámina cubierta extra impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Según CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMV120	Panel sandwich 19+40+Herakus.15 e=75 mm	1,1000	m2	52,99	58,29	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	0,2000	ud	5,61	1,12	
P01UT030	Clavo espiral 15 cm. + arandela	7,0000	ud	0,14	0,98	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,1500	m2	3,34	3,84	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					64,23
	TOTAL PARTIDA					**78,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E07CTM220	**PANEL SANDWICH ACERO+10+ACERO**		**m2**			
	Tablero de cubierta con panel sándwich formado por dos tableros unidos a un núcleo interno aislante de poliestireno extruído, tipo acero+10+acero, tablero superior e inferior en lámina de acero corten, núcleo de 10 cm., colocados con los lados mayores perpendiculares a los apoyos y al tresbolillo, unidos mediante lengüeta de DM, fijados a la estructura portante con tornillos espiral con arandela, lámina autoadhesiva impermeabilizante y sellado con masilla de poliuretano en las juntas y encuentros, incluso replanteo, cortes, fijación y limpieza. Medido en verdadera magnitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P05SMT010	Pan.Sandwich acero+10+acero	1,1000	m2	105,69	116,26	
P06BL240	Banda autoadhesiva 7,5 cm. Ondufilm	1,5000	m	1,99	2,99	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,2000	ud	4,05	0,81	
P01UC060	Clavo espiral 15 cm.+arandela	10,0000	ud	0,14	1,40	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					121,46
	TOTAL PARTIDA					**135,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E07CTH TABLEROS HORMIGÓN

E07CTH010	**TAB.CUB.HOR.CEL.ARMA.75x10 Q=100**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con placas de hormigón celular armado de 75x10 cm. de sección, 334 cm. de vano máximo y 350 cm. de longitud máxima de placa, para una sobrecarga de 100 kg/cm2, i/armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-10), medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a CTE DB-HS-1, UNE-EN 998-2:2018 y NTE-QTT-29/31/32. Medido en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05EA010	T.hor.cel.ar.e=10 Q.adm=100kg/m2	1,0600	m2	35,94	38,10	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,7600	kg	1,20	0,91	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					7,19
	Maquinaria					0,01
	Materiales					39,72
	TOTAL PARTIDA					**46,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTH020	**TA.CUB.HOR.CEL.ARM.75x12,5 Q=100**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con placas de hormigón celular armado de 75x12,5 cm. de sección, 334 cm. de vano máximo y 350 cm. de longitud máxima de placa, para una sobrecarga de 100 kg/cm2, i/armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-10), medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a CTE DB-HS-1, UNE-EN 998-2:2018 y NTE-QTT-29/31/32. Medido en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05EA020	T.hor.c.ar.e=12,5 Q.adm=100kg/m2	1,0600	m2	44,91	47,60	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,7600	kg	1,20	0,91	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					7,19
	Maquinaria					0,01
	Materiales					49,22
	TOTAL PARTIDA					**56,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07CTH030	**TAB.CUB.HOR.CEL.ARMA.75x25 Q=100**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con placas de hormigón celular armado de 75x25 cm. de sección, 534 cm. de vano máximo y 550 cm. de longitud máxima de placa, para una sobrecarga de 100 kg/cm2, i/armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-10), medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a CTE DB-HS-1, UNE-EN 998-2:2018 y NTE-QTT-29/31/32. Medido en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P05EA070	T.hor.cel.ar.e=25 Q.adm=100kg/m2	1,0500	m2	89,81	94,30	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,7600	kg	1,20	0,91	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					95,92
	TOTAL PARTIDA					**103,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E07CTH040	**TAB.CUB.HOR.CEL.ARMA.75x20 Q=160**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con placas de hormigón celular armado de 75x20 cm. de sección, 534 cm. de vano máximo y 550 cm. de longitud máxima de placa, para una sobrecarga de 160 kg/cm2, i/armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-10), medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a CTE DB-HS-1, UNE-EN 998-2:2018 y NTE-QTT-29/31/32. Medido en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P05EA120	T.hor.cel.ar.e=20 Q.adm=160kg/m2	1,0500	m2	76,05	79,85	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,7600	kg	1,20	0,91	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					81,47
	TOTAL PARTIDA					**89,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07CTH050	**TAB.CUB.HOR.CEL.ARMA.75x25 Q=160**		**m2**			
	Formación de faldón de cubierta con placas de hormigón celular armado de 75x25 cm. de sección, 534 cm. de vano máximo y 550 cm. de longitud máxima de placa, para una sobrecarga de 160 kg/cm2, i/armado de juntas con acero corrugado de 10 mm. de diámetro y relleno de las mismas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-10), medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a CTE DB-HS-1, UNE-EN 998-2:2018 y NTE-QTT-29/31/32. Medido en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P05EA140	T.hor.cel.ar.e=25 Q.adm=160kg/m2	1,0500	m2	95,05	99,80	
P03AC030	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 10mm.	0,7600	kg	1,20	0,91	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					101,42
	TOTAL PARTIDA					**109,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E07CTH060	**TABLERO PLACA PI c=18cm.L=5m.Sob=200kg/m2**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por placa tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 18 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, sin capa de compresión para un luz de 5 m. y una sobrecarga de 200 kg/m2, con ayuda de grúa telescópica para montaje. Medición según línea exterior sin descontar huecos. Según EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P03EL180	Placa Pi c=18cm.L=5m.Sob=200kg/m2	1,0600	m2	24,89	26,38	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0500	h	96,45	4,82	
	Mano de obra					6,42
	Maquinaria					4,82
	Materiales					26,38
	TOTAL PARTIDA					**37,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07CTH070	**TABLERO PLACA PI c=23cm.L=6m.Sob=200kg/m2**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por placa tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 23 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, sin capa de compresión para un luz de 6 m. y una sobrecarga de 200 kg/m2, con ayuda de grúa telescópica para montaje. Medición según línea exterior sin descontar huecos. Según EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P03EL360	Placa Pi c=23cm.L=6m.Sob=200kg/m2	1,0600	m2	26,39	27,97	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0500	h	96,45	4,82	
	Mano de obra					6,42
	Maquinaria					4,82
	Materiales					27,97
	TOTAL PARTIDA					**39,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E07CTH080	**TABLERO PLACA PI c=28cm.L=7m.Sob=200kg/m2**		**m2**			
	Tablero de cubierta formado por placa tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 28 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, sin capa de compresión para un luz de 7 m. y una sobrecarga de 200 kg/m2, con ayuda de grúa telescópica para montaje. Medición según línea exterior sin descontar huecos. Según EHE-08, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P03EL410	Placa Pi c=28cm.L=7m.Sob=200kg/m2	1,0600	m2	27,09	28,72	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0500	h	96,45	4,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,42
	Maquinaria					4,82
	Materiales					28,72
	TOTAL PARTIDA					**39,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07I CUBIERTAS INCLINADAS

E07IC CUBIERTAS DE TEJA CERÁMICA

E07ICC TEJA CERÁMICA CURVA

E07ICC010 CUBIERTA TEJA CURVA S/PLACA ONDULADA — **m2**

Cubierta de teja cerámica curva roja de 40x19 cm., colocada sobre placa asfáltica DRS (Doble Resina & Solape seguridad) ondulada, fijadas mecánicamente al soporte con clavo taco, espiral, hueco o nylon, i/p.p. de piezas especiales, caballetes y limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTT-11. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
P05FO010	Placa ondulada 200x105	1,1200	m2	5,00	5,60	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,0800	kg	6,30	0,50	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	35,0000	ud	0,33	11,55	
	Mano de obra					22,80
	Materiales					17,65
	TOTAL PARTIDA					**40,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07ICC020 CUBIERTA TEJA CURVA S/TABLERO M-H — **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra superior del mismo mortero, arriostrados transversalmente cada 2 m. aproximadamente según desnivel, para una altura media de 1 m. de cubierta, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. de idéntico mortero y teja cerámica curva roja de 40x19 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de limas, caballetes, emboquillado, remates, piezas especiales (tejas de ventilación,....), medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	1,1500	h	17,53	20,16	
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	35,0000	ud	0,33	11,55	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					41,97
	Maquinaria					0,08
	Materiales					26,76
	TOTAL PARTIDA					**68,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07ICC030 CUBIERTA TEJA CURVA S/PLAC.METAL. — **m2**

Cubierta formada por tabiquillos palomeros de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5), separados 80 cm., arriostrados transversalmente cada 2 m. aproximadamente según desnivel, para una altura media de 1 m. de cubierta, tablero nervado metálico de fleje de 0,5 mm., capa de compresión de 3 cm. de espesor de hormigón HM-15/P/20 y teja cerámica curva de 40x19 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de caballetes, emboquillado, remates, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y EHE-08-08

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	35,0000	ud	0,33	11,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	2,70	3,24	
P05EW090	Fleje nervado 0,5 mm.	1,2000	m2	5,49	6,59	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0330	m3	84,59	2,79	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					36,35
	Maquinaria					0,08
	Materiales					29,83
	TOTAL PARTIDA					**66,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E07ICC040 **TEJA CERÁMICA CURVA ROJA 40x19 AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica curva, en color rojo, de dimensiones aproximadas de teja de 40x19 cm. Recibida al faldón o forjado (no incluido) con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5. Totalmente montada; i/p.p. de replanteo, tejas de ventilación y medios auxiliares (excepto elevación, transporte y medidas de seguridad colectivas). Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	35,0000	ud	0,33	11,55	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					15,70
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,04
	TOTAL PARTIDA					**28,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07ICC041 **TEJA CERÁMICA CURVA ROJA 40x19 CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica curva, en color rojo, de dimensiones aproximadas de teja de 40x19 cm. mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente). Totalmente montada; i/p.p. de replanteo, tejas de ventilación y medios auxiliares (excepto elevación, transporte y medidas de seguridad colectivas). Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	35,0000	ud	0,33	11,55	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,2000	ud	6,80	1,36	
	Mano de obra					14,86
	Materiales					12,91
	TOTAL PARTIDA					**27,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07ICC050 **TEJA CERÁMICA CURVA ROJA 50x20 AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica curva, en color rojo, de dimensiones aproximadas de teja de 50x20 cm. Recibida al faldón o forjado (no incluido) con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5. Totalmente montada; i/p.p. de replanteo, tejas de ventilación y medios auxiliares (excepto elevación, transporte y medidas de seguridad colectivas). Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P05TC220	Teja cerám.curva rojo 50x20 cm. i/p.p.piezas especiales	26,0000	ud	0,92	23,92	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0240	m3	78,78	1,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,49
	Maquinaria					0,02
	Materiales					25,11
	TOTAL PARTIDA					**39,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07ICC051 **TEJA CERÁMICA CURVA ROJA 50x20 CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica curva, en color rojo, de dimensiones aproximadas de teja de 50x20 cm. mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente). Totalmente montada; i/p.p. de replanteo, tejas de ventilación y medios auxiliares (excepto elevación, transporte y medidas de seguridad colectivas). Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P05TC220	Teja cerám.curva rojo 50x20 cm. i/p.p.piezas especiales	26,0000	ud	0,92	23,92	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,2200	ud	6,80	1,50	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					25,42
	TOTAL PARTIDA					**39,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E07ICC060 **TEJA CERÁMICA CURVA VIEJA** **m2**

Cobertura con teja cerámica curva de 40x19 cm, procedente de derribo, recuperada en demoliciones o en cubiertas de edificios reformados, aportada en su totalidad, recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5, confeccionado con hormigonera de 200 l, según RC-16. Conforme a norma UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A050	Ayudante	0,4900	h	17,02	8,34	
P05TC030	Teja cerámica curva-40 cm. vieja i/p.p.piezas especiales	35,0000	ud	0,85	29,75	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					17,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,24
	TOTAL PARTIDA					**49,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E07ICC070 **RETEJADO TEJA CURVA RENOVACIÓN 40%** **m2**

Retejado de cubierta de teja curva de 40x19 cm, con renovación del 40%, incluso levantado de las tejas, limpieza de faldones, retirada de escombros a pie de carga, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 y M-2,5, confeccionado con hormigonera de 200 l, según RC-16, ejecución de caballetes y limas, según UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A050	Ayudante	0,4900	h	17,02	8,34	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	14,0000	ud	0,33	4,62	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
	Mano de obra					17,35
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,37
	TOTAL PARTIDA					**22,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07ICC080	**TEJA CERÁMICA CURVA ROJO VIEJO 40x19**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica curva roja vieja de 40x19 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), confeccionado con hormigonera de 200 l, según RC-16, ejecución de caballetes y limas, según UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P05TC040	Teja cer.cur.rojo viejo 40x19 cm i/p.p.piezas especiales	35,0000	ud	0,86	30,10	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					15,70
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,59
	TOTAL PARTIDA					**47,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07ICC090	**TEJA CERÁMICA CURVA ROJA 40x20**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica curva roja perfil tradicional de 40x20 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), confeccionado con hormigonera de 200 l, según RC-16, ejecución de caballetes y limas, según UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P05TC102	Te.c.curva roja perf.trad. 40x20 i/p.p.piezas especiales	28,0000	ud	1,02	28,56	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					14,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,05
	TOTAL PARTIDA					**44,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E07ICP	**TEJA CERÁMICA PLANA**					
E07ICP010	**TEJA CERÁMICA PLANA LISA 43x26 ROJA AMORTERADA**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica plana lisa roja de 43x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP010	Teja cerámica plana lisa roja 43x26 cm	14,0000	ud	2,78	38,92	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,96
	Maquinaria					0,02
	Materiales					39,92
	TOTAL PARTIDA					**51,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E07ICP011	**TEJA CERÁMICA PLANA LISA 43x26 ROJA CON ADHESIVO**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica plana lisa roja de 43x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP010	Teja cerámica plana lisa roja 43x26 cm	14,0000	ud	2,78	38,92	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,40
	Materiales					39,60
	TOTAL PARTIDA					**51,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS

E07ICP020 **TEJA CERÁMICA PLANA LISA 43x26 MARRÓN AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica plana lisa marrón de 43x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP011	Teja cerámica plana lisa marrón 43x26 cm	14,0000	ud	3,11	43,54	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,96
	Maquinaria					0,02
	Materiales					44,54
	TOTAL PARTIDA					**56,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07ICP021 **TEJA CERÁMICA PLANA LISA 43x26 MARRÓN CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica plana lisa marrón de 43x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP011	Teja cerámica plana lisa marrón 43x26 cm	14,0000	ud	3,11	43,54	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,40
	Materiales					44,22
	TOTAL PARTIDA					**55,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07ICP040 **TEJA CERÁMICA PLANA ACANALADA 43x26 ROJA AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica plana acanalada roja de 46x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP100	Teja cerámica plana acanalada roja 46x26 cm	14,0000	ud	1,60	22,40	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,96
	Maquinaria					0,02
	Materiales					23,40
	TOTAL PARTIDA					**35,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07ICP041	**TEJA CERÁMICA PLANA ACANALADA 46x26 ROJA CON ADHESIVO**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica plana acanalada roja de 46x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP100	Teja cerámica plana acanalada roja 46x26 cm	14,0000	ud	1,60	22,40	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,40
	Materiales					23,08
	TOTAL PARTIDA					**34,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07ICP050	**TEJA CERÁMICA PLANA ACANALADA 46x26 MARRÓN AMORTERADA**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica plana acanalada marrón de 46x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP110	Teja cerámica plana acanalada marrón 46x26 cm	14,0000	ud	1,60	22,40	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,96
	Maquinaria					0,02
	Materiales					23,40
	TOTAL PARTIDA					**35,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07ICP051	**TEJA CERÁMICA PLANA ACANALADA 46x26 MARRÓN CON ADHESIVO**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica plana acanalada marrón de 46x26 cm., con sistema de encaje entre piezas, recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de caballetes, piezas especiales (tejas de ventilación,....), limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P05TP110	Teja cerámica plana acanalada marrón 46x26 cm	14,0000	ud	1,60	22,40	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,40
	Materiales					23,08
	TOTAL PARTIDA					**34,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07ICX TEJA CERÁMICA MIXTA

E07ICX010 **CUB.TEJA CERÁ.MIX.ROJA S/PLA.HOR** **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(M-5), separados 1,25 m. con maestra de remate del mismo mortero, placa prefabricada de hormigón de 125x32 cm. y teja cerámica mixta roja de 43x26 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8(M-2,5), i/arriostramiento transversal cada 2 m. aproximadamente según desnivel, para una altura media de 1 m. de cubierta, limas, caballetes, emboquillados, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A090	Cuadrilla A	0,9400	h	42,81	40,24	
P05TM010	Teja cerámica mixta roja 43x26	14,0000	ud	1,43	20,02	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EH030	Tablero hormigón 1250x320 mm.	2,7500	ud	4,05	11,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					41,36
	Maquinaria					0,04
	Materiales					43,92
	TOTAL PARTIDA					**85,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E07ICX015 **CUB.TEJA CERÁM.MIX.S/TABLERO M-H** **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra superior del mismo mortero, arriostrados transversalmente cada 2 m. aproximadamente según desnivel, para una altura media de 1 m. de cubierta, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. de idéntico mortero y teja cerámica mixta roja de 43x26 cm. recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de limas, caballetes, emboquillado, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	1,0400	h	17,53	18,23	
O01A050	Ayudante	1,0400	h	17,02	17,70	
P05TM010	Teja cerámica mixta roja 43x26	14,0000	ud	1,43	20,02	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					38,17
	Maquinaria					0,08
	Materiales					41,61
	TOTAL PARTIDA					**79,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07ICX020 **TEJA CERÁMICA MIXTA ROJA AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta roja de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM010	Teja cerámica mixta roja 43x26	13,5000	ud	1,43	19,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					26,69
	TOTAL PARTIDA					**38,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E07ICX021 **TEJA CERÁMICA MIXTA ROJA CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta roja de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM010	Teja cerámica mixta roja 43x26	13,5000	ud	1,43	19,31	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					26,37
	TOTAL PARTIDA					**37,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07ICX030 **TEJA CERÁMICA MIXTA ROJO VIEJO AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta rojo viejo de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM020	Teja cera.mixta rojo viejo 43x26	13,5000	ud	1,55	20,93	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					28,31
	TOTAL PARTIDA					**39,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07ICX031 **TEJA CERÁMICA MIXTA ROJO VIEJO CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta rojo viejo de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente)., i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM020	Teja cera.mixta rojo viejo 43x26	13,5000	ud	1,55	20,93	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM070	Teja caballete cerám. 50x24 roja	0,0500	ud	6,81	0,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					27,99
	TOTAL PARTIDA					**39,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E07ICX040 **TEJA CERÁMICA MIXTA MARRÓN AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta marrón de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM030	Teja cerámica mixta marrón 43x26	13,5000	ud	1,76	23,76	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM071	Teja caballete cerám. 50x24 marrón	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					11,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					31,14
	TOTAL PARTIDA					**42,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07ICX041 **TEJA CERÁMICA MIXTA MARRÓN CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta marrón de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM030	Teja cerámica mixta marrón 43x26	13,5000	ud	1,76	23,76	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM071	Teja caballete cerám. 50x24 marrón	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					30,82
	TOTAL PARTIDA					**41,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07ICX043 **TEJA CERÁMICA MIXTA BLANCO VIEJO AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja cerámica mixta blanco viejo de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM050	Teja cer.mix.blanco viejo 43x26	13,5000	ud	1,55	20,93	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM072	Teja caballete cerám. 50x24 blanco viejo	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					28,31
	TOTAL PARTIDA					**39,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07ICX044	**TEJA CERÁMICA MIXTA BLANCO VIEJO CON ADHESIVO**		**m2**			
	Cobertura de teja cerámica mixta blanco viejo de 43x26 cm., colocadas en hiladas paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación y remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 136020:2004, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05TM050	Teja cer.mix.blanco viejo 43x26	13,5000	ud	1,55	20,93	
P05TM060	T.cerámi.ventilación mixta 43x26	0,0500	ud	15,93	0,80	
P05TM072	Teja caballete cerám. 50x24 blanco viejo	0,0500	ud	6,81	0,34	
P05TM080	Teja remate lateral ceram. mixta	0,7700	ud	6,81	5,24	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					27,99
	TOTAL PARTIDA					**39,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E07IE CUBIERTAS DE TEJA DE HORMIGÓN

E07IEA TEJA PERFIL ÁRABE

E07IEA010	**CUB.TEJA HOR.ÁRABE S/TABLERO M-H**		**m2**			
	Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra de remate del mismo mortero, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. del mortero anterior y teja de hormigón árabe rojo viejo recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, limas, caballetes, tejas de ventilación, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A090	Cuadrilla A	0,9700	h	42,81	41,53	
P05TA010	Teja hormigón perfil árabe rojo viejo	13,0000	ud	1,23	15,99	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					43,49
	Maquinaria					0,07
	Materiales					36,37
	TOTAL PARTIDA					**79,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IEA015	**CUB.TEJA HOR.ÁRABE S/PLACA FIBR.+D. AISLAM.+F. TECHO**		**m2**			
	Formación de cubierta completa constituida por los siguientes elementos: Cobertura de teja de hormigón perfil árabe color pizarra, recibida sobre placa de fibrocemento mediante espuma de poliuretano. Faldón formado por placa soporte de fibrocemento perfil árabe, apoyada sobre correas, incluso elementos metálicos de fijación (ganchos o tornillos). Aislamiento térmico con plancha de poliestireno extruido de 30 mm. de espesor y 30 kg/m3. de densidad, colocada sobre las correas y debajo de la placa de fibrocemento. Aislamiento termo-acústico adicional formado por manta de lana de vidrio de 80 mm. de espesor, colocada entre correas. Acabado interior constituido por falso techo continuo de cartón yeso de 13 mm., incluso estructura metálica auxiliar, tornillería y tratamiento de juntas. Incluso p.p. de arriostramiento transversal, limas, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P05FE010	Placa fib.perfil árabe natural	1,2000	m2	12,60	15,12	
P05FW025	Tornillo autotaladrante	1,6000	ud	0,98	1,57	
P05TW400	Espuma poliuretano fijación	1,1000	m2	0,40	0,44	
P05TA020	Teja hormigón perfil árabe gris	11,0000	ud	1,21	13,31	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,5000	ud	5,13	2,57	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,0500	ud	5,13	0,26	
P07TX010	P.poliesti.extruido 30 kg/m3 3cm	1,1000	m2	8,60	9,46	
P07TV010	Fieltro lig.lana vidr. 80 p.alq.	1,1000	m2	4,67	5,14	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,1000	m2	23,54	25,89	
				Mano de obra		42,14
				Materiales		67,33
				TOTAL PARTIDA		**109,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEA020	**TEJA HORMIGÓN P.ÁRABE ROJO VIEJO**		**m2**			
	Cobertura de teja de hormigón, tipo árabe color rojo viejo, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, limas, caballetes, tejas de ventilación, emboquillado, remates. Incluso /replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TA010	Teja hormigón perfil árabe rojo viejo	12,0000	ud	1,23	14,76	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
				Mano de obra		9,41
				Maquinaria		0,01
				Materiales		15,63
				TOTAL PARTIDA		**25,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E07IEA025	**CUB.TEJA HORM.ÁRABE S/PLA.FIBR.+AISLAM.+F. TECHO**		**m2**			
	Formación de cubierta completa constituida por los siguientes elementos: Cobertura de teja de hormigón perfil árabe color pizarra, recibida sobre placa de fibrocemento mediante espuma de poliuretano. Faldón formado por placa soporte de fibrocemento de perfil árabe, apoyada sobre correas, incluso elementos metálicos de fijación (ganchos o tornillos). Aislamiento termo-acústico formado por manta de lana de vidrio de 80 mm. de espesor, colocada entre correas. Acabado interior constituido por falso techo continuo de cartón yeso 13 mm., incluso estructura metálica auxiliar, tornillería y tratamiento de juntas. Incluso p.p. de arriostramiento transversal, limas, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A090	Cuadrilla A	0,6400	h	42,81	27,40	
P05FE010	Placa fib.perfil árabe natural	1,2000	m2	12,60	15,12	
P05FW025	Tornillo autotaladrante	1,6000	ud	0,98	1,57	
P05TW400	Espuma poliuretano fijación	1,1000	m2	0,40	0,44	
P05TA020	Teja hormigón perfil árabe gris	11,0000	ud	1,21	13,31	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,5000	ud	5,13	2,57	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,0500	ud	5,13	0,26	
P07TV010	Fieltro lig.lana vidr. 80 p.alq.	1,1000	m2	4,67	5,14	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,1000	m2	23,54	25,89	
E05AC030	CORREA CHAPA PERF. TIPO Z	1,2000	m	16,68	20,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					45,05
	Materiales					67,27
	TOTAL PARTIDA					**112,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IEA030 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE ROJO AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color rojo viejo, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA010	Teja hormigón perfil árabe rojo viejo	12,0000	ud	1,23	14,76	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					10,58
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,30
	TOTAL PARTIDA					**31,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E07IEA031 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE ROJO CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color rojo viejo, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente) i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA010	Teja hormigón perfil árabe rojo viejo	12,0000	ud	1,23	14,76	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					20,98
	TOTAL PARTIDA					**31,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS

E07IEA040 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE MARRÓN AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color marrón, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA080	Teja hormigón perfil árabe marrón	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,58
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,06
	TOTAL PARTIDA					**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEA041 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE MARRÓN CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color marrón, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA080	Teja hormigón perfil árabe marrón	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					20,74
	TOTAL PARTIDA					**30,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEA050 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE GRIS AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color gris, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA020	Teja hormigón perfil árabe gris	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	
	Mano de obra					10,58
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,06
	TOTAL PARTIDA					**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEA051 **TEJA HORMIGÓN PERFIL ÁRABE GRIS CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón tipo árabe color gris, con sistema de encaje entre piezas, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibida al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT y CTE DB-HS-1. Medido en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TA020	Teja hormigón perfil árabe gris	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,02
Materiales		20,74
TOTAL PARTIDA		**30,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEO TEJA PERFIL ONDULADO

E07IEO010 TEJA HORMIGÓN PERFIL ONDULADO — **m2**

Cubrición de teja de hormigón perfil ondulado color pizarra, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TO010	Teja perf.ondul.catalán pizarra	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	

Mano de obra		9,41
Maquinaria		0,01
Materiales		15,39
TOTAL PARTIDA		**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IEO020 TEJA HORMIGÓN P.ONDULADO I/LIMAS — **m2**

Cubrición de teja de hormigón perfil ondulado color pizarra, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TO010	Teja perf.ondul.catalán pizarra	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0270	kg	4,86	0,13	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

Mano de obra		10,58
Maquinaria		0,02
Materiales		21,06
TOTAL PARTIDA		**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IEO030 CUB.TEJA HOR.ONDUL.S/TABLERO M-H — **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra de remate del mismo mortero, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. del mortero anterior y teja de hormigón perfil ondulado color pizarra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, limas, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	0,9700	h	42,81	41,53	
P05TO010	Teja perf.ondul.catalán pizarra	13,0000	ud	1,21	15,73	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0270	kg	4,86	0,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		43,49
Maquinaria		0,07
Materiales		35,99
TOTAL PARTIDA		**79,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07IEP TEJA PERFIL PLANO

E07IEP010 TEJA HORMIGÓN PERFIL PLANO — **m2**

Cubrición de teja de hormigón perfil plano color pizarra, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p de tejas de ventilación, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TL010	Teja h. p.plano pizarra	12,0000	ud	1,79	21,48	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	

Mano de obra		9,41
Maquinaria		0,01
Materiales		22,35
TOTAL PARTIDA		**31,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IEP020 TEJA HORMIGÓN P.PLANO I/LIMAS — **m2**

Cubrición de teja de hormigón perfil plano color pizarra, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/replanteo, p.p. de piezas especiales, cumbreras, limas, tejas de ventilación, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05TL010	Teja h. p.plano pizarra	12,0000	ud	1,79	21,48	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0270	kg	4,86	0,13	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

Mano de obra		10,58
Maquinaria		0,02
Materiales		28,14
TOTAL PARTIDA		**38,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IEP030 CUB.TEJA H.P.PLANO S/TABLERO M-H — **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra de remate del mismo mortero, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. del mortero anterior y teja de hormigón perfil plano color pizarra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, limas, tejas de ventilación, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	0,9700	h	42,81	41,53	
P05TL020	T.h. p.plano rojo viejo	13,0000	ud	1,25	16,25	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0270	kg	4,86	0,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		43,49
Maquinaria		0,07
Materiales		36,63
TOTAL PARTIDA		**80,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07IER TEJA DOBLE ROMANA

E07IER010 CUB.TEJA HORM. S/TABLERO M-H **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1 m. con maestra superior del mismo mortero, tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. del citado mortero y teja de hormigón universal perfil doble romana coolor pizarra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, para una altura media de 1 m. de cubierta, limas, caballetes, tejas de ventilación, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	0,9700	h	42,81	41,53	
P05TH010	Teja universal gris	13,0000	ud	1,21	15,73	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0400	ud	12,09	0,48	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0270	kg	4,86	0,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

Mano de obra		43,49
Maquinaria		0,07
Materiales		35,99
TOTAL PARTIDA		**79,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07IER020 CUB.TEJA HORM. S/PLACA HORMIGÓN **m2**

Cubierta formada con tabicones aligerados de ladrillo H/D recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) y separados 1,25 m. con maestra superior del mismo mortero, placa prefabricada de hormigón 125x32 cm. y teja de hormigón universal perfil doble romana color pizarra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de arriostramiento transversal, para una altura media de cubierta de 1 m., limas, caballetes, tejas de ventilación, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A090	Cuadrilla A	0,8400	h	42,81	35,96	
P05TH010	Teja universal gris	13,0000	ud	1,21	15,73	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,3000	ud	5,13	1,54	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0270	kg	4,86	0,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P05EH030	Tablero hormigón 1250x320 mm.	2,7500	ud	4,05	11,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0200	m3	78,78	1,58	

Mano de obra		37,08
Maquinaria		0,04
Materiales		38,91
TOTAL PARTIDA		**76,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IER035	**CUB.TEJA HOR.UNIV S/P.FIBR.AISL.+F.TECHO**		**m2**			
	Formación de cubierta completa constituida por los siguientes elementos: Cobertura de teja de hormigón perfil doble romana color rojo, apoyada sobre placa de fibrocemento mediante rastreles metálicos galvanizados, incluso elementos de fijación (remaches flor). Faldón formado por placa soporte de fibrocemento granonda, con aislamiento térmico incorporado en su cara inferior, consistente en espuma de poliuretano de 30 kg/m3. de densidad, de 30 mm. de espesor mínimo, protegida con lámina de aluminio gofrado, apoyada sobre correas, incluso elementos metálicos de fijación (ganchos o tornillos). Aislamiento termo-acústico adicional formado por manta de lana de vidrio de 80 mm. de espesor colocada entre correas. Acabado interior constituido por falso techo continuo de cartón yeso de 13 mm., incluso estructura metálica auxiliar, tornillería y tratamiento de juntas. Incluso p.p. de arriostramiento transversal, limas, tejas de ventilación, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7400	h	42,81	31,68	
P05FU010	Pl.fibro.ais.poliu. natural	1,2000	m2	32,87	39,44	
P05FW025	Tornillo autotaladrante	1,6000	ud	0,98	1,57	
P05TH020	Teja universal roja	11,0000	ud	1,21	13,31	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,0500	ud	5,13	0,26	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
P07TV010	Fieltro lig.lana vidr. 80 p.alq.	1,1000	m2	4,67	5,14	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,1000	m2	23,54	25,89	
	Mano de obra					43,85
	Materiales					82,57
	TOTAL PARTIDA					**126,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER045	**CUB.TEJA HOR.UNIV S/PLACA AISLA.+F.TECHO**		**m2**			
	Formación de cubierta completa constituida por los siguientes elementos: Cobertura de teja de hormigón perfil doble romana color rojo, apoyada sobre placa de fibrocemento mediante rastreles metálicos galvanizados, incluso elementos de fijación (remaches flor). Faldón formado por placa soporte de fibrocemento granonda, apoyada sobre correas, incluso elementos metálicos de fijación (ganchos o tornillos). Aislamiento térmico con plancha de poliestireno extruido de 30 mm. de espesor y 30 kg/m3 de densidad, colocada sobre las correas y debajo de la placa de F.C. Aislamiento termo-acústico adicional formado por manta de lana de vidrio de 80 mm. de espesor. Acabado interior constituido por falso techo continuo de cartón yeso de 13 mm., incluso estructura metálica auxiliar, tornillería y tratamiento de juntas. Incluso p.p. de arriostramiento transversal, tejas de ventilación, limas, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7500	h	42,81	32,11	
P05FG010	Placa fibro. granonda natu.e=6	1,2000	m2	11,99	14,39	
P05FW025	Tornillo autotaladrante	1,6000	ud	0,98	1,57	
P05TH020	Teja universal roja	11,0000	ud	1,21	13,31	
P05TW130	Teja ventilación horm.color norm	0,0500	ud	12,09	0,60	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	0,6600	ud	5,13	3,39	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	0,0500	ud	5,13	0,26	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
P07TX010	P.poliesti.extruido 30 kg/m3 3cm	1,1000	m2	8,60	9,46	
P07TV010	Fieltro lig.lana vidr. 80 p.alq.	1,1000	m2	4,67	5,14	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,1000	m2	23,54	25,89	
	Mano de obra					44,28
	Materiales					66,98
	TOTAL PARTIDA					**111,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E07IER050	**TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA ROJO AMORTERADA**		**m2**			
	Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color rojo, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH020	Teja universal roja	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
				Mano de obra		9,41
				Maquinaria		0,01
				Materiales		15,39
				TOTAL PARTIDA		**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER051 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA ROJO CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color rojo, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH020	Teja universal roja	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW261	Colorante mortero rojo	0,0250	kg	4,86	0,12	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		15,32
				TOTAL PARTIDA		**24,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER060 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA GRIS AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color gris, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH010	Teja universal gris	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
				Mano de obra		9,41
				Maquinaria		0,01
				Materiales		15,39
				TOTAL PARTIDA		**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER061 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA GRIS CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color gris, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH010	Teja universal gris	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW262	Colorante mortero gris	0,0250	kg	4,86	0,12	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,99
	Materiales					15,32
	TOTAL PARTIDA					**24,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER070 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA MARRÓN AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color marrón, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH050	Teja universal marrón	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW263	Colorante mortero marrón	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
	Mano de obra					9,41
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,39
	TOTAL PARTIDA					**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER071 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA MARRÓN CON ADHESIVO** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color marrón, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH050	Teja universal marrón	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW263	Colorante mortero marrón	0,0250	kg	4,86	0,12	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					15,32
	TOTAL PARTIDA					**24,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07IER080 **TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA TABACO AMORTERADA** **m2**

Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color tabaco, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH040	Teja universal tabaco	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW264	Colorante mortero tabaco	0,0250	kg	4,86	0,12	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0150	m3	78,78	1,18	
	Mano de obra					9,41
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,39
	TOTAL PARTIDA					**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IER081	**TEJA HORMIGÓN DOBLE ROMANA TABACO CON ADHESIVO**		**m2**			
	Cobertura de teja de hormigón universal doble romana color tabaco, colocadas en hileras paralelas al alero, con solapes y recibidas al faldón o forjado (no incluido) mediante adhesivo especial para tejas (espuma de poliuretano monocomponente, masilla neutra o equivalente), i/p.p de tejas de ventilación, remates, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE 127100:1999, NTE-QTT, CTE DB-HS-1 y RC-16. Medida la superficie de cubierta en verdadera magnitud. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P05TH040	Teja universal tabaco	12,0000	ud	1,21	14,52	
P05TW264	Colorante mortero tabaco	0,0250	kg	4,86	0,12	
P05TW500	Bote espuma poliuretano fijación tejas (750 ml)	0,1000	ud	6,80	0,68	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					15,32
	TOTAL PARTIDA					**24,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07IF CUBIERTAS DE CEMENTO

E07IFG PLACAS GRANONDA

E07IFG010	**CUBIERTA CEMENTO GRANONDA NATURAL**		**m2**			
	Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo granonda en color natural, de 6 mm de espesor, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P05FG010	Placa fibro. granonda natu.e=6	1,1500	m2	11,99	13,79	
P05FG210	Caballete articu. natural	0,0600	m	14,66	0,88	
P05FW050	Tornillo autotaladran.6,3x120	1,5000	ud	1,01	1,52	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					16,19
	TOTAL PARTIDA					**20,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E07IFG050	**CUBIERTA CEMENTO GRANONDA COLOR**		**m2**			
	Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo granonda con acabado en color, de 6 mm de espesor, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P05FG040	P.fib. granonda terra color arc.	1,1500	m2	14,46	16,63	
P05FG220	Caballete articu. terra col	0,0600	m	18,39	1,10	
P05FW050	Tornillo autotaladran.6,3x120	1,5000	ud	1,01	1,52	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					19,25
	TOTAL PARTIDA					**23,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IFG060	**CUBIERTA CEMENTO NATURAL CON /AIS.POLIURET.**		**m2**			
	Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo granonda en color natural con aislamiento, trasdosada en su cara inferior con aislamiento de poliuretano de 30 kg/m3 de densidad y acabado en aluminio gofrado, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05FU010	Pl.fibro.ais.poliu. natural	1,1500	m2	32,87	37,80	
P05FG210	Caballete articu. natural	0,0600	m	14,66	0,88	
P05FW210	Tornillo autotaladrante 6,3x130	1,5000	ud	0,99	1,49	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					40,17
	TOTAL PARTIDA					**47,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E07IFG070	**CUBIERTA CEMENTO COLOR C/AIS.POLIURET.**		**m2**			
	Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo granonda en color arcilla con aislamiento, trasdosada en su cara inferior con aislamiento de poliuretano de 30 kg/m3 de densidad y acabado en aluminio gofrado, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05FU020	P.fib.ais.poliu. color arcilla	1,1500	m2	34,09	39,20	
P05FG220	Caballete articu. terra col	0,0600	m	18,39	1,10	
P05FW210	Tornillo autotaladrante 6,3x130	1,5000	ud	0,99	1,49	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					41,79
	TOTAL PARTIDA					**48,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E07IFG080	**CUBIERTA POLIÉSTER REFORZADO GRANONDA TRASLÚCIDA**		**m2**			
	Cubierta de placas de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcida perfil granonda, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalada, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTS y CTE DB-HS-1. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05FG310	Placa traslúcida granonda	1,1500	m2	14,64	16,84	
P05FG220	Caballete articu. terra col	0,0600	m	18,39	1,10	
P05FW050	Tornillo autotaladran.6,3x120	1,5000	ud	1,01	1,52	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**24,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07IFM PLACAS MINIONDA

E07IFM010 CUBIERTA CEMENTO MINIONDA NATURAL — **m2**

Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo ninionda en color natural, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P05FD010	Placa fib. minionda natural	1,1500	m2	9,00	10,35	
P05FW200	Tornillo autorroscante 6,3x60 MO	2,0000	ud	0,20	0,40	

Mano de obra 6,56
Materiales 10,75

TOTAL PARTIDA 17,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07IFM020 CUBIERRTA CEMENTO MINIONDA BLANCO — **m2**

Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo ninionda en color blanco, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P05FD015	Placa fib.minionda blanco	1,1500	m2	13,32	15,32	
P05FW200	Tornillo autorroscante 6,3x60 MO	2,0000	ud	0,20	0,40	

Mano de obra 6,56
Materiales 15,72

TOTAL PARTIDA 22,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E07IFM030 CUBIERTA CEMENTO MINIONDA CREMA — **m2**

Cubierta de placas de cemento reforzado con fibras de tipo ninionda en color crema, sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, caballetes, limas, remates, encuentros, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalado, medida en verdadera magnitud. Conforme a Norma UNE-EN 494:2013+A1:2017, NTE-QFT y CTE DB-HS-1. Materiales de cobertura con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P05FD030	Placa fib.minionda color crema	1,1500	m2	14,08	16,19	
P05FW200	Tornillo autorroscante 6,3x60 MO	2,0000	ud	0,20	0,40	

Mano de obra 6,56
Materiales 16,59

TOTAL PARTIDA 23,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E07IFM040 CUB.POLIÉSTER AGRÍCOLA — **m2**

Cubierta de placas de poliéster agrícola sobre correas metálicas (sin incluir), i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, remates laterales, encuentros, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalada, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P05FD050	Pl.traslúcida agrícola e=0,7	1,1500	m2	18,07	20,78	
P05FW200	Tornillo autorroscante 6,3x60 MO	2,0000	ud	0,20	0,40	

Mano de obra 6,56
Materiales 21,18

TOTAL PARTIDA 27,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IFM050	**CUB.TRASLÚCIDA MINIONDA**		**m2**			
	Cubierta de placas de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcida perfil minionda, sobre perfiles metálicos (sin incluir), i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, remates laterales, encuentros, medios auxiliares y elementos de seguridad, totalmente instalada, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P05FD040	Placa traslúcida minionda	1,1500	m2	18,07	20,78	
P05FW200	Tornillo autorroscante 6,3x60 MO	2,0000	ud	0,20	0,40	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					21,18
	TOTAL PARTIDA					**27,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IK ASFÁLTICAS

E07IKP PLACAS ASFÁLTICAS

E07IKP010	**CUBIERTA PLACA ASFÁLTICA**		**m2**			
	Cubierta inclinada constituída por: placas asfálticas (forma cuádruple rectangular de 100x33,4 cm), armadas con fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2., terminadas en gránulo coloreado (cara externa) y en superficie enarenada (cara interna), fijadas mediante puntas de acero sobre soporte de hormigón (pendientes superiores al 20 %) i/p.p. de imprimación en perímetro y líneas singulares. Medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,0500	kg	2,04	0,10	
P05CW060	Placa asfáltica	1,2000	m2	11,58	13,90	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					14,63
	TOTAL PARTIDA					**19,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E07IKP020	**CUBIERTA OXIASF + PLACA ASFÁLTICA**		**m2**			
	Cubierta inclinada con placas asfálticas, constituída por: imprimación del soporte; lámina asfáltica de oxiasfalto de 2 kg/m2 con armadura de fibra de vidrio 60 g/m2, totalmente adherida al soporte con soplete (soporte con pendiente del 15 al 20%); placas asfálticas, (forma cuádruple rectangular de 100x33,4 cm), armadas con fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2., terminadas en gránulo coloreado (cara externa) y en superficie enarenada (cara interna), fijadas mediante puntas de acero sobre soporte de hormigón, Medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,0500	kg	2,04	0,10	
P05CW080	Lámina oxiasfalto 2 kg/m2 arm.f.v.60g/m2	1,1000	m2	1,87	2,06	
P05CW060	Placa asfáltica	1,2000	m2	11,58	13,90	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					16,69
	TOTAL PARTIDA					**24,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07IKP040	**CUB.PLA.ASFÁLT. GRAN RESISTENCIA**		**m2**			
	Cubierta formada por placa asfáltica rectangular (333x1000 mm.), armada con fieltro de fibra de vidrio de 110 g/m2., recubierta con mástico bituminoso de gran resistencia a la temperatura, protegida en su cara externa con gránulos minerales y en su cara interior con arena fina como material antiadherente. Fijadas mediante puntas de acero. Imprimación en perímetro y puntos singulares. Medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BI050	Emuls.bitum.base asfáltica.	0,0500	kg	1,66	0,08	
P05CW090	Placa asfáltica rect. grán.miner	1,2000	m2	10,20	12,24	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,52
	Materiales					12,95
	TOTAL PARTIDA					**18,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IM CUBIERTAS DE ACERO

E07IMP PANEL SANDWICH

E07IMP010 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACA+GALVANIZADA 30 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial, prelacada cara exterior y galvanizada cara interior de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 30 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS010	Panel chapa prelacada galvanizada 30 mm	1,0600	m2	25,24	26,75	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					32,00
	TOTAL PARTIDA					**39,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IMP023 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACA+GALVANIZADA 40 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial, prelacada cara exterior y galvanizada cara interior de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 40 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS013	Panel chapa prelacada galvanizada 40 mm.	1,0600	m2	24,08	25,52	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					30,77
	TOTAL PARTIDA					**38,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IMP026 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACA+GALVANIZADA 50 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial, prelacada cara exterior y galvanizada cara interior de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 50 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS016	Panel chapa prelacada galvanizada 50 mm.	1,0600	m2	23,35	24,75	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					30,00
	TOTAL PARTIDA					**37,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMP030	**CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 30 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 30 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS020	Panel chapa prelacada 2 caras 30 mm	1,0600	m2	18,30	19,40	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					24,65
	TOTAL PARTIDA					**32,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E07IMP031	**CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 40 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 40 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS070	Panel chapa prelacada 2 caras 40 mm	1,0600	m2	19,30	20,46	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					25,71
	TOTAL PARTIDA					**33,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E07IMP032	**CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 50 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 50 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS090	Panel chapa prelacada 2 caras 50 mm	1,0600	m2	20,30	21,52	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					26,77
	TOTAL PARTIDA					**34,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E07IMP033	**CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 60 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 60 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS110	Panel chapa prelacada 2 caras 60 mm	1,0600	m2	21,30	22,58	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,94
	Materiales					27,83
	TOTAL PARTIDA					**35,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IMP034 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 80 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 80 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS111	Panel chapa prelacada 2 caras 80 mm	1,0600	m2	23,30	24,70	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					29,95
	TOTAL PARTIDA					**37,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMP035 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 100 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 100 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS112	Panel chapa prelacada 2 caras 100 mm	1,0600	m2	25,30	26,82	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					32,07
	TOTAL PARTIDA					**40,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

E07IMP036 **CUBIERTA PANEL CHAPA PRELACADA 120 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 120 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS113	Panel chapa prelacada 2 caras 120 mm	1,0600	m2	27,30	28,94	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					34,19
	TOTAL PARTIDA					**42,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E07IMP040 **PANEL SANDWICH TEJA ROJO 45 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja rojo dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 45 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP170	Panel sandwich teja rojo 45 mm	1,0600	m2	30,25	32,07	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		37,32
				TOTAL PARTIDA		**45,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E07IMP041 **PANEL SANDWICH TEJA GRIS PIZARRA 45 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja gris pizarra dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 45 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP171	Panel sandwich teja gris pizarra 45 mm	1,0600	m2	30,25	32,07	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		37,32
				TOTAL PARTIDA		**45,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E07IMP042 **PANEL SANDWICH TEJA ALBERO ENVEJECIDO 45 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja albero envejecido dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 45 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP172	Panel sandwich teja albero envejecido 45 mm	1,0600	m2	30,25	32,07	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		37,32
				TOTAL PARTIDA		**45,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E07IMP043 **PANEL SANDWICH TEJA ROJO 55 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja rojo dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 55 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP173	Panel sandwich teja rojo 55 mm	1,0600	m2	31,25	33,13	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		38,38
				TOTAL PARTIDA		**46,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMP044	**PANEL SANDWICH TEJA GRIS PIZARRA 55 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja gris pizarra dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 55 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP174	Panel sandwich teja pizarra gris 55 mm	1,0600	m2	31,25	33,13	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					38,38
	TOTAL PARTIDA					**46,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07IMP045	**PANEL SANDWICH TEJA ALBERO ENVEJECIDO 55 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja albero envejecido dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 55 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP175	Panel sandwich teja albero envejecido 55 mm	1,0600	m2	31,25	33,13	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					38,38
	TOTAL PARTIDA					**46,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07IMP046	**PANEL SANDWICH TEJA ROJO 65 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja rojo dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 65 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP176	Panel sandwich teja rojo 65 mm	1,0600	m2	32,25	34,19	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					39,44
	TOTAL PARTIDA					**47,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E07IMP047	**PANEL SANDWICH TEJA GRIS PIZARRA 65 mm**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja gris pizarra dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 65 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP177	Panel sandwich teja pizarra gris 65 mm	1,0600	m2	32,25	34,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					39,44
	TOTAL PARTIDA					**47,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IMP048 **PANEL SANDWICH TEJA ALBERO ENVEJECIDO 65 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de acero imitación teja albero envejecido dos láminas prelacadas de 0,6 mm. con núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor medio de 65 mm., sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05STP178	Panel sandwich teja albero envejecido 65 mm	1,0600	m2	32,25	34,19	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					39,44
	TOTAL PARTIDA					**47,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IMP0100 **PANEL VERTI. CHAPA PRELACADA-30** **m2**

Cerramiento en fachada de panel vertical formado por 2 láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,6 mm. y núcleo central de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 30 mm. sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05CS030	Panel vertical chapa prel.2 caras 30	1,1500	m2	25,32	29,12	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					34,37
	TOTAL PARTIDA					**44,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMP0102 **PANEL VERTI. CHAPA PRELACADA-50** **m2**

Cerramiento en fachada de panel vertical formado por 2 láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,6 mm. y núcleo central de espuma de poliuretano de 40 kg/m3. con un espesor total de 50 mm. sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05CS050	Panel vertical prelacado 2 caras 50 mm	1,1500	m2	31,59	36,33	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					41,58
	TOTAL PARTIDA					**51,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMP105	**CUB.CHAPA PRELAC+GALVAN+AISLAMI.**		**m2**			
	Cubierta de doble chapa de acero de 6 mm. de espesor en perfil comercial, una cara prelacada y otra galvanizada, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, con aislamiento colocando una manta de fibra de vidrio de 80 mm. de espesor, totalmente instalada, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P05CG010	Chapa acero galvanizado 0,6mm	1,1500	m2	8,08	9,29	
P05CP010	Chapa acero prelacado 0,6 mm	1,1500	m2	9,15	10,52	
P07TV010	Fieltro lig.lana vidr. 80 p.alq.	1,0600	m2	4,67	4,95	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					9,68
	Materiales					30,13
	TOTAL PARTIDA					**39,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E07IMP110	**CUB.PANEL CH.PRELAC.+POL.EXP. 40**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,5 mm., con núcleo de poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor total de 40 mm., clasificado M-1 en su reacción al fuego, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS070	Panel chapa prelacada 2 caras 40 mm	1,0000	m2	19,30	19,30	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					24,67
	TOTAL PARTIDA					**32,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E07IMP140	**CUB.PANEL CH.PRELAC.50 P.EX.**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,5 mm., con núcleo de, poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor total de 50 mm., clasificado M-1 en su reacción al fuego, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P05CS090	Panel chapa prelacada 2 caras 50 mm	1,0000	m2	20,30	20,30	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					25,67
	TOTAL PARTIDA					**33,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMP160	**PANEL VERT. CH.PRELA.60 P.EX.**		**m2**			
	Cerramiento en fachada de panel vertical formado por dos láminas de acero perlacado en perfil comercial de 0,5 mm. con núcleo de poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor total de 60 mm., clasificado M-1 en su reacción al fuego, colocado sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05CS120	Panel vertical chapa prelacada 2 c.60 p.ex	1,0000	m2	27,28	27,28	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					32,65
	TOTAL PARTIDA					**42,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E07IMP180	**PANEL VERT. CH.PRELAC.70 P.EX.**		**m2**			
	Cerramiento en fachada de panel vertical formado por dos láminas de acero en perfil comercial de 0,60 y 0,50 mm. y núcleo central de poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor total de 70 mm., clasificado M-1 en su reacción al fuego, sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P05CS140	Panel vertical chapa prelacada 2 caras 70	1,0600	m2	28,25	29,95	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					35,32
	TOTAL PARTIDA					**45,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E07IMP200	**CUB.PANEL CHAPA PRELA.100 L.ROCA**		**m2**			
	Cubierta formada por panel de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm., con núcleo de lana de roca de 175 kg/m3., con un espesor total de 100 mm., clasificado M-0 en su reacción al fuego, EI-120 y RW de 35 dB, colocado sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
P05CS153	Panel chapa prelacada 2 c. 100 l.roca	1,0600	m2	61,22	64,89	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**79,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMP210	**PANEL VERT CHAPA PREL.100 L.ROCA**		**m2**			
	Cerramiento en fachada de panel vertical de chapa de acero en perfil comercial con dos láminas prelacadas de 0,6 mm., con núcleo de lana de roca de 175 kg/m3., con un espesor total de 100 mm., clasificado M-0 en su reacción al fuego, EI-de 120 y RW de 35 dB ; colocado sobre estructura auxiliar metálica, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
P05CS154	Panel vertical chapa prelacada 2c.100 l.roca	1,0600	m2	61,22	64,89	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**81,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IMS CHAPA SIMPLE

E07IMS020	**CUBIER. CHAPA GALVANIZADA 0,6 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero de 0,6 mm. de espesor en perfil comercial galvanizado por ambas caras, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CG010	Chapa acero galvanizado 0,6mm	1,1500	m2	8,08	9,29	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					14,54
	TOTAL PARTIDA					**20,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E07IMS040	**CUBIERTA CHAPA PRELACADA 0,6 mm.**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero de 0,6 mm. de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP010	Chapa acero prelacado 0,6 mm	1,1500	m2	9,15	10,52	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					15,77
	TOTAL PARTIDA					**21,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E07IMS050	**CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/0,5 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 0,5 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP050	Chapa acero grecada prelacada 32/ 0,5 mm	1,1500	m2	10,15	11,67	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,52
	Materiales					16,92
	TOTAL PARTIDA					**22,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IMS051 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/0,6 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 0,6 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP051	Chapa acero grecada prelacada 32/ 0,6 mm	1,1500	m2	11,15	12,82	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					18,07
	TOTAL PARTIDA					**23,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMS052 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/0,7 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 0,7 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP052	Chapa acero grecada prelacada 32/ 0,7 mm	1,1500	m2	12,15	13,97	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					19,22
	TOTAL PARTIDA					**24,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IMS053 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/0,8 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 0,8 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP053	Chapa acero grecada prelacada 32/ 0,8 mm	1,1500	m2	13,15	15,12	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					20,37
	TOTAL PARTIDA					**25,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMS054 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/1,0 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 1,0 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP054	Chapa acero grecada prelacada 32/ 1,0 mm	1,1500	m2	14,15	16,27	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		21,52
				TOTAL PARTIDA		**27,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E07IMS055 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 32/1,2 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 32 mm y de 1,2 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP055	Chapa acero grecada prelacada 32/ 1,2 mm	1,1500	m2	15,15	17,42	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		22,67
				TOTAL PARTIDA		**28,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07IMS060 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/0,5 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 0,5 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP060	Chapa acero grecada prelacada 42/ 0,5 mm	1,1500	m2	10,30	11,85	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		17,10
				TOTAL PARTIDA		**22,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IMS061 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/0,6 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 0,6 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP061	Chapa acero grecada prelacada 42/ 0,6 mm	1,1500	m2	11,30	13,00	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		18,25
				TOTAL PARTIDA		**23,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IMS062	**CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/0,7 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 0,7 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP062	Chapa acero grecada prelacada 42/ 0,7 mm	1,1500	m2	12,30	14,15	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					19,40
	TOTAL PARTIDA					**24,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07IMS063	**CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/0,8 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 0,8 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP063	Chapa acero grecada prelacada 42/ 0,8 mm	1,1500	m2	13,30	15,30	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					20,55
	TOTAL PARTIDA					**26,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E07IMS064	**CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/1,0 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 1,0 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP064	Chapa acero grecada prelacada 42/ 1,0 mm	1,1500	m2	14,30	16,45	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					21,70
	TOTAL PARTIDA					**27,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E07IMS065	**CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 42/1,2 mm**		**m2**			
	Cubierta de chapa de acero grecada de 42 mm y de 1,2 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP065	Chapa acero grecada prelacada 42/ 1,2 mm	1,1500	m2	15,30	17,60	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,52
	Materiales					22,85
	TOTAL PARTIDA					**28,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IMS070 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/0,5 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 0,5 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP070	Chapa acero grecada prelacada 52/ 0,5 mm	1,1500	m2	10,45	12,02	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					17,27
	TOTAL PARTIDA					**22,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMS071 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/0,6 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 0,6 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP071	Chapa acero grecada prelacada 52/ 0,6 mm	1,1500	m2	11,45	13,17	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					18,42
	TOTAL PARTIDA					**23,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IMS072 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/0,7 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 0,7 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP072	Chapa acero grecada prelacada 52/ 0,7 mm	1,1500	m2	12,45	14,32	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					19,57
	TOTAL PARTIDA					**25,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E07IMS073 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/0,8 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 0,8 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP073	Chapa acero grecada prelacada 52/ 0,8 mm	1,1500	m2	13,45	15,47	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		20,72
				TOTAL PARTIDA		**26,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E07IMS074 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/1,0 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 1,0 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP074	Chapa acero grecada prelacada 52/ 1,0 mm	1,1500	m2	14,45	16,62	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		21,87
				TOTAL PARTIDA		**27,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IMS075 **CUBIERTA CHAPA GRECADA PRELACADA 52/1,2 mm** **m2**

Cubierta de chapa de acero grecada de 52 mm y de 1,2 mm de espesor en perfil comercial prelacado por cara exterior, sobre correas metálicas, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Conforme a UNE-EN 1090-2:2019, NTE-QTG y CTE DB-HS-1. Medida en verdadera magnitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P05CP075	Chapa acero grecada prelacada 52/ 1,2 mm	1,1500	m2	15,45	17,77	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
P05EW140	Rastrel metálico galvanizado	3,0000	m	1,71	5,13	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		23,02
				TOTAL PARTIDA		**28,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IP CUBIERTAS DE PIZARRAS

E07IP010 **CTA.PIZARRA 27x18 ESPEC.S/FORJ** **m2**

Cubierta formada por capa de compresión de yeso negro maestreado de 40 mm. de espesor directamente sobre forjado y pizarra de 27x18 cm. especial, clavada, triple solape, i/p.p. de caballete, limas, remates de chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,7200	h	17,02	12,25	
P05PP050	Pizarra 27x18 cm. especial	1,1000	m2	13,67	15,04	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0400	m3	90,86	3,63	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
				Mano de obra		26,52
				Materiales		18,69
				TOTAL PARTIDA		**45,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IP020	**CUB.PIZARRA 27x18 S/TABLERO YESO**		**m2**			
	Cubierta formada con tabicón palomero H/D recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) separados 1 m., tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de yeso negro maestreado de 40 mm. de espesor y pizarra de 27x18 cm. especial, clavada, triple solape, i/p.p. de caballetes y limas, remates de chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	1,1000	h	17,02	18,72	
P05PP050	Pizarra 27x18 cm. especial	1,1000	m2	13,67	15,04	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0420	m3	90,86	3,82	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
				Mano de obra		40,29
				Maquinaria		0,02
				Materiales		32,34
				TOTAL PARTIDA		**72,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E07IP030	**CUBIERTA PIZARRA ESPECIAL 40x20 S/TABLA**		**m2**			
	Cubierta formada con tabicones palomeros de ladrillo H/D recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5) separados 1 m., tablero machihembrado de 100x30x4 cm., capa de compresión de 30 mm. de espesor de hormigón HM-12,5/P/20, incluso mallazo electrosoldado de 20x30 cm. D = 5/5 mm., embebido en la capa de compresión, rastreles de madera de pino de 60x30 mm. separados 50 cm. entre ejes, tabla machihembrada de 23 mm., apoyando como mínimo en tres rastreles y pizarra de 40x20 cm. especial, clavada a la tabla, triple solape, i/caballetes y limas, remates de chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en proyección horizontal. Según CTE DB HS y RC-16.					
O01A090	Cuadrilla A	1,2600	h	42,81	53,94	
P05PP010	Pizarra 40x20 cm. especial	1,1000	m2	18,88	20,77	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0330	m3	80,87	2,67	
P05EW100	Rastrel pino de 60x30 mm.	2,5000	m	1,24	3,10	
P05EM030	Tabla madera m-h 23 mm.	1,1000	m2	12,82	14,10	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	2,70	3,24	
				Mano de obra		55,18
				Maquinaria		0,06
				Materiales		58,19
				TOTAL PARTIDA		**113,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E07IP100	**CUBRIC.PIZARRA 27x18 1ª I/REMATE**		**m2**			
	Cubrición de pizarra de 27x18x0,5 cm. de 1ª nacional, clavada, triple solape, i/p.p. de caballete, limas, remates en chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
P05PP100	Pizarra 27x18 cm. 1ª nacional	1,1000	m2	6,20	6,82	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,51
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**23,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS

E07IP110 **CUBRIC.PIZARRA 40x20 1ª I/REMATE** **m2**

Cubrición de pizarra de 40x20 cm. de 1ª nacional, clavada, triple solape, i/p.p. de caballete, limas, remates en chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
P05PP060	Pizarra 40x20 cm. 1ª nacional	1,1000	m2	10,02	11,02	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
	Mano de obra					14,51
	Materiales					12,69
	TOTAL PARTIDA					**27,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E07IP120 **CUBRIC.PIZ.P.PALA 40x20 1ª I/REMATE.** **m2**

Cubrición de pizarra pico de pala de 40x20 cm. de 1ª nacional, clavada, triple solape, i/p.p. de caballete, limas, remates en chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
P05PP070	Pizarra pico pala 40x20 1ª nac.	1,1000	m2	10,97	12,07	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
	Mano de obra					14,51
	Materiales					13,74
	TOTAL PARTIDA					**28,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E07IP140 **CUBRIC.PIZARRA 30x20 1ª I/REMATE** **m2**

Cubrición de pizarra de 30x20 cm. de 1ª nacional, clavada, triple solape, i/p.p. de caballete, limas, remates en chapa galvanizada de 25 cm. de desarrollo, piezas de ventilación de cubierta, goterones, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
P05PP090	Pizarra 30x20 cm. 1ª nacional	1,1000	m2	8,28	9,11	
P05PW010	Remate chapa galvaniz.desa.25 cm	0,7000	m	1,64	1,15	
P05PW060	Pieza ventilación chapa galvani.	0,0500	ud	6,58	0,33	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,1500	kg	1,24	0,19	
	Mano de obra					14,51
	Materiales					10,78
	TOTAL PARTIDA					**25,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E07IR CUBIERTAS DE COBRE

E07IR010 **CUBIERTA PANEL COBRE+PRELA.30 mm** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de cobre, con la cara interior prelacada en blanco y núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3, con un espesor total de 30 mm., i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P05CS060	Panel horizontal. cobre-prelacado 30 mm+aislamiento poliuretano	1,1000	m2	64,49	70,94	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,0000	ud	0,12	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					71,18
	TOTAL PARTIDA					**81,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07IR020 **CUBI.PANEL COBRE+PRE.30mm I/REMA** **m2**

Cubierta formada por panel de chapa de cobre, con la cara interior prelacada en blanco y núcleo de espuma de poliuretano de 40 kg/m3, con un espesor total de 30 mm., i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, limahoyas, cumbrera, remates laterales, encuentros de chapa de cobre de 333 mm. de desarrollo, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud. Según CTE DB HS.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
P05CS060	Panel horizontal. cobre-prelacado 30 mm+aislamiento poliuretano	1,1000	m2	64,49	70,94	
P05CC020	Remate chapa cobre des=333 mm.	0,4000	m	29,07	11,63	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	2,4800	ud	0,12	0,30	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					82,87
	TOTAL PARTIDA					**95,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IZ CUBIERTAS DE ZINC

E07IZ010 **CUB. ZINC e=0,66mm JUNTA DE LISTÓN** **m2**

Faldón de cubierta de bandejas de zinc de 0,66 mm. de espesor, ejecutada por el sistema de cubre junta longitudinal, sobre listones corrientes de 30x50x5 cm., apoyados por su cara menor y separados 48-50 con junta transversal realizada mediante engatillado simple, incluso patillas de anclaje lateral para junta de listón, patillas tipo de engatillado simple, comprendiendo replanteo, preparación de los bordes de las chapas, extendido de las mismas alineadas sobre lámina de cartón bituminoso no arenado o imprimación de base asfáltica, cortes y desperdicios, plegado, montaje del cubrejuntas y engatillado, fijación de patillas sobre el soporte con clavos de cobre de cabeza ancha y limpieza. Según normas de diseño y colocación CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	1,8500	h	17,53	32,43	
O01A050	Ayudante	1,8500	h	17,02	31,49	
P05CZ010	Chapa de zinc 0,66 mm.	2,0750	m2	6,77	14,05	
P05CZ370	Tapajuntas zinc 30x50x50x0,66mm.	2,1200	m	0,14	0,30	
P05EW160	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,0500	m2	1,62	1,70	
P05CZ310	Grapa de zinc lateral	3,0000	ud	0,41	1,23	
P05CZ330	Grapa de zinc de cabeza	4,0000	ud	0,29	1,16	
P01UC010	Clavo cobre D 3 mm. 3 cm	10,0000	ud	0,01	0,10	
	Mano de obra					63,92
	Materiales					18,54
	TOTAL PARTIDA					**82,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IZ020 **CUB. ZINC e=0,82mm JUNTA ALZADA** **m2**

Faldón de cubierta de bandejas de zinc de 200x80 cm. y 0,82 mm. de espesor, ejecutada por el sistema de junta alzada longitudinal por engatillado simple de 25-4 cm. con separación de 70 cm. y junta transversal realizada mediante engatillado simple, incluso patillas de anclaje lateral, para junta alzada con entalla en V y perforaciones, patillas de cabeza tipo de engatillado simple en juntas transversales, replanteo, preparación de bordes de las bandejas, asentado de las mismas al tresbolillo sobre imprimación de base asfáltica con separaciones de 2-3 mm. para absorber dilataciones, cortes y desperdicios, plegado a máquina, fijación sobre el soporte con clavos de cobre de cabeza ancha, y limpieza. Según normas de diseño y colocación CTE DB HS-1. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A050	Ayudante	1,6500	h	17,02	28,08	
P05CZ030	Chapa de zinc 0,82 mm.	1,4640	m2	8,36	12,24	
P05EW160	Cartón fieltro ondulado alquitranado	1,0500	m2	1,62	1,70	
P05CZ290	Patilla fija zinc junta alzada	3,0000	ud	0,41	1,23	
P05CZ330	Grapa de zinc de cabeza	3,0000	ud	0,29	0,87	
P01UC010	Clavo cobre D 3 mm. 3 cm	9,0000	ud	0,01	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					57,00
	Materiales					16,13
	TOTAL PARTIDA					**73,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E07IZ030 **CUB. ZINC e=0,65mm JUNTA ALZADA** **m2**

Faldón de cubierta de chapa de zinc-titanio natural de 0,65 mm. de espesor , colocada mediante el sistema de junta alzada, con ancho entre juntas de 60 cm. y colocación de lámina de ventilación, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación (6 patilla según m2.), medios auxiliares,. Según normas de diseño y colocación CTE DB HS-1. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P05CZ090	Chapa zinc titanio 0,65	1,1500	m2	27,91	32,10	
P05EW180	Patilla y pequeño material	6,0000	ud	0,67	4,02	
P05EW170	Lámina de ventilación	1,1000	ud	4,77	5,25	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					41,37
	TOTAL PARTIDA					**55,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07IW REMATES

E07IWA ALEROS

E07IWA010 **ALERO CANECILLO Y TABLA M-H** **m**

Alero formado por canecillo de madera de 80x10x15 cm. separados 50 cm. y tabla de madera machihembrada de 23 mm. clavada al canecillo con un vuelo de 50 cm., i/barnizado y recibido al forjado, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,7700	h	17,53	13,50	
O01A050	Ayudante	0,7700	h	17,02	13,11	
P05NM010	Canecillo madera 80x10x15 cm.	2,1500	ud	16,26	34,96	
P05EM030	Tabla madera m-h 23 mm.	0,5500	m2	12,82	7,05	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,1280	kg	3,56	0,46	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,3300	kg	19,25	6,35	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,1500	l	14,12	2,12	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0400	m3	99,69	3,99	
	Mano de obra					27,73
	Maquinaria					0,04
	Materiales					53,77
	TOTAL PARTIDA					**81,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IWA020 **ALERO CANECILLO Y RASILLÓN** **m**

Alero formado por canecillo de madera de 80x10x15 cm. separados 50 cm. y rasillón de 50x20x4 cm., capa de compresión de 3 cm. de hormigón HM-15/P/20, enfoscado entre canecillos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (M-20) y emboquillado y barnizado del canecillo, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
P05NM010	Canecillo madera 80x10x15 cm.	2,1500	ud	16,26	34,96	
P01LG090	Rasillón cerámico 50x20x4	4,0000	ud	0,77	3,08	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,1280	kg	3,56	0,46	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,3300	kg	19,25	6,35	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,1500	l	14,12	2,12	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0200	m3	128,96	2,58	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0300	m3	84,59	2,54	
	Mano de obra					28,13
	Maquinaria					0,05
	Materiales					50,85
	TOTAL PARTIDA					**79,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IWA030	**ALERO CANECILLO HORMIGÓN PREFABRICADO Y RASILLÓN**		**m**			
	Alero formado por canecillo de hormigón prefabricado de 90x7x10 cm. en color gris, separados 50 cm. y rasillón de 50x20x4 cm., capa de compresión de 3 cm. de hormigón HM-15/P/20, enfoscado entre canecillos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (M-20) y emboquillado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
P05NH010	Canecillo hor.pre.gris 90x7x10	1,0000	ud	4,89	4,89	
P01LG090	Rasillón cerámico 50x20x4	4,0000	ud	0,77	3,08	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0200	m3	128,96	2,58	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0330	m3	84,59	2,79	
	Mano de obra					28,19
	Maquinaria					0,06
	Materiales					12,04
	TOTAL PARTIDA					**40,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E07IWA040	**ALERO TUBO Y RASILLÓN**		**m**			
	Alero formado por tubo de acero de 60x40x2 mm. en forma de escuadra de 50 cm. de vuelo, separados 50 cm. y rasillón cerámico de 50x20x4 cm., capa de compresión de 3 cm. de hormigón HM-15/P/20, enfoscado entre canecillos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (M-20), pintura al esmalte de canecillos, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P13TT070	Tubo rectangular 60x40x2 mm.	3,3300	kg	0,85	2,83	
P01LG090	Rasillón cerámico 50x20x4	4,0000	ud	0,77	3,08	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0200	m3	128,96	2,58	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0330	m3	84,59	2,79	
	Mano de obra					21,97
	Maquinaria					0,06
	Materiales					9,98
	TOTAL PARTIDA					**32,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E07IWA050	**ALERO 3 HILADAS LADRILLO**		**m**			
	Alero formado por tres hiladas de ladrillo macizo o perforado, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-5), enfoscado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (M-20) y emboquillado de tejas, totalmente terminado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A050	Ayudante	0,5800	h	17,02	9,87	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	22,0000	ud	0,14	3,08	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0100	m3	128,96	1,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					20,60
	Maquinaria					0,02
	Materiales					4,65
	TOTAL PARTIDA					**25,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E07IWA060	**ALERO 2 HILADAS TEJA CURVA**		**m**			
	Alero formado por dos hiladas de teja curva cerámica recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(M-5), i/emboquillado de tejas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	8,0000	ud	0,33	2,64	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0100	m3	128,96	1,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,11
	Maquinaria					0,02
	Materiales					4,21
	TOTAL PARTIDA					**20,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IWA070 ALERO LADRILLO APLANTILLADO — **m**

Alero formado por ladrillo aplantillado especial para alero y tres hiladas de ladrillo cara vista de 24x12x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de rio 1/6(M-5), relleno de hormigón ligero Arlita y emboquillado de tejas, i/replanteo, limpieza, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01LE040	Ladrillo c/v aplantillado pecho paloma 24x12x5	21,0000	ud	0,80	16,80	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	17,0000	ud	0,18	3,06	
A01RS020	HGÓN.LIGERO AISLANTE (550 kg/m3)	0,0150	m3	120,88	1,81	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					11,23
	Maquinaria					0,04
	Materiales					22,49
	TOTAL PARTIDA					**33,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07IWL LIMAHOYAS

E07IWL010 LIMAHOYA DE ZINC D=33 cm. Nº12 — **m**

Formación de limahoya con doble tabicón de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena río 1/6 (M-5), cama de pasta de yeso negro revestida con chapa de zinc del nº 12 con un desarrollo de 33 cm., i/p.p. de piezas especiales, solapes, soldadura, conexiones a bajantes, replanteo, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	13,0000	ud	0,17	2,21	
P05CW030	Plancha zinc nº 12 elaborada	0,4000	m2	17,55	7,02	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0060	m3	85,55	0,51	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0200	m3	90,86	1,82	
	Mano de obra					15,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					10,56
	TOTAL PARTIDA					**26,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IWL030 LIMAHOYA CHAPA GALVANIZ. — **m**

Formación de limahoya con chapa de acero galvanizado de 0,6 mm. de espesor, de 50 cm. desarrollo, incluso ejecución de solapes, pequeño material de fijación, juntas de estanqueidad, . Según normas de diseño y colocación CTE DB HS-1. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P05CG020	Remate chapa galvanizado 0,6 des=500mm	1,1500	m	7,51	8,64	
	Mano de obra					14,86
	Materiales					8,64
	TOTAL PARTIDA					**23,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E07IWL040 LIMAHOYA CHAPA PRELACADA — **m**

Formación de limahoya con chapa de acero prelacada de 0,6 mm. de espesor, de 50 cm. desarrollo, incluso ejecución de solapes, pequeño material de fijación, juntas de estanqueidad, . Según normas de diseño y colocación CTE DB HS-1. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
P05CP020	Remate chapa prel.0,6 des=500 mm	1,1500	m	7,93	9,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,86
	Materiales					9,12
	TOTAL PARTIDA					**23,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IWC FORRADO DE CHIMENEAS

E07IWC010 FORRADO CHIMEN. C/LADR.C.V. **m**

Forrado de conducto de chimenea sobre faldón de cubierta realizado con fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo cara vista de 7 cm., hasta 0,20 m2. de sección libre del hueco o del conducto; sellado perimetral en el encuentro con el faldón mediante lámina de PVC flexible gris de 1,2 mm.; recibido de caperuza antirregolfante cuadrada prelacada para d = 200 mm. con mortero de cemento de tipo M-5, incluso replanteo. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01LV009	Ladrillo c/v rojo liso de 7	0,1000	ud	0,18	0,02	
P13WW260	Aspirador estático acero 50x50 cm.	0,6000	ud	323,38	194,03	
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	0,9000	m2	12,47	11,22	
P06SL250	Adhesivo soldador PVC PG-30	0,0550	kg	8,59	0,47	
P06SL260	Sellante líquido de PVC PG-40	0,0250	kg	9,71	0,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					15,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					210,50
	TOTAL PARTIDA					**226,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07IWC020 FORRADO CHIMEN. C/LADR.PERF. **m**

Forrado de conducto de chimenea sobre faldón de cubierta realizado con fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo perforado de 7cm., hasta 0,20 m2. de sección libre del hueco o del conducto; enfoscado exterior de la fábrica con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16; sellado perimetral en el encuentro con el faldón mediante lámina de PVC flexible gris de 1,2 mm.; recibido de caperuza de chapa galvanizada para d = 200 mm. con mortero de cemento de tipo M-5, incluso replanteo. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A050	Ayudante	0,8500	h	17,02	14,47	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0900	ud	0,14	0,01	
P10CM005	Cond.vent.chapa galvan. e=1mm D=20cm	1,0000	m	13,47	13,47	
P10CM140	Sombr.normal chapa galvanizada D=20cm	0,6000	ud	11,02	6,61	
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	0,9000	m2	12,47	11,22	
P06SL250	Adhesivo soldador PVC PG-30	0,0550	kg	8,59	0,47	
P06SL260	Sellante líquido de PVC PG-40	0,0250	kg	9,71	0,24	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0400	m3	99,69	3,99	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					46,77
	Maquinaria					0,11
	Materiales					39,37
	TOTAL PARTIDA					**86,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E07IWC030 FORRADO CHIMEN. C/PIEDRA **m**

Forrado de chimenea sobre faldón de cubierta realizado con chapado de la fábrica cerámica o conducto previo, de hasta 0,20 m2. de sección, con chapado de piedra de musgo de 5 cm. de espesor; sellado perimetral en el encuentro con el faldón mediante lámina de PVC flexible gris de 1,2 mm.; recibido de caperuza antirregolfante cuadrada prelacada en color para d = 200 mm. con mortero de cemento y arena de río de tipo M-5, incluso replanteo. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,2700	h	22,98	52,16	
O01A050	Ayudante	2,2700	h	17,02	38,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0900	ud	0,14	0,01	
P01CC300	Cemento CEM II/B-P 32,5 N sacos	0,0200	t	123,26	2,47	
P01SM120	Chapado piedra musgo e=5 cm.	2,0000	m2	15,17	30,34	
P13WW260	Aspirador estático acero 50x50 cm.	0,6000	ud	323,38	194,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	0,9000	m2	12,47	11,22	
P06SL250	Adhesivo soldador PVC PG-30	0,0700	kg	8,59	0,60	
P06SL260	Sellante líquido de PVC PG-40	0,0300	kg	9,71	0,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
				Mano de obra		106,66
				Maquinaria		0,07
				Materiales		243,48
				TOTAL PARTIDA		**350,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E07IWR CORONACIÓN DE CHIMENEAS

E07IWR010 REMATE CHIM. C/LAD.C.V. **ud**

Remate superior de chimenea conformado a base de columnillas de ladrillo cara vista, recibido con mortero de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R, cal y arena de río de tipo M-5, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16, tapa prefabricada de hormigón armado de hasta 0,35 m2. de sección y 4 cm. de espesor, colocada sobre aquéllas para soportar una cobertura final de teja, incluso ejecución de esta.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
O01A070	Peón ordinario	0,7800	h	16,51	12,88	
P01LE030	Ladrillo prensado aplantillado rojo 24x12x5	0,0080	ud	0,43	0,00	
P05EH090	Placa prefab.hormigón 150x33 cm.	1,0000	ud	5,97	5,97	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	9,0000	ud	0,33	2,97	
P05TC350	Teja curva ventilación color	0,0600	ud	8,35	0,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01MM090	MORT.BAST.CAL M-5 CEM BL-II/A-L 42,5 R	0,0200	m3	133,82	2,68	
				Mano de obra		40,93
				Maquinaria		0,03
				Materiales		11,85
				TOTAL PARTIDA		**52,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E07IWR020 REMATE CHIM. P/FÁBRICA REVEST **ud**

Remate superior de chimenea conformado a base de pilaretes de ladrillo macizo o perforado para revestir, recibidos con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-10, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16, tapa de hormigón armado de hasta 0,35 m2. de sección y 4 cm. de espesor, colocada sobre ellos, para soportar una cobertura final de teja, incluso ejecución de esta y revestido de pilaretes.

O01A030	Oficial primera	0,8900	h	17,53	15,60	
O01A050	Ayudante	0,8900	h	17,02	15,15	
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0080	ud	0,14	0,00	
P05EH090	Placa prefab.hormigón 150x33 cm.	1,0000	ud	5,97	5,97	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	9,0000	ud	0,33	2,97	
P05TC350	Teja curva ventilación color	0,0600	ud	8,35	0,50	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0450	m3	99,69	4,49	
				Mano de obra		40,76
				Maquinaria		0,04
				Materiales		12,62
				TOTAL PARTIDA		**53,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07IWR030 REMATE CHIM. CUADR.METÁL.PRELAC. **ud**

Remate superior de chimenea conformado por aspirador estático acero 50x50 o equivalente, acoplado sobre base de adaptación regulable, recibida y fijada a la chimenea con fijación propia.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
P13WW260	Aspirador estático acero 50x50 cm.	1,0000	ud	323,38	323,38	
				Mano de obra		22,12
				Materiales		323,38
				TOTAL PARTIDA		**345,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IWR040	**REMATE CHIM. D=30cm.METÁL.INOX.**		**ud**			
	Remate superior de chimenea conformado por sombrero extractor acero inoxidable D = 30 cm., realizado con chapa de acero inoxidable, o equivalente, acoplado sobre base de adaptación regulable, recibida y fijada a la chimenea con fijación propia.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P10CM150	Sombr.extractor acero inoxidable D=30cm	1,0000	ud	78,45	78,45	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					78,45
	TOTAL PARTIDA					**95,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IWS CUMBRERAS/LIMATESAS

E07IWS010	**CABALLETE ARTIC. FIBRO. G.O.**		**m**			
	Caballete articulado de fibrocemento granonda en color natural, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares, totalmente instalado, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05FG183	Caballete artic. granonda nat.	1,0000	m	18,18	18,18	
P05FW005	Torn. autotal.6,3x120 p/correas laminadas cal	2,0000	ud	1,14	2,28	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					20,46
	TOTAL PARTIDA					**25,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IWS020	**CABALLETE FIBRO. CAMBIO PTE.**		**m**			
	Caballete cambio de pendiente de fibrocemento granonda en color natural, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares, totalmente instalado, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05FG290	Caballete cambio pte. natu.	1,0000	m	34,36	34,36	
P05FW005	Torn. autotal.6,3x120 p/correas laminadas cal	2,0000	ud	1,14	2,28	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					36,64
	TOTAL PARTIDA					**41,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IWS030	**CABALL. FIBRO ARTIC. DI.SIERRA**		**m**			
	Caballete articulado diente de sierra de fibrocemento granonda en color natural, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, medios auxiliares, totalmente instalado, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05FG292	Caballete art.diente sierra granond nat.	1,0000	m	15,00	15,00	
P05FW005	Torn. autotal.6,3x120 p/correas laminadas cal	2,0000	ud	1,14	2,28	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					17,28
	TOTAL PARTIDA					**22,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07IWS040	**CUMBRERA FIBRO. CLAVADA**		**m**			
	Cumbrera fija en tejados de placas fibrocemento, clavada, incluso parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad. según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P05FG400	Cumbrera fibrocemento	1,2500	m	6,78	8,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05TW410	Clavo a galv c/aran plas p/placa	20,0000	ud	0,08	1,60	
				Mano de obra		5,14
				Materiales		10,08
				TOTAL PARTIDA		**15,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E07IWS060 **CUMB/LIMA PIZARRA** **m**

Cumbrera de tejado de pizarra con acabado de pizarra, con plancha de zinc de 40 cm. desarrollo, incluso cortes, colocación y fijación de listones zinc y pizarra, parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad, según CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05PP120	Pizarra rectangul.32x22cmx3-4mm	0,6000	m2	10,18	6,11	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,4400	ud	9,18	4,04	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,0620	kg	1,24	0,08	
				Mano de obra		8,57
				Materiales		10,23
				TOTAL PARTIDA		**18,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E07IWS070 **CUMB/LIMA PIZARRA ZINC 40 cm.** **m**

Cumbrera o limatesa de tejado de pizarra, con plancha de zinc de 40 cm. desarrollo, incluso cortes, colocación y fijación de listones y zinc, parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,4400	ud	9,18	4,04	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,0510	kg	1,24	0,06	
				Mano de obra		8,57
				Materiales		4,10
				TOTAL PARTIDA		**12,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IWS080 **CUMB/LIMA TEJA CURVA** **m**

Cumbrera o limatesa de tejados de tejas, con tejas curvas de cerámica, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5, confeccionado con hormigonera de 200 l., s/RC-16., incluso limpieza, regado de la superficie y replanteo. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	3,0000	ud	0,33	0,99	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
				Mano de obra		9,41
				Maquinaria		0,03
				Materiales		2,48
				TOTAL PARTIDA		**11,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IWS090 **CUMB/LIMA TEJA MIXTA** **m**

Cumbrera o limatesa realizada con teja mixta (romana) de 45x23 cm., color rojo, recibidas con mortero de cemento de tipo M-5, incluso limpieza y regado de la superficie, eliminación de restos y limpieza.según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P05TM010	Teja cerámica mixta roja 43x26	2,6000	ud	1,43	3,72	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		8,79
				Maquinaria		0,01
				Materiales		4,29
				TOTAL PARTIDA		**13,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IWS100	**CUMB/LIMA TEJA PLANA**		**m**			
	Caballete de 40x14 cm. para cubierta de teja cerámica plana recibida con mortero de cemento M-5. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P05TW420	Caballete teja plana 40x14cm	3,0000	ud	2,31	6,93	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					10,85
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,06
	TOTAL PARTIDA					**18,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E07IWS110	**CUMB/LIMA TEJA HORMIGÓN**		**m**			
	Cumbrera o limatesa de cubierta con teja cumbrera o limatesa de hormigón de 42 cm. de longitud, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de tipo M-2,5, incluso parte proporcional de piezas de principio y final de cumbrera, final de limatesa, remates, medios auxiliares, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05TW010	Cumbrera hormigón color normal	3,3000	ud	5,13	16,93	
P05TW050	Final cumbrera horm.color normal	0,0900	ud	4,90	0,44	
P05TW064	Cumbrera sierra h.color normal	0,9000	ud	4,15	3,74	
P05TW260	Colorante mortero color	0,1100	kg	4,86	0,53	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0120	m3	78,78	0,95	
	Mano de obra					8,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					22,24
	TOTAL PARTIDA					**31,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E07IWS120	**REMATE CHAPA COBRE DES=500 mm.**		**m**			
	Remate de chapa de cobre de 50 cm. desarrollo en cumbrera lima o remate lateral, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, incluso medios auxiliares, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05CC010	Remate chapa cobre des=500 mm.	1,1500	m	35,38	40,69	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,2000	ud	0,12	0,14	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					40,83
	TOTAL PARTIDA					**49,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E07IWS130	**REMATE CHAPA COBRE DES=333 mm.**		**m**			
	Remate de chapa de cobre de 33 cm. desarrollo en cumbrera lima o remate lateral, incluso parte proporcional de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, incluso medios auxiliares, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05CC020	Remate chapa cobre des=333 mm.	1,1500	m	29,07	33,43	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,2000	ud	0,12	0,14	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					33,57
	TOTAL PARTIDA					**40,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07IWS140	**REMATE CHAPA GALVANIZA.0,6 D=500**		**m**			
	Remate de chapa de acero de 0,6 mm. de espesor en perfil comercial galvanizado por ambas caras, de 500 mm. de desarrollo en cumbrera, lima o remate lateral, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05CG020	Remate chapa galvanizado 0,6 des=500mm	1,1500	m	7,51	8,64	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	0,6000	ud	0,12	0,07	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					8,71
	TOTAL PARTIDA					**17,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07IWS150	**REMATE CHAPA GALVANIZA.0,6 D=333**		**m**			
	Remate de chapa de acero de 0,6 mm. en perfil comercial galvanizado por ambas caras, de 333 mm. de desarrollo en cumbrera, lima o remate lateral, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05CG030	Remate chapa galvanizado 0,6 des=333mm	1,1500	m	6,02	6,92	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	0,6000	ud	0,12	0,07	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					6,99
	TOTAL PARTIDA					**15,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07IWS160	**REMATE CHAPA PRELACADA 0,6 D=333**		**m**			
	Remate de chapa de acero de 0,6 mm. en perfil comercial prelacado por cara exterior, de 333 mm. de desarrollo en cumbrera, lima o remate lateral, i/p.p. de solapes, accesorios de fijación, juntas de estanqueidad, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P05CP030	Remate chapa prel.0,6 des=333 mm	1,1500	m	6,34	7,29	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	0,6000	ud	0,12	0,07	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					7,36
	TOTAL PARTIDA					**14,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E07IWS170	**REMATE CHAPA PRELACADA 0,6 D=500**		**m**			
	Remate de chapa de acero de 0,6 mm. en perfil comercial prelacado por cara exterior de 500 mm. de desarrollo, en cumbrera, lima o remate lateral, i/p.p. de solapes accesorios de fijación y juntas de estanqueidad, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad,según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05CP020	Remate chapa prel.0,6 des=500 mm	1,1500	m	7,93	9,12	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	0,6000	ud	0,12	0,07	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					9,19
	TOTAL PARTIDA					**17,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07IWE REMATES LATERALES

E07IWE010 **REM.LATERAL BABERO ZINC FC 15 cm** **m**

Remate lateral con paramento en tejados de fibrocemento, con caballete angular liso y chapa conformada de zinc de 15 cm. desarrollo, incluso apertura de rozas, preparación y recibido de la plancha, parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05FW460	Gancho 200mm arand Fe+Pb p/fc	0,8000	ud	0,37	0,30	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,1600	ud	9,18	1,47	
P05FG183	Caballete artic. grananda nat.	0,4000	m	18,18	7,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		9,13
				Maquinaria		0,02
				Materiales		10,17
				TOTAL PARTIDA		**19,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E07IWE020 **REMATE LATERAL ACERO GALV. 50** **m**

Remate lateral de chapa de acero galvanizado de 50 cm. desarrollo colocado en tejado de chapas o paneles, incluso parte proporcional de solapes y elementos de fijación, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05TW470	Remate lateral galv 50cm e=8mm	1,1500	m	9,84	11,32	
P05FW005	Torn. autotal.6,3x120 p/correas laminadas cal	8,0000	ud	1,14	9,12	
				Mano de obra		8,57
				Materiales		20,44
				TOTAL PARTIDA		**29,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E07IWE030 **REMATE LATERAL ACERO PRELACADO** **m**

Remate lateral de chapa de acero prelacada de 50 cm. desarrollo colocado en tejado de chapas o paneles, incluso parte proporcional de solapes y elementos de fijación, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P05TW480	Remate lateral prelacado 50cm e=8mm	1,1500	m	10,61	12,20	
P05FW005	Torn. autotal.6,3x120 p/correas laminadas cal	8,0000	ud	1,14	9,12	
				Mano de obra		8,57
				Materiales		21,32
				TOTAL PARTIDA		**29,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IWE040 **REMATE LATERAL FIBROCEMENTO** **m**

Remate lateral colocado en tejados de fibrocemento, incluso parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P05TW490	Remate lateral fibro. color	0,4000	ud	21,88	8,75	
P05FW460	Gancho 200mm arand Fe+Pb p/fc	0,8000	ud	0,37	0,30	
				Mano de obra		5,14
				Materiales		9,05
				TOTAL PARTIDA		**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07IWE050 **REMATE LATERAL TEJA** **m**

Remate lateral en tejados de tejas cerámicas planas o de hormigón, con tejas con faldón clavadas sobre listones o tablero, incluso clavos y fijación, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P05TW430	Teja remate lateral cerámica	3,3000	ud	3,38	11,15	
P01UC070	Puntas 2,8-3x50 acero estirado galvanizadas	0,0660	kg	2,28	0,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		5,14
Materiales		11,30
TOTAL PARTIDA		**16,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07IWE060 **REMATE LATERAL TEJA HORMIGÓN** **m**

Remate lateral de cubierta con teja de remate lateral de hormigón de 42 cm. de longitud, con solapes y recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/8 (M-2,5), i/p.p. de remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud. Según CTE DB HS y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A050	Ayudante	0,0900	h	17,02	1,53	
P05TW090	Remate lateral liso hg.col.norm.	3,3000	ud	5,13	16,93	
P05TW260	Colorante mortero color	0,0800	kg	4,86	0,39	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0120	m3	78,78	0,95	

Mano de obra		3,45
Maquinaria		0,01
Materiales		17,92
TOTAL PARTIDA		**21,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IWF ENCUENTROS DE FALDONES

E07IWF010 **BABERO ZINC 40 cm.** **m**

Babero con plancha de zinc de 40 cm. desarrollo en encuentros de faldones de tejas con paramentos verticales, incluso apertura de rozas, corte preparación y recibido del zinc y parte proporcional de solapes, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,4600	ud	9,18	4,22	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra		13,89
Maquinaria		0,01
Materiales		4,79
TOTAL PARTIDA		**18,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07IWF020 **BABERO ZINC PIZARRA 60 cm.** **m**

Babero en encuentros de faldones de pizarra con paramentos verticales, con plancha de zinc de 60 cm. desarrollo, incluso apertura de rozas, corte preparación y recibido del zinc y parte proporcional de solapes, según CTE DB HS. Medido en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,6600	ud	9,18	6,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

Mano de obra		14,17
Maquinaria		0,02
Materiales		7,19
TOTAL PARTIDA		**21,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07IWF030 **CUMB/LIMA FC ZINC 25 cm.** **m**

Babero en encuentros con paramento en cumbrera de tejados de fibrocemento, con lima de entrega y chapa conformada de zinc de 25 cm. desarrollo, incluso apertura de rozas, preparación y recibido de la plancha, parte proporcional de solapes y accesorios de fijación y estanqueidad, según CTE DB HS. Medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P05FG320	Lima cierre natural 114x33	0,9500	ud	12,74	12,10	
P05FW460	Gancho 200mm arand Fe+Pb p/fc	0,9500	ud	0,37	0,35	
P05PW249	Plancha zinc e/0,66 mm	0,3000	ud	9,18	2,75	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,99
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,77
	TOTAL PARTIDA					**29,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IWV VARIOS

E07IWV010 VELETA DE COBRE FIG. GALLO — **ud**

Suministro y montaje de veleta de cobre, figura gallo, fijación mediante abrazaderas a elemento estructural de cubierta, incluso pequeño material. Medido la unidad colocada.

O01A060	Peón especializado	0,3800	h	16,76	6,37	
P05TW450	Veleta plana (gallo)	1,0000	ud	344,00	344,00	
	Mano de obra					6,37
	Materiales					344,00
	TOTAL PARTIDA					**350,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07IWV020 TÓTEM CUBIERTA EN HGÓN. — **ud**

Suministro y montaje de tótem (figura ornamental) prefabricado de hormigón, modelo variado, y recibido en cubierta con mortero de cemento y arena de río de tipo M-5, incluso acero corrugado B-400 S, en refuerzo del anclaje. Medida la unidad colocada.

O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P05FW470	Tótem fibrocemento para cubiertas	1,0000	ud	63,32	63,32	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,5000	kg	1,20	1,80	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					4,60
	Maquinaria					0,01
	Materiales					65,69
	TOTAL PARTIDA					**70,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E07IWV030 GANCHO DE SERVICIO/CUMB. — **ud**

Gancho de servicio de acero AE-22 L galvanizado de 20 mm. de diametro, con forma adecuada para la sujeción de cables o cuerdas de seguridad para evitar caídas, recibido con hormigón HM-20/B/20/I., colocado en cumbrera.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01UT050	Gancho servicio D=20mm cubiertas	1,0000	ud	1,49	1,49	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0100	m3	83,00	0,83	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,32
	TOTAL PARTIDA					**5,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E07P CUBIERTAS PLANAS TRANSITABLES

E07PA CUBIERTAS PLANAS ASFÁLTICAS

E07PAA CON AISLAMIENTO A PAVIMENTAR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07PAA005	**CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 80 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 80 mm de espesor en total (doble panel de 40 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX470	Panel XPS liso 40 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0000	m2	9,56	19,12	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	
	Mano de obra					15,31
	Maquinaria					5,31
	Materiales					46,85
	TOTAL PARTIDA					**67,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E07PAA010	**CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 120 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 120 mm de espesor en total (doble panel de 60 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0000	m2	13,77	27,54	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,31
	Maquinaria					5,31
	Materiales					55,27
	TOTAL PARTIDA					**75,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E07PAA020 **CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 140 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 160 mm de espesor en total (doble panel de 80+60 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0000	m2	18,41	18,41	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0000	m2	13,77	13,77	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	
	Mano de obra					15,31
	Maquinaria					5,31
	Materiales					59,91
	TOTAL PARTIDA					**80,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07PAA030 **CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 160 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 160 mm de espesor en total (doble panel de 80 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0000	m2	18,41	36,82	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	
				Mano de obra		15,31
				Maquinaria		5,31
				Materiales		64,55
				TOTAL PARTIDA		**85,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E07PAA040 **CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 180 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 160 mm de espesor en total (doble panel de 100+80 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX520	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0000	m2	24,19	24,19	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0000	m2	18,41	18,41	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	
				Mano de obra		15,31
				Maquinaria		5,31
				Materiales		70,33
				TOTAL PARTIDA		**90,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07PAA050 **CUBIERTA PLANA CONVENCIONAL TRANSITABLE BICAPA + XPS 200 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta plana convencional transitable, preparada para solar, constituida por: formación de pendientes mediante recrecido con mortero de cemento de 5-7 cm de espesor medio; lámina de barrera de vapor de oxiasfalto de tipo LO-30-FV; paneles de aislamiento térmico de poliestireno extruido de 160 mm de espesor en total (doble panel de 100 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa (Cond. Térmica: 0,036 W/m·K); capa de separación mediante tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor; lámina separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2; lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de fibra de vidrio, de tipo LBM-30 FV, no adherida (flotante) salvo en puntos singulares y perímetros; y lámina asfáltica a base de mástico de betún modificado (SBS) armado con fieltro de poliéster reforzado, de tipo LBM-40-FP, adherida a la anterior lámina; capa separadora de fieltro geotextil no tejido de fibra de poliéster de 150 gr/m2 y capa de protección de tendido de mortero de cemento de 2-5 cm de espesor, preparado para solar mediante mortero adhesivo o similar. Totalmente terminada; i/p.p. de solapes y juntas. Compatible con cubiertas C1 según catálogo de elementos constructivos del CTE. Transmitancia térmica: U=0,2141 W/(m²·K), sin contar capa soporte. Según CTE DB-SI, CTE DB-HS-1 y NTE-QAT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,1000	m2	5,87	6,46	
P07TX520	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0000	m2	24,19	48,38	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BS232	Lámina betún modific. elastómero LBM-40 FP (SBS -20ºC)	1,1000	m2	7,87	8,66	
				Mano de obra		15,31
				Maquinaria		5,31
				Materiales		76,11
				TOTAL PARTIDA		**96,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07PAC SIN AISLAMIENTO A PAVIMENTAR

E07PAC010 **CUB.TRANS.S/A LAM. NO PROTEG. 48/150** **m2**

Cubierta transitable formada por una capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio, en formación de pendientes, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una membrana impermeabilizante formada por una lámina polimérica de betún asfáltico modificado de 4,80 kg/m2 de peso medio armada con fieltro no tejido de poliéster de 150 g/m2; dos capas separadoras de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, dejándo la cubierta lista para pavimentar. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1320	h	17,53	2,31	
O01A050	Ayudante	0,1320	h	17,02	2,25	
P06BS900	L.anti-raíz LBM(SBS)48-FP(150)	1,1000	m2	9,00	9,90	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		8,87
				Maquinaria		4,83
				Materiales		18,95
				TOTAL PARTIDA		**32,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07PAC020 **CUB.TRANS.S/A LAM. NO PROTEG. 40/160** **m2**

Cubierta transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina geotextil de poliéster de 115 gr/m2. Lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		9,84
				Maquinaria		5,31
				Materiales		12,72
				TOTAL PARTIDA		**27,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07PAC030	**CUB.TRANS.S/A LAM. NO PROTEG. 48/160**		**m2**			
	Cubierta transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4,8 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina geotextil de poliéster de 115 g/m2. Lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS250	L.LBM(SBS)48-FP 160g/m2	1,1000	m2	11,69	12,86	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,84
	Maquinaria					5,31
	Materiales					19,88
	TOTAL PARTIDA					**35,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E07PAC040	**CUB.TRANS.S/A LAM. NO PROTEG. 30/60**		**m2**			
	Cubierta transitable formada por una capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetro y puntos singulares, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, lámina geotextil de poliéster de 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en e CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	2,2000	m2	4,83	10,63	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					12,25
	Maquinaria					4,83
	Materiales					16,57
	TOTAL PARTIDA					**33,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

E07PAE INVERTIDA C/AIS. A PAVIMENTAR

E07PAE010	**CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 80 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 80 mm de espesor en total (doble panel de 40 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TX470	Panel XPS liso 40 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0400	m2	9,56	19,50	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					4,83
	Materiales					32,34
	TOTAL PARTIDA					**47,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E07PAE011 **CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 120 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 120 mm de espesor en total (doble panel de 60 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0400	m2	13,77	28,09	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					4,83
	Materiales					40,93
	TOTAL PARTIDA					**55,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07PAE012 **CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 140 mm PARA SOLAR** **m2**

Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 140 mm de espesor en total (panel de 80 mm+ panel de 60 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0200	m2	13,77	14,05	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0200	m2	18,41	18,78	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					4,83
	Materiales					45,67
	TOTAL PARTIDA					**60,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07PAE013	**CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 160 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 160 mm de espesor en total (doble panel de 80 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0400	m2	18,41	37,56	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					4,83
	Materiales					50,40
	TOTAL PARTIDA					**65,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E07PAE014	**CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 180 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 180 mm de espesor en total (panel de 100 mm+ panel de 80 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0200	m2	18,41	18,78	
P07TX520	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0200	m2	24,19	24,67	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					4,83
	Materiales					56,29
	TOTAL PARTIDA					**71,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

E07PAE015	**CUB.INV. TRANS. LAM. NO PROTEG. 40/100 + XPS 200 mm PARA SOLAR**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruido de 200 mm de espesor en total (doble panel de 100 mm de espesor) con resistencia a compresión >300 kPa ; lámina geotextil de de poliéster 115 g/m2, lista para solar con pavimento a elegir. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS110	Lam.LBM(SBS)40-FV 100g/m2	1,1000	m2	6,18	6,80	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0500	m2	0,61	0,64	
P07TX520	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >300 kPa	2,0400	m2	24,19	49,35	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		9,89
				Maquinaria		4,83
				Materiales		62,19
				TOTAL PARTIDA		**76,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07PAE020 **CUB.INV.P.FLTTE. DOBLE LAM. NO PROTEG. 30/60** **m2**

Cubierta invertida transitable constituida por: hormigón celular de espesor medio 10 cm en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor. Emulsión asfáltica de base acuosa. Dos láminas de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con unmástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; en posición flotante, salvo perímetro y puntos singulares, adheridas entre si con soplete; aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm.; lámina geotextil de poliéster de 115 g/m2. Lista para instalar pavimento flotante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	2,2000	m2	4,83	10,63	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,1000	m2	0,61	0,67	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0600	m2	18,41	19,51	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		13,65
				Maquinaria		5,31
				Materiales		37,18
				TOTAL PARTIDA		**56,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E07PAE030 **CUB.INV.TRANS. DOBLD LAM. NO PROTEG. 30/50** **m2**

Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, membrana bicapa no adherida, a base de lámina de betún plastomérico con una armadura de fieltro de fibra de vidrio 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, y otra lámina lámina de betún plastomérico con armadura de film de polietileno 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, adherida a fuego a la anterior, aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa difusora de vapor de polipropileno 135 g/m2 lista para proceder al solado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P06BS740	Lam.LBM(APP)30-FV(50g/m2)	1,1000	m2	4,79	5,27	
P06BS770	Lam.LBM(APP)30-PE(50g/m2)	1,1000	m2	5,27	5,80	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG020	Fieltro geotextil PP/PE-135g/m2	1,1000	m2	1,28	1,41	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		12,95
				Maquinaria		5,31
				Materiales		32,52
				TOTAL PARTIDA		**50,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07PAS	**INVERTIDA S/AIS. A PAVIMENTAR**					
E07PAS010	**CUB.INV.S/A.LAM. NO PROTEG. 40/PE+PE**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, lámina de betún plastomérico multilaminar en siete capas a base de betún plastomérico y dos armaduras continuas de polietileno de alta densidad, con acabado antiadherente a base de films de polietileno, con una masa nominal de 4 kg/m2; no adherida, capa difusora de vapor de polipropileno 105 g/m2 lista para proceder al acabado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BS710	Lam.LBM(APP)40-PE+PE	1,1000	m2	7,32	8,05	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,1000	m2	0,98	1,08	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					5,31
	Materiales					14,89
	TOTAL PARTIDA					**28,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E07PAF	**INVERTIDA C/AIS. PAV. FILTRANTE**					
E07PAF010	**CUB.INVERV.PAV. LAM. NO PROTEG. 48/100**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento (M-5) de 2 cm. de espesor; lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4,8 kg/m2, en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; lámina geotextil de poliéster de 115 g/m2 y losa filtrante 60x60x7 cm. colocada en seco solución. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P06BS030	L.LBM(SBS)48-FV 100g/m2	1,1000	m2	7,83	8,61	
P06BG050	Fieltro geotextil FP-115g/m2	1,0600	m2	0,61	0,65	
P06BF020	Losa filtrante 60x60x7	1,0600	m2	32,60	34,56	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					5,31
	Materiales					49,58
	TOTAL PARTIDA					**67,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E07PAF020	**CUB.INV.LOSA FILTRANTE LAM. NO PROTEG. 48/150**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable formada por una capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio, en formación de pendientes, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una membrana impermeabilizante formada por una lámina polimérica de betun asfáltico modificado de 4,80 kg/m2 de peso medio armada con fieltro no tejido de poliéster de 150 g/m2, terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa filtrante de hormigón poroso 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruido mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P06BS900	L.anti-raíz LBM(SBS)48-FP(150)	1,1000	m2	9,00	9,90	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,03
	Maquinaria					5,31
	Materiales					50,69
	TOTAL PARTIDA					**71,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E07PAL INVERTIDA C/AIS. PAV. FLOTANTE

E07PAL010 C.INV.P.FLTTE.TRANS. NO PROTEG. 40/FP+PE **m2**

Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, de betún modificado con plastómeros, con doble armadura de polietileno continuo de alta densidad y no tejido de poliéster, material antiadherente en ambas caras con un peso de 4 kg/m2, en posición flotante sobre el soporte, aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa difusora de vapor de polipropileno 135 g/m2, lista para instalar pavimento flotante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS730	Lam.LBM(APP)40-FP+PE	1,1000	m2	7,74	8,51	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG020	Fieltro geotextil PP/PE-135g/m2	1,1000	m2	1,28	1,41	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					5,31
	Materiales					29,96
	TOTAL PARTIDA					**45,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07PAL020 C.INV.P.FLTTE.TRANS.DOBLE LAM. NO PROTEG. 30/50 **m2**

Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, membrana bicapa no adherida, a base de lámina de betún plastomérico con una armadura de fieltro de fibra de vidrio 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, y otra lámina de betún plastomérico con armadura de film de polietileno 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, adherida a fuego a la anterior, aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa difusora de vapor de polipropileno 135 g/m2, lista para instalar pavimento flotante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P06BS740	Lam.LBM(APP)30-FV(50g/m2)	1,1000	m2	4,79	5,27	
P06BS770	Lam.LBM(APP)30-PE(50g/m2)	1,1000	m2	5,27	5,80	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG020	Fieltro geotextil PP/PE-135g/m2	1,1000	m2	1,28	1,41	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					12,95
	Maquinaria					5,31
	Materiales					32,52
	TOTAL PARTIDA					**50,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07PAL030 CUB.PLANA INVER.PAV.FLOT.DOBLE LAM. NO PROT. 40/100 **m2**

Cubierta plana invertida transitable formada por una capa de hormigón celular de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas, con una masa nominal de 4 kg/m2; aislamiento con panel de poliestireno extruído de 4 cm. de espesor escalonado y geotextil de 130 g/m2., solado horizontal con baldosa de garbancillo 40x40 cm., apoyada en tacos regulables, medida la superficie ejecutada. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,6800	h	17,53	11,92	
O01A050	Ayudante	0,6800	h	17,02	11,57	
P06BS610	Lám.Politaber-vel-40 elást.	1,1000	m2	6,33	6,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TX420	P.pol.extr.33kg/m3.acab.esc.40mm	1,0600	m2	9,94	10,54	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,1000	m2	0,70	0,77	
P08CC020	Baldosa garbancillo 40x40 cm	1,1000	m2	10,99	12,09	
P06WA100	Soporte regulable 50 a 80 mm.	7,0000	ud	1,71	11,97	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		28,15
				Maquinaria		5,31
				Materiales		48,09
				TOTAL PARTIDA		**81,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07PAP CUBIERTA APARCAMIENTO

E07PAP010 CUBIERTA PARKING BICAPA **m2**

Cubierta para superficie de rodadura constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm., emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betun oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster y estabilizado de 200 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa de la lámina gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Lista para extender capa de rodadura. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS370	L.auto.LBM(SBS)50/G-FP200	1,1000	m2	11,12	12,23	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
				Mano de obra		12,60
				Maquinaria		5,31
				Materiales		23,16
				TOTAL PARTIDA		**41,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E07PAP020 CUBIERTA PARKING MONOCAPA **m2**

Cubierta para superficie de rodadura constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm., emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4,8 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete, lámina geotextil de poliéster de 150 g/m2, capa de mortero de 4 cm. con mallazo 15x30x6. Lista para extender capa de rodadura. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS250	L.LBM(SBS)48-FP 160g/m2	1,1000	m2	11,69	12,86	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,1000	m2	0,81	0,89	
P03AM510	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1000	m2	3,30	3,63	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,84
	Maquinaria					5,31
	Materiales					23,81
	TOTAL PARTIDA					**38,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07PAP030	**CUBIERTA INVERTIDA TRANSITABLE A SOLAR**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, imprimación asfáltica, lámina asfáltica monocapa adherida, de betún plastomérico con armadura de fieltro de poliéster punzonado 180 g/m2, con una masa nominal de 4,8 kg/m2; capa separadora de polipropileno 105 g/m2, aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa drenante lista para proceder al solado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS780	Lam.LBM(APP)48-FP (180)	1,1000	m2	8,28	9,11	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,1000	m2	0,98	1,08	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG135	P.perf. PP+FP. e=5 cm.	1,1000	m2	6,00	6,60	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					5,31
	Materiales					37,50
	TOTAL PARTIDA					**54,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E07PAP040	**CUBIERTA INVERTIDA TRANSITABLE VEHÍCULOS**		**m2**			
	Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, imprimación asfáltica de base acuosa, lámina asfáltica monocapa adherida de betún plastomérico con armadura de fieltro de poliéster punzonado 180 g/m2, con una masa nominal de 4,8 kg/m2; capa separadora aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa difusora de vapor de polipropileno 135 g/m2, lista para proceder al acabado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS780	Lam.LBM(APP)48-FP (180)	1,1000	m2	8,28	9,11	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG020	Fieltro geotextil PP/PE-135g/m2	1,1000	m2	1,28	1,41	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					11,22
	Maquinaria					5,31
	Materiales					31,23
	TOTAL PARTIDA					**47,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07PN CUBIERTAS PLANAS NO ASFÁLTICAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07PNA INVERTIDA TRANST. C/A A SOLAR

E07PNA010 CUB.INV.TRANST.REV.ELÁST.A SOLAR — **m2**

Cubierta invertida transitable formada por capa de hormigón celular en formación de pendientes de 10 cm. de espesor medio, capa de mortero de cemento y arena de río M-5 de 2 cm. para regularización y doble capa de revestimiento elástico a base de copolímeros, aplicado a rodillo y armado entre ambas capas con malla de fibra de polipropileno en previsión de retracciones y placa aislante de poliestireno extruído 40 mm de espesor, incluso remates de cazoletas, lista para solar. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P06SR020	Imperm. elástico impermeable	2,5000	kg	4,45	11,13	
P06SL170	Malla polipropileno	1,0600	m2	3,74	3,96	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	16,76
Maquinaria	5,31
Materiales	35,13
TOTAL PARTIDA	**57,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E07PNA020 CUB.INV.TRANST. LÁM. PVC A SOLAR — **m2**

Cubierta invertida transitable formada por capa de hormigón celular en formación de pendientes de 10 cm. de espesor medio, capa de mortero de cemento y arena de río M-5 de 2 cm. para regularización y una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, membrana impermeabilizante de 1,20 mm. de espesor, con PVC y armada con un fieltro de fibra de vidrio y dos capas separadoras de fieltro geotéxtil 300 g/m2 y placa aislante de poliestireno extruido 40 mm de espesor, incluso remates de cazoletas, lista para solar. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	3,3000	m2	1,69	5,58	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1500	m2	9,70	11,16	
P06SI020	Adhesivo PVC	0,0500	kg	9,46	0,47	
P06SI010	Sellante PVC líquido	0,0300	kg	7,86	0,24	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	18,48
Maquinaria	5,31
Materiales	37,49
TOTAL PARTIDA	**61,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E07PNC TRANSITABLE SIN AISLAM. A SOLAR

E07PNC010 CUB.TRAN.LÁM.PVC 1,2 S/A A SOLAR — **m2**

Cubierta transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio en formación de pendientes, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una capa separadora fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con un fieltro de fibra de vidrio y dos capas separadoras de fieltro sintético geotextil de 300 g/m2, dejándola lista para pavimentar. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	3,3000	m2	1,69	5,58	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			10,53
	Maquinaria			5,31
	Materiales			22,72
	TOTAL PARTIDA			**38,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07PNC020 **CUB.TRAN.LÁM.PVC 1,5 S/A A SOLAR** **m2**

Cubierta transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio en formación de pendientes, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una capa separadora fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,5 mm. de espesor, con PVC y armada con un fieltro de fibra de vidrio y dos capas separadoras 300 g/m2, dejándola lista para pavimentar. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	3,3000	m2	1,69	5,58	
P06SL080	Lám.PVC.arm.FV 1,5mm. GA	1,1000	m2	12,08	13,29	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	

	Mano de obra			10,53
	Maquinaria			5,31
	Materiales			25,34
	TOTAL PARTIDA			**41,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07PNF INVERTIDA C/A LOSA FILTRANTE

E07PNF010 **CUB.INV.PLAN.PVC 1,2 LOSA FILTR.** **m2**

Cubierta transitable, plana sin pendientes, compuesta por una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de base acuosa de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón aligerado de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	1,1000	m2	1,69	1,86	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	

	Mano de obra			11,75
	Materiales			48,23
	TOTAL PARTIDA			**59,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07PNF020 **CUB.INV.PLAN.PVC 1,5 LOSA FILTR.** **m2**

Cubierta transitable, plana sin pendientes, compuesta por una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de base acuosa de 1,5 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón aligerado de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	1,1000	m2	1,69	1,86	
P06SL080	Lám.PVC.arm.FV 1,5mm. GA	1,1000	m2	12,08	13,29	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,75
	Materiales					50,85
	TOTAL PARTIDA					**62,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E07PNL INVERTIDA C/A PAV. DRENANTE

E07PNL010 CUB.MIXT.TRAN.PVC 1,2 C/A Y LOSA **m2**

Cubierta mixta transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio, en formación de pendiente, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, un panel aislante de poliestireno extruido de 40 mm. de espesor, una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, otro fieltro sintético y terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón aligerado de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre el fieltro. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
	Mano de obra					18,48
	Maquinaria					5,31
	Materiales					70,13
	TOTAL PARTIDA					**93,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07PNL020 CUB.MIXT.TRAN.PVC 1,5 C/A Y LOSA **m2**

Cubierta mixta transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio, en formación de pendiente. una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, un panel aislante de poliestireno extruido de 40 mm. de espesor, una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,5 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, otro fieltro sintético y terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón aligerado de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre el fieltro. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL080	Lám.PVC.arm.FV 1,5mm. GA	1,1000	m2	12,08	13,29	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
	Mano de obra					18,48
	Maquinaria					5,31
	Materiales					72,75
	TOTAL PARTIDA					**96,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07N CUBIERTAS PLANAS NO TRANSITABLES

E07NA ASFÁLTICAS

E07NAA PROTECCIÓN GRAVA C/AISLAMIENTO

E07NAA010 **CUB.NO TR.GRAVA C/AIS. LAM. NO PROTEG. 30/60** **m2**

Cubierta no transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendiente, tendido de mortero de cemento, M-5 de 2 cm. de espesor, aislamiento térmico de 40 mm. de espesor, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2, en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares; lámina asfáltica de betún elastómero, compuesto por una armadura de poliéster de 160 g/m2, utilizando como material antiadherente un filme plástico con una masa nominal de 3 kg/m2, totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas; incluso extendido de capa de 5 cm. de grava de canto rodado 20/40. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0600	m2	15,15	16,06	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,83	5,31	
P06BS210	Lam.LBM(SBS)30-FP 160g/m2	1,1000	m2	5,73	6,30	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	16,33
Maquinaria	5,31
Materiales	34,05
TOTAL PARTIDA	**55,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E07NAA020 **CUB.NO TRANS.GRAVA S/AIS. LAM. NO PROTEG. 40** **m2**

Cubierta no transitable constituida por: capa de arcilla expandida en seco de espesor medio 10 cm., en formación de pendiente, con mallazo de acero 300x300x6 mm., tendido de mortero de cemento M-5, de 2 cm. de espesor; imprimación asfáltica, lámina asfáltica de betún elastómero 40g/m2, totalmente adherida al soporte; lámina geotextil de 200 g/m2. y extendido de capa de 5 cm. de grava de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AL190	Arcilla expandida F-3 (3-10 mm) bomb.	0,1000	m3	67,68	6,77	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,5000	kg	1,20	1,80	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS920	Lám. 40 P elast	1,1000	m2	9,68	10,65	
P06BG330	Fieltro geotextil 200 gr/m2	1,0500	m2	0,92	0,97	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0500	m3	11,20	0,56	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0350	m3	85,55	2,99	

Mano de obra	8,67
Maquinaria	0,03
Materiales	23,87
TOTAL PARTIDA	**32,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07NAC PROTECCION GRAVA S/AISLAMIENTO

E07NAC010 CUB.NO TRANS.GRAVA S/AIS. LAM. NO PROTEG. 40/200 **m2**

Cubierta no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5, de 2 cm. de espesor; emulsión bituminosa de base acuosa, lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 200 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte; lámina geotextil de 150 g/m2. y extendido de capa de 5 cm. de grava de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS350	Lam.LBM(SBS)40-FP 200g/m2	1,1000	m2	9,36	10,30	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	11,49
Maquinaria	5,31
Materiales	18,21
TOTAL PARTIDA	**35,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E07NAC020 CUB.NO TRANS.GRAVA S/AIS. DOBLE LAM. NO PROTEG. 30/95 **m2**

Cubierta no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento 1/6 M-40, de 2 cm. de espesor; dos láminas de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de filme de polietileno 95 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, en posición flotante repecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares, adheridas entre sí con soplete; lámina geotextil de 150 g/m2, y extendido de capa de 5 cm. de grava de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BS010	Lam.LBM(SBS)30-PE(95g/m2)	2,2000	m2	5,32	11,70	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	14,25
Maquinaria	5,31
Materiales	18,94
TOTAL PARTIDA	**38,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E07NAC030 CUB.NO TRANS.GRAVA S/AIS. LAM. NO PROTEG. 48/150 **m2**

Cubierta no transitable formada por una capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio, en formación de pendientes, una capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una membrana impermeabilizante formada por una lámina polimérica de betún asfáltico modificado de 4,80 kg/m2. de peso medio armada con fieltro no tejido de poliéster de 150 g/m2; una capa separadora de fieltro sintético geotextil y extendido de una capa de 5 cm. de grava 20/40 mm. de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1..

O01A030	Oficial primera	0,1460	h	17,53	2,56	
O01A050	Ayudante	0,1460	h	17,02	2,48	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BS900	L.anti-raíz LBM(SBS)48-FP(150)	1,1000	m2	9,00	9,90	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,1000	m2	0,81	0,89	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					11,35
	Maquinaria					5,31
	Materiales					17,21
	TOTAL PARTIDA					**33,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07NAE INVERTIDA GRAVA C/AISLAMIENTO

E07NAE010 CUB.INV.NO TRANS. C/A GRAVA LAM. NO PROTEG. 40/160 **m2**

Cubierta invertida no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento, M-5 de 2 cm. de espesor; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetro y puntos singulares; aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm; lámina geotextil de poliéster de 150 g/m2. Incluso extendido de una capa de 5 cm. de grava de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BS231	Lámina betún modific. elastómero LBM-30 FV (SBS -20ºC)	1,1000	m2	5,18	5,70	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0600	m2	15,15	16,06	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					11,83
	Maquinaria					5,31
	Materiales					29,00
	TOTAL PARTIDA					**46,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E07NAE020 CUB.INV.NO TRANS. C/A GRAVA D. CAPA LAM. NO PROT. 30/50 **m2**

Cubierta invertida no transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento 1/6 (M-5) de 2 cm. de espesor, membrana bicapa no adherida, a base de lámina de betún plastomérico con una armadura de fieltro de fibra de vidrio 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, y otra lámina de betún plastomérico con armadura de film de polietileno 50 g/m2, con una masa nominal de 3 kg/m2, adherida a fuego a la anterior, aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa separadora de polipropileno 105 g/m2, incluso extendido de una capa de gravilla 20/40 mm. de 5 cm. de espesor. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BS740	Lam.LBM(APP)30-FV(50g/m2)	1,1000	m2	4,79	5,27	
P06BS770	Lam.LBM(APP)30-PE(50g/m2)	1,1000	m2	5,27	5,80	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0500	m2	13,47	14,14	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,1000	m2	0,98	1,08	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0500	m3	11,20	0,56	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					13,56
	Maquinaria					4,83
	Materiales					32,14
	TOTAL PARTIDA					**50,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07NAG AUTOPROTEGIDA C/AISLAMIENTO

E07NAG010 CUB.AUTOPROTEGIDA C/AISL. LAM. 50/150 m2

Cubierta autoprotegida no transitable constituida por hormigón celular de 10 cm. de espesor medio para la formación de pendientes, capa de mortero de regulación de 2 cm. de cemento M-5; aislamiento térmico de 40 mm. de espesor de lana de roca revestimiento complejo, fijado al soporte mediante adhesivo elastómero de base asfáltica de aplicación en frio ; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco; como material antiadherente, en su cara interna, se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al aislamiento con soplete. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P06BA020	Adhesivo elast.base asfált.130ºC	0,7200	kg	2,47	1,78	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0600	m2	11,85	12,56	
P06BS290	L.LBM(SBS)50/G-FP 150g/m2	1,1000	m2	9,17	10,09	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1000	m3	113,35	11,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

Mano de obra	16,41
Maquinaria	4,83
Materiales	29,72
TOTAL PARTIDA	**50,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07NAG020 CUB.INV.AUTOPROT.C/AISL. LAM. 40/60 m2

Cubierta autoprotegida no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm en formación de pendiente, aislamiento térmico de 40 mm. de espesor de lana de roca fijado al soporte mediante adhesivo elastómero de base asfáltica de aplicación en frio; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betun oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al aislamiento con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P06BA020	Adhesivo elast.base asfált.130ºC	1,2000	kg	2,47	2,96	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0600	m2	11,85	12,56	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	1,1000	m2	7,86	8,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	13,65
Maquinaria	5,31
Materiales	34,43
TOTAL PARTIDA	**53,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E07NAH AUTOPROTEGIDA S/AISLAMIENTO

E07NAH010 **CUB.AUTOPROT.GRIS S/AISL.LAM. 50/150** **m2**

Cubierta autoprotegida no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa, lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco; como material antiadherente, en su cara interna, se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS290	L.LBM(SBS)50/G-FP 150g/m2	1,1000	m2	9,17	10,09	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	8,80
Maquinaria	5,31
Materiales	16,52
TOTAL PARTIDA	**30,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07NAH020 **CUB.AUTOPROT.GRIS S/AISL.LAM. 40/60** **m2**

Cubierta autoprotegida no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa, lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betun oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	1,1000	m2	7,86	8,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	12,26
Maquinaria	5,31
Materiales	19,58
TOTAL PARTIDA	**37,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E07NAH030 **CUB.AUTOPROT.GRIS S/AISL.LAM. 30/60** **m2**

Cubierta autoprotegida no transitable constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina asfáltica de betún elastómero con armadura de poliéster, autoprotegida de 150 g/m2 con granulos minerales totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,83	5,31	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	1,1000	m2	7,86	8,65	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	12,60
Maquinaria	5,31
Materiales	20,39
TOTAL PARTIDA	**38,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E07NAJ CUBIERTAS AJARDINADAS

E07NAJ010 CUB.JARDÍN PLACA DRENANTE LAM. PROTEG. 50/150 **m2**

Cubierta ajardinada constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5, de 2 cm. de espesor; imprimación asfáltica, lámina bituminosa de superficie protegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; drenaje ligero, formado por placa drenante de poliestireno expandido de 20 kg/m3 de densidad; lámina filtrante geotextil de poliéster de 150 g/m2. Lista para extender capa de tierra vegetal. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS390	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	11,32	12,45	
P06BG070	P.perf.dren.poliesti.exp.600g/m2	1,0600	m2	3,45	3,66	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

Mano de obra	10,88
Maquinaria	5,31
Materiales	23,40
TOTAL PARTIDA	**39,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E07NAJ020 CUB.JARDÍN PLACA DRENANTE LAM. NO PROTEG. 50/150 **m2**

Cubierta ajardinada constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento M-5, de 2 cm. de espesor, emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betun oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete sin coincidir juntas, drenaje ligero realizado con placa drenante de poliestireno expandido; lámina filtrante geotextil de poliester de 150 g/m2. Lista para extender capa de tierra vegetal. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS310	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	10,13	11,14	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
P06BG070	P.perf.dren.poliesti.exp.600g/m2	1,0600	m2	3,45	3,66	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					14,34
	Maquinaria					5,31
	Materiales					26,59
	TOTAL PARTIDA					**46,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E07NAJ030 **CUB.INVERTIDA JARDÍN LAM. PROTEG. 50/150** **m2**

Cubierta invertida transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, imprimación asfáltica, lámina bituminosa de superficie autoprotegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa drenante jardín lista para proceder al acabado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS310	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	10,13	11,14	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG130	Cap.dr.jardín p/e.tierra=10-25cm	1,1000	m2	9,66	10,63	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					11,22
	Maquinaria					5,31
	Materiales					42,48
	TOTAL PARTIDA					**59,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E07NAJ040 **CUB.INVERTIDA JARDÍN LAM. NO PROTEG. 50/150** **m2**

Cubierta invertida transitable constituída por: Hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, pintura asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; y otra lámina bituminosa de superficie autoprotegida, tratada con productos especiales para evirar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm. de espesor, capa drenante jardín, lista para proceder al acabado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
P06BI035	Pintura asfált. base acuosa	0,3300	kg	2,45	0,81	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS310	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	10,13	11,14	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P06BG130	Cap.dr.jardín p/e.tierra=10-25cm	1,1000	m2	9,66	10,63	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					13,99
	Maquinaria					5,31
	Materiales					47,12
	TOTAL PARTIDA					**66,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07NAK	**CUBIERTAS DECK**					
E07NAK010	**CUB.DECK C/AISL.AUTOPROT. LAM. 50/200**		**m2**			
	Cubierta deck autoprotegida no transitable constituída por: aislamiento térmico de lana de roca de 40 mm. de espesor con revestido de complejo de asfalto, fijado mecánicamente al soporte; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster y estabilizado de 200 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa de la lámina gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al aislamiento con soplete. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0600	m2	11,85	12,56	
P06BS370	L.auto.LBM(SBS)50/G-FP200	1,1000	m2	11,12	12,23	
P07WA010	Anclaje 40 mm.	4,0000	ud	0,25	1,00	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					25,79
	TOTAL PARTIDA					**32,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E07NAK020	**CUB.DECK C/AISL.AUTOPROT. LAM. 40/60**		**m2**			
	Cubierta deck autoprotegida no transitable constituída por: aislamiento térmico de lana de roca de 40 mm. de espesor revestido con complejo de oxiasfalto, fijado mecánicamente al soporte; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al aislamiento con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0600	m2	11,85	12,56	
P07WA010	Anclaje 40 mm.	4,0000	ud	0,25	1,00	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	1,1000	m2	7,86	8,65	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					26,71
	TOTAL PARTIDA					**37,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E07NAK030	**CUB.DECK C/AISL.AUTOPROT. LAM. 30/60**		**m2**			
	Cubierta deck autoprotegida no transitable constituída por: aislamiento térmico de lana de roca de 40 mm. de espesor con revestido complejo de oxiasfalto, fijado mecánicamente al soporte; lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con unmástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida al aislamiento con soplete; lámina asfáltica de superficie autoprotegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0200	m2	11,85	12,09	
P07WA010	Anclaje 40 mm.	4,0000	ud	0,25	1,00	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,83	5,31	
P06BS050	L.auto.LBM(SBS)40/G-FV 60	1,1000	m2	6,03	6,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					25,03
	TOTAL PARTIDA					**35,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E07NAK040 **CUB.DECK C/AISL.SIST.CLAV. AUT. LAM. 50/200** **m2**

Cubierta deck autoprotegida no transitable constituída por: aislamiento térmico de lana de roca de 40 mm. de espesor con revestido complejo de oxiasfalto, lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster y estabilizado de 200 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa de la lámina gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2, resistente al fuego; fijado todo el conjunto mecánicamente al soporte de chapa (no incluído). Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P07TR310	Panel rígido lana de roca 40 mm	1,0600	m2	5,50	5,83	
P06BS400	L.a.LBM(SBS)50/G-FP(200)res.f.	1,1000	m2	11,67	12,84	
P07WA240	Fijación mecánica	4,0000	ud	0,25	1,00	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					19,67
	TOTAL PARTIDA					**25,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E07NAK050 **CUB.DECK C/AISL.SIST.CLAV. NO PROTEG. LAM. 50/200** **m2**

Cubierta deck autoprotegida no transitable constituída por: aislamiento térmico de lana de roca de 40 mm. de espesor con revestido complejo de oxiasfalto, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; fijado todo el conjunto mecánicamente al soporte de chapa (no incluído); lámina asfáltica de superficie autoprotegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural o cerámicos de color verde, rojo o blanco, como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P07TR310	Panel rígido lana de roca 40 mm	1,0600	m2	5,50	5,83	
P07WA240	Fijación mecánica	4,0000	ud	0,25	1,00	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,83	5,31	
P06BS050	L.auto.LBM(SBS)40/G-FV 60	1,1000	m2	6,03	6,63	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					18,77
	TOTAL PARTIDA					**26,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E07NAK060 **CUB.DECK C/AISL.NO TRANS. AUT. LAM. ALUM+GRAN** **m2**

Cubierta deck autoprotegida no transitable, constituída por aislamiento térmico de poliestireno extruído para cubierta deck de 30 mm., capa separadora protectora compuesta por un fieltro de poliéster recubierto en una de sus caras de betún oxidado; y lámina asfáltica monocapa fijado todo el conjunto mecánicamente al soporte de chapa (no incluído), de betún elastomérico autoprotegida, compuesta por armadura de aluminio, protegida en la cara superior con gránulos de pizarra gris , con una masa nominal de 5 kg/m2. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P07TX320	P.pol.extr.p/cub.t/dck30mm	1,0500	m2	8,69	9,12	
P06BG150	Capa protec.FP.superf.c/oxiaslt.	1,1000	m2	1,41	1,55	
P06BS810	L.a.LBM(SBS)50/G-ar.alu.(50mcr)	1,1200	m2	10,02	11,22	
P06WA075	Fijación mecánica	4,0000	ud	0,24	0,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,52
	Materiales					22,85
	TOTAL PARTIDA					**28,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07NAK070 **CUB.DECK C/AISL. LAMINA EPDM 2mm.** **m2**

Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético EPDM, con retardantes al fuego de 2 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación. La membrana se fijará al soporte mediante adhesivo de contacto o el sistema de fijación mecánica sin perforación. Apta para la intemperie. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P06SL220	Lám. EPDM 2 mm.	1,1000	m2	12,02	13,22	
P07TW080	Plancha corcho aglomerado 50 mm	1,1000	m2	12,02	13,22	
P06WA150	Material auxiliar EPDM	3,0000	ud	4,60	13,80	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					40,24
	TOTAL PARTIDA					**50,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E07NAL CUBIERTAS INVERT. PLACA LIGERA

E07NAL010 **CUB.INV.PLACA LIGERA LAM. 40-FP+PE** **m2**

Cubierta invertida no transitable constituída por: hormigón celular de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, tendido de mortero de cemento M-5 de 2 cm. de espesor, de betún modificado con plastómeros, con doble armadura de polietileno continuo de alta densidad y no tejido de poliéster, material antiadherente en ambas caras con un peso de 4 kg/m2, capa separadora de polipropileno 105 g/m2 y aislamiento térmico de poliestireno extruído de 50 mm. de espesor autoprotegido con 10 mm. de mortero modificado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06BS730	Lam.LBM(APP)40-FP+PE	1,1000	m2	7,74	8,51	
P07TX220	P.pol.ext.sup.10cm.mortero 50+10	1,0600	m2	33,84	35,87	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,1000	m2	0,98	1,08	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					5,31
	Materiales					51,22
	TOTAL PARTIDA					**66,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E07NAM CUBIERTAS ECOLÓGICAS

E07NAM010 **CUB. ECOLÓGICA LAM. PROTEG. 50/150** **m2**

Cubierta ecológica constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento, M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie protegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina filtrante de 150 g/m2; panel retenedor de agua (espesor 3 cm.); capa de sustrato mineral (mínimo 6 cm.); variedad de plantas (mínimo 10-15 ud/m2). Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3300	kg	2,04	0,67	
P06BS390	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	11,32	12,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0600	m2	0,81	0,86	
P06WW010	Panel retenedor Ecoter	1,0600	m2	7,47	7,92	
P06WW020	Plantas	10,0000	ud	1,05	10,50	
P06WW030	Substrato	0,1000	m3	71,08	7,11	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					17,62
	Maquinaria					5,31
	Materiales					44,74
	TOTAL PARTIDA					**67,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07NAM020 **CUB. ECOLÓGICA LAM. P. 50/150 N.P. 40/60** **m2**

Cubierta ecológica constituída por: hormigón celular, de espesor medio 10 cm.en formación de pendiente, con tendido de mortero de cemento, M-5 de 2 cm. de espesor; emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betun oxidado usando como material antiadherente un filme plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; adherida al soporte; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, como material de protección en la cara externa de la lámina se usa gránulos de pizarra de color natural y como material antiadherente en su cara interna se usa un filme plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida a la anterior contrapeando juntas; lámina filtrante de 150 g/m2; panel retenedor de agua (espesor 3 cm.); capa de sustrato mineral (mínimo 6 cm.); variedad de plantas (mínimo 10-15 ud/m2). Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS310	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	10,13	11,14	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,0500	m2	0,81	0,85	
P06WW010	Panel retenedor Ecoter	1,0200	m2	7,47	7,62	
P06WW020	Plantas	10,0000	ud	1,05	10,50	
P06WW030	Substrato	0,1000	m3	71,08	7,11	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
	Mano de obra					19,00
	Maquinaria					5,31
	Materiales					47,56
	TOTAL PARTIDA					**71,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E07NN NO ASFÁLTICAS

E07NNA PROTECCIÓN GRAVA C/AISLAMIENTO

E07NNA010 **CUB.NO TRANS.LÁM.PVC P/GRAVA C/A** **m2**

Cubierta no transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio en formación de pendientes, capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una capa separadora de fieltro sintético geotextil de poliéster 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina armada con fibra de vidrio de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, una capa separadora de fieltro geotextil de poliéster 300 g/m2 , aislamiento térmico de 40 mm. de espesor de poliestireno extruído de espesor 30 mm, y capa de 5 cm. de grava 20/40 mm. de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P07TX200	P.polies.extr.sup.con piel 40 mm	1,0600	m2	13,47	14,28	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
				Mano de obra		20,48
				Maquinaria		5,31
				Materiales		35,76
				TOTAL PARTIDA		**61,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07NNC PROTECCIÓN GRAVA S/AISLAMIENTO

E07NNC010 CUB.NO TRANS.LÁM.PVC P/GRAVA S/A — **m2**

Cubierta no transitable formada por capa de hormigón celular de 10 cm. de espesor medio en formación de pendientes, capa de 2 cm. de mortero de cemento y arena de río M-5 fratasado, una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con un tejido de fibra de vidrio, una capa separadora de fieltro sintético geotextil de 300 g/m2 y capa de 5 cm. de grava 20/40 mm. de canto rodado. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,0550	m3	11,20	0,62	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
				Mano de obra		20,13
				Maquinaria		5,31
				Materiales		21,48
				TOTAL PARTIDA		**46,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07NNE SISTEMAS ECOLÓGICOS

E07NNE010 C.INV.PLANA PVC 1,5 ALJIBE ECOL. — **m2**

Cubierta aljibe ecológica transitable, plana sin pendientes, compuesta por una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de PVC, de 1,2 mm. de espesor, con absoluta estabilidad dimensional (0,000%) y resistente a raices según ensayo F.L.L., armada con fieltro de fibra de vidrio, soportes regulables en altura incluso placa de ampliación de 200x200 mm., apoyando sobre pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón poroso de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado. Sobre la losa se dispondrá de un fieltro sintético geotextil de poliéster de 300 g/m2, cubriendo las losas y bajando hasta el agua del aljibe entre las juntas de losas. Sobre este fieltro se dispondrá el sustrato especial sobre el que se colocarán plantas ecológicas con una densidad de 25 ud/m2. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL050	L.PVC.anti-raíz.arm.FV1,2mm.PN	1,1000	m2	14,37	15,81	
P06WA115	Soporte regulable 140 a 170 mm.	3,0000	ud	2,42	7,26	
P06BF030	Placa losa porosa 20x20	3,0000	ud	2,98	8,94	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	
P06WW035	Substrato especial	0,0550	m3	60,38	3,32	
P07AA040	Arlita F5 en sacos 3-8 mm.	0,0330	m3	114,87	3,79	
P06WW025	Plantas Sedum, Reflex, Spurium	25,0000	ud	0,90	22,50	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0400	kg	11,76	0,47	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		100,80
				TOTAL PARTIDA		**118,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E07NNE020	**CUB. INVERT. PLANA PVC 1,2 .**		**m2**			
	Cubierta ecológica plana sin pendientes transitable formada por un fieltro sintético geotextil 300 g/m2, una membrana impermeabilizante formada por una lámina de PVC de 1,2 mm. de espesor, con absoluta estabilidad dimensional (0,000%) y resistente a raices según ensayo F.L.L., armada con fieltro de fibra de vidrio, un pavimento aislante y drenante a base de hormigón de 60x60x8 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante y acabado con un sustrato especial sobre el que se colocarán plantas ecológicas con una densidad de 25 ud/m2. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	1,1000	m2	1,69	1,86	
P06SL050	L.PVC.anti-raíz.arm.FV1,2mm.PN	1,1000	m2	14,37	15,81	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0600	m2	33,01	34,99	
P06WW035	Substrato especial	0,0550	m3	60,38	3,32	
P07AA040	Arlita F5 en sacos 3-8 mm.	0,0330	m3	114,87	3,79	
P06WW025	Plantas Sedum, Reflex, Spurium	25,0000	ud	0,90	22,50	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0400	kg	11,76	0,47	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					82,74
	TOTAL PARTIDA					**96,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07NNF INVERTIDA C/LOSA DRENANTE

E07NNF010	**CUB.PLANA LAM.PVC PTO.LOSA DREN.**		**m2**			
	Cubierta plana sin pendientes, compuesta por una capa separadora de fieltro sintético geotextil 300 g/m2, membrana impermeabilizante formada por una lámina de 1,2 mm. de espesor, con PVC y armada con una combinación de tejido de fibra de vidrio y fieltro de fibra de vidrio, terminada con un pavimento aislante y drenante a base de losa de hormigón poroso de 60x60x8 cm., con base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	1,1000	m2	1,69	1,86	
P06SL050	L.PVC.anti-raíz.arm.FV1,2mm.PN	1,1000	m2	14,37	15,81	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0100	m2	33,01	33,34	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
	Mano de obra					11,75
	Materiales					51,72
	TOTAL PARTIDA					**63,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E07NNF020	**C.INV.PLA.PAV.FLOTANT PVC VELO FIBRA DE VIDRIO 1,2**		**m2**			
	Cubierta transitable, invertida plana, formada por hormigón aislante de arcilla expandida de espesor medio 5 cm. como formación de pendiente, tendido de mortero de cemento M-5, de 2 cm. de espesor; una capa separadora geotextil , una membrana impermeabilizante de PVC de 1,2 mm. de espesor, fabricada según normas UNE, capa separadora y terminada con un pavimento de baldosa aislante a base de un soporte de poliestireno extruído de 60x60x8 cm., más una capa de mortero polimérico armado con fibras, colocada en seco. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P06BG330	Fieltro geotextil 200 gr/m2	2,2000	m2	0,92	2,02	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06BF010	Losa polié.ext.+h.poroso 60x60x8	1,0200	m2	33,01	33,67	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS080	HORMIGÓN AISLANTE (650 kg/m3)	0,0500	m3	122,39	6,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MS140	MORTERO CEMENTO Y RESINAS M-5	0,0200	m3	129,56	2,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		13,98
Maquinaria		0,11
Materiales		54,46
TOTAL PARTIDA		**68,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E07NNF030 **CUB.INV.TRAN. USO PRIV. PEATONES LOSA FILTR.** **m2**

Cubierta invertida transitable constituida por hormigón aligerado de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, con tendido de mortero de cemento de 2 cm. de espesor; capa antipunzonante, separadora geotextil de 300 g/m2, ; lámina sintética a base de PVC de 1,2 mm de espesor; capa separadora geotextil de 300 g/m2; Lista para instalar una losa filtrante de 8,5 cm de espesor, cumpliendo la norma UNE 104-416. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
A01RS080	HORMIGÓN AISLANTE (650 kg/m3)	0,1000	m3	122,39	12,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
P06BF040	Losa filtrante 8,5	1,0500	m2	29,04	30,49	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	

Mano de obra		17,28
Maquinaria		0,13
Materiales		54,04
TOTAL PARTIDA		**71,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E07NNF040 **CUB.INV.TRAN. USO PRIV. PEATONES LOSA FILTR.** **m2**

Cubierta invertida transitable constituida por hormigón aligerado de espesor medio 10 cm. en formación de pendientes, con tendido de mortero de cemento de 2 cm. de espesor; capa antipunzonante, separadora geotextil de 300 g/m2,; lámina sintética a base de PVC de 1.2 mm de espesor; capa separadora geotextil de 300 g/m2; aislamiento térmico de poliestireno extruído de 40 mm (tipo IV); capa antipunzonante geotextil de 200 g/m2; capa de mortero de protección de 6 cm. de espesor (no incluida). Lista para instalar pavimento flotante sobre soportes regulables (no incluido), cumpliendo la norma UNE 104-416. Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,4100	h	17,02	6,98	
A01RS080	HORMIGÓN AISLANTE (650 kg/m3)	0,1000	m3	122,39	12,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
P07TX020	P.polies.extruido e=40 mm. 40kg/m3	1,0200	m2	15,42	15,73	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	2,2000	m2	1,69	3,72	
P06BG330	Fieltro geotextil 200 gr/m2	1,1000	m2	0,92	1,01	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	

Mano de obra		17,28
Maquinaria		0,13
Materiales		40,29
TOTAL PARTIDA		**57,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E07NNL REVESTIMIENTO ELÁSTICO

E07NNL010 **CUB.NO TRANS. REVEST. ELÁSTICO** **m2**

Cubierta no transitable formada por hormigón celular de 10 cm. de espesor medio para formación de pendientes y capa de mortero de regularización de 2 cm., impermeabilización con revestimiento elástico armado, formado por capa de imprimación con revestimiento elástico, diluido al 50%, malla de fibra de vidrio de 50 g/m2. y tres capas sucesivas de revestimiento elástico sin diluir . Según normas de diseño y colocación recogidas en el CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P06SR010	Revestimiento elástico	3,5000	kg	3,01	10,54	
P06SL160	Malla fibra vidrio 50 g/m2	1,2000	m2	1,26	1,51	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	0,0800	m2	17,37	1,39	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	0,1100	m3	113,35	12,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0220	m3	85,55	1,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,03
	Maquinaria					5,31
	Materiales					17,81
	TOTAL PARTIDA					**38,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E07NNW ACABADOS PERIMETRALES

E07NNW010 ACABADO PERIMETRAL LÁM. PVC — **m**

Conexión a paramentos verticales, para cubiertas, con una banda impermeabilizante de PVC antiraíz de 1,2 mm. de espesor, rematada en su parte superior, hasta una altura aproximada de 20 cm., con un perfil de aluminio fijado mecánicamente y sellando la ranura entre el perfil y el muro con caucho de silicona.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06SL050	L.PVC.anti-raíz.arm.FV1,2mm.PN	0,3800	m2	14,37	5,46	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0800	kg	11,76	0,94	
P06WA080	Taco fijación	5,0000	ud	0,12	0,60	
P06WA090	Cartucho silicona	0,2000	ud	4,65	0,93	
P06WA050	Perfil aluminio	1,0600	m	1,00	1,06	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					8,99
	TOTAL PARTIDA					**14,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E07NNW020 FORMACIÓN RINCÓN LÁM. PVC — **m**

Pieza rincón formada por lámina de acero inoxidable preformada al efecto para refuerzo de ángulos internos.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
P06WA040	Rincón de l.acer.inox.rev. c/PVC	1,0000	ud	1,77	1,77	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0200	kg	11,76	0,24	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					2,01
	TOTAL PARTIDA					**12,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E07NNW030 FORMACIÓN ESQUINA LÁM. PVC — **m**

Pieza esquina formada por lámina acero inoxidable preformada al efecto para refuerzo de ángulos externos.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
P06WA030	Esquina de l.acer.inox.rev.c/PVC	1,0000	ud	2,89	2,89	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0200	kg	11,76	0,24	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					3,13
	TOTAL PARTIDA					**13,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS

E08G REVESTIMIENTOS DE YESO

E08GA YESOS SIN MAESTREAR

E08GA010 TENDIDO YESO NEGRO VERTICALES <3 m. — **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos verticales de 15 mm. de espesor con maestras cada 3 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,37
	Materiales					0,89
	TOTAL PARTIDA					**6,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E08GA020 **TENDIDO YESO NEGRO VERTICALES >3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos verticales de 15 mm. de espesor con maestras cada 3 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	
	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,89
	TOTAL PARTIDA					**13,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E08GA030 **TENDIDO YESO NEGRO HORIZONTAL <3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos horizontales de 15 mm. de espesor con maestras perimetrales, i/formación de rincones y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					0,79
	TOTAL PARTIDA					**6,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E08GA040 **TENDIDO YESO NEGRO HORIZONTAL >3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos horizontales de 15 mm. de espesor con maestras perimetrales, i/formación de rincones y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	
	Mano de obra					5,72
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,79
	TOTAL PARTIDA					**13,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08GA050 **TENDIDO YESO NEGRO VERT.Y HORIZ. <3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 3 m. en verticales y perimetrales en horizontales, i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2260	h	17,53	3,96	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,47
	Materiales					0,86
	TOTAL PARTIDA					**6,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E08GA060 **TENDIDO YESO NEGRO VERT.Y HORIZ. >3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro (Y-20) a buena vista en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 3 m. en verticales y perimetrales en horizontales, i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2260	h	17,53	3,96	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0160	m3	90,86	1,45	
	Mano de obra					5,47
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,86
	TOTAL PARTIDA					**13,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E08GA070 **TEND.YESO PROYECTAR VER.Y HORI. <3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro a buena vista, proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 3 m., i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA050	PASTA YESO P/PROYECTAR	0,0160	m3	114,48	1,83	
	Mano de obra					5,89
	Materiales					1,24
	TOTAL PARTIDA					**7,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E08GA080 **TEND.YESO PROYECTAR VER.Y HORI. >3 m.** **m2**

Tendido con yeso negro a buena vista, proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 3 m., i/formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA050	PASTA YESO P/PROYECTAR	0,0160	m3	114,48	1,83	
	Mano de obra					5,89
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,24
	TOTAL PARTIDA					**14,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E08GA090 **TENDIDO YESO AL VIVO VERT. HORI. <3 m.** **m2**

Tendido de yeso (Y-20) al vivo en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 3 m. en verticales y perimetrales en horizontales, i/p.p. de formación de rincones y aristas, guarnecido de huecos, remates con pavimento, guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios (hasta 3 m de altura) y limpieza, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2250	h	17,53	3,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					0,81
	TOTAL PARTIDA					**6,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E08GA100 **TENDIDO YESO AL VIVO VERT. HORI. >3 m.** **m2**

Tendido de yeso (Y-20) al vivo en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 3 m. en verticales y perimetrales en horizontales, i/p.p. de formación de rincones y aristas, guarnecido de huecos, remates con pavimento, guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios (a partir de 3 m de altura) y limpieza, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2250	h	17,53	3,94	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
	Mano de obra					5,41
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,81
	TOTAL PARTIDA					**13,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E08GA110 **GUARNECIDO YESO NEGRO VERTICALES <3 m.** **m2**

Guarnecido con yeso (Y-12) negro en paramentos verticales de 12 mm. de espesor, formación de rincones guarnecido de huecos y remates con pavimento, i/p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,25
	Materiales					0,74
	TOTAL PARTIDA					**5,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08GA120 **GUARNECIDO YESO NEGRO VERTICALES >3 m.** **m2**

Guarnecido con yeso negro (Y-12) en paramentos verticales de 12 mm. de espesor, formación de rincones guarnecido de huecos y remates con pavimento, i/p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,25
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,74
	TOTAL PARTIDA					**12,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08GA130	**GUARNECIDO YESO NEGRO HORIZONTAL <3 m.**		**m2**			
	Guarnecido con yeso negro (Y-12) en paramentos horizontales de 12 mm. de espesor, con maestras perimetrales, formación de rincones y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,60
	Materiales					0,64
	TOTAL PARTIDA					**6,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E08GA140	**GUARNECIDO YESO NEGRO HORIZONTAL >3 m.**		**m2**			
	Guarnecido con yeso negro (Y-12) en paramentos horizontales de 12 mm. de espesor, con maestras perimetrales, formación de rincones y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,64
	TOTAL PARTIDA					**13,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E08GA150	**GUARNEC.YESO NEGRO VERT.Y HORIZ. <3 m.**		**m2**			
	Guarnecido con yeso negro en paramentos verticales y horizontales de 12 mm. de espesor, i/p.p. de formación de rincones, guarnecido de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2260	h	17,53	3,96	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2200	m	0,32	0,07	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,35
	Materiales					0,71
	TOTAL PARTIDA					**6,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E08GA160	**GUARNEC.YESO NEGRO VERT.Y HORIZ. >3 m.**		**m2**			
	Guarnecido con yeso negro en paramentos verticales y horizontales de 12 mm. de espesor, i/p.p. de formación de rincones, guarnecido de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2260	h	17,53	3,96	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2200	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
	Mano de obra					5,35
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,71
	TOTAL PARTIDA					**13,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08GA170	**ENLUCIDO YESO BLANCO VERTICALES <3 m.**		**m2**			
	Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales de 3 mm. de espesor, formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0800	h	17,53	1,40	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,37
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**2,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E08GA180	**ENLUCIDO YESO BLANCO VERTICALES >3 m.**		**m2**			
	Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales de 3 mm. de espesor, formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0800	h	17,53	1,40	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**9,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08GA190	**ENLUCIDO YESO BLANCO HORIZONTAL <3 m.**		**m2**			
	Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos horizontales de 3 mm. de espesor, i/formación de rincones y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0900	h	17,53	1,58	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**2,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E08GA200	**ENLUCIDO YESO BLANCO HORIZONTAL >3 m.**		**m2**			
	Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos horizontales de 3 mm. de espesor, i/formación de rincones y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0900	h	17,53	1,58	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,55
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**9,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08GA210	**ENLUCIDO YESO BLANCO VERT.Y HOR. <3 m.**		**m2**			
	Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales y horizontales de 3 mm. de espesor, i/p.p. de formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0830	h	17,53	1,45	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**2,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08GA220 **ENLUCIDO YESO BLANCO VERT.Y HOR. >3 m.** **m2**

Enlucido con yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales y horizontales de 3 mm. de espesor, i/p.p. de formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,0830	h	17,53	1,45	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					2,42
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**9,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08GA230 **GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERT. <3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					6,77
	Materiales					0,90
	TOTAL PARTIDA					**7,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08GA240 **GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO VERT. >3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,3000	m	0,32	0,10	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					6,77
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,90
	TOTAL PARTIDA					**14,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08GA250 **GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO HORI. <3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3300	h	17,53	5,78	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					7,29
	Materiales					0,80
	TOTAL PARTIDA					**8,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E08GA260 **GUARNECIDO Y ENLUCIDO YESO HORI. >3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3300	h	17,53	5,78	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					7,29
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,80
	TOTAL PARTIDA					**15,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E08GA270 **GUARNEC.Y ENLUCI.YESO VERT.Y HO. <3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3100	h	17,53	5,43	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					6,94
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**7,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E08GA280 **GUARNEC.Y ENLUCI.YESO VERT.Y HO. >3 m.** **m2**

Guarnecido a buena vista con yeso negro (Y-12) y enlucido de yeso blanco (Y-25F) en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con rodapié, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3100	h	17,53	5,43	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					6,94
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**14,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08GM YESOS MAESTREADOS

E08GM010 **GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO <3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 1,50 m. incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**7,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08GM020 **GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO >3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 1,50 m. incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0130	m3	90,86	1,18	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					7,12
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,87
	TOTAL PARTIDA					**14,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08GM030 **GUARNECIDO YESO MAESTREA. BÓVEDA <3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos horizontales o inclinados de bóvedas de 15 mm. de espesor, con maestras perimetrales, formación de rincones, aristas y colocación de andamios (hasta 3 m de altura), medido en verdadera magnitud por el intradós. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					8,60
	Materiales					0,90
	TOTAL PARTIDA					**9,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08GM040 **GUARNECIDO YESO MAESTREA. BÓVEDA >3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso blanco en paramentos horizontales o inclinados de bóvedas de 15 mm. de espesor, con maestras perimetrales, formación de rincones, aristas y colocación de andamios (a partir de 3 m de altura), medido en verdadera magnitud por el intradós. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0150	m3	90,86	1,36	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			8,60
	Maquinaria			6,96
	Materiales			0,90
	TOTAL PARTIDA			**16,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08GM050 **GUARNECI.MAEST.YESO MÁQUINA VERT <3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado de yeso proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 1,50 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios (hasta 3 m de altura) y limpieza, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2900	h	17,53	5,08	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
A01AA050	PASTA YESO P/PROYECTAR	0,0160	m3	114,48	1,83	
	Mano de obra					6,59
	Materiales					1,24
	TOTAL PARTIDA					**7,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08GM060 **GUARNECI.MAEST.YESO MÁQUINA VERT >3 m.** **m2**

Guarnecido maestreado de yeso proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 1,50 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios (a partir de 3 m de altura) y limpieza, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2900	h	17,53	5,08	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,0500	h	17,02	0,85	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01AA050	PASTA YESO P/PROYECTAR	0,0160	m3	114,48	1,83	
	Mano de obra					6,59
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,24
	TOTAL PARTIDA					**14,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08GW REMATES

E08GW010 **GUARDAVIVOS PLÁSTICO** **m**

Guardavivos de plástico con perforaciones colocado con maestras a cada lado con yeso negro punteado, medido en su longitud. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1500	h	17,53	2,63	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	1,0600	m	0,32	0,34	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					2,96
	Materiales					0,74
	TOTAL PARTIDA					**3,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E08GW020 **MALLA FIBRA VIDRIO 3x3 mm.** **m2**

Malla de fibra de vidrio de 3x3 mm. de luz de refuerzo que cubra la línea de discontinuidad, i/ fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm. a cada lado, recibido con pasta de yeso negro medida deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2500	h	17,53	4,38	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	1,2000	m2	3,14	3,77	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,42
	Materiales					3,82
	TOTAL PARTIDA					**8,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E08GW030 GUARDAVIVOS METAL — **m**

Guardavivos de metal con perforaciones colocado con maestras a cada lado con yeso negro punteado, medido en su longitud. Según NTE-RPG-08 y UNE-EN 13279-1:2009. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1500	h	17,53	2,63	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	0,3000	m2	3,14	0,94	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	1,0600	m	0,32	0,34	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					2,96
	Materiales					1,68
	TOTAL PARTIDA					**4,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08E REVESTIMIENTOS DE CEMENTO

E08EA ENFOSCADOS SIN MAESTREAR

E08EA010 ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m — **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 en paramentos verticales de 20 mm de espesor, regleado, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,4000	kg	0,48	1,63	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**6,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08EA020 ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL >3 m — **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 en paramentos verticales de 20 mm de espesor, regleadoi/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,4000	kg	0,48	1,63	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**13,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08EA030 ENFOSCADO CSIII-W1 CÁMARAS CÁMARAS <3 m — **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 en interior de cámaras de aire de 20 mm de espesor, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	0,4000	kg	0,48	0,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,95
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**5,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E08EA040 **ENFOSCADO CSIII-W1 CÁMARAS CÁMARAS >3 m** **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 en interior de cámaras de aire de 20 mm de espesor, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,4000	kg	0,48	1,63	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**13,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08EA050 **ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m** **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, regleado, , i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**6,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E03EA060 **ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL >3 m** **m2**

Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, regleado, , i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					4,95
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**13,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08EA070 **ENFOSCADO FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m** **m2**

Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,4000	kg	0,48	1,63	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**11,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA080	**ENFOSCADO FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,4000	kg	0,48	1,63	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,63
	TOTAL PARTIDA					**17,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E08EA090	**ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**11,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E08EA100	**ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**18,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E08EA110	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**11,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA120	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**18,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E08EA130	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO Y ARENA BLANCA CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena blanca nº 2 M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**11,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E08EA140	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO Y ARENA BLANCA CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena blanca nº 2 M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**19,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E08EA150	**ENFOSCADO FRATASADO CSIII-W2 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIII-W2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P04RR060	Mortero para revoco CSIII-W2	3,4000	kg	0,62	2,11	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					2,11
	TOTAL PARTIDA					**11,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA160	**ENFOSCADO FRATASADO CSIII-W2 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIII-W2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR060	Mortero para revoco CSIII-W2	3,4000	kg	0,62	2,11	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,11
	TOTAL PARTIDA					**18,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E08EA170	**ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), , según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					10,68
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**12,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E08EA180	**ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado a buena vista sin maestrear, aplicado con llana, con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, regleado, , i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					10,68
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**19,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E08EA190	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					10,68
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**13,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA200	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					10,68
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**20,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E08EA210	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO Y ARENA BLANCA CSIV-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena blanca nº 2 M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					10,68
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**13,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E08EA220	**ENFOSCADO FRATASADO CEMENTO BLANCO Y ARENA BLANCA CSIV-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena blanca nº 2 M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					10,68
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**20,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E08EA230	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-7,5 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-7,5, en paramentos verticales, de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
A01MM010	M.BAS.CAL M-10 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	95,02	2,09	
	Mano de obra					10,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**11,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA240	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-7,5 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-7,5, en paramentos verticales, de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MM010	M.BAS.CAL M-10 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	95,02	2,09	
	Mano de obra					10,22
	Maquinaria					6,99
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**18,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08EA250	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-7,5 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-7,5, en paramentos horizontales, de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
A01MM010	M.BAS.CAL M-10 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	95,02	2,09	
	Mano de obra					11,53
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**12,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08EA260	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-7,5 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-7,5, en paramentos horizontales, de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MM010	M.BAS.CAL M-10 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	95,02	2,09	
	Mano de obra					11,53
	Maquinaria					6,99
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**19,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08EA270	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-5 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	85,16	1,87	
	Mano de obra					10,17
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**11,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA280	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-5 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de aristas, rincones y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	85,16	1,87	
	Mano de obra					10,17
	Maquinaria					6,99
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**18,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E08EA290	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-5 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-5, en paramentos horizontales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	85,16	1,87	
	Mano de obra					11,48
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**12,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08EA300	**ENFOSCADO FRATASADO BASTARDO M-5 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado fratasado sin maestrear con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R, cal y arena de río M-5, en paramentos horizontales de 20 mm. de espesor, incluso regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-05, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0220	m3	85,16	1,87	
	Mano de obra					11,48
	Maquinaria					6,99
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**19,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E08EA310	**ENFOSCADO PROYECTADO CSIV-W1 VERTICAL/HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado proyectado a máquina sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales y horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y 06, y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					9,89
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**11,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EA320	**ENFOSCADO PROYECTADO CSIV-W1 VERTICAL/HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado proyectado a máquina sin maestrear con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales y horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y 06, y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**18,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08EA330	**ENFOSCADO PROYECTADO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL Y VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado proyectado a máquina sin maestrear con mortero CSIV-W1 cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales y horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y 06, y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,5000	kg	1,32	1,98	
	Mano de obra					9,89
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**11,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08EA340	**ENFOSCADO PROYECTADO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL Y VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado proyectado a máquina sin maestrear con mortero CSIV-W1 cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales y horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de rincones, aristas y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-05 y 06, y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A050	Ayudante	0,1900	h	17,02	3,23	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,5000	kg	1,32	1,98	
	Mano de obra					9,89
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**18,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E08EM	**ENFOSCADOS MAESTREADOS**					
E08EM010	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,2000	kg	0,48	1,54	
	Mano de obra					11,97
	Materiales					1,54
	TOTAL PARTIDA					**13,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM020	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,2000	kg	0,48	1,54	
	Mano de obra					11,97
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,54
	TOTAL PARTIDA					**20,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08EM030	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					11,97
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**13,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08EM040	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					11,97
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**20,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08EM050	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,2000	kg	0,48	1,54	
	Mano de obra					12,49
	Materiales					1,54
	TOTAL PARTIDA					**14,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM060	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR040	Mortero para revoco CSIII-W1	3,2000	kg	0,48	1,54	
	Mano de obra					12,49
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,54
	TOTAL PARTIDA					**20,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08EM070	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					12,49
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**14,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E08EM080	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIII-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m, y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	2,0000	kg	1,21	2,42	
	Mano de obra					12,49
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,42
	TOTAL PARTIDA					**21,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08EM090	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					11,97
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**14,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM100	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos verticales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,3200	kg	1,32	1,74	
	Mano de obra					11,97
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,74
	TOTAL PARTIDA					**20,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08EM110	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					12,49
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**15,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E08EM120	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CEMENTO BLANCO CSIV-W1 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R y arena de río M-10, en paramentos horizontales de 20 mm de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE-08 y UNE-EN 998-1:2018, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR140	Mortero para revoco CSIV-W1 Blanco	1,9500	kg	1,32	2,57	
	Mano de obra					12,49
	Maquinaria					6,96
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**22,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E08EM130	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VIGAS Y SOPORTES <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en vigas y soportes, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (hasta 3 m de altura), según NTE-RPE y UNE-EN 998-1:2018, medida la superficie ejecutada. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					21,07
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**22,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM140	**ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VIGAS Y SOPORTES >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero CSIV-W1 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-10, en vigas y soportes, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m y andamiaje (a partir de 3 m de altura), según NTE-RPE y UNE-EN 998-1:2018, medida la superficie ejecutada. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6100	h	17,53	10,69	
O01A050	Ayudante	0,6100	h	17,02	10,38	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					21,07
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**29,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08EM150	**ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10 en paramentos verticales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,0220	m3	87,33	1,92	
	Mano de obra					12,62
	Maquinaria					0,02
	Materiales					1,25
	TOTAL PARTIDA					**13,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08EM160	**ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10 en paramentos verticales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,0220	m3	87,33	1,92	
	Mano de obra					12,62
	Maquinaria					6,98
	Materiales					1,25
	TOTAL PARTIDA					**20,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08EM170	**ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 HORIZONTAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10 en paramentos horizontales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,2200	m3	87,33	19,21	
	Mano de obra					19,03
	Maquinaria					0,20
	Materiales					12,47
	TOTAL PARTIDA					**31,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM180	**ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 HORIZONTAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10 en paramentos horizontales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,2200	m3	87,33	19,21	
	Mano de obra					19,03
	Maquinaria					7,16
	Materiales					12,47
	TOTAL PARTIDA					**38,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E08EM190	**ENFOSCADO RUGOSO CSIV-W1 VERTICAL <3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado rugoso con mortero de cemento CSIV-W1 en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, para posterior revestimiento, i/andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					10,93
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**12,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08EM200	**ENFOSCADO RUGOSO CSIV-W1 VERTICAL >3 m**		**m2**			
	Enfoscado maestreado rugoso con mortero de cemento CSIV-W1 en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, para posterior revestimiento, i/andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
P04RR050	Mortero para revoco CSIV-W1	1,5000	kg	1,21	1,82	
	Mano de obra					10,93
	Maquinaria					6,96
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**19,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E08EM210	**ENFOSCADO ALEROS MORTERO HIDRÓFUGO <3 m**		**m**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo CEM II/B-M 32,5 R y arena de río M-10 en formación de aleros con un desarrollo de 75 cm., i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,0220	m3	87,33	1,92	
	Mano de obra					23,10
	Maquinaria					0,02
	Materiales					1,25
	TOTAL PARTIDA					**24,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM220	**ENFOSCADO ALEROS MORTERO HIDRÓFUGO >3 m**		**m**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo CEM II/B-M 32,5 R y arena de río M-10 en formación de aleros con un desarrollo de 75 cm., i/regleado, sacado de aristas y rincones y p.p. de montaje y desmontaje de andamios (a partir de 3 m de altura), medida la longitud ejecutada. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MS020	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	0,0220	m3	87,33	1,92	
	Mano de obra					23,10
	Maquinaria					6,98
	Materiales					1,25
	TOTAL PARTIDA					**31,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E08EV BRUÑIDOS

E08EV010	**BRUÑIDO CEMENTO VERTICALES <3 m**		**m2**			
	Bruñido con pasta de cemento CEM II/B-M 32,5 R dado a llana tapando poros e irregularidades hasta conseguir una superficie lisa, en paramentos verticales (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					0,43
	TOTAL PARTIDA					**3,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E08EV020	**BRUÑIDO CEMENTO VERTICALES >3 m**		**m2**			
	Bruñido con pasta de cemento CEM II/B-M 32,5 R dado a llana tapando poros e irregularidades hasta conseguir una superficie lisa, en paramentos verticales (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					2,60
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,43
	TOTAL PARTIDA					**9,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08EV030	**BRUÑIDO CEMENTO HORIZONTALES <3 m**		**m2**			
	Bruñido con pasta de cemento CEM II/B-M 32,5 R dado a llana tapando poros e irregularidades hasta conseguir una superficie lisa, en paramentos horizontales (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
	Mano de obra					3,12
	Materiales					0,43
	TOTAL PARTIDA					**3,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EV040	**BRUÑIDO CEMENTO HORIZONTALES >3 m**		**m2**			
	Bruñido con pasta de cemento CEM II/B-M 32,5 R dado a llana tapando poros e irregularidades hasta conseguir una superficie lisa, en paramentos horizontales (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según NTE-RPE-07 y UNE-EN 998-1:2018. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0040	t	108,56	0,43	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					3,12
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,43
	TOTAL PARTIDA					**10,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E08M REVESTIMIENTOS DE MICROCEMENTO

E08M010	**REVESTIMIENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR MARRÓN**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales de microcemento, 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color marrón, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT150	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color marrón	0,0060	l	63,02	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM050	Microcemento monocomponente capa decorativa, color marrón	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,67
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08M020	**REVESTIMIENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR GRIS**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales de microcemento, 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color gris, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT160	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color gris	0,0060	l	63,25	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM040	Microcemento monocomponente capa decorativa, color gris	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,67
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08M030 **REVESTIMIENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR AZUL**

Revestimiento continuo en paramentos verticales de microcemento, 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color azul, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT170	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color azul	0,0060	l	63,86	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM070	Microcemento monocomponente capa decorativa, color azul	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,67
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08M040 **REVESTIMIENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR ROJO**

Revestimiento continuo en paramentos verticales de microcemento, 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color rojo, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT180	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color rojo	0,0060	l	70,02	0,42	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM060	Microcemento monocomponente capa decorativa, color rojo	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,67
	Materiales					20,02
	TOTAL PARTIDA					**51,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08M050	**REVESTIMIENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR VERDE**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales de microcemento, 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color verde, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT190	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color verde	0,0060	l	78,69	0,47	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM090	Microcemento monocomponente capa decorativa, color verde	0,6000	kg	3,85	2,31	
				Mano de obra		31,67
				Materiales		20,07
				TOTAL PARTIDA		**51,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08M060	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO EN PLADUR O YESO**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales u horizontales de microcemento de 3 mm de espesoren pladur o yeso, aplicando un puente de unión previo, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	1,7500	h	17,02	29,79	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0060	l	65,00	0,39	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
				Mano de obra		35,93
				Materiales		48,24
				TOTAL PARTIDA		**84,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08M070	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO EN CEMENTO O ALICATADO**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales u horizontales de microcemento de 3 mm de espesor en cemento o alicatado, aplicando un puente de unión previo, sobre autonivelación anterior no incluida, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0120	l	65,00	0,78	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
				Mano de obra		46,31
				Materiales		48,63
				TOTAL PARTIDA		**94,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08M080	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO EN PISCINAS**					
	Revestimiento continuo en paramentos verticales exteriores de piscinas de microcemento de 3 mm de espesor, aplicando puente de unión previo, sobre autonivelación anterior no incluida, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, capa hiperelástica, aplicación de tapaporos, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	1,9000	h	17,02	32,34	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0120	l	65,00	0,78	
P08CM020	Microcemento monocomponente capa base, color blanco hiperelástico	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
P04RW290	Tapaporos base resinosa	0,2000	kg	55,31	11,06	
				Mano de obra		56,88
				Materiales		59,69
				TOTAL PARTIDA		**116,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08M090	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO BAÑERAS Y PLATOS DE DUCHA**					
	Revestimiento continuo en paramentos para bañeras o platos de ducha, de microcemento de 3 mm de espesor en piscinas, aplicando puente de unión previo, sobre autonivelación anterior no incluida, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, capa hiperelástica, aplicación de tapaporos, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	1,9000	h	17,02	32,34	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0120	l	65,00	0,78	
P08CM020	Microcemento monocomponente capa base, color blanco hiperelástico	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
P04RW290	Tapaporos base resinosa	0,2000	kg	55,31	11,06	
				Mano de obra		56,88
				Materiales		59,69
				TOTAL PARTIDA		**116,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08M100	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO EN ENCIMERAS**					
	Revestimiento continuo en encimeras de microcemento de 3 mm, puente de unión previo, sobre autonivelación anterior no incluida, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, aplicación de tapaporos, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A050	Ayudante	2,4000	h	17,02	40,85	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0120	l	65,00	0,78	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
				Mano de obra		68,90
				Materiales		48,63
				TOTAL PARTIDA		**117,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08M110	**REVESTIMIENTO CONTINUO MICROCEMENTO EN ESCALERAS**					
	Revestimiento continuo en escaleras de microcemento de 3 mm de espesor, puente de unión previo, sobre autonivelación anterior no incluida, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, aplicación de tapaporos, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,5000	h	17,02	42,55	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT200	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color	0,0120	l	65,00	0,78	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM030	Microcemento monocomponente capa decorativa color	0,6000	kg	3,85	2,31	
P08CM080	Puente unión epoxi bicomponente baja viscosidad	1,1000	kg	25,98	28,58	
				Mano de obra		77,61
				Materiales		48,63
				TOTAL PARTIDA		**126,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E08K REVOCOS

E08KA REVOCOS ACRÍLICOS DE EXTERIOR

E08KA010	**REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO <3 M**		**m2**			
	Revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre paramentos enfoscados con mortero de cemento, hormigón o yeso, previo enfondado de revestimiento liso en blanco o color, totalmente terminado, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,5000	kg	3,75	1,88	
P04RA010	Mezcla grano mármol y resina	5,0000	kg	1,63	8,15	
				Mano de obra		9,47
				Materiales		10,03
				TOTAL PARTIDA		**19,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08KA020	**REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M**		**m2**			
	Revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre paramentos enfoscados con mortero de cemento, hormigón o yeso, previo enfondado de revestimiento liso en blanco o color, totalmente terminado, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,5000	kg	3,75	1,88	
P04RA010	Mezcla grano mármol y resina	5,0000	kg	1,63	8,15	
				Mano de obra		9,47
				Materiales		10,03
				TOTAL PARTIDA		**19,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08KA030	**REVOCO TIROLESA ACRÍLICA < 3 M**		**m2**			
	Revoco de tirolesa acrílica impermeable, en color pastel sobre paramentos verticales y horizontales enfoscados de mortero de cemento, hormigón, yeso, madera, etc., proyectado manual o mecánicamente, previa imprimación de revestimiento liso, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,3000	kg	3,75	1,13	
P04RA020	Tirolesa acrílica impermeable	3,0000	kg	2,00	6,00	
	Mano de obra					9,82
	Materiales					7,13
	TOTAL PARTIDA					**16,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08KA040	**REVOCO TIROLESA ACRÍLICA > 3 M**		**m2**			
	Revoco de tirolesa acrílica impermeable, en color pastel sobre paramentos verticales y horizontales enfoscados de mortero de cemento, hormigón, yeso, madera, etc., proyectado manual o mecánicamente, previa imprimación de revestimiento liso, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,3000	kg	3,75	1,13	
P04RA020	Tirolesa acrílica impermeable	3,0000	kg	2,00	6,00	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					9,82
	Maquinaria					6,96
	Materiales					7,13
	TOTAL PARTIDA					**23,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E08KA050	**REVESTIMIENTO PROYECTADO PIEDRA S/PASTA ACR. < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de china de mármol de 4-5 mm., proyectado en paramentos verticales previamente enfoscados sobre soporte de pasta acrílica y acabado con imprimación de hidrofugante para fachadas, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA080	Pasta acrílica.	5,0000	kg	2,73	13,65	
P04RW010	China de mármol 5-9 mm	10,0000	kg	0,17	1,70	
P04RL020	Hidrofugante fachadas	0,7000	kg	6,13	4,29	
	Mano de obra					11,20
	Materiales					19,64
	TOTAL PARTIDA					**30,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E08KA060	**REVESTIMIENTO PROYECTADO PIEDRA S/PASTA ACR. > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de china de mármol de 4-5 mm., proyectado en paramentos verticales previamente enfoscados sobre soporte de pasta acrílica y acabado con imprimación de hidrofugante para fachadas, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RA080	Pasta acrílica.	5,0000	kg	2,73	13,65	
P04RW010	China de mármol 5-9 mm	10,0000	kg	0,17	1,70	
P04RL020	Hidrofugante fachadas	0,7000	kg	6,13	4,29	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,20
	Maquinaria					6,96
	Materiales					19,64
	TOTAL PARTIDA					**37,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E08KB MORTEROS BASE

E08KB010 REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA ENFOSCADO < 3 M — **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 10 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado por proyección mecánica o manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura),y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM110	Mortero monocapa máquina	15,5000	kg	0,31	4,81	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					12,93
	Materiales					4,82
	TOTAL PARTIDA					**17,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08KB020 REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA ENFOSCADO > 3 M — **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 10 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado por proyección mecánica o manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura),y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM110	Mortero monocapa máquina	15,5000	kg	0,31	4,81	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,93
	Maquinaria					6,96
	Materiales					4,82
	TOTAL PARTIDA					**24,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E08KB030 REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA IMPRIMACIÓN < 3 M — **m2**

Imprimación de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 5 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC.08.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM080	Mortero monocapa imprimación	16,0000	kg	0,32	5,12	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					12,23
	Materiales					5,13
	TOTAL PARTIDA					**17,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08KB040 REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA IMPRIMACIÓN > 3 M — **m2**

Imprimación de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 5 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM080	Mortero monocapa imprimación	16,0000	kg	0,32	5,12	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

Mano de obra	12,23
Maquinaria	6,96
Materiales	5,13
TOTAL PARTIDA	**24,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E08KB050 **REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA ADHESIVO < 3 M** **m2**

Imprimación de paramentos con mortero adhesivo monocapa tipo imprimación, espesor aproximado de 5 mm., compuesto a base de cemento, resinas y cargas minerales. Aplicado en capa delgada como puente de unión entre soportes especiales, hormigón liso, hormigón celular, etc. , i/p.p. de medios auxiliares y andamiajes (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM120	Mortero monocapa adhesivo imprimación	7,5000	kg	0,48	3,60	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	

Mano de obra	12,23
Materiales	3,62
TOTAL PARTIDA	**15,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08KB060 **REVESTIMIENTO MORTERO MONOCAPA ADHESIVO > 3 M** **m2**

Imprimación de paramentos con mortero adhesivo monocapa tipo imprimación, espesor aproximado de 5 mm., compuesto a base de cemento, resinas y cargas minerales. Aplicado en capa delgada como puente de unión entre soportes especiales, hormigón liso, hormigón celular, etc. , i/p.p. de medios auxiliares y andamiajes (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM120	Mortero monocapa adhesivo imprimación	7,5000	kg	0,48	3,60	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	

Mano de obra	12,23
Maquinaria	6,96
Materiales	3,62
TOTAL PARTIDA	**22,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E08KC MORTEROS DE CAL P/RESTAURACIÓN

E08KC010 **REV.MORT. CAL AÉREA ENFOSCADO < 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero de cal aérea base, espesor según soporte, mínimo 10 mm. Color gris, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD060	Mortero de cal base.	16,0000	kg	0,40	6,40	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	

Mano de obra	12,93
Materiales	6,41
TOTAL PARTIDA	**19,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08KC020	**REV.MORT. CAL AÉREA ENFOSCADO > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero de cal aérea base, espesor según soporte, mínimo 10 mm. Color gris, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD060	Mortero de cal base.	16,0000	kg	0,40	6,40	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,93
	Maquinaria					6,96
	Materiales					6,41
	TOTAL PARTIDA					**26,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E08KC030	**REV.MORT. CAL AÉREA ENFOSCADO/COLOR < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero de cal aérea base, espesor según soporte, mínimo 10 mm. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD090	Mortero de cal base color	16,0000	kg	0,56	8,96	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					12,93
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**21,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E08KC040	**REV.MORT. CAL AÉREA ENFOSCADO/COLOR > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero de cal aérea base, espesor según soporte, mínimo 10 mm. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD090	Mortero de cal base color	16,0000	kg	0,56	8,96	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,93
	Maquinaria					6,96
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**28,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08KC050	**REVESTI. DECORATIVO CAL AÉREA < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento decorativo para paramentos verticales con mortero de cal aérea de 7 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre enfoscado. Varios acabados : raspado medio, fratasado y liso, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD050	Mortero de cal liso revoco.	12,0000	kg	0,53	6,36	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					15,34
	Materiales					6,37
	TOTAL PARTIDA					**21,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08KC060	**REVESTI. DECORATIVO CAL AÉREA > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento decorativo para paramentos verticales con mortero de cal aérea de 7 mm. de espesor medio. Color según carta, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre enfoscado. Varios acabados : raspado medio, fratasado y liso, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD050	Mortero de cal liso revoco.	12,0000	kg	0,53	6,36	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					15,34
	Maquinaria					6,96
	Materiales					6,37
	TOTAL PARTIDA					**28,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08KP MORTERO HIDRÓFOBO ESTANCO AGUA LLUVIA

E08KP010	**REVEST. HIDRÓFOBO RED POLIMERICA < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de fachadas con mortero hidrófobo de red molecular tridimensional, estanco al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, en un espesor aproximado entre 10 y 15 mm., compuesto por cemento Portland y cargas minerales, aditivado en masa con polímeros de Siloxano. Aplicado sobre soporte de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial media, en color a determinar, i/p.p. de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
P04RM130	Mortero hidrófobo/red tridimensional	21,0000	kg	0,96	20,16	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	0,2500	m2	1,86	0,47	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1000	h	9,14	0,91	
	Mano de obra					10,72
	Maquinaria					0,91
	Materiales					20,64
	TOTAL PARTIDA					**32,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E08KP020	**REVEST. HIDRÓFOBO RED POLIMERICA > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de fachadas con mortero hidrófobo de red molecular tridimensional, estanco al agua de lluvia y permeable al vapor de agua, en un espesor aproximado entre 10 y 15 mm., compuesto por cemento Portland y cargas minerales, aditivado en masa con polímeros de Siloxano. Aplicado sobre soporte de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial media, en color a determinar, i/p.p. de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares y andamiaje (apartir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
O01A070	Peón ordinario	0,2100	h	16,51	3,47	
P04RM130	Mortero hidrófobo/red tridimensional	21,0000	kg	0,96	20,16	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	0,2500	m2	1,86	0,47	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1000	h	9,14	0,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					10,72
	Maquinaria					7,87
	Materiales					20,64
	TOTAL PARTIDA					**39,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08KM MORTEROS MONOCAPAS

E08KM010 **REV.MOR.MON.MAN.RASP.TEX.MEDIA < 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semialigerado e hidrofugado, a imitación de piedra, de 14 mm de espesor medio. Color según carta, acabado raspado, textura media, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM010	Mortero monocapa proyección.	18,9000	kg	0,38	7,18	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					16,38
	Materiales					7,19
	TOTAL PARTIDA					**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08KM020 **REV.MOR.MON.MAN.RASP.TEX.MEDIA > 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semialigerado e hidrofugado, a imitación de piedra, de 14 mm de espesor medio. Color según carta, acabado raspado, textura media, aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM010	Mortero monocapa proyección.	18,9000	kg	0,38	7,18	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					16,38
	Maquinaria					6,96
	Materiales					7,19
	TOTAL PARTIDA					**30,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08KM030 **REV.MOR.MON.MEC.RASP.TEX.FINA < 3 M** **m2**

Revestimiento de fachadas con mortero monocapa, espesor aproximado entre 10 y 15 mm., impermeable al agua de lluvia, compuesto por cemento portland, aditivos y cargas minerales. Aplicado sobre soportes de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial raspado fino similar a la piedra abujardada, en color según carta, incluyendo parte proporcional de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares y andamiajes (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	0,2500	m2	1,86	0,47	
P04RM040	Mort.monoc.raspa.tex.medi.piedra	20,0000	kg	0,38	7,60	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1000	h	9,14	0,91	
	Mano de obra					6,70
	Maquinaria					0,91
	Materiales					8,08
	TOTAL PARTIDA					**15,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08KM040 **REV.MOR.MON.MEC.RASP.TEX.FINA > 3 M** **m2**

Revestimiento de fachadas con mortero monocapa, espesor aproximado entre 10 y 15 mm., impermeable al agua de lluvia, compuesto por cemento portland, aditivos y cargas minerales. Aplicado sobre soportes de fábrica de ladrillo, bloques de hormigón o termoarcilla. Con acabado textura superficial raspado fino similar a la piedra abujardada, en color según carta, incluyendo parte proporcional de colocación de malla mortero en los encuentros de soportes de distinta naturaleza, i/p.p. de medios auxiliares y andamiajes (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	0,2500	m2	1,86	0,47	
P04RM040	Mort.monoc.raspa.tex.medi.piedra	20,0000	kg	0,38	7,60	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1000	h	9,14	0,91	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					6,70
	Maquinaria					7,87
	Materiales					8,08
	TOTAL PARTIDA					**22,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08KM050 **REV.MORTERO MONOCAPA+PROY.PIEDRA < 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa en color, aplicado a llana y regleado, con un espesor mínimo de 10 a 15 mm. con proyección de árido de mármol de machaqueo, cribado y lavado de granulometría 5/9 mm. en color y ejecución según planos, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de paramentos, andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P04RM020	Mortero monocapa proyección RPB	15,0000	kg	0,42	6,30	
P04RW010	China de mármol 5-9 mm	15,0000	kg	0,17	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
	Mano de obra					14,65
	Materiales					8,86
	TOTAL PARTIDA					**23,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E08KM060 **REV.MORTERO MONOCAPA+PROY.PIEDRA > 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa en color, aplicado a llana y regleado, con un espesor mínimo de 10 a 15 mm. con proyección de árido de mármol de machaqueo, cribado y lavado de granulometría 5/9 mm. en color y ejecución según planos, aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de paramentos, andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P04RM020	Mortero monocapa proyección RPB	15,0000	kg	0,42	6,30	
P04RW010	China de mármol 5-9 mm	15,0000	kg	0,17	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					14,65
	Maquinaria					6,96
	Materiales					8,86
	TOTAL PARTIDA					**30,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08KM070 **REV.MORTERO MONOCAPA FRATASADO < 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa acabado fratasado en color según carta, aplicado a llana, regleado y fratasado, con un espesor de 15 a 20 mm., con ejecución de despiece según planos y aplicado directamente sobre fábrica de ladrillo, hormigón, fábrica de bloques de hormigón, etc., i/p.p. de andamiajes (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM060	Mortero monocapa color.	30,0000	kg	0,42	12,60	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					12,93
	Materiales					12,61
	TOTAL PARTIDA					**25,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08KM080	**REV.MORTERO MONOCAPA FRATASADO > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa acabado fratasado en color según carta, aplicado a llana, regleado y fratasado, con un espesor de 15 a 20 mm., con ejecución de despiece según planos y aplicado directamente sobre fábrica de ladrillo, hormigón, fábrica de bloques de hormigón, etc., i/p.p. de andamiajes (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos. Según RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM060	Mortero monocapa color.	30,0000	kg	0,42	12,60	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,93
	Maquinaria					6,96
	Materiales					12,61
	TOTAL PARTIDA					**32,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E08KM090	**REVEST.MORT.MONOCAPA ENFOSCADO < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa impermeable en color gris, aplicado a llana, regleado y fratasado, con un espesor de 10 a 15 mm., con ejecución de despiece según planos y aplicado directamente sobre fábrica de ladrillo, hormigón, fábrica de bloques de hormigón, etc., i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM070	Mortero monocapa gris.	21,0000	kg	0,28	5,88	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					12,23
	Materiales					5,89
	TOTAL PARTIDA					**18,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E08KM100	**REVEST.MORT.MONOCAPA ENFOSCADO > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa impermeable en color gris, aplicado a llana, regleado y fratasado, con un espesor de 10 a 15 mm., con ejecución de despiece según planos y aplicado directamente sobre fábrica de ladrillo, hormigón, fábrica de bloques de hormigón, etc., i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM070	Mortero monocapa gris.	21,0000	kg	0,28	5,88	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					12,23
	Maquinaria					6,96
	Materiales					5,89
	TOTAL PARTIDA					**25,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E08KM110	**REV.MORT.MONO.RÚSTICO GR.GRUESO < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 14 mm. de espesor medio. Color según carta, acabado rústico (gota gruesa o gota gruesa planchada), aplicado por proyección mecánica y regleado, directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM090	Mort. monocapa RPM. máquina.	14,7000	kg	0,48	7,06	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,69
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**22,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08KM120 **REV.MORT.MONO.RÚSTICO GR.GRUESO > 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semi-aligerado e hidrofugado de 14 mm. de espesor medio. Color según carta, acabado rústico (gota gruesa o gota gruesa planchada), aplicado por proyección mecánica y regleado, directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,4300	h	17,02	7,32	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM090	Mort. monocapa RPM. máquina.	14,7000	kg	0,48	7,06	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					15,69
	Maquinaria					6,96
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**29,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08KM130 **REV.MORT.MONO.LABRADO TEXT.FINA < 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semialigerado e hidrofugado, de 14 mm. de espesor medio. Color según carta, acabado raspado (Textura fina), aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM030	Mort.monoc.raspado fino	15,4000	kg	0,42	6,47	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					16,38
	Materiales					6,48
	TOTAL PARTIDA					**22,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08KM140 **REV.MORT.MONO.LABRADO TEXT.FINA > 3 M** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero monocapa semialigerado e hidrofugado, de 14 mm. de espesor medio. Color según carta, acabado raspado (Textura fina), aplicado manualmente y regleado, aplicado directamente sobre el soporte, con ejecución de despiece según planos, i/p.p. de andamiaje (a partir 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RM030	Mort.monoc.raspado fino	15,4000	kg	0,42	6,47	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					16,38
	Maquinaria					6,96
	Materiales					6,48
	TOTAL PARTIDA					**29,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08KR	**REVESTIMIENTOS TÉRMICOS**					
E08KR010	**REVESTIMIENTO TÉRMICO EXTERIOR < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento térmico exterior sobre paramentos verticales de fachada, formado por aislamiento de planchas de poliestireno expandido de 15 kg/m3 de densidad, 45 mm. de espesor, recibido con anclajes mecánicos, tejido de malla de fibra de vidrio de 1x1 cm., tratado con PVC para evitar la acción de los álcalis y resistente al movimiento, adhesivo en pasta para añadir un 30 % aproximadamente de cemento CEM II/B-M 32,5 R, imprimación para la capa de revestimiento, y revestimiento a base de resinas sintéticas, i/p.p. de andamiaje (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RW090	Anclaje mecánico E 90	5,0000	ud	0,14	0,70	
P07TE110	Poliest.exp.t. III-F 15 kg/m3 M1	0,0450	m3	94,44	4,25	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	1,1000	m2	1,86	2,05	
P04RL010	Adhesivo.	7,0000	kg	0,89	6,23	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,5000	kg	3,75	1,88	
P04RA020	Tirolesa acrílica impermeable	3,0000	kg	2,00	6,00	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					27,78
	Materiales					21,34
	TOTAL PARTIDA					**49,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E08KR020	**REVESTIMIENTO TÉRMICO EXTERIOR > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento térmico exterior sobre paramentos verticales de fachada, formado por aislamiento de planchas de poliestireno expandido de 15 kg/m3 de densidad, 45 mm. de espesor, recibido con anclajes mecánicos, tejido de malla de fibra de vidrio de 1x1 cm., tratado con PVC para evitar la acción de los álcalis y resistente al movimiento, adhesivo en pasta para añadir un 30 % aproximadamente de cemento CEM II/B-M 32,5 R, imprimación para la capa de revestimiento, y revestimiento a base de resinas sintéticas, i/p.p. de andamiaje (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RW090	Anclaje mecánico E 90	5,0000	ud	0,14	0,70	
P07TE110	Poliest.exp.t. III-F 15 kg/m3 M1	0,0450	m3	94,44	4,25	
P04RW030	Malla refuerzo monocapas	1,1000	m2	1,86	2,05	
P04RL010	Adhesivo.	7,0000	kg	0,89	6,23	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
P04RA060	Revestimiento liso.	0,5000	kg	3,75	1,88	
P04RA020	Tirolesa acrílica impermeable	3,0000	kg	2,00	6,00	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					27,78
	Maquinaria					6,96
	Materiales					21,34
	TOTAL PARTIDA					**56,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E08KR030	**SISTEMA AISLAMIENTO TÉRMICO EXT. < 3 M**		**m2**			
	Aislamiento integral de fachadas a base de placas rígidas de poliestireno expandido de 4 cm. de espesor de 15 kg/m3 de densidad, adhesión de las placas mediante mortero hidráulico, añadiéndole un 8% en peso de cemento gris CEM II/B-M 32,5, ancladas mecánicamente, revestido de las mismas con mortero hidráulico armado con malla de fibra de vidrio de 5x5 mm. de 183 gr/m2 y terminación final con revestimiento pétreo decorativo impermeable en color, i/p.p. de solapes, angulares, montaje y desmontaje de andamios (hasta 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RL030	Mortero fijación y endurecedor	8,0000	kg	1,19	9,52	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	15,15	15,91	
P04RW100	Angulo A11	5,0000	m	1,69	8,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	1,1000	m2	3,00	3,30	
P04RW020	Revestimiento pétreo imper.color	0,5000	kg	2,34	1,17	
P04RW110	Angulo A11	0,5000	m	1,69	0,85	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					27,78
	Materiales					39,43
	TOTAL PARTIDA					**67,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E08KR040 **SISTEMA AISLAMIENTO TÉRMICO EXT. > 3 M** **m2**

Aislamiento integral de fachadas a base de placas rígidas de poliestireno expandido de 4 cm. de espesor de 15 kg/m3 de densidad, adhesión de las placas mediante mortero hidráulico, añadiéndole un 8% en peso de cemento gris CEM II/B-M 32,5, ancladas mecánicamente, revestido de las mismas con mortero hidráulico armado con malla de fibra de vidrio de 5x5 mm. de 183 gr/m2 y terminación final con revestimiento pétreo decorativo impermeable en color, i/p.p. de solapes, angulares, montaje y desmontaje de andamios (a partir de 3 m de altura), y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,7800	h	17,53	13,67	
O01A050	Ayudante	0,7800	h	17,02	13,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RL030	Mortero fijación y endurecedor	8,0000	kg	1,19	9,52	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0020	t	108,56	0,22	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	15,15	15,91	
P04RW100	Angulo A11	5,0000	m	1,69	8,45	
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	1,1000	m2	3,00	3,30	
P04RW020	Revestimiento pétreo imper.color	0,5000	kg	2,34	1,17	
P04RW110	Angulo A11	0,5000	m	1,69	0,85	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					27,78
	Maquinaria					6,96
	Materiales					39,43
	TOTAL PARTIDA					**74,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E08KT OTROS REVOCOS

E08KT010 **REVOCO A LA TIROLESA < 3 M** **m2**

Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (tipo M-20), en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 2/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,0180	m3	13,57	0,24	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0200	m3	128,96	2,58	
	Mano de obra					9,72
	Maquinaria					0,02
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**11,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08KT020 **REVOCO A LA TIROLESA > 3 M** **m2**

Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 (tipo M-20), en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 2/5 mm. de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,0180	m3	13,57	0,24	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0200	m3	128,96	2,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,72
	Maquinaria					6,98
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**18,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08KT030	**REVOCO TIROLESA CEMENTO BLANCO < 3 M**		**m2**			
	Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/2 (tipo M-20), en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 2/5 de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje (hasta 3 m de altura), medido deduciendo huecos, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,0180	m3	13,57	0,24	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MB010	MORTERO CEMENTO BLANCO M-20	0,0200	m3	185,09	3,70	
	Mano de obra					9,72
	Maquinaria					0,02
	Materiales					3,37
	TOTAL PARTIDA					**13,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E08KT040	**REVOCO TIROLESA CEMENTO BLANCO > 3 M**		**m2**			
	Revoco a la tirolesa, sobre cualquier tipo de soporte con mortero de cemento blanco BL-II 42,5 R y arena de río 1/2 (tipo M-20), en paramentos verticales y horizontales, con gravilla silícea de 2/5 de machaqueo, proyectado manual o mecánicamente, i/p.p. de preparación del soporte, limpieza y andamiaje (a partir de 3 m de altura), medido deduciendo huecos, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,0180	m3	13,57	0,24	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
A01MB010	MORTERO CEMENTO BLANCO M-20	0,0200	m3	185,09	3,70	
	Mano de obra					9,72
	Maquinaria					6,98
	Materiales					3,37
	TOTAL PARTIDA					**20,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E08KT050	**REVOCO FRATASADO < 3 M**		**m2**			
	Revestimiento decorativo de exterior de 8 mm. de espesor medio compuesto a base de mortero hidráulico, con terminación fratasado. Aplicado sobre enfoscado con fratasado fino, i/p.p. de preparación de paramentos, andamiaje (hasta 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04RD070	Mortero fratas.decorativo hidro	13,0000	kg	0,40	5,20	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					11,76
	Materiales					5,21
	TOTAL PARTIDA					**16,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08KT060	**REVOCO FRATASADO > 3 M**		**m2**			
	Revestimiento decorativo de exterior de 8 mm. de espesor medio compuesto a base de mortero hidráulico, con terminación fratasado. Aplicado sobre enfoscado con fratasado fino, i/p.p. de preparación de paramentos, andamiaje (a partir de 3 m de altura) y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04RD070	Mortero fratas.decorativo hidro	13,0000	kg	0,40	5,20	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
				Mano de obra		11,76
				Maquinaria		6,96
				Materiales		5,21
				TOTAL PARTIDA		**23,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08R OTROS REVESTIMIENTOS INTERIORES

E08RA REVESTIMIENTO DE PAPEL

E08RA010 REVESTIMIENTO PAPEL NORMAL — **m2**

Revestimiento papel vinílico sobre paramentos con un gramaje de 180 g/cm2 en rollos de 10 m. de longitud y 0,50 m. de anchura, tomado con adhesivo vinílico.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1610	h	17,53	2,82	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1610	h	17,02	2,74	
P24VP010	Papel normal 180 g/cm2	1,1000	m2	2,71	2,98	
P24WW120	Adhesivo para papel	0,0500	kg	6,08	0,30	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		5,56
				Materiales		3,34
				TOTAL PARTIDA		**8,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E08RA020 REVESTIMIENTO PAPEL VINÍLICO — **m2**

Revestimiento papel vinílico sobre paramentos con un gramaje de 235 g/cm2 en rollos de 10 m. de longitud y 0,50 m. de anchura, tomado con adhesivo vinílico.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1700	h	17,02	2,89	
P24VP020	Papel vinílico 235 g/cm2	1,1000	m2	5,63	6,19	
P24WW120	Adhesivo para papel	0,0500	kg	6,08	0,30	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		5,87
				Materiales		6,55
				TOTAL PARTIDA		**12,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08RA030 REVEST.PAPEL VINÍLICO EXP. — **m2**

Revestimiento papel vinílico expandido sobre paramentos con un gramaje de 270 g/cm2 en rollos de 10 m. de longitud y 0,50 m. de anchura, tomado con adhesivo vinílico.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1810	h	17,53	3,17	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1810	h	17,02	3,08	
P24VP030	Papel vinílico expand.270 g/cm2	1,1000	m2	8,34	9,17	
P24WW120	Adhesivo para papel	0,0500	kg	6,08	0,30	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		6,25
				Materiales		9,53
				TOTAL PARTIDA		**15,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08RA040 REVEST.PAPEL VINÍLICO TELA — **m2**

Revestimiento papel vinílico tela sobre paramentos con un gramaje de 360 g/cm2 en rollos de 10 m. de longitud y 0,50 m. de anchura, tomado con adhesivo vinílico.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0780	h	17,53	1,37	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0780	h	17,02	1,33	
P24VP040	Papel vinílico tela 360 g/cm2	1,1000	m2	12,65	13,92	
P24WW120	Adhesivo para papel	0,0500	kg	6,08	0,30	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		2,70
				Materiales		14,28
				TOTAL PARTIDA		**16,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08RE	**REVESTIMIENTO TEXTIL**					
E08REV	**REVESTIMIENTOS VERTICALES**					
E08REV010	**REVESTIMIENTO MOQUETA MURAL**		**m2**			
	Revestimiento de moqueta mural sobre paramentos con soporte de algodón en rollos de 1,30 m. de ancho, tomado con adhesivo de contacto.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P24VT010	Moqueta mural	1,1000	m2	8,51	9,36	
P24WW160	Adhesivo contacto p/pav. flexib.	0,2000	kg	6,31	1,26	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					10,71
	TOTAL PARTIDA					**17,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E08REV020	**REVEST.TELA VINÍLICA MONOCOLOR**		**m2**			
	Revestimiento de tela vinílica monocolor sobre paramentos, con soporte de tejido de algodón, con un gramaje de 345 gr/m2 en rollos de 50 m. de longitud y 1,30 m. de ancho.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,6000	h	17,53	10,52	
P24VT020	Tela vinílica monocolor 345 gr/m2	1,1000	m2	7,05	7,76	
P24WW140	Adhesivo p/pav. flexibles	0,2000	kg	6,59	1,32	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					9,17
	TOTAL PARTIDA					**19,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08REV030	**REVEST.TELA VINÍLICA BICOLOR**		**m2**			
	Revestimiento de tela vinílica bicolor sobre paramentos, con soporte de tejido de algodón, con un gramaje de 345 gr/m2 en rollos de 50 m. de longitud y 1,30 m. de ancho.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,6000	h	17,53	10,52	
P24VT030	Tela vinílica bicolor 345 gr/m2	1,1000	m2	8,92	9,81	
P24WW140	Adhesivo p/pav. flexibles	0,2000	kg	6,59	1,32	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					11,22
	TOTAL PARTIDA					**21,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E08RE0V40	**REVEST.TELA VINÍLICA ESPECIAL**		**m2**			
	Revestimiento de tela vinílica especial sobre paramentos, con soporte de tejido de algodón, con un gramaje de 345 gr/m2 en rollos de 50 m. de longitud y 1,30 m. de ancho.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,8000	h	17,53	14,02	
P24VT040	Tela vinílica especial 345 gr/m2	1,1000	m2	10,86	11,95	
P24WW140	Adhesivo p/pav. flexibles	0,2000	kg	6,59	1,32	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					13,36
	TOTAL PARTIDA					**27,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E08REV050	**REVEST.TELA VINÍLICA TEFLONADA**		**m2**			
	Revestimiento de tela vinílica teflonada sobre paramentos, con soporte de tejido de algodón, con un gramaje de 345 gr/m2 en rollos de 50 m. de longitud y 1,30 m. de ancho.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,9000	h	17,53	15,78	
P24VT050	Tela vinílica teflonada 345 gr/m2	1,1000	m2	14,14	15,55	
P24WW140	Adhesivo p/pav. flexibles	0,2000	kg	6,59	1,32	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,78
	Materiales					16,96
	TOTAL PARTIDA					**32,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08REH REVESTIMIENTOS HORIZONTALES

E08REHM MOQUETAS

E08REHM010 MOQ.FIB.SIN.MURAL 9,5mm.600kg/m2 — **m2**

Revestimiento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida, por proceso tufting, en pelo cortado liso a un solo cabo, con 600 gr/m2 de peso de fibra depositada, 9,5 mm. de espesor total y revés de yute sintético, tomada con pegamento, totalmente instalada, medido deduciendo huecos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2400	h	17,02	4,08	
P08QF010	Moque.fibra sintética p.c 600 gr/m2	1,0500	m2	24,35	25,57	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,5000	kg	2,95	1,48	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					27,05
	TOTAL PARTIDA					**35,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08REHM020 MOQ.FIB.SIN.MURAL 7mm.750kg/m2 — **m2**

Revestimiento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida, por proceso tufting, en bucle liso, con 750 gr/m2 de peso de fibra depositada, 7 mm. de espesor total y revés de yute sintético, reacción al fuego M3, tomada con pegamento, totalmente instalada, medido deduciendo huecos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2400	h	17,02	4,08	
P08QF050	Moque.fibra sintét. bucle 750 gr/m2	1,0500	m2	10,92	11,47	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,5000	kg	2,95	1,48	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					12,95
	TOTAL PARTIDA					**21,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E08TM030 MOQ.FIB.SIN.MURAL 7mm.410kg/m2 — **m2**

Revestimiento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida, por proceso tufting, en bucle liso, con 410 gr/m2 de peso de fibra depositada, 7 mm. de espesor total y revés de yute sintéticor, tomada con pegamento, totalmente instalada, medido deduciendo huecos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2400	h	17,02	4,08	
P08QF060	Moqueta fibra sintética bucle 410 gr/m2	1,0500	m2	17,02	17,87	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,5000	kg	2,95	1,48	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**27,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08RF REVESTIMIENTO DE FIBRA

E08RF010 REVEST. FIBRA DE VIDIRO NON WOVEN — **m2**

Revestimiento de alta calidad para interiores constituido por velo de fibra de vidrio "Non Woven", imprimación, plastecido de golpes, extendido de cola en toda la superficie, colocación de capa de fibra de vidrio, mano de doblado de cola.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1460	h	17,53	2,56	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1460	h	17,02	2,48	
P24OF050	Plaste	0,2000	kg	3,44	0,69	
P24OS030	Imprimación sintética	0,0600	l	10,68	0,64	
P24VX030	Revestimiento fib. vidrio tipo N	1,2000	m2	3,72	4,46	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24EI160	P. pl. vinil. ext/int	0,4500	l	6,60	2,97	
P24WW220	Pequeño material	0,5500	ud	1,22	0,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	5,04
					Materiales	10,46
					TOTAL PARTIDA	**15,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08RF020 **REVES.F.VIDRIO NON WOVEN (EPOXI)** **m2**

Revestimiento de alta calidad para interiores constituido por velo de fibra de vidrio "Non Woven", imprimación, plastecido de golpes, extendido de cola en toda la superficie, colocación de capa de fibra de vidrio, mano de doblado de cola y terminación con pinturas sintéticas, epoxi o poliuretano.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3240	h	17,53	5,68	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3240	h	17,02	5,51	
P24OF050	Plaste	0,2000	kg	3,44	0,69	
P24OS030	Imprimación sintética	0,0600	l	10,68	0,64	
P24VX030	Revestimiento fib. vidrio tipo N	1,2000	m2	3,72	4,46	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24PX060	P.epoxi s/fibra vidr. agua+c	0,3000	kg	14,70	4,41	
P24WW220	Pequeño material	0,5500	ud	1,22	0,67	
					Mano de obra	11,19
					Materiales	11,90
					TOTAL PARTIDA	**23,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E08RF030 **REVEST.FIBRA IGNÍFUGO. s/ PINT.** **m2**

Revestimiento con fibra de vidrio ignífugo , i/imprimación, plastecido y pegamento adhesivo (sin incluir terminación de pintura).

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0600	h	17,53	1,05	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0600	h	17,02	1,02	
P24OF005	Aparejo	0,1000	kg	4,46	0,45	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,0800	kg	2,94	0,24	
P24VX030	Revestimiento fib. vidrio tipo N	1,2000	m2	3,72	4,46	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
					Mano de obra	2,07
					Materiales	5,27
					TOTAL PARTIDA	**7,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08RF040 **REV.FIB.IGNIFUGO. C/ PINT.PLÁST.** **m2**

Revestimiento con fibra de vidrio ignífugo, i/imprimación y pegamento adhesivo incluyendo terminación en pintura plástica.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1480	h	17,53	2,59	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1480	h	17,02	2,52	
P24OF005	Aparejo	0,1000	kg	4,46	0,45	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,0800	kg	2,94	0,24	
P24VX030	Revestimiento fib. vidrio tipo N	1,2000	m2	3,72	4,46	
P24EI270	P. pl. ext/int estándar b/c Mate	0,4000	l	4,98	1,99	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
					Mano de obra	5,11
					Materiales	7,26
					TOTAL PARTIDA	**12,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08RF050 **REV.FIB.IGNIÍFUGO. C/ PINT.ESMAL.** **m2**

Revestimiento decorativo para interiores de fibra de vidrio ignífugo, i/imprimación y pegamento adhesivo incluyendo terminación en pintura al esmalte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	
P24JA120	Esmalte agua estandard b/n mate	0,3200	l	13,35	4,27	
P24OF005	Aparejo	0,1000	kg	4,46	0,45	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,0800	kg	2,94	0,24	
P24VX030	Revestimiento fib. vidrio tipo N	1,2000	m2	3,72	4,46	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
					Mano de obra	6,91
					Materiales	9,54
					TOTAL PARTIDA	**16,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08RF060	**PINTURA SEMI-LACA SAT.C/F.VIDRIO**		**m2**			
	Pintura para interiores de semi-laca sobre paramentos verticales, previa imprimación selladora óleo-resinosa, forrado con velo de fibra de vidrio "Non Woven", tendidos de diluido especial, lijado, mano de fondo, plastecido, relijado y terminación con dos manos de pintura a la laca satinada sintética.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,5690	h	17,53	9,97	
O01BP240	Ayudante pintor	0,5690	h	17,02	9,68	
P24OS050	Imprimación óleo-resinosa	0,1250	kg	3,95	0,49	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24VX020	Tejido fibra de vidrio	1,0800	m2	1,46	1,58	
P24MC050	Laca satinada sintética blanca	0,3000	l	3,89	1,17	
P24JM070	Enduido óleo	0,5000	kg	4,27	2,14	
P24WW220	Pequeño material	2,5000	ud	1,22	3,05	
	Mano de obra					19,65
	Materiales					9,46
	TOTAL PARTIDA					**29,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E08RF070	**PINTURA EFECTO ESTUCO VENEC.C/F.VIDRIO**		**m2**			
	Pintura para interiores estuco italiano sintético, sobre paramentos verticales, previa imprimación con óleo-resinosa, forrado con velo de fibra de vidrio "Non Woven", tendidos de diluido especial, lijados, replastecidos, tendidos con pasta especial de estuco, ejecución efecto estuco veneciano y acabado final abrillantando a espátula.					
O01BP230	Oficial primera pintor	1,0150	h	17,53	17,79	
O01BP240	Ayudante pintor	1,0170	h	17,02	17,31	
P24OS050	Imprimación óleo-resinosa	0,1250	kg	3,95	0,49	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24VX020	Tejido fibra de vidrio	1,0800	m2	1,46	1,58	
P24JM070	Enduido óleo	0,5000	kg	4,27	2,14	
P24VE010	Estuco liso mate(tipo veneciano)	0,7000	kg	14,66	10,26	
P24WW220	Pequeño material	2,5000	ud	1,22	3,05	
	Mano de obra					35,10
	Materiales					18,55
	TOTAL PARTIDA					**53,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08RF080	**PINTURA EFECTO ESPUÑATO C/F.VIDRIO**		**m2**			
	Pintura para interiores efecto espuñato, sobre paramentos verticales, previa imprimación con óleo-resinosa, forrado con velo de fibra de vidrio "Non Woven", tendidos de diluido especial, lijados, replastecidos, mano de fondo color elegido, ejecución patinado con trapo y acabado final barnizado para su protección.					
O01BP230	Oficial primera pintor	1,3880	h	17,53	24,33	
O01BP240	Ayudante pintor	1,3880	h	17,02	23,62	
P24OS050	Imprimación óleo-resinosa	0,1250	kg	3,95	0,49	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24VX020	Tejido fibra de vidrio	1,0800	m2	1,46	1,58	
P24JM070	Enduido óleo	0,5000	kg	4,27	2,14	
P24JA070	Barniz pátina (spray)	0,5000	l	18,89	9,45	
P24WW220	Pequeño material	4,8000	ud	1,22	5,86	
	Mano de obra					47,95
	Materiales					20,55
	TOTAL PARTIDA					**68,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08RF090	**PINTURA EFECTO SPONGUIN C/F.VIDRIO**		**m2**			
	Pintura efecto sponguin imitación nubes, sobre paramentos verticales, previa imprimación con óleo-resinosa, forrado con velo de fibra de vidrio "Non Woven", tendidos de diluido especial, lijados, replastecidos, mano de fondo color elegido, ejecución patinado efecto nubes y acabado final barnizado para su protección.					
O01BP230	Oficial primera pintor	1,5690	h	17,53	27,50	
O01BP240	Ayudante pintor	1,5690	h	17,02	26,70	
P24OS050	Imprimación óleo-resinosa	0,1250	kg	3,95	0,49	
P24VX010	Cola especial fibra vidrio	0,3500	kg	2,94	1,03	
P24VX020	Tejido fibra de vidrio	1,0800	m2	1,46	1,58	
P24JM070	Enduido óleo	0,4000	kg	4,27	1,71	
P24JA070	Barniz pátina (spray)	0,3000	l	18,89	5,67	
P24WW220	Pequeño material	2,0000	ud	1,22	2,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					54,20
	Materiales					12,92
	TOTAL PARTIDA					**67,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E08RS REVESTIMIENTOS SINTETICOS

E08RS010 REV.MURAL LINÓLEO 3,2 mm — **m2**

Revestimiento mural de linóleo en rollos de 1,22 m. de ancho y 3,2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX010	Revestimiento linóleo rollos 3,2 mm.	1,0500	m2	24,88	26,12	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					26,57
	TOTAL PARTIDA					**37,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08RS020 REV.MURAL LINÓLEO 6 mm — **m2**

Revestimiento mural de linóleo en rollos de 1,22 m. de ancho y 6 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3600	h	17,53	6,31	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3600	h	17,02	6,13	
P04RX020	Revestimiento linóleo 6 mm.	1,0500	m2	31,18	32,74	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					12,44
	Materiales					33,19
	TOTAL PARTIDA					**45,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08RS030 REV.MURAL LINÓLEO 2 mm. — **m2**

Revestimiento mural y para muebles de linóleo en rollos de 1,83 m. de ancho y 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX030	Revestimiento linóleo 2 mm.	1,0500	m2	16,02	16,82	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					17,27
	TOTAL PARTIDA					**28,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E08RS040 REV.MURAL VINÍLICO 0,7 mm — **m2**

Revestimiento mural vinílico compacto en rollos de 1,00 m. de ancho y 0,7 mm. de espesor, lavable y lejiable, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, s/UNE 23727 y resistencia al fuego M1, medida la superficie ejecutada.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX040	Revestimiento vinílico 0,7 mm	1,0500	m2	14,51	15,24	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					15,69
	TOTAL PARTIDA					**26,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08RS050	**REV.MURAL VINÍLICO 1,5 mm**		**m2**			
	Revestimiento mural vinílico homogéneo con poliuretano en masa, en rollos de 2,00 m. de ancho y 1,5 mm. de espesor, resistente a rasguras y golpes, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, s/UNE 23727 y resistencia al fuego M2, medida la superficie ejecutada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX050	Revestimiento vinílico 1,5 mm	1,0500	m2	17,20	18,06	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					18,51
	TOTAL PARTIDA					**29,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08RS060	**REV.MURAL VINÍLICO 2 mm**		**m2**			
	Revestimiento mural vinílico homogéneo con poliuretano en masa, en rollos de 2,00 m. de ancho y 2 mm. de espesor, resistente a rasguras y golpes, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, s/UNE 23727 y resistencia al fuego M2, medida la superficie ejecutada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX030	Revestimiento linóleo 2 mm.	1,0500	m2	16,02	16,82	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					17,27
	TOTAL PARTIDA					**28,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E08RS070	**REV.MURAL TEXTIL 1,1 mm.POLIESTER**		**m2**			
	Revestimiento mural textil de 100% poliéster, en rollos de 1,00 m. de ancho y 1,1 mm. de espesor, lavable y lejiable, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, s/UNE 23727 y resistencia al fuego M1, medida la superficie ejecutada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX060	Revestimiento textil poliéster 1,1 mm	1,0500	m2	10,47	10,99	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					11,44
	TOTAL PARTIDA					**22,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E08RS080	**REV.MURAL TEXTIL 3 mm.POLIPROPILENO**		**m2**			
	Revestimiento mural textil de 100% polipropileno, en rollos de 1,00 m. de ancho y 3 mm. de espesor con soporte de papel pelable, absorción acústica 26 dB, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, s/UNE 23727 y resistencia al fuego M1, medida la superficie ejecutada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3200	h	17,02	5,45	
P04RX070	Revestimiento textil polipropileno 3 mm	1,0500	m2	14,17	14,88	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					15,33
	TOTAL PARTIDA					**26,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08RS090	**REV.MURAL PVC 0,92 mm**		**m2**			
	Revestimiento en paramentos verticales en rollos de 2,00 m. de ancho, 0,92 mm. de espesor , diseño levemente marmorizado, fabricado en capas múltiples y calandrado sin soporte. Disponible cordón de soldadura para las juntas, recibido con pegamento sobre enfoscado (sin incluir), i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3600	h	17,53	6,31	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3600	h	17,02	6,13	
P04RX080	Revestimiento mural PVC 0,92 mm	1,0500	m2	13,32	13,99	
P04RL010	Adhesivo.	0,3600	kg	0,89	0,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 12,44
Materiales 14,31

TOTAL PARTIDA 26,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08RM REVESTIMIENTOS MADERA, CORCHO Y FENÓLICO

E08RML LAMINADOS DE MADERA

E08RML010 REVESTIM.LAMICHAPA SAPELLY BARN. **m2**

Revestimiento de paramentos con lamichapa de sapelly barnizada sobre tablero aglomerado de 10 mm., con uniones machihembradas, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04ML030	Lamichapa sapelly barnizado s/aglomerado	1,0500	m2	36,23	38,04	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	

Mano de obra 15,35
Materiales 46,47

TOTAL PARTIDA 61,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08RML020 REVESTIM.LAMICHAPA ROBLE BARNIZ. **m2**

Revestimiento de paramentos con lamichapa de roble barnizada sobre tablero aglomerado de 10 mm., con uniones machihembradas, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04ML040	Lamichapa roble barnizado s/aglomerado	1,0500	m2	41,11	43,17	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	

Mano de obra 15,35
Materiales 51,60

TOTAL PARTIDA 66,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08RML030 REVES.LAMICHAPA PINO SORIA BARN. **m2**

Revestimiento de paramentos con lamichapa de pino soria barnizada sobre tablero aglomerado de 10 mm., con uniones machihembradas, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04ML050	Lamichapa pino soria s/aglomerado	1,0500	m2	40,24	42,25	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	

Mano de obra 15,35
Materiales 50,68

TOTAL PARTIDA 66,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E08RML040 REVES.LAMICHAPA PINO OREGÓN BAR. **m2**

Revestimiento de paramentos con lamichapa de pino oregón barnizada sobre tablero aglomerado de 10 mm., con uniones machihembradas, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04ML060	Lamichapa pino oregón s/aglomerado	1,0500	m2	51,16	53,72	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
				Mano de obra		15,35
				Materiales		62,15
				TOTAL PARTIDA		**77,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08RMT TABLEROS DE MADERA

E08RMT010 REVESTIMIENTO TABLERO SAPELLY — **m2**

Revestimiento de paramentos con tablero machihembrado de sapelly de 10 mm. de espesor, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04MM010	Tablero machihembrado sapelly 10 mm.	1,0500	m2	16,97	17,82	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
				Mano de obra		15,35
				Materiales		26,25
				TOTAL PARTIDA		**41,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E08RMT020 REVESTIMIENTO TABLERO ROBLE — **m2**

Revestimiento de paramentos con tablero machihembrado de roble de 10 mm. de espesor, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04MM020	Tablero machihembrado roble 10 mm.	1,0500	m2	20,39	21,41	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
				Mano de obra		15,35
				Materiales		29,84
				TOTAL PARTIDA		**45,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E08RMT030 REVESTIMIEN.TABLERO PINO OREGÓN — **m2**

Revestimiento de paramentos con tablero machihembrado de pino soria de 10 mm. de espesor, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04MM030	Tablero machihembrado pino soria 10 mm.	1,0500	m2	15,19	15,95	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
				Mano de obra		15,35
				Materiales		24,38
				TOTAL PARTIDA		**39,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08RMT040	**REVESTIMIEN.TABLERO PINO OREGÓN**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos con tablero machihembrado de pino oregón de 10 mm. de espesor, sujeto mediante puntas clavadas a rastreles de madera de pino de 5x5 cm. separados 40 cm. entre ejes, recibidos con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P04MM050	Tablero machihembrado pino oregón	1,0500	m2	20,51	21,54	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	3,0000	m	2,39	7,17	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
	Mano de obra					15,35
	Materiales					29,97
	TOTAL PARTIDA					**45,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E08RMC REVESTIMIENTO DE CORCHO

E08RMC010	**REVEST. DE CORCHO DE 2 mm.**		**m2**			
	Revestimiento de corcho de 2 mm. de espesor con acabado natural de una densidad de 250 kg/cm3, pegado sobre paramentos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,5200	h	17,53	9,12	
O01BP240	Ayudante pintor	0,5200	h	17,02	8,85	
P24VC010	Rollo corcho 2 mm. esp.	1,0500	m2	6,73	7,07	
P24WW160	Adhesivo contacto p/pav. flexib.	0,0500	kg	6,31	0,32	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					17,97
	Materiales					7,63
	TOTAL PARTIDA					**25,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E08RMC020	**REVEST. DE CORCHO DE 4 mm.**		**m2**			
	Revestimiento de corcho de 4 mm. de espesor con acabado natural de una densidad de 250 kg/cm3, pegado sobre paramentos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,6150	h	17,53	10,78	
O01BP240	Ayudante pintor	0,6150	h	17,02	10,47	
P24VC020	Rollo corcho 4 mm. esp.	1,0500	m2	9,83	10,32	
P24WW160	Adhesivo contacto p/pav. flexib.	0,0500	kg	6,31	0,32	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					21,25
	Materiales					10,88
	TOTAL PARTIDA					**32,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E08RMC030	**REVEST. DE CORCHO DE 7 mm.**		**m2**			
	Revestimiento de corcho de 7 mm. de espesor con acabado natural de una densidad de 250 kg/cm3, pegado sobre paramentos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BP240	Ayudante pintor	0,7000	h	17,02	11,91	
P24VC030	Rollo corcho 7 mm. esp.	1,0500	m2	19,45	20,42	
P24WW160	Adhesivo contacto p/pav. flexib.	0,0500	kg	6,31	0,32	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					24,18
	Materiales					20,98
	TOTAL PARTIDA					**45,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08RMF REVESTIMIENTOS FENÓLICOS

E08RMF010 REVESTIMIENTO INT. PANEL FENÓLICO MADERA ALTA DENSIDAD (e=12 mm) — **m2**

Revestimiento de paramentos con tablero fenólico de alta densidad liso de 12 mm de espesor sobre base de baquelita, sujeto mediante tornillos de acero inoxidable a rastreles de tubo de acero de 5x5 cm separados 50 cm entre ejes, estos incluidos, recibidos con tacos Hilti, s/NTE-RPL-19. Totalmente terminado. Medida la superficie deduciendo huecos.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
P04ZF040	Tablero fenólico alta densidad sobre baquelita 12 mm	1,0500	m2	75,00	78,75	
P04ZA010	Rastrel tubo acero 5x5 cm	3,5000	m2	7,00	24,50	
P04ZA020	Material auxiliar revestimiento madera	1,5000	ud	1,13	1,70	
P04ZA030	Tornillería y pequeño material	1,0400	ud	0,23	0,24	
	Mano de obra					28,36
	Materiales					105,19
	TOTAL PARTIDA					**133,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08RMF020 REVESTIMIENTO TABLERO FENÓLICO COLORES — **m2**

Revestimiento de paramentos con tablero fenólico de 13 mm de espesor en colores, sujeto mediante maestras cada 50 cm de chapa de 70 mm y sobre estas pegado el tablero de acabado, incluso despiece en partes iguales según la longitud del paramento (entre 0,90 y 1,20 m), así como despiece vertical según la altura, según indicaciones de la DF, incluso pieza de remate superior ingletada en curva, remates curvos en las esquinas, remates en zona de radiadores y ventanas, todo en aluminio anodizado, medios y material auxiliares. Medida su verdadera longitud.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
P04ZF050	Tablero fenólico zócalos e=13 mm	1,0500	m2	33,01	34,66	
P04MW010	Material auxiliar revestimiento madera	1,0000	ud	0,96	0,96	
P04PW170	Montante de 70 mm.	3,0000	m	2,07	6,21	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P04PW360	Banda estanqueidad 70 mm.	3,0000	m	1,49	4,47	
P12AW040	Perfil Alum. anodizado remate superior	1,0000	m	5,91	5,91	
P12AW050	Perfil Alum. anodizado curvo esquinas	0,5000	m	7,23	3,62	
	Mano de obra					8,77
	Materiales					56,86
	TOTAL PARTIDA					**65,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08F FALSOS TECHOS

E08FA FALSOS TECHOS DE PLACAS

E08FAE PLACAS DE ESCAYOLA

E08FAE010 FALSO TECHO ESCAYOLA LISA 100x60 cm — **m2**

Falso techo de placas de escayola lisa de 100x60 cm., recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Según NTE-RTC-16. Placas de escayola y pasta de escayola con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TE010	Placa escayola lisa 100x60 cm	1,1000	m2	2,33	2,56	
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					3,12
	TOTAL PARTIDA					**15,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAE020	**FALSO TECHO ESCAYOLA LISA C/FOSEADO 100x60 cm**		**m2**			
	Falso techo de placas de escayola lisa de 100x60 cm. con p.p. de foseado o moldura perimetral de 5x5 cm., recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Según NTE-RTC-16. Placas de escayola y pasta de escayola con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4600	h	17,53	8,06	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4600	h	17,02	7,83	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TE010	Placa escayola lisa 100x60 cm	1,1000	m2	2,33	2,56	
P04TS020	Moldura o fosa escayola 5x5cm	1,1000	m	1,67	1,84	
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0060	m3	89,39	0,54	
	Mano de obra					16,97
	Materiales					5,01
	TOTAL PARTIDA					**21,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E08FAE030	**FALSO TECHO ESCAYOLA DECORADA 60x60 cm**		**m2**			
	Falso techo de escayola decorada de 60x60 cm., recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Según NTE-RTC-16. Placas de escayola y pasta de escayola con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TE020	Placa escayola decorada 60x60 cm	1,1000	m2	3,96	4,36	
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					4,92
	TOTAL PARTIDA					**17,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E08FAE040	**FALSO TECHO ESCAYOLA REGISTRABLE PERFILERÍA VISTA 120x60 cm**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de escayola aligeradas con panel fisurado de 120x60 cm. suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de borde fijados al techo, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP-16. Placas de escayola, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1900	h	17,53	3,33	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1900	h	17,02	3,23	
P04TE030	Placa escayo. fisurada 120x60 cm	1,0500	m2	4,89	5,13	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,3000	m	1,25	4,13	
P04TW030	Perfil angular remates	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					9,96
	TOTAL PARTIDA					**16,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E08FAE050	**FALSO TECHO ESCAYOLA REGISTRABLE ACÚSTICO PERF. VISTA 120x60 cm**		**m2**			
	Falso techo registrable de escayola aligerada, acústico, fisurado en placas de 120x60 cm. suspendido de perfilería vista lacada en blanco de 24 mm. de ancho, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP-16. Placas de escayola, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1900	h	17,53	3,33	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1900	h	17,02	3,23	
P04TE080	Placa escayola 120x60 acústica fisurada	1,0500	m2	15,23	15,99	
P04TW100	Perfil primario 3600-24x36 mm.	0,2400	m	1,25	0,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW110	Perfil secundario 1200-24x27 mm.	1,4000	m	1,25	1,75	
P04TW130	Ángulo 3000-24x24 mm.	0,4500	m	0,81	0,36	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					18,61
	TOTAL PARTIDA					**25,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E08FAE060 **FALSO TECHO ESCAYOLA REGISTRABLE PERFILERÍA VISTA 60x60 cm** **m2**

Falso techo registrable de placas de escayola aligeradas con panel fisurado de 60x60 cm. suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP-16. Placas de escayola, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TE040	Placa escayola fisurada 60x60 cm	1,0500	m2	5,87	6,16	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					11,86
	TOTAL PARTIDA					**19,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E08FAE070 **FALSO TECHO ESCAYOLA REGISTRABLE ACÚSTICO PERFILERÍA VISTA 60x60** **m2**

Falso techo registrable de escayola aligerada, acústico, fisurado en placas de 60x60 cm. suspendido de perfilería vista lacada en blanco de 24 mm. de ancho, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP-16. Placas de escayola, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TE090	Placa escayola 60x60,acústica fisurada	1,0500	m2	16,41	17,23	
P04TW100	Perfil primario 3600-24x36 mm.	0,2400	m	1,25	0,30	
P04TW110	Perfil secundario 1200-24x27 mm.	1,6000	m	1,25	2,00	
P04TW120	Perfil secundario 600-24x27 mm.	1,6000	m	1,25	2,00	
P04TW130	Ángulo 3000-24x24 mm.	0,4500	m	0,81	0,36	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					22,10
	TOTAL PARTIDA					**30,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E08FAE080 **FALSO TECHO ESCAYOLA REGISTRABLE PERFILERÍA OCULTA 60x60 cm** **m2**

Falso techo registrable de placas de escayola aligeradas con panel fisurado de 60x60 cm. suspendido de perfilería semi-oculta, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP-16. Placas de escayola, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TE040	Placa escayola fisurada 60x60 cm	1,0500	m2	5,87	6,16	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					12,62
	TOTAL PARTIDA					**20,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAE090	**FALSO TECHO ESCAYOLA ABOVEDADA**		**m2**			
	Falso techo de escayola lisa abovedada, recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, medido en verdadera magnitud por el intradós.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	1,6000	h	17,02	27,23	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P04TE060	Placa escayola abovedada	1,1000	m2	17,14	18,85	
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					57,14
	Materiales					19,41
	TOTAL PARTIDA					**76,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FAE100	**FORRADO VIGAS-CONDUCTOS ESCAYOLA**		**m**			
	Forrado de conductos o formación de vigas en forma de U con placas de escayola lisa, con un desarrollo de dos metros, recibido al forjado mediante esparto, alambre de atar de acero galvanizado y pasta de escayola, i/repaso de juntas, replanteo, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, medido en su longitud.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,7500	h	17,53	13,15	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,7500	h	17,02	12,77	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TE070	Placa escayola forma U 2 m.	1,1000	m2	9,63	10,59	
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0050	m3	89,39	0,45	
	Mano de obra					26,96
	Materiales					11,15
	TOTAL PARTIDA					**38,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E08FAK PLACAS DE CARTÓN YESO

E08FAK010	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					12,48
	TOTAL PARTIDA					**23,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK020	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0500	m2	4,16	4,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	2,6000	m	0,09	0,23	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		14,36
				TOTAL PARTIDA		**25,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08FAK030	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 500 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		10,83
				TOTAL PARTIDA		**21,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAK040	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 400 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					13,07
	TOTAL PARTIDA					**24,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E08FAK050 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15H mm / 400 H<4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					15,34
	TOTAL PARTIDA					**26,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E08FAK060 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 500 H<4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					11,48
	TOTAL PARTIDA					**22,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK070	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 600 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 600 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	1,7500	m	1,48	2,59	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,7500	ud	0,45	0,79	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,7500	ud	1,04	1,82	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	9,0000	ud	0,01	0,09	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	4,0000	ud	0,03	0,12	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		10,68
				TOTAL PARTIDA		**21,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAK080	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 400 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		15,55
				TOTAL PARTIDA		**26,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FAK090	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H+13H mm / 400 H<4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13+13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0500	m2	4,16	4,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					14,30
	TOTAL PARTIDA					**25,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FAK100 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 500 H<4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					13,96
	TOTAL PARTIDA					**25,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E08FAK110 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 600 H<4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 600 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	1,7500	m	1,48	2,59	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,7500	ud	0,45	0,79	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,7500	ud	1,04	1,82	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	9,0000	ud	0,01	0,09	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	4,0000	ud	0,03	0,12	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					14,46
	TOTAL PARTIDA					**25,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK120	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6000	m	1,48	3,85	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,3200	ud	0,31	0,10	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,2600	ud	0,45	0,57	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		9,17
				TOTAL PARTIDA		**20,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E08FAK130	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	1,0500	m2	4,16	4,37	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		14,30
				TOTAL PARTIDA		**25,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FAK140	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 500 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					10,83
	TOTAL PARTIDA					**21,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAK150 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 400 H>4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					13,07
	TOTAL PARTIDA					**24,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E08FAK160 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15H mm / 400 H>4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY140	Placa yeso resistente agua 15 mm	1,0500	m2	5,15	5,41	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					11,06
	Materiales					15,34
	TOTAL PARTIDA					**26,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK170	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 500 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		11,48
				TOTAL PARTIDA		**22,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAK180	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15 mm / 600 HH>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 600 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3200	h	17,53	5,61	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3200	h	17,02	5,45	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	1,7500	m	1,48	2,59	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,7500	ud	0,45	0,79	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,7500	ud	1,04	1,82	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	9,0000	ud	0,01	0,09	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	4,0000	ud	0,03	0,12	
				Mano de obra		11,06
				Materiales		10,68
				TOTAL PARTIDA		**21,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAK190	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 400 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					15,55
	TOTAL PARTIDA					**28,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAK200 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H+13H mm / 400 H>4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13+13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY135	Placa yeso resistente agua 13 mm	2,1000	m2	4,16	8,74	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					19,31
	TOTAL PARTIDA					**32,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E08FAK210 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 500 H>4M** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					12,79
	Materiales					13,96
	TOTAL PARTIDA					**26,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK220	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13+13 mm / 600 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 600 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	1,7500	m	1,48	2,59	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,7500	ud	0,45	0,79	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,7500	ud	1,04	1,82	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	9,0000	ud	0,01	0,09	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	4,0000	ud	0,03	0,12	
				Mano de obra		12,79
				Materiales		14,46
				TOTAL PARTIDA		**27,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E08FAK230	**FALSO TECHO CARTÓN YESO ANTIRRAD. ESPESOR 13+1 mm H<4M**		**m2**			
	Techo continuo de cartón yeso formado por placa de yeso de 13 mm. de espesor, más plomo de 1 mm. de espesor, estructura de maestra 60x27 cada 31,25 cm., i/p.p. de cinta adhesiva de plomo de 1 mm., tornillos, pasta y cinta de juntas, replanteo auxiliar, nivelación, para altura de hasta 4 m., montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado y listo para pintar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. (Nota: el precio varía en función de la cotización del plomo en Bolsa). Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,5600	h	17,53	9,82	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,5600	h	17,02	9,53	
P04PY180	Placa yeso 13 mm.+plomo 1 mm.	1,0500	m2	182,01	191,11	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,2000	kg	0,62	0,12	
P04PW020	Cinta plomo adhesiva 1 mm.	3,7000	m	10,91	40,37	
P04PW060	Tratamiento para juntas.	0,4000	kg	0,04	0,02	
P04PW330	Maestra 60x27.	4,3000	m	3,32	14,28	
P04PW320	Perfil U 30x30.	0,4000	m	2,25	0,90	
P04PW350	Banda estanqueidad 50 mm.	0,4000	m	0,54	0,22	
P04PW120	Tornillo T-35.	31,0000	ud	0,01	0,31	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,6000	ud	1,04	1,66	
P04TW230	Caballete.	3,1000	ud	0,72	2,23	
P04TW220	Conector empalme.	0,8300	ud	0,77	0,64	
P04TW150	Varilla cuelgue l=1000 mm.	1,6000	m	0,49	0,78	
				Mano de obra		19,35
				Materiales		252,64
				TOTAL PARTIDA		**271,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAK240	**FALSO TECHO CARTÓN YESO ACÚSTICO ABSORBENTE, ESPESOR 13 mm H<4M**		**m2**			
	Falso techo formado por placas de yeso con perforación rectilínea (18,1%) de espesor 13 mm., atornilladas sobre estructura metálica de maestras 60/27/0,6 mm. con una separación máxima entre ejes de 320 mm. suspendidas del forjado o techo soporte, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m., montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado y listo para pintar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3550	h	17,53	6,22	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3550	h	17,02	6,04	
P04PY210	Placa yeso acústica absorbente 13 mm.	1,0500	m2	29,72	31,21	
P04PW330	Maestra 60x27.	4,3000	m	3,32	14,28	
P04PW320	Perfil U 30x30.	0,4000	m	2,25	0,90	
P04PW350	Banda estanqueidad 50 mm.	0,4000	m	0,54	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	31,0000	ud	0,01	0,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW230	Caballete.	3,1000	ud	0,72	2,23	
P04TW220	Conector empalme.	0,8300	ud	0,77	0,64	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,2000	ud	1,04	1,25	
P04TW153	Varilla cuelgue	1,2000	m	0,49	0,59	
P04PW061	Pasta.	0,4000	kg	2,64	1,06	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,2000	kg	0,62	0,12	
				Mano de obra		12,26
				Materiales		52,81
				TOTAL PARTIDA		**65,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E08FAK250 **FALSO TECHO CARTÓN YESO ANTIRRAD. ESPESOR 13+1 mm H>4M** **m2**

Techo continuo de cartón yeso formado por placa de yeso de 13 mm. de espesor, más plomo de 1 mm. de espesor, estructura de maestra 60x27 cada 31,25 cm., i/p.p. de cinta adhesiva de plomo de 1 mm., tornillos, pasta y cinta de juntas, replanteo auxiliar, nivelación, para altura a partir de 4 m., montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado y listo para pintar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. (Nota: el precio varía en función de la cotización del plomo en Bolsa). Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,5600	h	17,53	9,82	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,5600	h	17,02	9,53	
P04PY180	Placa yeso 13 mm.+plomo 1 mm.	1,0500	m2	182,01	191,11	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,2000	kg	0,62	0,12	
P04PW020	Cinta plomo adhesiva 1 mm.	3,7000	m	10,91	40,37	
P04PW060	Tratamiento para juntas.	0,4000	kg	0,04	0,02	
P04PW330	Maestra 60x27.	4,3000	m	3,32	14,28	
P04PW320	Perfil U 30x30.	0,4000	m	2,25	0,90	
P04PW350	Banda estanqueidad 50 mm.	0,4000	m	0,54	0,22	
P04PW120	Tornillo T-35.	31,0000	ud	0,01	0,31	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,6000	ud	1,04	1,66	
P04TW230	Caballete.	3,1000	ud	0,72	2,23	
P04TW220	Conector empalme.	0,8300	ud	0,77	0,64	
P04TW150	Varilla cuelgue l=1000 mm.	1,6000	m	0,49	0,78	
				Mano de obra		19,35
				Materiales		252,64
				TOTAL PARTIDA		**271,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAK260 **FALSO TECHO CARTÓN YESO ACÚSTICO ABSORBENTE, ESPESOR 13 mm H>4M** **m2**

Falso techo formado por placas de yeso con perforación rectilínea (18,1%) de espesor 13 mm., atornilladas sobre estructura metálica de maestras 60/27/0,6 mm. con una separación máxima entre ejes de 320 mm. suspendidas del forjado o techo soporte, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación, para altura a partir de 4 m., montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado y listo para pintar, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3550	h	17,53	6,22	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3550	h	17,02	6,04	
P04PY210	Placa yeso acústica absorbente 13 mm.	1,0500	m2	29,72	31,21	
P04PW330	Maestra 60x27.	4,3000	m	3,32	14,28	
P04PW320	Perfil U 30x30.	0,4000	m	2,25	0,90	
P04PW350	Banda estanqueidad 50 mm.	0,4000	m	0,54	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	31,0000	ud	0,01	0,31	
P04TW230	Caballete.	3,1000	ud	0,72	2,23	
P04TW220	Conector empalme.	0,8300	ud	0,77	0,64	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,2000	ud	1,04	1,25	
P04TW153	Varilla cuelgue	1,2000	m	0,49	0,59	
P04PW061	Pasta.	0,4000	kg	2,64	1,06	
P04PW035	Pasta de agarre.	0,2000	kg	0,62	0,12	
				Mano de obra		12,26
				Materiales		52,81
				TOTAL PARTIDA		**65,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK270	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=10 m**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm. , espesor 10 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP010	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					15,36
	TOTAL PARTIDA					**23,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E08FAK280	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF 2D, ESPESOR 13 mm / 500 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					12,69
	TOTAL PARTIDA					**24,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08FAK290	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF. 2D, ESPESOR 15 mm / 400 H>4M**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 15 mm. de espesor, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3500	h	17,02	5,96	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4700	kg	1,00	0,47	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,8900	m	0,09	0,17	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,10
	Materiales					14,93
	TOTAL PARTIDA					**27,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E08FAK300 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF 2D, ESPESOR 13+13 mm / 500 H>4** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 500 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4000	h	17,02	6,81	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,1000	m	1,48	3,11	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	1,9100	ud	0,45	0,86	
P04TW210	Cuelgue regulable	1,9100	ud	1,04	1,99	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,7000	ud	0,31	0,22	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	10,0000	ud	0,01	0,10	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	5,0000	ud	0,03	0,15	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**29,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAK310 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP010	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**24,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E08FAK320 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 120x60 cm PLACA e=10** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP030	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,33
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**25,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FAK330 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 120x60 cm PLACA** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP030	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**25,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FAK340 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 m** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP020	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					16,41
	TOTAL PARTIDA					**24,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FAK350 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP020	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					17,17
	TOTAL PARTIDA					**25,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK360	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 120x60 cm PLACA e=13**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP040	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					17,17
	TOTAL PARTIDA					**26,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08FAK370	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 120x60 cm PLACA**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP040	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					17,17
	TOTAL PARTIDA					**26,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08FAK380	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 mm A**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas lisas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP050	Placa acústica lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, blanca	1,0500	m2	25,50	26,78	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					33,21
	TOTAL PARTIDA					**41,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E08FAK390	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e=13**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas lisas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP050	Placa acústica lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, blanca	1,0500	m2	25,50	26,78	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,94
	Materiales					33,97
	TOTAL PARTIDA					**41,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FAK400 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 mm A** **m2**

Falso techo registrable de placas acústicas perforadas (perforaciones circulares, cuadradas, circulares aleatorias o ranuras en bloque) de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacado en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP060	Placa acústica perforada de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, bla	1,0500	m2	45,01	47,26	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					53,69
	TOTAL PARTIDA					**61,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FAK410 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e=13** **m2**

Falso techo registrable de placas acústicas perforadas (perforaciones circulares, cuadradas, circulares aleatorias o ranuras en bloque) de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP060	Placa acústica perforada de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, bla	1,0500	m2	45,01	47,26	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					54,45
	TOTAL PARTIDA					**62,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAK420 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=10 m** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm. , espesor 10 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP010	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					15,36
	TOTAL PARTIDA					**23,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK430	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP010	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**24,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E08FAK440	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 120x60 cm PLACA e=10**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP030	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**25,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08FAK450	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 120x60 cm PLACA**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 10 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP030	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=10 mm	1,0500	m2	8,50	8,93	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**25,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08FAK460	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 m**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP020	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

Mano de obra 7,94
Materiales 16,41

TOTAL PARTIDA 24,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FAK470 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP020	Placa lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

Mano de obra 7,94
Materiales 17,17

TOTAL PARTIDA 25,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E08FAK480 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 120x60 cm PLACA e=13** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP040	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

Mano de obra 9,33
Materiales 17,17

TOTAL PARTIDA 26,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08FAK490 **FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 120x60 cm PLACA** **m2**

Falso techo registrable de placas de cartón yeso de 120x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2700	h	17,53	4,73	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2700	h	17,02	4,60	
P04TP040	Placa lisa de yeso laminado 120x60 cm. e=13 mm	1,0500	m2	9,50	9,98	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

Mano de obra 9,33
Materiales 17,17

TOTAL PARTIDA 26,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAK500	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 mm A**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas lisas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP050	Placa acústica lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, blanca	1,0500	m2	25,50	26,78	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					33,21
	TOTAL PARTIDA					**41,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E08FAK510	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e=13**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas lisas de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP050	Placa acústica lisa de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, blanca	1,0500	m2	25,50	26,78	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					33,97
	TOTAL PARTIDA					**41,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E08FAK520	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. VISTA 60x60 cm PLACA e=13 mm A**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas perforadas (perforaciones circulares, cuadradas, circulares aleatorias o ranuras en bloque) de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería vista lacado en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP060	Placa acústica perforada de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, bla	1,0500	m2	45,01	47,26	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					53,69
	TOTAL PARTIDA					**61,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E08FAK530	**FALSO TECHO YESO REGISTRABLE PERFIL. SEMIOCULTA 60x60 cm PLACA e=13**		**m2**			
	Falso techo registrable de placas acústicas perforadas (perforaciones circulares, cuadradas, circulares aleatorias o ranuras en bloque) de cartón yeso de 60x60 cm., espesor 13 mm, suspendido de perfilería semioculta lacada en blanco, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate fijados al techo, i/p.p. de accesorios de fijación, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, medido deduciendo huecos. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TP060	Placa acústica perforada de yeso laminado 60x60 cm. e=13 mm, bla	1,0500	m2	45,01	47,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		54,45
				TOTAL PARTIDA		**62,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAR DISPOSICIÓN PLACAS CARTÓN YESO RESISTENTES AL FUEGO

E08FAR010 FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15+15 mm / 400 H<4M EI-60 **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-60. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	2,1000	m2	4,66	9,79	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		12,79
				Materiales		20,36
				TOTAL PARTIDA		**33,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E08FAR020 FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF. 2D, ESPESOR 15+15+15 mm / 400 **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por tres placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm., perfilería U de 34x31x34 mm. y perfiles troquelados, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-90. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4000	h	17,02	6,81	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,1500	m2	4,66	14,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3300	kg	1,00	1,33	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	5,6700	m	0,09	0,51	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		27,67
				TOTAL PARTIDA		**41,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAR030	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF. 2D, ESPESOR 15+15+15+15 mm /**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por cuatro placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm., perfilería U de 34x31x34 mm. y perfiles troquelados, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-120. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4500	h	17,02	7,66	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,2000	m2	4,66	19,57	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,7500	kg	1,00	1,75	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	7,5600	m	0,09	0,68	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		15,55
				Materiales		33,15
				TOTAL PARTIDA		**48,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E08FAR040	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 15+15 mm / 400 H>4M EI-60**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por dos placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-60. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3700	h	17,53	6,49	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3700	h	17,02	6,30	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	2,1000	m2	4,66	9,79	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,9400	kg	1,00	0,94	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,7800	m	0,09	0,34	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		12,79
				Materiales		20,36
				TOTAL PARTIDA		**33,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E08FAR050	**FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF. 2D, ESPESOR 15+15+15 mm / 400**		**m2**			
	Falso techo de cartón yeso formado por tres placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm., perfilería U de 34x31x34 mm. y perfiles troquelados, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-90. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4000	h	17,02	6,81	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	3,1500	m2	4,66	14,68	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,3300	kg	1,00	1,33	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	5,6700	m	0,09	0,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		27,67
				TOTAL PARTIDA		**41,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAR060 **FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO PERF. 2D, ESPESOR 15+15+15+15 mm /** **m2**

Falso techo de cartón yeso formado por cuatro placas de yeso de 15 mm. de espesor resistentes al fuego, colocada sobre estructura oculta de acero galvanizado en dos direcciones, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm., perfilería U de 34x31x34 mm. y perfiles troquelados, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura a partir de 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Resistencia al fuego EI-120. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,4500	h	17,02	7,66	
P04PY120	Placa yeso contra fuego 15 mm	4,2000	m2	4,66	19,57	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,7500	kg	1,00	1,75	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	7,5600	m	0,09	0,68	
P04PW030	Pasta de agarre para placa yeso	0,5300	kg	0,69	0,37	
P04PW150	Perfil laminado U 34x31x34 mm	0,7000	m	1,28	0,90	
P04TW070	Perfil techo continuo T/C	2,6300	m	1,48	3,89	
P04TW330	Perfil troquelado de acero galvanizado	0,9500	m	1,96	1,86	
P04TW090	Horquilla techo T-40	2,3900	ud	0,45	1,08	
P04TW210	Cuelgue regulable	2,3900	ud	1,04	2,49	
P04TW080	Pieza empalme techo T-40	0,8800	ud	0,31	0,27	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	11,0000	ud	0,01	0,11	
P04PW100	Tornillo MM-9,5 mm.	6,0000	ud	0,03	0,18	
				Mano de obra		15,55
				Materiales		33,15
				TOTAL PARTIDA		**48,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E08FAL PLACA TERMINADA EN VINILO

E08FAL010 **FALSO TECHO VINILO BLANCO, 60x60 cm ESPESOR 10 mm** **m2**

Falso techo registrable en placa vinílica normal (N) blanca de 60x60 cm. y 10 mm. de espesor, suspendido de perfilería vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TK050	Placa térmica vinilo blanco 60x60x10 cm	1,0500	m2	7,98	8,38	
P04TW010	Perfil primario falso techo	2,1000	m	1,25	2,63	
P04TW020	Perfil secundario falso techo	2,1000	m	1,25	2,63	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
				Mano de obra		7,94
				Materiales		15,07
				TOTAL PARTIDA		**23,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAL020	**FALSO TECHO VINILO DECORADO, 60x60 cm ESPESOR 10 mm**		**m2**			
	Falso techo registrable de placa vinílica decorada en color blanco, marfil o gris perla de 60x60 cm. y 13 mm. de espesor, suspendido de perfilería vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2300	h	17,02	3,91	
P04TK060	Placa térmica vinilo decorativa 60x60x13 cm	1,0500	m2	9,90	10,40	
P04TW010	Perfil primario falso techo	2,1000	m	1,25	2,63	
P04TW020	Perfil secundario falso techo	2,1000	m	1,25	2,63	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,5000	ud	0,20	0,30	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					17,18
	TOTAL PARTIDA					**25,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E08FAL030	**FALSO TECHO VINILO BLANCO, 120x60 cm ESPESOR 10 mm**		**m2**			
	Falso techo registrable de vinilo blanco, en placas de 120x60 cm. y 10 mm. de espesor, suspendido de perfilería vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2200	h	17,02	3,74	
P04TK020	Placa térmica vinilo blanco 120x60x10cm	1,0500	m2	8,12	8,53	
P04TW010	Perfil primario falso techo	0,8000	m	1,25	1,00	
P04TW020	Perfil secundario falso techo	1,8000	m	1,25	2,25	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,60
	Materiales					13,21
	TOTAL PARTIDA					**20,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FAL040	**FALSO TECHO VINILO DECORADO, 120x60 cm ESPESOR 13 mm**		**m2**			
	Falso techo registable en placa vinílica decorada de 1200x600x13 mm., suspendido de perfilería vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2200	h	17,02	3,74	
P04TK030	Placa térmica vinilo blanco 120x60x13cm	1,0500	m2	8,47	8,89	
P04TW010	Perfil primario falso techo	0,8000	m	1,25	1,00	
P04TW020	Perfil secundario falso techo	1,8000	m	1,25	2,25	
P04TW030	Perfil angular remates	1,5000	m	0,81	1,22	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					7,60
	Materiales					13,57
	TOTAL PARTIDA					**21,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FAM FIBRA MINERAL

E08FAM010 **F.TECHO PLACA FISURADA 120x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo de fibra mineral con placas de 120x60 cm. y 15 mm. de espesor, en acabado fisurado color blanco y lateral recto, instalado con perfilería vista blanca, comprendiendo perfiles primarios y secundarios fijados al forjado suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1700	h	17,02	2,89	
P04TF020	Placa fisurada120x60x15 cm.	1,0500	m2	10,16	10,67	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW170	Ángulo de borde falso techo	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					15,12
	TOTAL PARTIDA					**20,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08FAM020 **F.TECH.PLACA ESCALONADA 60x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo con acabado lateral escalonado modulado en placas 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, color blanco, instalado con perfilería vista blanca, comprendiendo perfiles primarios y secundarios fijados al forjado suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	
P04TF040	Placa escalonada 60x60x15 cm.	1,0500	m2	12,38	13,00	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,5000	m	1,25	4,38	
P04TW170	Ángulo de borde falso techo	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					18,08
	TOTAL PARTIDA					**24,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E08FAM030 **F.TECHO ESTÁNDAR FISURA 60x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales estándar fisurado de 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendidos de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	
P04TF180	Placa fibra estandar fisurada 60x60x15	1,0500	m2	12,38	13,00	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					18,21
	TOTAL PARTIDA					**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FAM040 **F.TECHO ANTIBACTERIOLÓGICO 60x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales antibacteriológico de 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendidos de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TF190	Placa fibra antibacteriológica 60x60x15cm	1,0500	m2	30,05	31,55	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					36,76
	TOTAL PARTIDA					**42,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FAM050 **F.TECHO ESTRIADO120x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales estriado de 120x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendidos de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1700	h	17,02	2,89	
P04TF191	Placa fibra estriado 120x60x15cm	1,0500	m2	12,38	13,00	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					16,96
	TOTAL PARTIDA					**22,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FAM060 **F.TECHO MICROPERFORADO 120x60 cm ESPESOR: 15 mm** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales microperforado de 120x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendido de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1700	h	17,02	2,89	
P04TF200	Placa fibra microperforada 120x60x15cm	1,0500	m2	15,49	16,26	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					20,22
	TOTAL PARTIDA					**26,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E08FAM070 **F.TECHO ACÚSTICO CORAL 60x60 cm ESPESOR: 25 mm** **m2**

Falso techo acústico de lana de roca vólcanica revestido de un velo o de un tejido de vidrio acústico coral de 60x60 cm. y 25 mm. de espesor, suspendido de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	
P04TF240	Placa acústica coral 60x60x25 cm	1,0500	m2	16,33	17,15	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					22,36
	TOTAL PARTIDA					**28,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAM080	**F.TECHO ACÚSTICO CORAL 120x60 cm ESPESOR: 40 mm**		**m2**			
	Falso techo acústico de lana de roca volcánica revestido de un velo o de un tejido de vidrio acústica coral de 120x60 cm. y 40 mm. de espesor, suspendido de perfilería lacada vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1700	h	17,02	2,89	
P04TF250	Placa acústica coral 120x60x40cm	1,0500	m2	23,22	24,38	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					28,34
	TOTAL PARTIDA					**34,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E08FAM090	**F.TECHO PLACA ACÚSTICA BLANCA 60x60 cm ESPESOR: 20 mm**		**m2**			
	Falso techo acústico de lana de roca vólcanica revestido de un velo o de un tejido de vidrio acústico de color blanco de 60x60 cm. y 20 mm. de espesor, suspendido de perfilería lacada vistas, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	
P04TF280	Placa acústica blanca 60x60x20cm	1,0500	m2	26,88	28,22	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					33,43
	TOTAL PARTIDA					**39,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E08FAM100	**F.TECHO CONSTELACIÓN 60x60 cm ESPESOR: 15 mm**		**m2**			
	Falso techo acústico de fibras minerales constelación de 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendidos de perfilería lacada oculta, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2600	h	17,53	4,56	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2600	h	17,02	4,43	
P04TO030	Placa fibra constela. 60x60x15cm	1,0500	m2	10,29	10,80	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,6000	m	1,44	6,62	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					17,63
	TOTAL PARTIDA					**26,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E08FAM110	**F.TECHO LISO 120x60 cm ESPESOR: 15 mm**		**m2**			
	Falso techo acústico de fibras minerales liso de 120x60 cm. y 15 mm. de espesor, suspendidos de perfilería oculta, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2400	h	17,02	4,08	
P04TO050	Placa fibra liso 120x60x15 cm.	1,0500	m2	12,42	13,04	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	3,0000	m	1,44	4,32	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,29
	Materiales					17,57
	TOTAL PARTIDA					**25,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FAM120 **F.TECHO LISO 120x60 cm ESPESOR: 20 mm** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales liso de 120x60 cm. y 20 mm. de espesor, suspendidos de perfilería oculta, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2400	h	17,02	4,08	
P04TO060	Placa fibra liso 120x60x20 cm.	1,0500	m2	19,04	19,99	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	3,0000	m	1,44	4,32	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					24,52
	TOTAL PARTIDA					**32,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FAM130 **F.TECHO DECORADO 60x60-15** **m2**

Falso techo acústico de fibras minerales de 60x60 cm. y 15 mm. de espesor, decoradas, suspendidos de perfilería oculta, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2600	h	17,53	4,56	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2600	h	17,02	4,43	
P04TO070	Placa fibra decorado 60x60x15 cm	1,0500	m2	23,80	24,99	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,6000	m	1,44	6,62	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					31,82
	TOTAL PARTIDA					**40,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FAM140 **F. TECHO VIDRIO CELULAR 60x60-18** **m2**

Falso techo realizado con placas rígidas de vidrio celular, resistente a la humedad, barrera de vapor, antiséptico, inorgánico y ecológico, con acabado lateral recto, modulado en placas de 60x60 cm y 18 mm. de espesor, en colores blanco, negro, beige y asalmonado, instalado sobre perfilería blanca anticorrosiva, comprendiendo perfiles primarios y secundarios, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1800	h	17,02	3,06	
P07TC060	P.vidrio celular f. techo 60x60	1,0500	m2	28,38	29,80	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					35,50
	TOTAL PARTIDA					**41,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FAS FIBRA DE VIDRIO

E08FAS010 **FALSO TECHO 120x60 cm ESPESOR: 40 mm** **m2**

Falso techo decorativo industrial formado por panel rígido de fibra de vidrio de 120x60 cm. y 40 mm. de espesor, recubierto por una de sus caras por un film de plástico de color blanco, suspendido de perfilería lacada vista color blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1500	h	17,02	2,55	
P04TV010	Placa fibra 120x60x40 cm.	1,0500	m2	13,64	14,32	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					18,28
	TOTAL PARTIDA					**23,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FAS020 **FALSO TECHO FIBRA Y ALUMINIO 120x60 cm ESPESOR: 50 mm** **m2**

Falso techo industrial formado por panel rígido de fibra de vidrio de 120x60 cm. y 50 mm. de espesor, recubierto por una cara con panel aluminio, suspendido de perfilería lacada vista color blanco, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1300	h	17,53	2,28	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1300	h	17,02	2,21	
P04TV020	Placa fibra aluminio 120x60x50 cm	1,0500	m2	11,19	11,75	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					15,71
	TOTAL PARTIDA					**20,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E08FAS030 **FALSO TECHO TERMO ACÚSTICO 120x60 cm ESPESOR: 30 mm** **m2**

Falso techo termo-acústico formado por panel rígido de fibras de vidrio de 120x60 cm. y 30 mm. de espesor, con resinas termoendurecibles y recubierto por una cara con un velo decorativo de fibra de vidrio, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a NTE-RTP. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1600	h	17,53	2,80	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1600	h	17,02	2,72	
P04TV030	Placa fibra aluminio 120x60x30 cm	1,0500	m2	15,20	15,96	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					19,92
	TOTAL PARTIDA					**25,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FAV VIRUTA DE MADERA

E08FAV010 **F.TECHO VIRUTA MADERA F/120x60 cm ESPESOR: 35 mm** **m2**

Falso techo formado por paneles acústicos de viruta de madera fina y magnesita de 120x60 cm. y 35 mm. de espesor, de color natural con cantos vivos y suspendidos de perfilería vista, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a Normas ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4200	h	17,53	7,36	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4200	h	17,02	7,15	
P04TM010	Panel viruta madera120x60x35 cm.	1,0500	m2	18,19	19,10	
P04TW050	Perfilería vista blanca	3,0000	m	1,25	3,75	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					14,51
	Materiales					23,06
	TOTAL PARTIDA					**37,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08FAV020 **F.TECHO VIRUTA MADERA T.M.60x60cm ESPESOR: 55 mm** **m2**

Falso techo formado por paneles acústicos de viruta de madera fina con magnesita y una superficie porosa de 60x60 cm. en color natural de 25 mm. de espesor con canto oculto biselado, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a Normas ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P04TM020	Panel viruta madera 60x60x25 cm.	1,0500	m2	16,89	17,73	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,6000	m	1,44	6,62	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					24,56
	TOTAL PARTIDA					**41,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FAV030 **F.TECHO VIRUTA MADERA T.M.60x60cm ESPESOR: 35 mm** **m2**

Falso techo formado por paneles acústicos de viruta de madera fina con magnesita y una superficie porosa de 60x60 cm. en color natural de 35 mm. de espesor con canto oculto biselado, suspendida del forjado o elemento portante mediante varillas roscadas y cuelgues tipo twist de suspensión rápida para su nivelación. i/p.p. de accesorios de fijación, montaje y desmontaje de andamios. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a Normas ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P04TM030	Panel viruta madera 60x60x35 cm.	1,0500	m2	18,19	19,10	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,6000	m	1,44	6,62	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					25,93
	TOTAL PARTIDA					**43,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FAC PLACAS CEMENTOSAS

E08FAC010 FALSO TECHO CONTINUO PLACA GRC (27+12,5GRC) — **m2**

Falso techo continuo de placas de cemento reforzado con malla de fibra de vidrio (GRC) (27+12,5GRC), formado por 1 placa de cemento reforzada con malla de fibra de vidrio (GRC) para exteriores de 12,5 mm de espesor, atornillada a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27x0,6 mm, separadas entre ejes a 1000 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues cada 750 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes modulados a ejes a 300 mm. Totalmente terminado con acabado Nivel Q4, listo para imprimar, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04TC010	Placa cementosa GRC Exteriores 12,5 mm	1,0500	m2	27,80	29,19	
P04TW340	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,4000	m	0,19	0,08	
P04TW350	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,4000	m	0,98	0,39	
P04TW360	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	3,2000	m	1,38	4,42	
P04TW370	Cuelgue para maestra techo pesado (>30kg/m2)	1,5000	ud	0,89	1,34	
P04TW380	Parte superior cuelgue maestra techo pesado	1,5000	ud	0,58	0,87	
P04TW390	Seguro cuelgue techo pesado	1,5000	ud	0,15	0,23	
P04TW400	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,8000	ud	0,23	0,18	
P04TW410	Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	2,9000	ud	0,41	1,19	
P04TW420	Tornillo placa GRC-metal 0,75<e<2,25 mm 4,2x25 mm	22,0000	ud	0,07	1,54	
P04TW430	Mortero superficie blanco placa GRC exteriores	0,6000	kg	1,96	1,18	
P04TW440	Cinta de juntas exterior placa GRC a=100 mm	0,4000	m	0,60	0,24	
P04TW450	Imprimación adherencia e impermeabilización placas GRC	0,0070	l	4,55	0,03	
P04TW460	Pasta de acabado placa GRC exteriores	1,7000	kg	3,67	6,24	
%PM2	Pequeño material	0,5611	%	0,70	0,39	

Mano de obra	8,99
Materiales	47,51
TOTAL PARTIDA	**56,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E08FAW REMATES

E08FAW001 FOSA-MOLDURA ESCAYOLA 4x4 cm. — **m**

Moldura perimetral o foseado de escayola de 4x4 cm., recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1400	h	17,02	2,38	
P04TS019	Fosa escayola 4x4 cm.	1,1000	m	1,83	2,01	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	

Mano de obra	4,87
Materiales	2,06
TOTAL PARTIDA	**6,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FAW010 FOSA-MOLDURA ESCAYOLA 5x5 cm. — **m**

Moldura perimetral o foseado de escayola de 5x5 cm., recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,1400	h	17,02	2,38	
P04TS020	Moldura o fosa escayola 5x5cm	1,1000	m	1,67	1,84	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	

Mano de obra	4,87
Materiales	1,89
TOTAL PARTIDA	**6,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FAW020	**CORTINERO ESCAYOLA DE 15x15 cm.**		**m**			
	Cortinero de escayola de 15x15 cm. en forma de ángulo, recibido con pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2000	h	17,02	3,40	
P04TS030	Cortinero escayola de 15x15 cm.	1,1000	m	1,76	1,94	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	
	Mano de obra					6,99
	Materiales					2,04
	TOTAL PARTIDA					**9,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E08FAW030	**CANDILEJA ESCAYOLA 25 cm.**		**m**			
	Candileja perimetral de escayola de 25 cm. de salida, recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,5700	h	17,53	9,99	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,5700	h	17,02	9,70	
P04TS040	Candileja escayola de 25 cm.	1,1000	m	3,38	3,72	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	
	Mano de obra					19,77
	Materiales					3,82
	TOTAL PARTIDA					**23,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08FAW040	**ESCOCIA ESCAYOLA 25x25 cm.**		**m**			
	Escocia perimetral de escayola de 25x25 cm., recibida con pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente instalada, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,5000	h	17,02	8,51	
P04TS050	Escocia escayola de 25x25 cm.	1,1000	m	5,57	6,13	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	
	Mano de obra					17,36
	Materiales					6,23
	TOTAL PARTIDA					**23,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E08FAW050	**CANDILEJA Y ESCOCIA ESCAYOLA**		**m**			
	Moldura perimetral de escayola formada por candileja y escocia de 25x25 cm.para instalación de iluminación, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	1,0700	h	17,53	18,76	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	1,0700	h	17,02	18,21	
P04TS060	Candileja-escocia escayola	1,1000	m	11,50	12,65	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0040	m3	89,39	0,36	
	Mano de obra					37,14
	Materiales					12,84
	TOTAL PARTIDA					**49,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E08FAW060	**FAJA/TABICA PERIMETRAL ESCAYOLA**		**m**			
	Faja perimetral o tabica de escayola para falsos techos desmontables o lisos hasta 30 cm. de ancho, recibida con esparto y pasta de escayola, i/repaso de juntas, limpieza, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medida en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2600	h	17,53	4,56	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2600	h	17,02	4,43	
P04TE010	Placa escayola lisa 100x60 cm	0,3300	m2	2,33	0,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TS010	Esparto en rollos	0,2200	kg	1,44	0,32	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	
	Mano de obra					9,07
	Materiales					1,19
	TOTAL PARTIDA					**10,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E08FAW070 **ESTANTERÍA CARTÓN YESO 30 cm.** **m**

Estantería de 300 mm. de fondo, de placa de cartón-yeso, de un espesor de 52 mm., formado por dos placas de 10 mm., unidas por un trillaje de cartón especial que rigidiza el conjunto, i/replanteo auxiliar, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con cinta, medido en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,8300	h	17,53	14,55	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,8300	h	17,02	14,13	
P04PB010	Balda trillaje cartón-yeso 300x52	1,1000	m	7,00	7,70	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	3,2000	m	0,09	0,29	
P04PW140	Cinta guardavivos pl.cartón yeso	2,0000	m	0,92	1,84	
P04PW340	Perfil U 31x34.	2,5000	m	1,87	4,68	
P04PW090	Tornillo PM-25 mm.	26,0000	ud	0,01	0,26	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	1,0000	kg	1,00	1,00	
P04PB040	Tapeta baldas 1200x50x10 mm.	1,0000	ud	0,74	0,74	
	Mano de obra					28,68
	Materiales					16,51
	TOTAL PARTIDA					**45,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E08FAW080 **ESTANTE ESCAYOLA 30x4 cm.** **m**

Estante de placa de escayola de 30x4 cm. reforzada en el interior por un trillaje de cartón, i/replanteo auxiliar, limpieza, nivelación, ejecución de ángulos y repaso de juntas con pasta de escayola, medido en su longitud. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	1,0000	h	17,02	17,02	
P04PB020	Balda estantería escayola 300x40	1,1000	m	6,82	7,50	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0020	m3	89,39	0,18	
	Mano de obra					34,63
	Materiales					7,60
	TOTAL PARTIDA					**42,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E08FAW090 **APERTURA DE HUECO 15 cm. DIAM.** **ud**

Apertura de hueco de en placa de yeso laminado con empleo de maquinillo eléctrico, de 15 cm. de diámetro, para colocación de focos empotrados, terminado. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2500	h	17,53	4,38	
	Mano de obra					4,38
	TOTAL PARTIDA					**4,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FL FALSOS TECHOS DE LAMAS

E08FLL LAMAS DE ALUMINIO

E08FLL010 **F.TECHO LAMAS ALUM.VERT.100 mm.** **m2**

Falso techo de lamas de aluminio perfilado prelacado al horno en colores pastel de 100 mm. de altura y 10 mm. de separación, colocadas verticalmente sobre perfilería de aluminio conformado, lacado al horno semi-mate, i/p.p. de remates, piezas especiales, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL020	Lamas aluminio vertical 100mm	9,5400	m	1,62	15,45	
P04TW190	Soporte falso techo aluminio	0,6000	m	2,64	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,15
	Materiales					17,03
	TOTAL PARTIDA					**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E08FLL020 **F.TECHO LAMAS ALUM.VERT.150 mm.** **m2**

Falso techo de lamas de aluminio perfilado prelacado al horno en colores pastel de 150 mm. de altura y 100 mm. de separación, colocadas verticalmente sobre perfilería de aluminio conformado, lacado al horno semi-mate, i/p.p. de remates, piezas especiales, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL030	Lamas aluminio vertical 150mm	6,3600	m	2,63	16,73	
P04TW190	Soporte falso techo aluminio	0,6000	m	2,64	1,58	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**28,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FLL030 **F.TECHO LAMAS ALUM.A TOPE 100 mm** **m2**

Falso techo de lamas de aluminio perfilado prelacado al horno en colores pastel de 100 mm. de ancho, colocadas a tope, suspendidas de perfilería de aluminio conformado, lacado al horno en color negro semi-mate, i/p.p. de remates, piezas especiales, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL040	Lamas aluminio horizont al100mm	10,6000	m	1,26	13,36	
P04TW200	Soporte aluminio falso techo	0,8800	m	2,64	2,32	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					15,68
	TOTAL PARTIDA					**25,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FLL040 **F.TEC.LAMA AL.ESPEJO ALTO BRILLO** **m2**

Falso techo acústico de lamas de aluminio espejo alto brillo de 84 mm., suspendidas de perfilería de aluminio no vista colgadas y separadas 6 mm. de entrecalle, i/p.p. de remates, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL090	Lamas aluminio espejo alto bri. 84	11,5000	m	2,31	26,57	
P04TW200	Soporte aluminio falso techo	0,7800	m	2,64	2,06	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					28,63
	TOTAL PARTIDA					**38,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FLL050 **F.TECHO LAMAS ALUM.CALLE 84/16** **m2**

Falso techo acústico de lamas de aluminio perforado lacado al horno en colores pastel de 84 mm. de ancho y 16 mm. de alto, suspendidas de perfilería de aluminio conformado lacado al horno semi-mate, no vista y 16 mm. de entrecalle, i/p.p. de remates, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL070	Lamas aluminio perforado lacado 84	12,6100	m	1,64	20,68	
P04TW180	Perfil acero colgar falso techo	0,7800	m	1,98	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,15
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**32,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08FLL060 **F.TECHO LAMAS ALUM.A TOPE 134 mm** **m2**

Falso techo acústico de lamas de aluminio con junquillo, lacado al horno en colores pastel de 134 mm. de ancho y 16 mm. de alto, suspendidas de perfilería metálica no vista colocadas con perfil intermedio, i/p.p. de remates, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TL060	Lamas aluminio prelacado 134 mm.	7,9100	m	1,76	13,92	
P04TW240	Soporte universal acero	0,8800	m	2,16	1,90	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**25,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08FLL070 **F.T.CELOSÍA LAMA ALUMINIO A 45º** **m2**

Falso techo de celosía fija formada por láminas de aluminio prelacado en colores pastel de 84 mm., colocadas inclinadas a 45º sobre perfilería de aluminio, i/recibido y andamiaje, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5800	h	18,45	10,70	
P04TL050	Lamas aluminio prelacado 84 mm.	12,6200	m	1,20	15,14	
P04TW140	Soporte celosía aluminio	1,2500	m	1,87	2,34	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					17,48
	TOTAL PARTIDA					**28,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E08FLL080 **F.T.CELOSÍA LAMAS ALUMINIO VERT.** **m2**

Falso techo de celosía fija formada por láminas de aluminio prelacado en colores pastel de 84 mm. y 0,6 mm. de espesor, colocadas verticalmente y separadas 16 mm. sobre perfilería de aluminio, i/recibido de la misma y andamiaje, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas, accesorios de fijación y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P04TL050	Lamas aluminio prelacado 84 mm.	10,6000	m	1,20	12,72	
P04TW140	Soporte celosía aluminio	1,3000	m	1,87	2,43	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					15,15
	TOTAL PARTIDA					**24,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FLM LAMAS DE MADERA

E08FLM010 **FALSO TECHO MADERA M-H S/RASTREL** **m2**

Falso techo continuo de lamas de madera maciza machihembrada de pino de primera calidad 100x12 mm de sección, anclados sobre rastrel de pino de 60x30 mm y recibidos al forjado con pasta de yeso negro o tornillería. Totalmente terminado; i/p.p. fijaciones, tornillería, lijado, dos manos de barnizado exterior y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas de madera, fijaciones y yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5200	h	17,53	26,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5200	h	17,02	25,87	
P04TL010	Lama madera machihembrada pino 100x12mm	1,2000	m2	24,89	29,87	
P05EW100	Rastrel pino de 60x30 mm.	3,3000	m	1,24	4,09	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,0200	l	12,52	0,25	
P24WD060	Disolvente barniz poliuretano	0,4000	kg	3,63	1,45	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3000	kg	1,23	0,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	
	Mano de obra					52,56
	Materiales					36,08
	TOTAL PARTIDA					**88,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FLM020 **F.TECHO MADERA M-H COLGADO** **m2**

Falso techo de lamas de madera maciza machihembrada de pino de primera calidad 100x12 mm. de sección, clavada sobre rastrel de pino de 60x30 mm. y suspendidos del forjado o elemento portante, atornillados a una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado mediante cuelgues y maestras. Totalmente terminado; i/p.p. anclajes, cuelgues, tornillería, lijado, dos manos de barnizado y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Lamas de madera y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,8300	h	17,53	32,08	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,8300	h	17,02	31,15	
P04TL010	Lama madera machihembrada pino 100x12mm	1,2000	m2	24,89	29,87	
P04TW180	Perfil acero colgar falso techo	1,2000	m	1,98	2,38	
P05EW100	Rastrel pino de 60x30 mm.	1,0000	m	1,24	1,24	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3000	kg	1,23	0,37	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,2000	l	12,52	2,50	
P24WD060	Disolvente barniz poliuretano	0,4000	kg	3,63	1,45	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	
	Mano de obra					63,27
	Materiales					37,86
	TOTAL PARTIDA					**101,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E08FR FALSOS TECHOS REJILLAS

E08FRA REJILLAS DE ACERO

E08FRA010 **F.TECHO REJILLA CHA.AC.75x75x40** **m2**

Falso techo de rejilla de chapa de acero pintada al horno de 10 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 75x75 mm. en cuadrículas de 590x590 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundarios, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TR010	Techo rejilla chapa acero 75x75x40	1,0600	m2	31,48	33,37	
P04TW310	Perfilería oculta falso techo acero	0,6000	m2	2,64	1,58	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					34,95
	TOTAL PARTIDA					**46,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E08FRA020 **F.TEC.REJILLA CHA.AC.100x100x40** **m2**

Falso techo de rejilla de chapa de acero de 10 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 100x100 mm. en cuadrículas de 590x590 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundarios, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TR020	Techo rejilla chapa acero 100x100x40	1,0600	m2	29,14	30,89	
P04TW310	Perfilería oculta falso techo acero	0,6000	m2	2,64	1,58	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					32,47
	TOTAL PARTIDA					**43,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08FRA030 **F.TEC.REJILLA CHA.AC.150x150x40** **m2**

Falso techo de rejilla de chapa de acero de 10 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 150x150 mm. en cuadrículas de 590x590 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundarios, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TR030	Techo rejilla chapa acero 150x150x40	1,0600	m2	23,61	25,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04TW310	Perfilería oculta falso techo acero	0,6000	m2	2,64	1,58	
				Mano de obra		11,25
				Materiales		26,61
				TOTAL PARTIDA		**37,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08FRL REJILLAS DE ALUMINIO

E08FRL010 FAL.TECHO REJILLA ALUM.75x75x40 — **m2**

Falso techo de rejilla de aluminio prelacado al horno en colores pastel de 12 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 75x75 mm. en cuadrículas de 588x588 mm. ó 1.176x588 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundario, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TL100	Techo rejilla aluminio75x75x40mm.	1,0600	m2	33,88	35,91	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	0,6000	m2	2,64	1,58	
				Mano de obra		11,25
				Materiales		37,49
				TOTAL PARTIDA		**48,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08FRL020 F.TECH.REJILLA ALUM.ESP.A.BRILLO — **m2**

Falso techo de rejilla de aluminio espejo alto brillo de 12 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 75x75 mm. en cuadrículas de 588x588 mm. ó 1176x588 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundarios, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TL130	Techo rejilla aluminio espejo alto brillo	1,0600	m2	90,52	95,95	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	0,6000	m2	2,64	1,58	
				Mano de obra		11,25
				Materiales		97,53
				TOTAL PARTIDA		**108,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FRL030 F.TECHO REJILLA ALUM.100x100x40 — **m2**

Falso techo de rejilla de aluminio prelacado al horno en colores pastel de 15 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 100x100 mm. en cuadrículas de 588x588 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundario en forma de T invertida, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TL110	Techo rejilla aluminio100x100x40mm	1,0600	m2	25,65	27,19	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	0,6000	m2	2,64	1,58	
				Mano de obra		11,25
				Materiales		28,77
				TOTAL PARTIDA		**40,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E08FRL040 F.TECHO REJILLA ALUM.150x150x40 — **m2**

Falso techo de rejilla de aluminio prelacado al horno en colores pastel de 15 mm. de ancho de nervio y 40 mm. de altura, luz de 150x150 mm. en cuadrículas de 588x588 mm., fijado al techo con perfiles primarios y secundarios en forma de T invertida, i/p.p. de elementos de sujeción, accesorios, remates y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6100	h	18,45	11,25	
P04TL120	Techo rejilla aluminio150x150x40mm	1,0600	m2	17,92	19,00	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	0,6000	m2	2,64	1,58	
				Mano de obra		11,25
				Materiales		20,58
				TOTAL PARTIDA		**31,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FT FALSOS TECHOS BANDEJAS

E08FTA BANDEJAS DE ACERO

E08FTA010 **F.T.BANDEJA CH.ACERO LISA 0,5 PV** **m2**

Falso techo en bandejas de chapa de acero lisa pintada al horno de 0,5 mm. de espesor, aislamiento con manta de fibra de vidrio de 30 mm. de espesor autoadherido, apoyada sobre perfilería vista a base de perfiles primarios y secundarios con suspensiones en módulos de 600x600 mm., i/p.p. de elementos de remate y sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TB010	Techo chapa acero lisa 0,5 mm.	1,0600	m2	23,54	24,95	
P04TW300	Perfilería vista falso techo acero	1,0600	m2	1,25	1,33	
P07TV995	Aislamiento fibra de vidrio e=30 mm autoadherido	1,0600	m2	5,98	6,34	
				Mano de obra		10,06
				Materiales		32,62
				TOTAL PARTIDA		**42,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E08FTA020 **F.T.BANDEJA CH.ACERO PERF.0,5 PV** **m2**

Falso techo en bandejas de chapa de acero perforada pintada al horno de 0,5 mm. de espesor, con aislamiento de manta de fibra de vidrio de 30 mm. de espesor autoadherido, apoyada sobre perfilería vista a base de perfiles primarios y secundarios con suspensiones en módulos de 600x600 mm., i/p.p. de elementos de remate y sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TB020	Techo chapa acero perforada 0,5 mm.	1,0600	m2	32,25	34,19	
P04TW300	Perfilería vista falso techo acero	1,0600	m2	1,25	1,33	
P07TV995	Aislamiento fibra de vidrio e=30 mm autoadherido	1,0600	m2	5,98	6,34	
				Mano de obra		10,06
				Materiales		41,86
				TOTAL PARTIDA		**51,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E08FTA030 **F.T.BANDEJA CH.ACERO LISA 0,6 PO** **m2**

Falso techo desmontable de bandejas de chapa de acero lisa pintada al horno de 0,6 mm. de espesor, de 600x600 mm., aislamientos con manta de fibra de vidrio de 30 mm. de espesor, superficie de perfilería oculta, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5900	h	18,45	10,89	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TB012	Techo chapa acero lisa 0,6 P.O.	1,0000	m2	25,17	25,17	
P04TW310	Perfilería oculta falso techo acero	1,0000	m2	2,64	2,64	
P07TV995	Aislamiento fibra de vidrio e=30 mm autoadherido	1,0600	m2	5,98	6,34	
				Mano de obra		11,72
				Materiales		34,15
				TOTAL PARTIDA		**45,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E08FTA040 **F.T.BANDEJA CH.ACERO PERF.0,6 PO** **m2**

Falso techo desmontable de bandejas de chapa de acero perforada pintada al horno de 0,6 mm. de espesor, de 600x600 mm., aislamientos con manta de fibra de vidrio de 30 mm. de espesor, superficie de perfilería oculta, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5900	h	18,45	10,89	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P04TB022	Techo chapa acero perforada 0,6 P.O.	1,0600	m2	33,65	35,67	
P04TW310	Perfilería oculta falso techo acero	1,0600	m2	2,64	2,80	
P07TV995	Aislamiento fibra de vidrio e=30 mm autoadherido	1,0600	m2	5,98	6,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,72
	Materiales					44,81
	TOTAL PARTIDA					**56,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08FTL BANDEJAS DE ALUMINIO

E08FTL010 F.TEC.BANDEJA ALUMI.DESMON. P.V. — **m2**

Falso techo desmontable de bandeja de aluminio liso de 600x600 mm. en aluminio prelacado blanco, suspendido de perfilería vista, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P04TB030	Techa bandeja aluminio liso P.V.	1,0600	m2	42,19	44,72	
P04TW160	Perfilería vista frente aluminio	1,0600	m2	1,25	1,33	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					46,05
	TOTAL PARTIDA					**56,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E08FTL020 F.TEC.BANDEJA ALUMI.DESMON. P.O. — **m2**

Falso techo desmontable de bandeja de aluminio liso de 1500x300 mm. en aluminio prelacado colores pastel, suspendido de perfilería oculta, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5900	h	18,45	10,89	
P04TB040	Techo bandeja aluminio liso P.O.	1,0600	m2	38,64	40,96	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	1,0600	m2	2,64	2,80	
	Mano de obra					10,89
	Materiales					43,76
	TOTAL PARTIDA					**54,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08FTL030 F.TEC.BANDEJA ALUMI.PERF/ AISL. P.V. — **m2**

Falso techo desmontable de bandeja de aluminio perforado de 1500x300 mm., en aluminio prelacado colores pastel, con aislamiento acústico tipo flocaje autoadherido, suspendido por perfilería vista, i/p.p. de suspensiones, elementos de remate, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5700	h	18,45	10,52	
P04TB070	Techo bandeja aluminio perforado con aislamiento	1,0600	m2	40,34	42,76	
P04TW160	Perfilería vista frente aluminio	1,0600	m2	1,25	1,33	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					44,09
	TOTAL PARTIDA					**54,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E08FTL040 F.TEC.BANDEJA ALUMI.PERF/ AISL. P.O. — **m2**

Falso techo desmontable de bandeja de aluminio perforado de 1500x300 mm., en aluminio prelacado colores pastel, con aislamiento acústico tipo flocaje autoadherido, suspendido por perfilería oculta, i/p.p. de suspensiones, elementos de remate, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5900	h	18,45	10,89	
P04TB070	Techo bandeja aluminio perforado con aislamiento	1,0600	m2	40,34	42,76	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	1,0600	m2	2,64	2,80	
	Mano de obra					10,89
	Materiales					45,56
	TOTAL PARTIDA					**56,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08FTL050	**F.TEC.BANDEJA ALUMI.PERF. P.V.**		**m2**			
	Falso techo desmontable en bandejas de aluminio perforado de 1500x300 mm. en aluminio prelacado colores pastel, suspendido de perfilería vista, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5700	h	18,45	10,52	
P04TB060	Techo bandeja aluminio perforado desmontable	1,0600	m2	36,12	38,29	
P04TW160	Perfilería vista frente aluminio	1,0600	m2	1,25	1,33	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					39,62
	TOTAL PARTIDA					**50,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E08FTL060	**F.TEC.BANDEJA ALUMI.PERF. P.O.**		**m2**			
	Falso techo desmontable en bandejas de aluminio perforado de 1500x300 mm. en aluminio prelacado colores pastel, suspendido de perfilería oculta, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5900	h	18,45	10,89	
P04TB060	Techo bandeja aluminio perforado desmontable	1,0600	m2	36,12	38,29	
P04TW250	Perfilería oculta frente banda aluminio	1,0600	m2	2,64	2,80	
	Mano de obra					10,89
	Materiales					41,09
	TOTAL PARTIDA					**51,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

E08FTM BANDEJAS DE MADERA

E08FTM010	**FALSO TECHO BANDEJA MEL.MAD. P.V. 600x600**		**m2**			
	Falso techo desmontable de bandeja de madera liso M-1 de 600x600 mm. en melamina de cerezo, suspendido de perfilería vista, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P04TB080	Techo bandeja madera melamina	1,0600	m2	29,93	31,73	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0600	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					37,70
	TOTAL PARTIDA					**48,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E08FTM020	**FALSO TECHO PANEL MDF REC.MAD. P.O. 600x600**		**m2**			
	Falso techo desmontable de panel MDF liso M-1 de 600x600 mm. rechapado en madera de cerezo, suspendido de perfilería oculta, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P04TB090	Panel MDF Rechapado de madera	1,0600	m2	133,99	142,03	
P04TW060	Perfilería oculta U, Z o T	4,0000	m	1,44	5,76	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0600	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					148,00
	TOTAL PARTIDA					**158,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08FTC BANDEJAS ACÚSTICAS

E08FTC010 **FALSO TECHO ACÚS. BANDEJAS POLIÉSTER** **m2**

Falso techo desmontable de bandeja de fibra de poliéster en relieve de dimensiones de 595 x 595 mm, con una acabado superficial en tejido en color a elegir según carta del producto, suspendido de perfilería vista de aluminio prelacado, comprendiendo perfiles primarios, secundarios y angulares de remate, i/p.p. de elementos de remate, sujeción y andamiaje, medido deduciendo huecos.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,3000	h	17,02	5,11	
P04TB100	Techo bandeja poliéster relieve acústico	1,0600	m2	24,14	25,59	
P04TW160	Perfilería vista frente aluminio	1,0600	m2	1,25	1,33	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					26,92
	TOTAL PARTIDA					**37,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E08FW VARIOS

E08FW010 **F. TECHO VIDRIO CELULAR** **m2**

Falso techo realizado con placas rígidas de vidrio celular, resistente a la humedad, barrera de vapor, antiséptico, inorgánico y ecólogico, con acabado lateral recto, modulado en placas de 600x600x18 mm., instalado sobre perfilería blanca anticorrosiva, comprendiendo perfiles primarios y secundarios fijado al forjado, i/p.p. de elementos de remate, accesorios de fijación y andamiaje, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2, favoreciéndose el reciclado de esta estructura en rehabilitaciones y demoliciones.

O01BY010	Oficial yesista/escayolista	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BY020	Ayudante yesista/escayolista	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TC060	P.vidrio celular f. techo 60x60	1,0500	m2	28,38	29,80	
P04TW050	Perfilería vista blanca	4,0000	m	1,25	5,00	
P04TW030	Perfil angular remates	0,6000	m	0,81	0,49	
P04TW040	Pieza cuelgue perfil TR	1,0500	ud	0,20	0,21	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					35,50
	TOTAL PARTIDA					**42,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E06WV010 **FALSO TECHO NERVOMETAL** **m2**

Falso techo formado por entramado metálico zincado tipo Nervometal de 0,5 mm. en paneles de 2,5x0,6 solapados 10 cm., montados sobre varilla de suspensión de acero galvanizado de D=5 y atadas con alambre de 0,8 mm., recibidas al forjado con pasta de yeso negro, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P05EW090	Fleje nervado 0,5 mm.	1,1000	m2	5,49	6,04	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	5,7460	kg	1,10	6,32	
P04TW180	Perfil acero colgar falso techo	1,2000	m	1,98	2,38	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
	Mano de obra					17,69
	Materiales					15,24
	TOTAL PARTIDA					**32,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08V TRATAMIENTOS PREVIOS

E08V010 IMPRIMACIÓN PUENTE ADHERENCIA S/HORM — **m2**

Imprimación/Puente de adherencia a base de resinas sinteticas para soporte de hormigon in situ o prefabricados lisos o sin absorcion superficial, para posterior aplicacion de morteros a base de cementos, previo lijado de imperfecciones, relleno de grietas con plaste a espátula o rasqueta y una 2ª mano a brocha o rodillo. Medido en superficie real ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06SI120	Puente de adherencia resinas	0,1500	l	5,56	0,83	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					0,83
	TOTAL PARTIDA					**7,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08C REVESTIMIENTO PANEL COMPOSITE ALUMINIO

E08C010 PANEL COMPOSITE ALUMINIO RETARDANTE AL FUEGO e=4 mm / Al=0,5 mm — **m2**

Revestimiento a base de bandejas realizadas con planchas de panel composite de aluminio retardante al fuego de 4 mm de espesor total, formada por doble lámina exterior e interior de aluminio de 0,5 mm de espesor con núcleo de polietileno intermedio de 3 mm., aluminio lacado a la cara exterior con pintura de 25/35 micras en color, con film plástico de protección, aluminio lacado a cara interior primera de protección, incluido el troquelado, fresado y corte de las planchas para la formación de las bandejas de composite a las dimensiones necesarias, modulación horizontal y vertical de panel, entrecalles entre bandejas de entre 8-10 mm., estructura portante compuesta por elementos constructivos tales como perfiles de aluminio en forma de omega, soportes de cuelgue y anclaje en forma de doble T, tornillería de acero inoxidable, remaches, gomas antivibración que permiten sistema de fijación y anclaje según necesidades de la obra, acabado superficial lacado en color efectuado con pintura de polivinilo fluorado tricapa de alta resistencia a corrosión y envejecimiento, con un e=25-35 micras. Totalmente instalado incluido medios auxiliares de obra como taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte y plegado de bandejas, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P04FT010	Panel composite retardante fuego 4 mm	1,0500	m2	78,77	82,71	
P04FW010	Perfilería aluminio con omegas 6063 t5 y dobles T	4,5000	m2	9,89	44,51	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	5,9900	ud	1,64	9,82	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					137,04
	TOTAL PARTIDA					**152,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08C020 PANEL COMPOSITE ALUMINIO e=4 mm + PANEL SÁNDWICH COMPOSITE ALUMINIO XPS e=50 mm — **m2**

Revestimiento vertical de bandeja, formada por hoja exterior de dos láminas de composite de aluminio y alma central de polietileno, de 4 mm de espesor total, lacado color, dimensiones y colocado según despieces, hoja interior de panel tipo "sándwich" de aluminio con aislante de poliestireno extruido de 50 mm intermedio, colocadas sobre perfilería de aluminio anodizado acabado negro mate, con p.p. de juntas de estanqueidad, sellados perimetrales, ventilaciones de cámaras, colocada incluso medios auxiliares y montaje. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P04FT020	Bandeja chapa aluminio lacado + polietileno	1,0200	m2	24,35	24,84	
P04FT025	Panel sándwich composite aislamiento 50 mm	1,0500	m2	25,74	27,03	
P04FW030	Perfilería aluminio anodizado negro + fijos	1,0300	m2	82,54	85,02	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					136,89
	TOTAL PARTIDA					**147,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08C030	**PANEL COMPOSITE PANEL SÁNDWICH ALUMINIO 600/50 mm**		**m2**			
	Revestimiento de fachada con panel sándwich modular formado por panel sándwich 600/50 mm acabado en composite de aluminio de color, con aislamiento interior en poliuretano, cantos de PVC con junta aislante de neopreno, fijado mediante piezas especiales, i/p.p. elementos de remate, p/p de revestimiento de los aleros de estructura metálica, solapes entre piezas, incluso rastreles de acero inoxidable, incluso solapes, baberos y remates especiales, formación de goterón en vuelos, p/p de mochetas, dinteles y vierteaguas, p/p de despiece y pérdidas por corte, terminado con todos los remates necesarios. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P04FT030	Panel 600/50 composite color	1,1000	m2	76,38	84,02	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,1000	ud	1,64	0,16	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					84,18
	TOTAL PARTIDA					**118,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E08C040	**PANEL COMPOSITE ALUMINIO DE 4 mm**		**m2**			
	Revestimiento formado por panel composite de aluminio con alma de resinas termoendurecidas de espesor 4 mm y largo a medida, con acabado en uno de sus lados termo lacado de color especial para intemperie, cantos de aluminio con junta aislante de neopreno, fijado mediante subestructura de piezas especiales, i/medios auxiliares, replanteo, aplomado, recibido de cercos, colocación de canalizaciones, recibido de cajas, elementos de remate para ventilación de fachada, piezas especiales y limpieza, colocada sobre subestructura ligera, compuesta por perfiles ligeros de aluminio soldados en taller, montada según especificaciones del fabricante, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, remates laterales, encuentros de chapa de aluminio de 0,6 mm y 500 mm de desarrollo medio. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P04FT040	Panel composite aluminio 4 mm	1,0500	m2	68,01	71,41	
P04FW050	Perfilería de aluminio para subestructura	4,0000	m2	6,02	24,08	
P04FW060	Remate chapa aluminio desarrollo=500 mm e=0,60 mm	0,4000	m	9,91	3,96	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					99,45
	TOTAL PARTIDA					**114,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E08C050	**PANEL COMPOSITE ALUMINIO REMACHADO e=4 mm / 2Al=0,5 mm**		**m2**			
	Revestimiento de fachada mediante planchas de aluminio con núcleo mineral de 4,0 mm de espesor total, formadas por doble lámina exterior e interior de aluminio de 0,5 mm de espesor, con núcleo intermedio mineral no combustible de 3,0 mm, según norma CTE DB-SI, clasificación al fuego B-s1, d0. aluminio lacado a la cara exterior con pintura bicapa color, pintura de protección en la cara interior, la cara exterior va protegida con film plástico de 100 micras, incluso corte y fresado de las planchas para la creación de los paneles a las dimensiones necesarias e instalado con modulación vertical / horizontal, dejando entrecalles en vertical entre paneles de 10mm, todo ello mediante sistema remachado compuesto de estructura auxiliar soporte formada por perfil en aluminio extrusionado, nivelado con U de anclaje, escuadras de conexión de los perfiles. Totalmente instalado, incluido medios auxiliares de obra taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte de los paneles, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P04FT050	Panel composite aluminio remachado 4 mm	1,0500	m2	52,90	55,55	
P04FW050	Perfilería de aluminio para subestructura	3,4000	m2	6,02	20,47	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	4,0000	ud	1,64	6,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,77
	Materiales					82,58
	TOTAL PARTIDA					**95,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08C060 **PANEL COMPOSITE ALUMINIO LACADO FIBRA MINERAL CUELGUE e=4 mm / 2Al=0,5 mm** **m2**

Revestimiento de fachada mediante bandejas rectas, realizadas con planchas de aluminio según CTE B-s1,d0; de 4,0 mm de espesor total, formada por doble lámina exterior e interior de aluminio de 0,5 mm de espesor con núcleo intermedio de fibras minerales de 3,0mm de espesor, aluminio lacado a la cara exterior con pintura bicapa color, pintura de protección en la cara interior, la cara exterior va protegida con film plástico de 100 micras, corte, fresado y plegado de las planchas para la creación de las bandejas a las dimensiones necesarias, instalado con modulación horizontal / vertical, dejando unas entrecalles verticales entre bandejas de 10mm, todo ello mediante sistema de cuelgue de bandejas compuesto de estructura auxiliar soporte en aluminio extrusionado, nivelada con U de anclaje, piezas de cuelgue con goma antivibración. Totalmente instalado incluido medios auxiliares de obra taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte y plegado de bandejas, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P04FT060	Panel composite aluminio lacado fibra mineral 4 mm	1,0500	m2	60,55	63,58	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	5,9900	ud	1,64	9,82	
P04FW050	Perfilería de aluminio para subestructura	3,7000	m2	6,02	22,27	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					95,67
	TOTAL PARTIDA					**110,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E08C070 **PANEL COMPOSITE ALUMINIO LACADO FIBRA MACHIHEMBRADO e=4 mm / 2Al=0,5 mm** **m2**

Revestimiento de fachada mediante bandejas rectas en acabados liso, realizadas con planchas de aluminio, en pintura bicapa de 4,0 mm de espesor total, formada por doble lámina exterior e interior de aluminio de 0,5 mm de espesor, con núcleo intermedio mineral de 3,0 mm de espesor, comportamiento al fuego B-S2-d0 s/ el CTE, aluminio lacado a la cara exterior con pintura bicapa en color a definir de la carta estándar del fabricante, pintura de protección en la cara interior, la cara exterior va protegida con film plástico de 100 micras, corte, fresado y punzonado de las planchas para la creación de las bandejas a las dimensiones necesarias, instalado con modulación horizontal, en medidas, dejando unas entrecalles entre bandejas de 10 mm, todo ello mediante sistema machihembrado de bandejas compuesto de estructura auxiliar soporte en aluminio extrusionado, nivelada con U de anclaje, se colocarán rigidizadores verticales en el interior de las bandejas en función de su longitud. Incluidos refuerzos interiores para evitar la rotura del material por fatiga. Totalmente instalado incluido medios auxiliares de obra taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte y plegado de bandejas, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P04FT070	Panel composite aluminio lacado machihembrado 4 mm	1,0500	m2	56,43	59,25	
P04FW050	Perfilería de aluminio para subestructura	3,5000	m2	6,02	21,07	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	4,4900	ud	1,64	7,36	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					87,68
	TOTAL PARTIDA					**103,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08C080	**PANEL COMPOSITE DE ALUMINIO Y POLIETILENO (e=4 mm, Al=0,5 mm)**		**m2**			
	Revestimiento a base de bandejas realizadas con planchas de panel composite de aluminio, PE de 4 mm de espesor total, formada por doble lámina exterior e interior de aluminio de 0,5 mm de espesor con núcleo de polietileno intermedio de 3 mm Aluminio lacado a la cara exterior con pintura en color, con film plástico de protección, aluminio lacado a cara interior primer de protección, incluido el troquelado, fresado y corte de las planchas para la formación de las bandejas de composite a las dimensiones necesarias, modulación horizontal y vertical de panel, entrecalles entre bandejas de entre 8-10 mm, con estructura portante compuesta por elementos constructivos tales como perfiles de aluminio en forma de omega, soportes de cuelgue y anclaje en forma de doble T, tornillería de acero inoxidable, remaches, gomas antivibración que permiten sistema de fijación y anclaje según necesidades de la obra, acabado superficial lacado en color efectuado con pintura de polivinilo fluorado tricapa de alta resistencia a corrosión y envejecimiento, con un espesores comprendidos entre 25-35 micras. Totalmente instalado incluido medios auxiliares de obra taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte y plegado de bandejas, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P04FT080	Panel composite aluminio y PE 4 mm	1,0500	m2	74,07	77,77	
P04FW010	Perfilería aluminio con omegas 6063 t5 y dobles T	4,5000	m2	9,89	44,51	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	4,4900	ud	1,64	7,36	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					129,64
	TOTAL PARTIDA					**144,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E08C090	**PANEL COMPOSITE DE ALUMINIO P/INTERIORES (e=3 mm, Al=0,3 mm)**		**m2**			
	Revestimiento interior a base de bandejas realizadas con planchas de panel composite de aluminio para interiores de 3 mm de espesor total, formada por una lámina exterior de 0,3 mm de espesor, aluminio lacado con pintura de 25/35 micras en color, con film plástico de protección, aluminio lacado a cara interior, incluido el troquelado, fresado y corte de las planchas para la formación de las bandejas de composite a las dimensiones necesarias. Modulación horizontal y vertical de panel, entrecalles entre bandejas de entre 8-10 mm con estructura portante compuesta por elementos constructivos tales como perfiles de aluminio en forma de omega, soportes de cuelgue y anclaje en forma de doble T, tornillería de acero inoxidable, remaches, gomas antivibración que permiten sistema de fijación y anclaje según necesidades de la obra, acabado superficial lacado en color. Totalmente instalado incluido medios auxiliares de obra taladros, atornilladores, percutores, medios de nivelación, maquinaria de corte y plegado de bandejas, transporte a obra de todos los materiales. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P04FT090	Panel composite aluminio interiores	1,0400	m2	57,61	59,91	
P04FW040	Perfilería aluminio con omegas y doble T	4,0000	m2	6,43	25,72	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	4,4900	ud	1,64	7,36	
	Mano de obra					12,77
	Materiales					92,99
	TOTAL PARTIDA					**105,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E08H REVESTIMIENTO DE CHAPA

E08H010 REVESTIMIENTO CHAPA DE ZINC-TITANIO e=0,8 mm **m2**

Revestimiento de chapa de zinc-titanio laminado de 0,8 mm de espesor, lacado por la cara interior con una película de poliéster de 60 micras, con sistema de unión longitudinal mediante engatillado simple, con ancho de bovina de 400 mm o 500 mm según despiece y ancho entre ejes de 330 o 430 mm, con cámara de aire de 25 mm formada por lámina de nódulos de alta densidad, ancladas con patillas de fijación tipo delta fijas y móviles, cada 33 cm, al soporte formado por paneles de tablero contrachapado fenólico de 19 mm, atornillado a un rastrelado de pino tratado con sales, compatibles con el zinc, anclajes sobre estos como soporte continuo de las bandejas de zinc, se permitirá la circulación del aire a través de los orificios de lagrimero y en la parte superior, incluso parte proporcional de coronación de fachada y remate sobre paneles prefabricados sobre el soporte de madera y fijado con tensores de acero galvanizado separado 10 mm sobre el paramento vertical, remates perimetrales de ventana zinc a exterior desde plano exterior de fachada hasta carpintería, fijaciones al soporte de acero galvanizado para zona de voladizo de 0,8 mm cada 50 cm, solapes, replanteo, preparación de bordes de las bandejas, lagrimeros ventilados, medios auxiliares, incluida junta de dilatación, según UNE-EN 988:1997. Chapa, tablero contrachapado y lámina de ventilación con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
P05CZ095	Chapa ZnTi 0,80 mm	1,1500	m2	39,45	45,37	
P01EL130	Tablero contrachapado fenólico plástico 19 mm	1,0500	m2	20,89	21,93	
P05CW905	Lámina de ventilación	1,1500	ud	6,58	7,57	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,3000	kg	1,24	0,37	
P05EW270	Rastrel pino calidad VI 62x32 mm	3,3600	m	1,81	6,08	
P05CZ610	Remates chapa zinc 0,80 mm	0,1500	m2	11,60	1,74	

Mano de obra	27,64
Materiales	83,06
TOTAL PARTIDA	**110,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E08H020 REVESTIMIENTO CHAPA DE ZINC-TITANIO PERFORADO e=1 mm **m2**

Revestimiento de chapa de zinc-titanio laminado y perforado de 1 mm de espesor, lacado por la cara interior con una película de poliéster de 60 micras, perforado o similar, con sistema de unión longitudinal mediante junta de engatillado simple tipo panel de fachada, con ancho de bovina de 400 mm y ancho entre ejes de 330 o 430 mm, ancladas con patillas de fijación tipo delta fijas y móviles, cada 33 cm, soporte formado por un rastrelado de acero galvanizado en caliente y lacado compatibles con el zinc, circulación del aire a través de los orificios del panel, incluso parte proporcional de coronación de fachada sobre el soporte de madera y fijado con tensores de acero galvanizado separado 10 mm sobre el paramento vertical, remates perimetrales de ventana zinc a exterior, fijaciones al soporte de acero galvanizado para zona de voladizo de 0,8 mm cada 50 cm, solapes, replanteo, preparación de bordes de las bandejas, lagrimeros ventilados, medios auxiliares, según UNE-EN 988:1997. Chapa, tablero contrachapado y lámina de ventilación con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
P05CZ096	Chapa ZnTi 1 mm perforado	1,2000	m	53,27	63,92	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,3000	kg	1,24	0,37	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	
P03AL330	Perfil acero laminado T	1,0000	kg	1,96	1,96	
P05CZ620	Remates chapa zinc 1 mm	0,1500	m2	16,70	2,51	

Mano de obra	27,64
Materiales	69,47
TOTAL PARTIDA	**97,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E08H030 REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ALUMINIO ESP. LAC. e=1,5 mm PERF/METÁLICOS **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de aluminio lacado, color de 1,5 mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P05EW040	Perfil acero galvanizado T-70 mm	1,6950	m	7,61	12,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P04FL010	Placa plegada aluminio lacado color e=1,5mm	1,1500	m	75,88	87,26	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	
	Mano de obra					20,48
	Materiales					100,87
	TOTAL PARTIDA					**121,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08H040 **REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ALUMINIO LACADO e=2 mm PERF/METÁLICOS** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con paneles de chapa plegada de aluminio, con acabado lacado, de 2 mm de espesor, colocados con fijaciones mecánicas. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P04FL020	Placa plegada aluminio lacado color e=2 mm	1,1500	m	40,32	46,37	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	2,6000	ud	1,64	4,26	
	Mano de obra					13,72
	Materiales					50,63
	TOTAL PARTIDA					**64,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E08H050 **REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ALUMINIO ANODIZADO e=1,5 mm RAST/MADERA** **m2**

Revestimiento de paredes con chapa plegada de aluminio anodizado, color a elegir, de 1,5 mm de espesor, fijada sobre rastreles de pino de 30x50x30 mm, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P05EW190	Cola sintética en envase de 25kg	2,0000	kg	0,99	1,98	
P04FL030	Placa aluminio anodizado color e=1,5 mm	1,1500	m	67,60	77,74	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4300	ud	1,64	0,71	
	Mano de obra					20,48
	Materiales					80,43
	TOTAL PARTIDA					**100,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E08H060 **REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ALUMINIO ESP. ANOD. e=1,5 mm RAST/MADERA** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de aluminio anodizado color de 1,5 mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P05EW040	Perfil acero galvanizado T-70 mm	1,6950	m	7,61	12,90	
P04FL030	Placa aluminio anodizado color e=1,5 mm	1,1500	m	67,60	77,74	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	
	Mano de obra					20,48
	Materiales					91,35
	TOTAL PARTIDA					**111,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08H070 **REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ACERO GALVANIZADO e=1 mm PERF/METÁLICOS** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de acero galvanizado de 1 mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P04FL040	Chapa plegada acero galvanizado e=1 mm	1,1500	m	15,05	17,31	
P05EW040	Perfil acero galvanizado T-70 mm	1,6950	m	7,61	12,90	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,72
	Materiales					30,92
	TOTAL PARTIDA					**44,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E08H080 **REVESTIMIENTO CHAPA PLEGADA ACERO GALVANIZADO LACADO e=1 mm PERF/METÁLICOS** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa plegada de acero galvanizado y lacado color, de 1 mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P05EW040	Perfil acero galvanizado T-70 mm	1,6950	m	7,61	12,90	
P04FL050	Chapa plegada acero lacado e=1 mm	1,1500	m	24,52	28,20	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	
	Mano de obra					13,72
	Materiales					41,81
	TOTAL PARTIDA					**55,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E08H090 **REVESTIMIENTO CHAPA DE ACERO MINIO e=1 mm** **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa de acero, de 1 mm de espesor, fijada sobre perfiles metálicos ligeros, incluso elementos de unión y accesorios de fijación, con dos manos de minio. Chapa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
P04FL060	Chapa acero e=1 mm	1,2000	m2	25,45	30,54	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,4330	ud	1,64	0,71	
P03AL330	Perfil acero laminado T	1,0000	kg	1,96	1,96	
P24OU040	Minio al plomo (industrial)	0,5600	l	18,34	10,27	
	Mano de obra					27,64
	Materiales					43,48
	TOTAL PARTIDA					**71,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E08H100 **REVESTIMIENTO DE ACERO INOXIDABLE e=1 mm** **m2**

Revestimiento de paredes con placas rígidas de acero inoxidable, de 1 mm de espesor, fijada sobre tacos y atornillada a los mismos. Placa con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5650	h	18,45	10,42	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P04FL070	Placa acero inox. comp. AISI 316 e=1 mm	1,1500	m	129,45	148,87	
P04FW020	Piezas especiales/material complementario	0,8700	ud	1,64	1,43	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					150,30
	TOTAL PARTIDA					**167,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09 AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09A AISLAMIENTOS

E09AA AISLAMIENTO ACÚSTICO

E09AAF HORIZONTALES BAJO FORJADO

E09AAF010 **MASA+TECHO FLOTAN.P.MULTIC.LR+PE** **m2**

Instalación de techo-masa flotante para aislamiento acústico de bajas, medias y altas frecuencias, constituido por un panel sandwich (masa/membrana/resorte): Panel multicapa de 40 mm. de espesor, estando la primera parte formada por una capa de polietileno reticular y una lámina elastomérica de alta densidad, y la segunda parte compuesta por otra lámina de alta densidad y lana de roca de densidad 90 kg/m3 y 30 mm. de espesor, estando el panel pegado y fijado mecánicamente al forjado. Techo flotante compuesto de dos placas de cartón-yeso de 13 mm. de espesor cada una haciendo sandwich a una membrana acústica de 4 mm. de espesor y 6,5 kg/m2, formada por una lámina bituminosa armada, estando ésta compuesta por un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como carga filler de barita, y en sus caras externas un film de polietileno de alta densidad de 50 y 100 GG., adherida la lámina con pegamento cola; i/ bastidores suspendidos con muelles de acero de carga máxima 30 kg/m2., formados por maestras de 60x27 mm., i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P07AI020	P.multic.l.roca+PE e=40mm	1,0600	m2	27,99	29,67	
P07AM020	L.elas.arm.f.barita poliet.e=4mm	1,0600	m2	6,46	6,85	
P07AL560	Panel cartón-yeso 13 mm.	2,1200	m2	5,77	12,23	
P07WA210	Muelle acero 30kg/m³	2,0000	ud	5,16	10,32	
P07WA220	Maestra 60x27	2,2000	m	1,63	3,59	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
P07WA100	Pegamento cola	1,0000	kg	3,60	3,60	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	1,6660	ud	0,83	1,38	

Mano de obra	17,28
Materiales	70,99
TOTAL PARTIDA	**88,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09AAF020 **TECHO FLOTANTE P.BICP.L.ELAST+FV** **m2**

Instalación de aislamiento acústico de bajas, medias y altas frecuencias, constituido por un panel bicapa de 56 mm. de espesor: primera capa constituída por una lámina elastomérica de alta densidad y una manta geotextil mezclada con fibra de vidrio, con un espesor total de 16 mm. y 7,5 kg/m2. La segunda capa la constituye un panel semirrígido de lana de roca hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, acabado en velo de fibra de vidrio de color negro, con un espesor total de 40 mm. espesor y 70 kg/m3 de densidad. Constituyendo así un falso techo entre dos placas de cartón-yeso de 13 mm. de espesor cada una; suspendido el conjunto del forjado mediante muelles de acero de carga máxima 30 kg/m2 y frecuencia natural inferior a 5 Hz., i/bastidores formados por maestras de 60x27 mm., i. p.p. de elementos de remate, totalmente terminado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P07AI160	P.multic.r.lam.elast.+FV7,5kg/m2	1,0600	m2	14,75	15,64	
P07AI170	P.semiríg.l.roca e=40mm.70kg/m3	1,0600	m2	6,37	6,75	
P07AL560	Panel cartón-yeso 13 mm.	2,1200	m2	5,77	12,23	
P07WA210	Muelle acero 30kg/m³	2,0000	ud	5,16	10,32	
P07WA220	Maestra 60x27	2,2000	m	1,63	3,59	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	1,6600	ud	0,83	1,38	

Mano de obra	17,28
Materiales	53,26
TOTAL PARTIDA	**70,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AAF030	**TECHO FLOTANTE P.SEMIRG. LR.**		**m2**			
	Instalación aislamiento acústico para medias y altas frecuencias, constituido por un panel semirrígido de lana de roca hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, acabado en velo de fibra de vidrio de color negro, con un espesor total de 40 mm. y 70 kg/m3 de densidad, sobre falso techo flotante, compuesto por dos placas de cartón-yeso de 13 mm. de espesor, suspendido del forjado mediante muelles de acero de carga máxima 30 kg/m2 y frecuencia natural inferior a 5 Hz., i/bastidores formados por maestras de 60x27 mm., i. p.p. de elementos de remate, totalmente terminado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07AI170	P.semiríg.l.roca e=40mm.70kg/m3	1,0600	m2	6,37	6,75	
P07AL560	Panel cartón-yeso 13 mm.	2,1200	m2	5,77	12,23	
P07WA210	Muelle acero 30kg/m³	2,0000	ud	5,16	10,32	
P07WA220	Maestra 60x27	2,2000	m	1,63	3,59	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
				Mano de obra		13,82
				Materiales		36,24
				TOTAL PARTIDA		**50,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09AAF040	**AIS.ACÚST.CUB.INDUST. 65 mm.**		**m2**			
	Aislamiento acústico de cubiertas industriales tipo Deck y fibrocemento, a base de panel multicapa especial para cubiertas (masa/resorte/membrana), formado por una doble lámina elastomérica de alta densidad entre dos capas de lana de roca de densidad 150 kg/m3, con un espesor total de 65 mm. y 16 kg/m2, fijado mediante anclaje mecánico al soporte de chapa, terminado en betún de oxiasfalto por su cara superior para soldar, listo para recibir impermeabilización asfáltica, i/p.p. de elementos de remate, medida la superficie ejecutada. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AI010	P.multi.roca rev.capa oxi.e=65mm	1,0600	m2	34,26	36,32	
P07AI050	Anclaje metálico	4,0000	ud	0,53	2,12	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		38,44
				TOTAL PARTIDA		**43,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AAF050	**AIS.ACÚST.LANA MINERAL SEMIRRI. 40 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico y acústico a medias, bajas y altas frecuencas, obtenido con la instalación de paneles de lanas minerales semirrígidos , sobre placa de yeso laminado de 13 mm. a efecto de techo flotante, la cual, se fija con tornillos rosca-chapa a una estructura auxiliar formada por maestras de 47x18 colgada del forjado mediante varillas roscadas a amortiguadores de caucho, i/p.p. de corte, medios auxiliares, colocación, tratamiento de juntas y cinta; terminado y listo para pintar. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AL345	Panel lana mineral semirrígida 40 mm.	1,0600	m2	3,70	3,92	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,0600	m2	23,54	24,95	
P07WA235	Amortiguador caucho	4,0000	ud	3,01	12,04	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
				Mano de obra		16,90
				Materiales		32,54
				TOTAL PARTIDA		**49,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09AAF060	**AIS.ACÚST.LANA MINERAL SEMIRRI. 60 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico y acústico a medias, bajas y altas frecuencas, obtenido con la instalación de paneles de lanas minerales semirrígidos , sobre placa de yeso laminado de 13 mm. a efecto de techo flotante, la cual, se fija con tornillos rosca-chapa a una estructura auxiliar formada por maestras de 47x18 colgada del forjado mediante varillas roscadas a amortiguadores de caucho, i/p.p. de corte, medios auxiliares, colocación, tratamiento de juntas y cinta; terminado y listo para pintar. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AL355	Panel lana mineral semirrígida 60 mm.	1,0600	m2	6,93	7,35	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,0600	m2	23,54	24,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA235	Amortiguador caucho	4,0000	ud	3,01	12,04	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
	Mano de obra					16,90
	Materiales					35,97
	TOTAL PARTIDA					**52,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09AAF070 **AIS.ACÚST. LANA MIN. RIGIDA ALTA DENSI. 40 mm.** **m2**

Aislamiento térmico y acústico a medias, bajas y altas frecuencas, obtenido con la instalación de paneles de lanas minerales rígidas de alta densidad de 40 mm de espesor , sobre placa de yeso laminado de 13 mm. a efecto de techo flotante, la cual, se fija con tornillos rosca-chapa a una estructura auxiliar formada por maestras de 47x18 colgada del forjado mediante varillas roscadas a amortiguadores de caucho, i/p.p. de corte, medios auxiliares, colocación, tratamiento de juntas y cinta; terminado y listo para pintar. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AL420	Panel lana mineral rígido alta dens. 40 mm	1,0600	m2	6,71	7,11	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,0600	m2	23,54	24,95	
P07WA235	Amortiguador caucho	4,0000	ud	3,01	12,04	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
	Mano de obra					16,90
	Materiales					35,73
	TOTAL PARTIDA					**52,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09AAF080 **AIS.ACÚST. LANA MIN. RIGIDA ALTA DENSI. 25 mm.** **m2**

Aislamiento térmico y acústico a medias, bajas y altas frecuencas, obtenido con la instalación de paneles de lanas minerales rígidos de alta densidad de 25 mm de espesor , sobre placa de yeso laminado de 13 mm. a efecto de techo flotante, la cual, se fija con tornillos rosca-chapa a una estructura auxiliar formada por maestras de 47x18 colgada del forjado mediante varillas roscadas a amortiguadores de caucho, i/p.p. de corte, medios auxiliares, colocación, tratamiento de juntas y cinta; terminado y listo para pintar. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AL410	Panel lana mineral rígido alta dens. 25 mm	1,0600	m2	5,00	5,30	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	1,0600	m2	23,54	24,95	
P07WA235	Amortiguador caucho	4,0000	ud	3,01	12,04	
P07WA080	Perfil U 30x30 mm.	1,7900	m	1,87	3,35	
	Mano de obra					16,90
	Materiales					33,92
	TOTAL PARTIDA					**50,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AAP PARAMENTOS VERTICALES

E09AAP010 **AISL.TER-ACÚS.P.LV.50mm.CAM.AIR.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con panel flexible de lana de vidrio hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles de 50 mm. de espesor, colocado verticalmente en cámaras de aire, i/p.p. adhesivo, cinta aluminio autoadhesivo para unión, corte, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TV230	Panel flexible l.v. 50 cámaras	1,0600	m2	3,45	3,66	
P07CV280	Cinta alum. autoadhesivo	2,0000	m	0,77	1,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					5,20
	TOTAL PARTIDA					**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AAP020	**AISL.ACÚST.PANEL LV. 40 VIBRAC.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico realizado con panel semirígido de lana de vidrio y resinas, de 40 mm. de espesor, para correcciones acústicas frente a vibraciones en paramentos verticales de locales y viviendas, i/p.p. corte colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TV790	Panel semir. l.v. 40 aisl.acúst.	1,0600	m2	3,46	3,67	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,67
	TOTAL PARTIDA					**7,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E09AAP030	**AISLAM. P.BICP. L.ELAST.+FV.16mm**		**m2**			
	Instalación de aislamiento acústico con panel bicapa (resorte/membrana) formado por una lámina elastomérica de alta densidad y una manta geotextil mezclada con fibra de vidrio, con un espesor total de 16 mm. y 7,5 kg/m2 de masa nominal, para colocar en paramentos verticales (cámaras, trasdosados con cartón-yeso, fibras de vidrio, lana de roca), adherida al soporte mediante fijación mecánica, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AI160	P.multic.r.lam.elast.+FV7,5kg/m2	1,0600	m2	14,75	15,64	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	2,0000	ud	0,83	1,66	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	1,0500	m	2,75	2,89	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					20,19
	TOTAL PARTIDA					**23,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09AAP040	**TABIQUE ACÚSTICO DE CARTÓN-YESO**		**m2**			
	Instalación de tabique para aislamiento termo-acústico de medias y altas frecuencias, constituido por sandwich de cartón-yeso de 13mm., membrana acústica constituída por una lámina bituminosa armada, formada por un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como carga filler de barita, y en sus caras externas un film de polietileno de alta densidad de 50 y 100 GG., con un espesor total de 4 mm. y 6,5 kg/m2; cartón-yeso de 13 mm., recibido sobre perfilería en U de 46 mm. con panel semirrígido de lana de roca hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles con 40 mm. de espesor y 70 kg/m3 de densidad, y doble placa de cartón-yeso de 13 mm por cada cara.; i/elementos de fijación, totalmente instalado, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A050	Ayudante	0,5300	h	17,02	9,02	
P07AL560	Panel cartón-yeso 13 mm.	4,2400	m2	5,77	24,46	
P07AI170	P.semiríg.l.roca e=40mm.70kg/m3	1,0600	m2	6,37	6,75	
P07AM020	L.elas.arm.f.barita poliet.e=4mm	1,1000	m2	6,46	7,11	
P07WA070	Perfil canal 48 mm.	0,9000	m	1,52	1,37	
P07WA200	Montante acero galvanizado 46 mm	2,3000	m	1,74	4,00	
	Mano de obra					18,31
	Materiales					43,69
	TOTAL PARTIDA					**62,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS					
E09AAP050	**AISL.ACÚS.PEG.L.ELAST.+FV.28mm**		**m2**			
	Instalación de aislamiento acústico con panel bicapa (resorte/membrana/resorte) formado por una manta geotextil mezclada con fibra de vidrio M1, haciendo sandwich a una lámina elastomérica cargada con filler de barita de muy alta densidad, con un espesor total de 28 mm., en paramentos verticales (cámaras, trasdosados con cartón-yeso, fibras de vidrio, lana de roca), adherida al soporte mediante pegamento. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AI150	P.multic.r.lam.elast.+FV8,3kg/m2	1,0600	m2	21,21	22,48	
P07WA100	Pegamento cola	0,8000	kg	3,60	2,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					25,36
	TOTAL PARTIDA					**28,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AAP060 **TRASDOSADO TERM-ACÚSTICO** **m2**

Instalación de aislamiento acústico con panel bicapa (resorte/membrana) formado por una lámina elastomérica de alta densidad y una manta geotextil mezclada con fibra de vidrio, con un espesor total de 16 mm. para colocar en paramentos verticales, adherida al soporte mediante fijación mecánica. Construcción de tabiquería seca constituida por sandwich de cartón-yeso de 13 mm. y membrana acústica formada por una lámina bituminosa armada, compuesta por un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como carga filler de barita, y en sus caras externas un film de polietileno de alta densidad de 50 y 100 GG., con un espesor total de 4 mm. y 6,7 kg/m2; un panel de cartón-yeso de 13 mm. recibido sobre perfilería en U de 46 mm. con panel semirrígido de lana de roca hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, con un espesor de 40 mm. y 70 kg/m3 de densidad, i/elementos de fijación, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A050	Ayudante	0,5300	h	17,02	9,02	
P07AL560	Panel cartón-yeso 13 mm.	2,1200	m2	5,77	12,23	
P07AI160	P.multic.r.lam.elast.+FV7,5kg/m2	1,0600	m2	14,75	15,64	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	2,0000	ud	0,83	1,66	
P07AI170	P.semiríg.l.roca e=40mm.70kg/m3	1,0600	m2	6,37	6,75	
P07AM020	L.elas.arm.f.barita poliet.e=4mm	1,1000	m2	6,46	7,11	
P07WA070	Perfil canal 48 mm.	0,9000	m	1,52	1,37	
P07WA200	Montante acero galvanizado 46 mm	2,3000	m	1,74	4,00	
	Mano de obra					18,31
	Materiales					48,76
	TOTAL PARTIDA					**67,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E09AAP070 **AIS.AC.PANEL S.RIG LV. 50 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico realizado con panel semirrígido de lana de vidrio hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles de 50 mm. de espesor en cámaras de aire realizadas con tabiquería de placas de cartón-yeso, i/p.p. corte, colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV400	P.semiríg. lana vidrio 50	1,0600	m2	11,19	11,86	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					11,86
	TOTAL PARTIDA					**13,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AAP080 **AIS.ACUST.FIELTRO LV. 50 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico realizado con fieltro de lana de vidrio hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, incorporando en una de sus caras un velo de vidrio reforzado de 50 mm. de espesor o similar, colocado en cámaras de aire realizadas con tabiquería de placas de cartón-yeso y estructuras metálicas, i/p.p. corte, colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TV420	Fieltro lana v. 50+velo vidrio	1,0600	m2	5,24	5,55	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					5,55
	TOTAL PARTIDA					**9,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS

E09AAP090 **AIS.AC.PANEL S.RIG LV. 40 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico realizado con panel semirrígido de lana de vidrio hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles de 40 mm. de espesor en cámaras de aire realizadas con tabiquería de placas de cartón-yeso, i/p.p. corte, colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TV650	Panel semi-ríg.lana vidrio 40	1,0600	m2	8,39	8,89	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		8,89
				TOTAL PARTIDA		**10,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AAP100 **AIS.ACUST.FIELTRO LV. 40 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico realizado con fieltro de lana de vidrio hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, incorporando en una de sus caras un velo de vidrio reforzado de 40 mm. de espesor o similar, colocado en cámaras de aire realizadas con tabiquería de placas de cartón-yeso y estructuras metálicas, i/p.p. corte, colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TV430	Fieltro lana v. 40+velo vidrio	1,0600	m2	4,50	4,77	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		4,77
				TOTAL PARTIDA		**8,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E09AAP110 **AIS.ACÚST.MEMBRANA ACÚST. 4 mm.** **m2**

Suministro e instalación de refuerzo con membrana acústica formada por una lámina bituminosa armada, compuesta por un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como carga filler de barita, y en sus caras externas un film de polietileno de alta densidad de 50 y 100 GG., con un espesor de 4 mm. y 6,5 kg/m2, en paramentos verticales, (cámaras, trasdosados con cartón-yeso, fibras de vidrio, lana de roca, elastómeros, etc.) Totalmente adherido al soporte mediante pegamento. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AM020	L.elas.arm.f.barita poliet.e=4mm	1,1000	m2	6,46	7,11	
P07WA100	Pegamento cola	0,2000	kg	3,60	0,72	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		7,83
				TOTAL PARTIDA		**9,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AAP120 **AISL.ACÚST.MEMB.AUTOADH. 4 mm.** **m2**

Suministro e instalación de refuerzo con membrana acústica autoadhesiva formada por una lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio de 60 g/m2, recubierta, por ambas caras, con una masa bituminosa autoadhesiva de betún modificado con elastómero utilizando cargas de alta densidad para conferirle sus propiedades acústicas; como material de protección en su cara externa se utiliza un film plástico y como material antiadherente por su cara interna un film de poliéster, con un espesor total de 4 mm, para colocar en paramentos verticales u horizontales, totalmente adherido al soporte mediante pegamento cola. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AM030	L.elas.6,5kg/m2 arm.FV60g/m2 e=4	1,0600	m2	8,12	8,61	
P07WA100	Pegamento cola	0,2000	kg	3,60	0,72	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		9,33
				TOTAL PARTIDA		**11,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09AAP130 **AIS.ACÚS.AD.MECA.L.ELAST+FV.28mm** **m2**

Suministro e instalación de aislamiento acústico, panel bicapa resorte/membrana/resorte), formado por una manta geotextil mezclada con fibra de vidrio M1, haciendo sandwich a una lámina elastomérica cargada con filler de barita de muy alta densidad, con espesor de 28 mm., en paramentos verticales, (cámaras o trasdosados con cartón-yeso) Totalmente adherido al soporte mediante fijación mecánica. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AI150	P.multic.r.lam.elast.+FV8,3kg/m2	1,0600	m2	21,21	22,48	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	2,0000	ud	0,83	1,66	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	1,0600	m	2,75	2,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					27,06
	TOTAL PARTIDA					**30,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AAP140 **BANDA ACÚSTICA 46 mm.TAB.YESO** **m**

Instalación en tabiques de banda antiresonancia autoadhesiva 50, colocada en los canales y montantes de acero acero galvanizado de 46 mm. previa a la fijación de las placas de cartón-yeso. Según DB-HR.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AL590	B.acústica autoadhesiva 50mm	7,1000	m	0,71	5,04	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					5,04
	TOTAL PARTIDA					**7,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AAP150 **BANDA ACÚSTICA 46 mm. TRASD.YESO** **m**

Instalación en tabiques de banda antiresonancia autoadhesiva, colocada en los canales y montantes de acero acero galvanizado de 46 mm. previa a la fijación de las placas de cartón-yeso. Según DB-HR.

O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL590	B.acústica autoadhesiva 50mm	4,8000	m	0,71	3,41	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					3,41
	TOTAL PARTIDA					**5,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E09AAR RUIDOS DE IMPACTO

E09AAR010 **AISLAM.ACÚST.FORJADO LV. 25 mm.** **m2**

Aislamiento acústico de forjado de piso, contra ruido de impacto, realizado con panel rígido de lana de vidrio de 25 mm. de espesor, i/p.p. de cortes y colocación, medios auxiliares y costes indirectos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TV180	Panel rígl.v. 25 ruidos impacto	1,1000	m2	6,75	7,43	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					7,43
	TOTAL PARTIDA					**10,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09AAR020 **AISL.ACÚS.FIELTRO LV. 30 mm.** **m2**

Aislamiento de forjados contra ruidos de impacto para soleras, con fieltro de lana de vidrio larga aglomerada con ligante sintético, recibido en una de sus caras con un film de polietileno que sirve de barrera impermeabilizante, 30 mm. de espesor, i/p.p. de corte y colocación. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV200	Fieltro lana vid. 30 aisl.acúst.	1,1000	m2	5,26	5,79	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					5,79
	TOTAL PARTIDA					**7,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AAR030 **AISLAM. RUIDO IMPAC.PE.RETIC.5mm** **m2**

Aislamiento acústico a ruidos de impacto realizado con lámina acústica de polietileno reticulado en célula cerrada, de 5 mm. de espesor, colocada bajo pavimento, medida la superficie ejecutada. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P07AI110	Lam.PE.reticul. e=5 mm. 27kg/m3	1,1000	m2	1,69	1,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,69
	Materiales					1,86
	TOTAL PARTIDA					**2,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09AAR040 **AISLAM. RUIDO IMPAC.PE.RETIC.10mm** **m2**

Aislamiento acústico a ruidos de impacto realizado con lámina acústica de polietileno reticulado en célula cerrada, de 10 mm. de espesor, colocada bajo pavimento, medida la superficie ejecutada. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P07AI120	Lam.PE.reticul. e=10 mm 27kg/m3	1,1000	m2	3,23	3,55	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					3,55
	TOTAL PARTIDA					**4,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09AAR050 **AISLAM. RUIDO IMPAC. LR. 30 mm.** **m2**

Suministro e instalación de aislamiento acústico a ruidos de impacto y ruido estructural, a base de panel semirrígido de lana de roca hidrofugada, aglomerada con resinas termoendurecibles, con un espesor de 30 mm. y 100 kg/m3, con una capa de polietileno protector del aislante en una de sus caras; en soleras flotantes de locales públicos, colocado bajo solera de pavimento (no incluida), incluso protección con film de polietileno, medida la superficie ejecutada. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P07AI180	P.semiríg.l.roca e=30mm.100kg/m3	1,0500	m2	7,61	7,99	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					8,36
	TOTAL PARTIDA					**9,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E09AAR060 **AISL.R. IMPACTO P.LANA MINERAL 25 mm** **m2**

Aislamiento acústico a ruidos de impacto realizado con panel de lana mineral de alta densidad de 25 mm. de espesor, colocada en suelos flotantes, a tope entre sí y en zócalos perimetrales de 8 cm., en los tabiques divisorios, se colocará una lámina de polietileno de 0,3 mm. (no incluida), antes del vertido del mortero, medido la superficie ejecutada. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL310	Panel l.m.alta densidad-25 mm.	1,0600	m2	5,02	5,32	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					5,32
	TOTAL PARTIDA					**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09AAR070 **ENCUENTRO PARAM. LÁMINA POLIETILENO 3 mm.** **m**

Solape con lámina acústica de polietileno reticulado de 3 mm de espesor, en los encuentros entre la tabiquería y paramentos verticales hasta 15 cm de altura, para completar sistemas de aislamiento acústico, evitando la transmisión de ruidos y vibraciones a estos elementos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P07AI100	Lam.PE.reticul. e=3 mm. 27kg/m3	0,3200	m2	1,01	0,32	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					0,32
	TOTAL PARTIDA					**1,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con UN CÉNTIMOS

E09AAR080 **ENCUENTRO PARAM. LÁMINA POLIETILENO 5 mm.** **m**

Solape con lámina acústica de polietileno reticulado de 5 mm de espesor, en los encuentros entre la tabiquería y paramentos verticales hasta 15 cm de altura, para completar sistemas de aislamiento acústico, evitando la transmisión de ruidos y vibraciones a estos elementos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P07AI110	Lam.PE.reticul. e=5 mm. 27kg/m3	0,3200	m2	1,69	0,54	
				Mano de obra		0,69
				Materiales		0,54
				TOTAL PARTIDA		**1,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E09AAT PANTALLA ACÚSTICA

E09AAT010 AISLAM. PANTALLA ACÚSTICA — **m2**

Suministro e instalación de paneles de chapa prelacada, en apantallados de viales, con perforaciones en una de sus caras y lisa la otra, y relleno interiormente de aislamiento acústico resistente a la intemperie. Paneles recibidos sobre perfiles laminados éstos no incluidos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AP010	P.m.ch.lis+p.absob.+ch.perf.e=90	1,0600	m2	138,26	146,56	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		146,56
				TOTAL PARTIDA		**148,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09AAT020 PANELES MODULARES ACÚSTICOS — **m2**

Paneles modulares acústicos, para la construcción de cerramientos, cabinas y pantallas acústicas, constituidos por paneles tipo sandwich, formados de interior a exterior, por una chapa prelacada lisa de 1 mm de espesor, material absorvente o aislante a base de lana de roca de 70 kg/m3, y un acabado exterior a base de una chapa multiperforada prelacada de 0,5 mm de espesor, con un espesor total de 80 mm, incluye perfilería auxiliar y piezas especiales, necesarias para el montaje de los paneles. Confiere un aislamiento acústico global de 35 dBA. Medido en superficie realmente ejecutada. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AP060	P.m.ch.lis+p.absob.+ch.perf.e=80	1,0600	m2	130,53	138,36	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		138,36
				TOTAL PARTIDA		**140,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09AAI INSONORIZACIÓN INSTALACIONES

E09AAI020 AISLAM. ACÚST. BAJANTES/ CONDUC MINERAL. — **m**

Instalación de aislamiento acústico a ruidos de bajantes a base de material mineral bicapa autoadhesivo de 4 mm. de espesor, incluso parte proporcional de refuerzo en codos y entronques, totalmente instalado, con una atenuación aproximada de 17 dBA. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AL620	Lam.bicapa autoadhesiva 4 mm espesor.	0,6700	m2	1,59	1,07	
P06WA070	Anclaje mecánico	1,0000	ud	0,65	0,65	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		1,72
				TOTAL PARTIDA		**3,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09AAI030 AISLAM. ACÚST. BAJANTES/ CONDUC MINERAL/ALUM. — **m**

Aislamiento acústico en bajantes (20 cm de diámetro como máximo), formado por complejo insonorizante, formado por un fieltro poroso de fibra textil y lámina sintética revestida por su cara exterior con un film de aluminio armado, de un total de 5,5 Kg/m2 y 12'6 mm. de espesor, el anclaje al conducto será mediante brida de plástico y sellado del solape con cinta adhesiva de aluminio. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07AL600	Lám.sintética insonorizante c/ film aluminio	0,6700	m2	4,91	3,29	
P06WA070	Anclaje mecánico	1,0000	ud	0,65	0,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					1,73
	Materiales					3,94
	TOTAL PARTIDA					**5,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09AAE INSONORIZACIONES ESTUDIOS RADIO Y GRABACIÓN

E09AAE010 VISOR ACÚSTICO 580x365 mm. **ud**

Visor acústico especialmente diseñado para estudios de grabación o de radio de dimensiones 580x365 mm, constituido por doble cerco metálico de 40 mm de espesor, con doble acristamiento mediante la colocación en cada cara de un vidrio laminado tipo SECURIT de 4+4 cara interior y 5+5 cara exterior, recibidos sobre un perfil de goma en V, para evitar la transmisión de vibraciones. Totalmente instalado sobre cualquier tipo de paramento o soporte. Indice de global de Reducción acústica aparentemente R´= 60 dB(A). Según DB-HR.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P07AV010	Visor acústico 580x365 mm.	1,0000	ud	196,30	196,30	
P14EL030	Vidrio laminado seguridad incoloro 5+5 mm 1B1	0,1500	m2	45,18	6,78	
P14EL040	Vidrio laminado seguridad incoloro 6+6 mm 1B1	0,1500	m2	48,57	7,29	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					210,37
	TOTAL PARTIDA					**224,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AAE020 VISOR ACÚSTICO 3400x1260 mm. **ud**

Visor acústico especialmente diseñado para estudios de grabación o de radio de dimensiones 3400x1260mm, constituido por doble cerco metálico de 40 mm de espesor, con doble acristamiento mediante la colocación en cada cara de un vidrio laminado tipo SECURIT de 4+4 cara interior y 5+5 cara exterior, recibidos sobre un perfil de goma en V, para evitar la transmisión de vibraciones. Totalmente instalado sobre cualquier tipo de paramento o soporte. Indice de global de Reducción acústica aparentemente R´= 60 dB(A). Según DB-HR.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,7000	h	17,65	12,36	
P07AV020	Visor acústico 3400x1260 mm.	1,0000	ud	1.439,64	1.439,64	
P14EL030	Vidrio laminado seguridad incoloro 5+5 mm 1B1	4,1500	m2	45,18	187,50	
P14EL040	Vidrio laminado seguridad incoloro 6+6 mm 1B1	4,1500	m2	48,57	201,57	
	Mano de obra					25,28
	Materiales					1.828,71
	TOTAL PARTIDA					**1.853,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AAE030 VISOR ACÚSTICO **m2**

Visor acústico especialmente diseñado para estudios de grabación o de radio constituido por doble cerco metálico de 40 mm de espesor, con doble acristamiento mediante la colocación en cada cara de un vidrio laminado tipo SECURIT de 4+4 cara interior y 5+5 cara exterior, recibidos sobre un perfil de goma en V, para evitar la transmisión de vibraciones. Totalmente instalado sobre cualquier tipo de paramento o soporte. Indice de global de Reducción acústica aparentemente R´= 60 dB(A). Según DB-HR.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P07AV030	Visor acústico.	1,0600	m2	336,37	356,55	
P14EL030	Vidrio laminado seguridad incoloro 5+5 mm 1B1	0,9500	m2	45,18	42,92	
P14EL040	Vidrio laminado seguridad incoloro 6+6 mm 1B1	0,9500	m2	48,57	46,14	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					445,61
	TOTAL PARTIDA					**465,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AAE040	**PUERTA ACÚSTICA 800mm/ 91mm ESPESOR.**		**ud**			
	Puerta acústica de 800mm de dimensiones de hoja, un espesor total de 91 mm, constituida de marco y hoja metálicos en chapa negra pulida de 1,5 mm de espesor rellena de materiales fonoabsorbentes. Provistas de triple burlete perimetral y marco inferior. Totalmente instalada, incluso herrajes especiales. Confiere un aislamiento acústico global de 53 dB. Según DB-HR.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P07AC010	Puerta acús. 800 mm. e=91 mm/ Rw=53 dB	1,0000	ud	1.261,88	1.261,88	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					1.261,88
	TOTAL PARTIDA					**1.281,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09AAE050	**PUERTA ACÚSTICA 800mm/ 83mm ESPESOR.**		**ud**			
	Puerta acústica de 800mm de dimensiones de hoja, un espesor total de 91 mm, constituida de marco y hoja metálicos en chapa negra pulida de 1,5 mm de espesor rellena de materiales fonoabsorbentes. Provistas de doble burlete perimetral. Totalmente instalada, incluso herrajes especiales. Confiere un aislamiento acústico global de 42 dB. Según DB-HR.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P07AC020	Puerta acús. 800 mm. e=83 mm/ Rw=42 dB	1,0000	ud	1.045,07	1.045,07	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					1.045,07
	TOTAL PARTIDA					**1.064,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09AAE060	**PUERTA ACÚSTICA 900mm/ 91mm ESPESOR.**		**ud**			
	Puerta acústica de 900mm de dimensiones de hoja, un espesor total de 91 mm, constituida de marco y hoja metálicos en chapa negra pulida de 1,5 mm de espesor rellena de materiales fonoabsorbentes. Provistas de triple burlete perimetral y marco inferior. Totalmente instalada, incluso herrajes especiales. Confiere un aislamiento acústico global de 53 dB. Según DB-HR.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P07AC030	Puerta acús. 900 mm. e=91 mm/ Rw=53 dB	1,0000	ud	1.419,61	1.419,61	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					1.419,61
	TOTAL PARTIDA					**1.439,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09AAE070	**PUERTA ACÚSTICA 900mm/ 83mm ESPESOR.**		**ud**			
	Puerta acústica de 800mm de dimensiones de hoja, un espesor total de 91 mm, constituida de marco y hoja metálicos en chapa negra pulida de 1,5 mm de espesor rellena de materiales fonoabsorbentes. Provistas de doble burlete perimetral. Totalmente instalada, incluso herrajes especiales. Confiere un aislamiento acústico global de 42 dB. Según DB-HR.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P07AC040	Puerta acús. 900 mm. e=83 mm/ Rw=42 dB	1,0000	ud	1.176,11	1.176,11	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					1.176,11
	TOTAL PARTIDA					**1.195,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09AAE080	**PANEL ABSORBENTE-DIFUSOR SIMPLE 595x595x200 mm.**		**ud**			
	Panel absorbente-difusor simple de dimensiones 595x595x200 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07AN010	Panel.difusor simple madera dim.595x595x200 mm.	1,0000	ud	113,22	113,22	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					113,22
	TOTAL PARTIDA					**121,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AAE090 **PANEL ABSORBENTE-DIFUSOR SIMPLE 595x595x400 mm.** **ud**

Panel absorbente-difusor simple de dimensiones 595x595x400 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN020	Panel.difusor simple madera dim.595x595x400 mm.	1,0000	ud	194,02	194,02	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					194,02
	TOTAL PARTIDA					**202,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AAE100 **PANEL DIFUSOR RESIDUO CUADRÁTICO 595x595x200 mm.** **ud**

Panel difusor de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x200 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en medias y altas frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN030	Panel.difusor cuadrático madera dim.595x595x200 mm.	1,0000	ud	126,25	126,25	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					126,25
	TOTAL PARTIDA					**134,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AAE110 **PANEL DIFUSOR RESIDUO CUADRÁTICO 595x595x400 mm.** **ud**

Panel difusor de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x200 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en medias y altas frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN040	Panel.difusor cuadrático madera dim.595x595x400 mm.	1,0000	ud	206,62	206,62	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					206,62
	TOTAL PARTIDA					**215,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E09AAE120 **PANEL RESONADOR RES. CUADRÁTICO 595x595x200 mm.** **ud**

Panel resonador de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x200 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en bajas y medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN050	Panel.resonador baja frecuencia dim.595x595x200 mm.	1,0000	ud	84,84	84,84	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					84,84
	TOTAL PARTIDA					**93,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09AAE130 **PANEL RESONADOR RES. CUADRÁTICO 595x595x400 mm.** **ud**

Panel resonador de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x400 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones en bajas y medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN060	Panel.resonador baja frecuencia dim.595x595x400 mm.	1,0000	ud	165,46	165,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,64
	Materiales					165,46
	TOTAL PARTIDA					**174,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E09AAE140	**PANEL DIFUSOR RESONADOR RES. CUADRÁTICO 595x595x200 mm.**		**ud**			
	Panel difusor-resonador de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x200 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en bajas y medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN070	Panel.difusor-resonador cuadrático dim.595x595x200 mm.	1,0000	ud	141,53	141,53	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					141,53
	TOTAL PARTIDA					**150,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E09AAE150	**PANEL DIFUSOR RESONADOR RES. CUADRÁTICO 595x595x400 mm.**		**ud**			
	Panel difusor-resonador de residuo cuadrático de dimensiones 595x595x400 mm., realizado en madera DM con acabado en barniz natural, diseñado para corregir reverberaciones y reflexiones en bajas y medias frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P07AN080	Panel.difusor-resonador cuadrático dim.595x595x400 mm.	1,0000	ud	221,89	221,89	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					221,89
	TOTAL PARTIDA					**230,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09AAE160	**TRAMPA ABSORBENTE MAD. 600x1200x425 mm.**		**ud**			
	Trampa absorbente de dimensiones 600x1200x425 mm, especialmente diseñado para su integración en esquinas de estudios de radio o grabación, realizado en madera DM, con un velo en acabo textil de color gris, estando relleno en su interior por material aislante, para el control de frecuencias graves. Totalmente instalada. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AT010	Trampa de bajos madera dim.600x1200x425 mm.	1,0000	ud	238,84	238,84	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					238,84
	TOTAL PARTIDA					**244,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E09AAE170	**TRAMPA ABSORBENTE TAPIZADA**		**m2**			
	Trampa absorbente realizada mediante una estructura autoportante tapizada, rellena en su interior con material absorbente acústico, especialmente diseñado para su integración estética, con un alto grado de absorción de frecuencias. Totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AT020	Trampa absorbente acabado en tejido.	1,0600	m2	326,26	345,84	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					345,84
	TOTAL PARTIDA					**351,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

E09AAE180	**REVESTIMIENTO ACÚSTICO MADERA PERFORADA.**		**m2**			
	Revestimiento acústico de paramentos o techos a base de paneles de madera ignífuga de 12 mm de espesor, peso de 10 kg/m2, presentado perforaciones o ranuras en su acabado para mejorar la absorción acústica del revestimiento. Totalmente instalado, incluso elementos de fijación a paramentos. Según DB-HR.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1500	h	17,53	2,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P07AR010	Revestimiento acústico acabado madera perforada.	1,0600	m2	99,01	104,95	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		104,95
				TOTAL PARTIDA		**110,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E09AAE190 **REVESTIMIENTO ACÚSTICO FIBRAS/ RELIEVE.** **m2**

Revestimiento acústico de paramentos a base de paneles absorbentes realizados con material fibroso microporoso, presentando un acabado de naturaleza textil en relieve, y un espesor total de 40 mm. Totalmente instalado, incluso elementos de fijación a paramentos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P07AR020	Revestimiento acústico fibras microporosa.	1,0600	m2	22,60	23,96	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		24,41
				TOTAL PARTIDA		**41,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AAE200 **REVESTIMIENTO ACÚSTICO POLIURETANO** **m2**

Revestimiento acústico para paramentos, a base de un sustrato de poliuretano expandido de célula abierta, con un acabado superficial constituido por un tejido compacto de alta resistencia al rasgado superficial, en varios formatos, con un espesor total de 14 mm y una densidad de 34 Kg/m3. Totalmente adherido al soporte mediante colas o adhesivos específicos. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P07AR030	Revestimiento acústico/ poliuretano exp. acabado textil.	1,0600	m2	27,61	29,27	
P04RL010	Adhesivo.	0,5000	kg	0,89	0,45	
				Mano de obra		17,28
				Materiales		29,72
				TOTAL PARTIDA		**47,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS

E09AT AISLAMIENTO TÉRMICO

E09ATB BARRERAS DE VAPOR

E09ATB010 **BARRERA VAPOR LAM. OXIASFALTO** **m2**

Barrera de vapor constituida por: emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida, usada como barrera de vapor, compuesta por una armadura de aluminio de 50/1.000 mm., recubriendo ambas caras de la lámina con un mástico bituminoso de betún oxidado y usando como material antiadherente un film de polietileno por ambas caras, de masa nominal 3 kg/m2; totalmente adherida al soporte, i/medios auxiliares y costes indirectos.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL110	Lámina bituminosa oxiasfalto LO-30/FV(60)	1,5000	m2	5,87	8,81	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		9,42
				TOTAL PARTIDA		**12,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATB020 **BARRERA VAPOR EMULSIÓN ASFAL.** **m2**

Barrera de vapor constituida por imprimación asfáltica capa de oxiasfalto 90/40 en caliente de 1,5 kg/m2, totalmente instalado, i/medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BA010	Oxiasfalto 90ºC/40kg.	1,5000	kg	0,85	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**5,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATB030 **BARRERA VAPOR LAM.POLIETIL. 1mm** **m2**

Aislamiento barrera de vapor realizada con lámina de polietileno de 1 mm. de espesor, totalmente instalada, i/medios auxiliares y costes indirectos.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P06SL010	Lám.PE. armd.FV e=1 mm.	1,1500	m2	7,99	9,19	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					9,19
	TOTAL PARTIDA					**12,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATB040 **BARRERA VAPOR LAM. TERMOREFLECTANTE 1 mm** **m2**

Aislamiento barrera de vapor realizada con lámina termoreflectante 1 mm. de espesor, totalmente instalada, i/medios auxiliares y costes indirectos.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
P06SL520	Lámina termoreflectante 1 mm	1,1500	m2	3,10	3,57	
	Mano de obra					1,03
	Materiales					3,57
	TOTAL PARTIDA					**4,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E09ATC CUBIERTAS INCLINADAS EN FALDÓN

E09ATC010 **PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/4cm+IMP** **m2**

Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/4, densidad 45 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre exterior de cubierta inclinada (teja, fibrocemento, chapa, tela asfáltica...), acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,5000	kg	6,90	17,25	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					27,94
	TOTAL PARTIDA					**29,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATC020 **PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/5cm+IMP** **m2**

Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/5, densidad 45 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, sobre exterior de cubierta inclinada (teja, fibrocemento, chapa, tela asfáltica...), acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,1500	kg	6,90	21,74	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					32,43
	TOTAL PARTIDA					**34,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATC030	**PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/6cm+IMP**		**m2**			
	Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/6, densidad 45 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre exterior de cubierta inclinada (teja, fibrocemento, chapa, tela asfáltica...), acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,8000	kg	6,90	26,22	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					36,91
	TOTAL PARTIDA					**39,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATC040	**PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/4cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/4, densidad 45 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,5000	kg	6,90	17,25	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					17,59
	TOTAL PARTIDA					**18,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATC050	**PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/5cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/5, densidad 45 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A050	Ayudante	0,0350	h	17,02	0,60	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,1500	kg	6,90	21,74	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,21
	Materiales					22,08
	TOTAL PARTIDA					**23,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E09ATC060	**PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/6cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/6, densidad 45 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,8000	kg	6,90	26,22	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					26,56
	TOTAL PARTIDA					**27,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATC070	**PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/8cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/8, densidad 45 kg/m³, espesor 8 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	5,0000	kg	6,90	34,50	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,56
	Materiales					34,84
	TOTAL PARTIDA					**36,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E09ATC080 **PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/10cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/10, densidad 45 kg/m³, espesor 10 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	6,3000	kg	6,90	43,47	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					43,81
	TOTAL PARTIDA					**45,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATC090 **PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/12cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/12, densidad 45 kg/m³, espesor 12 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	7,6000	kg	6,90	52,44	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,90
	Materiales					52,78
	TOTAL PARTIDA					**54,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATC100 **PROY. POLIUR. S/CUBIERTA INCLINADA 45/14cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/14, densidad 45 kg/m³, espesor 14 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado inclinado, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	8,8000	kg	6,90	60,72	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					61,06
	TOTAL PARTIDA					**63,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E09ATC110 **AISL. TÉRMICO CUBIERTA INCLINADA E.P.S.- IV** **m2**

Aislamiento de suelos a base de planchas de poliestireno expandido de 20 kg/m3 de densidad, tipo IV 20 kg/m3, y superficie lisa, colocando dos placas de 2 cm contrapeadas a matajuntas, sobre el forjado y entre tabiquillos palomeros, i/p.p. de corte y colocación.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE040	Poliest.exp.t. IV 20 kg/m3 nor.	0,0800	m3	127,85	10,23	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,23
	TOTAL PARTIDA					**11,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATC120	**AISL. TÉRMICO CUBIERTA INCLINADA REFLEXIVO MULT.**		**m2**			
	Aislamiento térmico por reflexión (ATR) multicapa formado por 4 láminas de aluminio puro con tratamiento HR anti-oxidación, de 16 micras de espesor c/u, sobre soporte intermedio de polietileno, de 50 micras de espesor c/u, con doble capa de burbujas de aire de polietileno de 120 gr. Espesor total de 16 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,43 m2K/W limitando una cámara de aire estanca de espesor 2 cm por cada lado aporta una resistencia térmica total de 1,75 m2K/W, según CTE HE-1. Colocado, fijado sobre la primera familia de rastreles de cubierta inclinada (no incluidos en este precio), mediante fijación mecánica (tirafondo, clavo o grapa). Preparado para cerrar con elementos de terminación, auto-portantes o sobre rastreles (no incluidos en este precio). Suministrado en bobinas de 1,20 m x 20 m (24 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva selladora, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL090	Aislamiento térmico reflexivo e=16mm	1,0500	m2	10,00	10,50	
P07WA240	Fijación mecánica	2,0000	ud	0,25	0,50	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	0,8000	m	2,75	2,20	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					13,20
	TOTAL PARTIDA					**14,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATC130	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 60mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 60 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 1,71 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE220	Plancha EPS 25 kg/m3 e=60 mm	1,0500	m2	8,04	8,44	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					8,44
	TOTAL PARTIDA					**10,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E09ATC140	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 80mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 80 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,29 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE230	Plancha EPS 25 kg/m3 e=80 mm	1,0500	m2	10,72	11,26	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					11,26
	TOTAL PARTIDA					**12,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09ATC150	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 100mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 100 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,86 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE240	Plancha EPS 25 kg/m3 e=100 mm	1,0500	m2	13,40	14,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,07
	TOTAL PARTIDA					**15,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATC160	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 140mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 140 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 4 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE250	Plancha EPS 25 kg/m3 e=140 mm	1,0500	m2	18,76	19,70	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					19,70
	TOTAL PARTIDA					**21,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATC170	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 180mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 180 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 5,14 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE260	Plancha EPS 25 kg/m3 e=180 mm	1,0500	m2	24,12	25,33	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					25,33
	TOTAL PARTIDA					**27,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E09ATC180	**AISL. CUBIERTA INCLINADA EPS 220mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 220 mm de espesor. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 6,29 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE270	Plancha EPS 25 kg/m3 e=220 mm	1,0500	m2	29,48	30,95	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					30,95
	TOTAL PARTIDA					**32,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATC190	**AISL. XPS 60mm FALDÓN**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor > 300 kPa. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	13,77	14,46	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,46
	TOTAL PARTIDA					**16,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E09ATC200	**AISL. XPS 80mm FALDÓN**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor >300 kPa. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	18,41	19,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					19,33
	TOTAL PARTIDA					**21,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09ATC210	**AISL. XPS 120mm FALDÓN**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor > 300 kPa. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX530	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	32,88	34,52	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					34,52
	TOTAL PARTIDA					**36,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATC220	**AISL. XPS 160mm FALDÓN**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 160 mm de espesor > 300 kPa. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 4,20 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX540	Panel XPS liso 160 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	42,58	44,71	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					44,71
	TOTAL PARTIDA					**46,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATC230	**AISL. XPS 200mm FALDÓN**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 200 mm de espesor > 300 kPa. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 5,25 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX550	Panel XPS liso 200 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	48,62	51,05	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					51,05
	TOTAL PARTIDA					**52,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATC240	**AISL. XPS 60mm FALDÓN RANURADA**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor. Con superficie ranurada para colocación de teja amorterada y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX710	Panel XPS ranurado p/cubierta inclinada 60 mm	1,0500	m2	12,93	13,58	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					13,58
	TOTAL PARTIDA					**15,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATC250	**AISL. XPS 80mm FALDÓN RANURADA**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor. Con superficie ranurada para colocación de teja amorterada y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX720	Panel XPS ranurado p/cubierta inclinada 80 mm	1,0500	m2	17,57	18,45	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					18,45
	TOTAL PARTIDA					**20,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E09ATC260	**AISL. XPS 100mm FALDÓN RANURADA**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno extruido de 100 mm de espesor. Con superficie ranurada para colocación de teja amorterada y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Medida toda la superficie a ejecutar. Totalmente terminado y colocado incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX730	Panel XPS ranurado p/cubierta inclinada 100 mm	1,0500	m2	21,96	23,06	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					23,06
	TOTAL PARTIDA					**24,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09ATC270	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/60mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,028 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P07TO160	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 60	1,0000	m2	7,25	7,25	
	Mano de obra					1,90
	Materiales					7,25
	TOTAL PARTIDA					**9,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E09ATC280	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/80mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A050	Ayudante	0,0650	h	17,02	1,11	
P07TO180	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 80	1,0000	m2	9,17	9,17	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					9,17
	TOTAL PARTIDA					**11,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATC290	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/100mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 100 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0850	h	17,53	1,49	
O01A050	Ayudante	0,0850	h	17,02	1,45	
P07TO200	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 100	1,0000	m2	11,10	11,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,94
	Materiales					11,10
	TOTAL PARTIDA					**14,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATC300	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/120mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 120 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0850	h	17,53	1,49	
O01A050	Ayudante	0,0850	h	17,02	1,45	
P07TO220	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 120	1,0000	m2	13,03	13,03	
	Mano de obra					2,94
	Materiales					13,03
	TOTAL PARTIDA					**15,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATC310	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/140mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 140 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
P07TO240	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 140	1,0000	m2	14,95	14,95	
	Mano de obra					3,29
	Materiales					14,95
	TOTAL PARTIDA					**18,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09ATC320	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/160mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 160 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
O01A050	Ayudante	0,1050	h	17,02	1,79	
P07TO260	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 160	1,0000	m2	16,88	16,88	
	Mano de obra					3,63
	Materiales					16,88
	TOTAL PARTIDA					**20,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATC330	**AISL. TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/180mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 180 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
P07TO280	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 180	1,0000	m2	17,89	17,89	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					17,89
	TOTAL PARTIDA					**21,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09ATQ CUBIERTAS INCLINADAS ENTRE PALOMEROS

E09ATQ010 AISL. MW 80 mm ENTRE PALOMEROS BV — **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 80 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 2,00 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV961	Manta papel Kfraft MW rollo 80	1,0500	m2	8,87	9,31	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					9,31
	TOTAL PARTIDA					**11,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATQ020 AISL. MW 100 mm ENTRE PALOMEROS BV — **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 100 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 2,50 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV962	Manta papel Kfraft MW rollo 100	1,0500	m2	9,75	10,24	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,24
	TOTAL PARTIDA					**11,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATQ030 AISL. MW 120 mm ENTRE PALOMEROS BV — **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 120 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 3,00 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV963	Manta papel Kfraft MW rollo 120	1,0500	m2	10,78	11,32	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					11,32
	TOTAL PARTIDA					**13,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E09ATQ040 AISL. MW 160 mm ENTRE PALOMEROS BV — **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 160 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 4,00 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV964	Manta papel Kfraft MW rollo 160	1,0500	m2	11,92	12,52	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					12,52
	TOTAL PARTIDA					**14,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATQ050 AISL. MW 200 mm ENTRE PALOMEROS BV — **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 200 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 5,00 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TV965	Manta papel Kfraft MW rollo 200	1,0500	m2	12,42	13,04	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		13,04
				TOTAL PARTIDA		**14,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATQ060 **AISL. MW 220 mm ENTRE PALOMEROS BV** **m2**

Aislamiento de cubierta inclinada con manta de lana de vidrio de 220 mm de espesor, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor, colocada en suelo de bajo cubierta entre tabiques palomeros. Resistencia térmica 5,50 m²K/W, conductividad térmica 0,044 W/(m.K), reacción al fuego F. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TV966	Manta papel Kfraft MW rollo 220	1,0500	m2	13,96	14,66	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		14,66
				TOTAL PARTIDA		**16,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATQ070 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/40 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A050	Ayudante	0,0520	h	17,02	0,89	
P07TO195	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 40	1,0000	m2	4,96	4,96	
				Mano de obra		1,80
				Materiales		4,96
				TOTAL PARTIDA		**6,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATQ080 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/60 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0620	h	17,53	1,09	
O01A050	Ayudante	0,0620	h	17,02	1,06	
P07TO197	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 60	1,0000	m2	6,88	6,88	
				Mano de obra		2,15
				Materiales		6,88
				TOTAL PARTIDA		**9,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E09ATQ090 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/80 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0720	h	17,53	1,26	
O01A050	Ayudante	0,0720	h	17,02	1,23	
P07TO199	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 80	1,0000	m2	8,81	8,81	
				Mano de obra		2,49
				Materiales		8,81
				TOTAL PARTIDA		**11,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATQ100 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/100 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 100 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0820	h	17,53	1,44	
O01A050	Ayudante	0,0820	h	17,02	1,40	
P07TO201	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 100	1,0000	m2	10,74	10,74	
				Mano de obra		2,84
				Materiales		10,74
				TOTAL PARTIDA		**13,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATQ110 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/120 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 120 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0920	h	17,53	1,61	
O01A050	Ayudante	0,0920	h	17,02	1,57	
P07TO203	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 120	1,0000	m2	12,66	12,66	
				Mano de obra		3,18
				Materiales		12,66
				TOTAL PARTIDA		**15,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATQ120 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/140 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 140 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1020	h	17,53	1,79	
O01A050	Ayudante	0,1020	h	17,02	1,74	
P07TO205	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 140	1,0000	m2	14,59	14,59	
				Mano de obra		3,53
				Materiales		14,59
				TOTAL PARTIDA		**18,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09ATQ130 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/160 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 160 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1120	h	17,53	1,96	
O01A050	Ayudante	0,1120	h	17,02	1,91	
P07TO207	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 160	1,0000	m2	16,52	16,52	
				Mano de obra		3,87
				Materiales		16,52
				TOTAL PARTIDA		**20,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATQ140 **AISL. PU ENTRE PALOMEROS 35/180 mm** **m2**

Aislamiento de forjado entre tabiques palomeros, con 180 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1170	h	17,53	2,05	
O01A050	Ayudante	0,1170	h	17,02	1,99	
P07TO208	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 e/palomeros 180	1,0000	m2	17,43	17,43	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		17,43
				TOTAL PARTIDA		**21,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09ATI CUBIERTAS PLANA INVERTIDA

E09ATI010 AISLM.TÉRM.CUB.EPX.50+10 MORTERO — **m2**

Aislamiento y acabado de azoteas por el sistema de cubierta invertida ligera, mediante placa de poliestireno extruido rígida y machihembrada de 50 mm. de espesor más 10 mm. de mortero , i/p.p. de corte y colocación. Cumpliendo disposiciones recogidas en el DB-HS.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TX220	P.pol.ext.sup.10cm.mortero 50+10	1,0600	m2	33,84	35,87	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					35,87
	TOTAL PARTIDA					**38,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATI020 AISL.TÉRM.CUB.INV. REFLEXIVO/LAM ALUM. 40mm. — **m2**

Aislante térmico reflexivo laminado aluminio, formado por una doble capa de aluminio de 40 micras adherida sobre una resistente matriz de burbujas de aire y polietileno, colocado sobre la impermeabilización en cubiertas planas invertidas, incluso uniones entre las distintas láminas, mediante cinta específica de aluminio.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL010	Aislamiento reflexivo laminado aluminio/nuc.polie. e=4mm.	1,0600	m2	4,55	4,82	
P07TL030	Cinta selladora autoadhesiva acabado aluminio.	0,8500	m	0,13	0,11	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**6,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATI030 AISL.TÉRM.CUB.INV. REFLEXIVO/MULTICAPA ALUM. 40mm. — **m2**

Aislante térmico reflexivo multicapa, formado por dos capas de aluminio, burbujas de polietileno y aire termoselladas a una espuma de polietileno expandido de 4 mm, colocado sobre la impermeabilización en cubiertas planas invertidas, incluso uniones entre las distintas láminas, mediante cinta específica de aluminio.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL020	Aislamiento reflexivo multicapa/nuc.polie. e=4mm.	1,0600	m2	7,06	7,48	
P07TL030	Cinta selladora autoadhesiva acabado aluminio.	0,8500	m	0,13	0,11	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**9,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATI040 AISL.TÉRM. XPS 60 mm INVERTIDA RC300 — **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego. Medida toda la superficie a ejecutar incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	13,77	14,46	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,46
	TOTAL PARTIDA					**16,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09ATI050 AISL.TÉRM. XPS 80 mm INVERTIDA RC300 — **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	18,41	19,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					19,33
	TOTAL PARTIDA					**21,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09ATI060 **AISL.TÉRM. XPS 120 mm INVERTIDA RC300** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX530	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	32,88	34,52	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					34,52
	TOTAL PARTIDA					**36,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATI070 **AISL.TÉRM. XPS 160 mm INVERTIDA RC300** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 160 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 4,20 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX540	Panel XPS liso 160 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	42,58	44,71	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					44,71
	TOTAL PARTIDA					**46,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATI080 **AISL.TÉRM. XPS 200 mm INVERTIDA RC300** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 200 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 5,25 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX550	Panel XPS liso 200 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	48,62	51,05	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					51,05
	TOTAL PARTIDA					**52,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATI090 **AISL.TÉRM. XPS 220 mm INVERTIDA RC300** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 220 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 5,75 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX560	Panel XPS liso 220 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	50,39	52,91	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					52,91
	TOTAL PARTIDA					**54,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATI100 **AISL.TÉRM. XPS 60 mm INVERTIDA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa.Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX590	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	16,78	17,62	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					17,62
	TOTAL PARTIDA					**19,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATI110 **AISL.TÉRM. XPS 80 mm INVERTIDA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de mediois auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX610	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	22,25	23,36	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					23,36
	TOTAL PARTIDA					**25,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATI120 **AISL.TÉRM. XPS 100 mm INVERTIDA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 100 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX620	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	28,96	30,41	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					30,41
	TOTAL PARTIDA					**32,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E09ATI130 **AISL.TÉRM. XPS 120 mm INVERTIDA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana invertida con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX630	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	35,68	37,46	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					37,46
	TOTAL PARTIDA					**39,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09ATA CUBIERTA INCLINADAS, AISLAMIENTOS REFLEXIVOS

E09ATA010 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=45 mm / 0,024 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					17,39
	TOTAL PARTIDA					**19,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATA020 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					22,47
	TOTAL PARTIDA					**24,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATA030 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=35 mm / 0,026 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					15,14
	TOTAL PARTIDA					**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA040 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=35 mm / 0,018 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,17
	TOTAL PARTIDA					**20,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATA050 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					18,91
	TOTAL PARTIDA					**22,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATA060 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	4,0000	Ud	0,04	0,16	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					18,63
	TOTAL PARTIDA					**22,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA070	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,99
	TOTAL PARTIDA					**27,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATA080	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	4,0000	Ud	0,04	0,16	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,71
	TOTAL PARTIDA					**27,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E09ATA090	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,007 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 5,25 m²K/W, y una conductividad térmica de 0,007 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA060	Complejo multicapa, barrera de vapor, dos láminas polietileno metalizado armadura, tres capas guata de poliéster, ocho capas esp	1,1000	m²	23,37	25,71	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					27,44
	TOTAL PARTIDA					**30,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA100 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,007 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 5,25 m²K/W, y una conductividad térmica de 0,007 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	4,0000	Ud	0,04	0,16	
P07TA060	Complejo multicapa, barrera de vapor, dos láminas polietileno metalizado armadura, tres capas guata de poliéster, ocho capas esp	1,1000	m²	23,37	25,71	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					27,16
	TOTAL PARTIDA					**30,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATA110 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					16,66
	TOTAL PARTIDA					**20,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA120	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	4,0000	Ud	0,04	0,16	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					16,38
	TOTAL PARTIDA					**19,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA130	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					20,69
	TOTAL PARTIDA					**24,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA140	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	4,0000	Ud	0,04	0,16	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					20,41
	TOTAL PARTIDA					**23,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E09ATA150	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					17,39
	TOTAL PARTIDA					**19,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATA160	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					22,47
	TOTAL PARTIDA					**24,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATA170 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=35 mm / 0,026 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					15,14
	TOTAL PARTIDA					**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA180 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=35 mm / 0,018 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con los rastreles para el montaje de la cobertura a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,17
	TOTAL PARTIDA					**20,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATA190 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

Mano de obra 3,39
Materiales 18,91

TOTAL PARTIDA 22,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATA200 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

Mano de obra 3,39
Materiales 18,75

TOTAL PARTIDA 22,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E09ATA210 **AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

Mano de obra 3,39
Materiales 23,99

TOTAL PARTIDA 27,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA220	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,83
	TOTAL PARTIDA					**27,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E09ATA230	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,007 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 5,25 m²K/W, y una conductividad térmica de 0,007 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA060	Complejo multicapa, barrera de vapor, dos láminas polietileno metalizado armadura, tres capas guata de poliéster, ocho capas esp	1,1000	m²	23,37	25,71	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					27,44
	TOTAL PARTIDA					**30,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA240	**AISLAMIENTO REFLEXIVO CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,007 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 5,25 m²K/W, y una conductividad térmica de 0,007 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2,	1,7000	m	0,48	0,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.					
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA060	Complejo multicapa, barrera de vapor, dos láminas polietileno metalizado armadura, tres capas guata de poliéster, ocho capas esp	1,1000	m²	23,37	25,71	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					27,28
	TOTAL PARTIDA					**30,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATA250 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					16,66
	TOTAL PARTIDA					**20,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E09ATA260 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,39
	Materiales					16,50
	TOTAL PARTIDA					**19,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATA270 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					20,69
	TOTAL PARTIDA					**24,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E09ATA280 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE CUBIERTAS INCLINADAS HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,026 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el exterior de cubiertas inclinadas, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW260	Rastrel 40x30 mm sección, madera de pino, tratada autoclave, cu 2, UNE-EN 335, cepillado, humedad <20%.	1,7000	m	0,48	0,82	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	8,8000	Ud	0,03	0,26	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					20,53
	TOTAL PARTIDA					**23,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA290	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**21,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA300	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**21,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA310	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					24,54
	TOTAL PARTIDA					**26,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA320 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					24,43
	TOTAL PARTIDA					**26,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATA330 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					21,47
	TOTAL PARTIDA					**23,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATA340 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					21,36
	TOTAL PARTIDA					**23,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09ATA350 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					26,55
	TOTAL PARTIDA					**28,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATA360 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					26,44
	TOTAL PARTIDA					**28,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA370	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					17,21
	TOTAL PARTIDA					**19,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E09ATA380	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					17,10
	TOTAL PARTIDA					**18,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATA390	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y	1,1000	m²	17,37	19,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0					
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					21,24
	TOTAL PARTIDA					**23,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09ATA400 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 24x48 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 24x48 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW220	Rastrel madera de pino 24x48 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	1,47	1,76	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					21,13
	TOTAL PARTIDA					**22,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATA410 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,026 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,22
	TOTAL PARTIDA					**21,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA420	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					19,11
	TOTAL PARTIDA					**20,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA430	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	2,8000	Ud	0,11	0,31	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					23,25
	TOTAL PARTIDA					**25,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E09ATA440	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN FIJADO RASTRELES 38x58 mm, e=45 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con rastreles de madera de 38x58 mm a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P05EW230	Rastrel madera de pino 38x58 mm sección, sin tratar.	1,2000	m	3,14	3,77	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	2,8000	Ud	0,07	0,20	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y	1,1000	m²	17,37	19,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0					
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					23,14
	TOTAL PARTIDA					**24,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA450 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=50 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**10,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATA460 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=60 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**12,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATA470 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=75 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,85 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
				Mano de obra		1,35
				Materiales		13,37
				TOTAL PARTIDA		**14,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATA480 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=90 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,3 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
				Mano de obra		1,35
				Materiales		16,01
				TOTAL PARTIDA		**17,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA490 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=105 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,75 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
				Mano de obra		1,35
				Materiales		18,68
				TOTAL PARTIDA		**20,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA500	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=125 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,35 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATA510	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=140 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,8 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					24,85
	TOTAL PARTIDA					**26,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E09ATA520	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN APOYADO, e=155 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,25 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					1,35
	Materiales					27,51
	TOTAL PARTIDA					**28,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA530 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27

	Mano de obra					3,39
	Materiales					21,73
	TOTAL PARTIDA					**25,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09ATA540 **AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27

	Mano de obra					3,39
	Materiales					21,41
	TOTAL PARTIDA					**24,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA550	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					25,76
	TOTAL PARTIDA					**29,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA560	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=35 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					25,44
	TOTAL PARTIDA					**28,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA570	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					27,22
	TOTAL PARTIDA					**30,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA580	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=35 mm / 0,026 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,11 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 35 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en una cara y 0,31 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,35 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,026 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,1000	m²	13,52	14,87	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,59	0,27	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					26,90
	TOTAL PARTIDA					**30,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA590	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=35 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					31,25
	TOTAL PARTIDA					**34,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA600	**AISLAMIENTO REFLEXIVO IMPERMEABLE INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=35 mm / 0,018 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con lámina transpirable impermeable al agua de lluvia y al aire en una cara, espesor de aire equivalente frente a la difusión de vapor de agua 0,15 m, según UNE-EN 13859-1 y UNE-EN 13859-2, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,08 en una cara y 0,90 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,45 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,018 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA050	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, láminas poliéster y láminas aluminio, e=45 mm, emisividad 0,08 una cara y 0	1,1000	m²	17,37	19,11	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,59	0,06	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					30,93
	TOTAL PARTIDA					**34,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA610	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,98
	TOTAL PARTIDA					**27,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA620	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,66
	TOTAL PARTIDA					**27,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA630	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,06
	TOTAL PARTIDA					**32,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA640	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo; preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,74
	TOTAL PARTIDA					**32,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA650	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,47
	TOTAL PARTIDA					**32,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA660	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,15
	TOTAL PARTIDA					**32,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA670	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,55
	TOTAL PARTIDA					**37,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATA680	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR NO HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio no habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,23
	TOTAL PARTIDA					**37,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA690	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 1,9 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					9,18
	TOTAL PARTIDA					**11,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS					
E09ATA700	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,2 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					10,95
	TOTAL PARTIDA					**12,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATA710	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,65 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					13,58
	TOTAL PARTIDA					**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E09ATA720 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=90 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					16,22
	TOTAL PARTIDA					**18,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATA730 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=105 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,55 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					18,89
	TOTAL PARTIDA					**20,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATA740 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=125 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,15 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera. preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie	2,0000	Ud	0,15	0,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	soporte.					
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					22,43
	TOTAL PARTIDA					**24,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATA750 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=140 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,6 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					25,06
	TOTAL PARTIDA					**26,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATA760 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA FIJADO MECÁNICAMENTE e=155 mm / 0,033 W/(mK)** m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,05 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					27,72
	TOTAL PARTIDA					**29,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA770	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=50 mm / m² 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					11,80
	TOTAL PARTIDA					**13,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA780	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=60 mm / m² 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					13,57
	TOTAL PARTIDA					**15,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA790	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=75 mm / m² 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					16,20
	TOTAL PARTIDA					**17,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATA800 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=90 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					18,84
	TOTAL PARTIDA					**20,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA810 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=105 mm m² / 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					21,51
	TOTAL PARTIDA					**23,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA820	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=125 mm m² / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					25,05
	TOTAL PARTIDA					**26,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATA830	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=140 mm m² / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					27,68
	TOTAL PARTIDA					**29,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATA840	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=155 mm m² / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, y cinta autoadhesiva, para el sellado de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura,	0,1000	m	1,41	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	para juntas en aislamientos reflexivos.					
P07WA1030	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 200 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	1,0000	m	2,83	2,83	

Mano de obra	1,69
Materiales	30,34
TOTAL PARTIDA	**32,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E09ATA850 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm m² / 0,024 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

Mano de obra	3,39
Materiales	24,14
TOTAL PARTIDA	**27,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA860 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm m² / 0,024 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

Mano de obra	3,39
Materiales	23,58
TOTAL PARTIDA	**26,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA870	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,22
	TOTAL PARTIDA					**32,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA880	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,66
	TOTAL PARTIDA					**32,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA890	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,63
	TOTAL PARTIDA					**33,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA900	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,07
	TOTAL PARTIDA					**32,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA910	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,71
	TOTAL PARTIDA					**38,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA920	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,15
	TOTAL PARTIDA					**37,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA930	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 1,9 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					9,18
	TOTAL PARTIDA					**11,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS					
E09ATA940	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,2 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					10,95
	TOTAL PARTIDA					**12,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATA950	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,65 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Materiales					13,58
	TOTAL PARTIDA					**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E09ATA960 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=90 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					16,22
	TOTAL PARTIDA					**18,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATA970 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=105 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,55 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					18,89
	TOTAL PARTIDA					**20,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATA980 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=125 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,15 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie	2,0000	Ud	0,15	0,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	soporte.					
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					22,43
	TOTAL PARTIDA					**24,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATA990 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=140 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,6 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					25,06
	TOTAL PARTIDA					**26,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATA1000 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN FIJADO MECÁNICAMENTE e=155 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,05 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					27,72
	TOTAL PARTIDA					**29,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1010	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**10,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATA1020	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**12,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATA1030	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,69
	Materiales					13,37
	TOTAL PARTIDA					**15,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09ATA1040 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=90 mm / 0,033 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					16,01
	TOTAL PARTIDA					**17,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E09ATA1050 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=105 mm / 0,033 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					18,68
	TOTAL PARTIDA					**20,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATA1060 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=125 mm / 0,033 W/(mK)** — m²

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura,	0,1000	m	1,41	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	para juntas en aislamientos reflexivos.					
	Mano de obra					1,69
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATA1070 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=140 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					24,85
	TOTAL PARTIDA					**26,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATA1080 **AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=155 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					27,51
	TOTAL PARTIDA					**29,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1090	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					24,14
	TOTAL PARTIDA					**27,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1100	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,82
	TOTAL PARTIDA					**27,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1110	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,22
	TOTAL PARTIDA					**32,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1120	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,90
	TOTAL PARTIDA					**32,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1130	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,63
	TOTAL PARTIDA					**33,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1140	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,31
	TOTAL PARTIDA					**32,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATA1150	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,71
	TOTAL PARTIDA					**38,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E09ATA1160	**AISLAMIENTO REFLEXIVO INTERIOR HABITABLE HORMIGÓN RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo por el interior de cubiertas inclinadas sobre espacio habitable, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, rastreles de cubierta de las mismas características que los primeros para la resolución de encuentros, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA990	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de hormigón o mortero.	8,0000	Ud	0,07	0,56	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	12,4000	Ud	0,03	0,37	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,39
	TOTAL PARTIDA					**37,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09ATP CUBIERTAS PLANAS

E09ATP010 **AISL. PANEL LANA-ROCA ASFAL-40** **m2**

Suministro e instalación de aislamiento térmico, con panel de lana de roca terminado en asfalto por su cara superior, de 40 mm de espesor, en cubiertas planas, totalmente colocado. Listo para recibir impermeabilización asfáltica (no incluida).

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07WA010	Anclaje 40 mm.	4,0000	ud	0,25	1,00	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0000	m2	11,85	11,85	

Mano de obra 3,45
Materiales 12,85

TOTAL PARTIDA 16,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATP020 **AISL. PANEL LANA-ROCA ASFAL-50** **m2**

Suministro e instalación de aislamiento térmico, con panel de lana de roca terminado en asfalto por su cara superior, de 50 mm de espesor, en cubiertas planas, totalmente colocado. Listo para recibir impermeabilización asfáltica (no incluida).

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07WA020	Anclaje 50 mm	4,0000	ud	0,27	1,08	
P07TR080	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=50mm	1,0000	m2	14,19	14,19	

Mano de obra 3,45
Materiales 15,27

TOTAL PARTIDA 18,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATP030 **AISL. PANEL LANA-ROCA ASFAL-60** **m2**

Suministro e instalación de aislamiento térmico, con panel de lana de roca terminado en asfalto por su cara superior, de 60 mm de espesor, en cubiertas planas, totalmente colocado. Listo para recibir impermeabilización asfáltica (no incluida).

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07WA030	Anclaje 60 mm	4,0000	ud	0,40	1,60	
P07TR090	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=60mm	1,0000	m2	16,51	16,51	

Mano de obra 3,45
Materiales 18,11

TOTAL PARTIDA 21,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATP040 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/4cm+ELASTÓMERO** **m2**

Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/4, densidad 45 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre exterior de cubierta plana, acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,3000	kg	6,90	15,87	
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	

Mano de obra 1,73
Materiales 26,56

TOTAL PARTIDA 28,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATP050 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/5cm+ELASTÓMERO** **m2**

Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/5, densidad 45 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre exterior de cubierta plana, acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,9000	kg	6,90	20,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					30,70
	TOTAL PARTIDA					**32,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATP060 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/6cm+ELASTÓMERO** **m2**

Aislamiento e impermeabilización con poliuretano proyectado 45/6, densidad 45 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre exterior de cubierta plana, acabado con elastómero de poliuretano (densidad 1.000 kg/m³, pigmentado), i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,5000	kg	6,90	24,15	
P07TO030	Poliuretano d=1000 kg/m3.	1,5000	kg	6,90	10,35	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					34,84
	TOTAL PARTIDA					**37,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E09ATP070 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/4cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/4, densidad 45 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,3000	kg	6,90	15,87	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					16,21
	TOTAL PARTIDA					**17,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATP080 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/5cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/5, densidad 45 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A050	Ayudante	0,0350	h	17,02	0,60	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,9000	kg	6,90	20,01	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,21
	Materiales					20,35
	TOTAL PARTIDA					**21,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATP090 **PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/6cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/6, densidad 45 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,5000	kg	6,90	24,15	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					24,49
	TOTAL PARTIDA					**25,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATP100	**PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/8cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/8, densidad 45 kg/m³, espesor 8 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	4,9000	kg	6,90	33,81	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					34,15
	TOTAL PARTIDA					**35,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATP110	**PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/10cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/10, densidad 45 kg/m³, espesor 10 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	6,3000	kg	6,90	43,47	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					43,81
	TOTAL PARTIDA					**45,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATP120	**PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/12cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/12, densidad 45 kg/m³, espesor 12 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	7,6000	kg	6,90	52,44	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,90
	Materiales					52,78
	TOTAL PARTIDA					**54,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATP130	**PROY. POLIU. S/CUBIERTA PLANA 45/14cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 45/14, densidad 45 kg/m³, espesor 14 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado plano, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	8,8000	kg	6,90	60,72	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					61,06
	TOTAL PARTIDA					**63,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E09ATP140	**AISL. TÉRM. ARCILLA EXPANDIDA e=10 cm**		**m2**			
	Aislamiento térmico para cubierta plana, formado por una capa de arcilla expandida F-3 a granel, de 10 cm de espesor medio, lechada de mortero de cemento 1/6, para su fijación y capa de mortero de cemento M-5, para regulación, de 2 cm de espesor, i/medios auxiliares. Medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01AL200	Arcilla expandida F-3 (3-10 mm) granel	0,1000	m3	65,38	6,54	
A01AL110	LECHADA CEMENTO 1/6 CEM II/B-P 32,5 N	0,0100	m3	51,53	0,52	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,07
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,86
	TOTAL PARTIDA					**13,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATP150	**AISL. TÉRM. PERLITA EXPANDIDA 30mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico para cubierta plana sin cámara, con panel rígido de perlita expandida de 30 mm de espesor, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07AA050	Panel rígido perlita e=30 mm	1,0500	m2	6,00	6,30	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					6,30
	TOTAL PARTIDA					**9,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATP160	**AISL. TÉRM. PERLITA EXPANDIDA 40mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico para cubierta plana sin cámara, con panel rígido de perlita expandida de 40 mm de espesor, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07AA060	Panel rígido perlita e=40 mm	1,0500	m2	8,76	9,20	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					9,20
	TOTAL PARTIDA					**12,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATP170	**AISL. TÉRM. MORTERO PERLITA**		**m3**			
	Aislamiento térmico en cubiertas realizado con mortero aligerado de perlita B-10 y cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/6, con una resistencia mínima de 22 kg/cm2, i/vertido, regleado y medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
A01MS060	MORTERO ALIGERA.PERLITA B-10 M-5	1,0500	m3	109,16	114,62	
	Mano de obra					44,99
	Maquinaria					0,97
	Materiales					96,32
	TOTAL PARTIDA					**142,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09ATP180	**AISL. TÉRM. HORMIGÓN CELULAR**		**m3**			
	Aislamiento térmico en cubiertas a base de hormigón celular espumado, confeccionado en obra, i/vertido, regleado en formación de pendientes y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	1,6600	h	17,53	29,10	
A01RS010	HORMIG. CELULAR CEM II/B-M 32,5R	1,0500	m3	113,35	119,02	
	Mano de obra					59,48
	Maquinaria					50,54
	Materiales					38,10
	TOTAL PARTIDA					**148,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09ATP190	**AISL. TÉRM. HORMIGÓN SEMILIGERO**		**m3**			
	Aislamiento térmico en cubiertas a base de hormigón semiligero F-3 de 650 kg/m3 de densidad, confeccionado en obra, i/vertido, regleado y formación de pendientes, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
A01RS080	HORMIGÓN AISLANTE (650 kg/m3)	1,0000	m3	122,39	122,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					59,46
	Maquinaria					1,33
	Materiales					90,52
	TOTAL PARTIDA					**151,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATP200	**AISLAMIENTO XPS 60mm PLANA RC300**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa.Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	13,77	14,46	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,46
	TOTAL PARTIDA					**16,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09ATP210	**AISLAMIENTO XPS 80mm PLANA RC300**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	18,41	19,33	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					19,33
	TOTAL PARTIDA					**21,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09ATP220	**AISLAMIENTO XPS 120mm PLANA RC300**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX530	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	32,88	34,52	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					34,52
	TOTAL PARTIDA					**36,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATP230	**AISLAMIENTO XPS 160mm PLANA RC300**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 160 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 4,20 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX540	Panel XPS liso 160 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	42,58	44,71	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					44,71
	TOTAL PARTIDA					**46,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATP240	**AISLAMIENTO XPS 200mm PLANA RC300**	**m2**	
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 200 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 5,25 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.		

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX550	Panel XPS liso 200 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	48,62	51,05	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		51,05
				TOTAL PARTIDA		**52,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATP250 **AISLAMIENTO XPS 220mm PLANA RC300** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 220 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 5,75 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX560	Panel XPS liso 220 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	50,39	52,91	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		52,91
				TOTAL PARTIDA		**54,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATP260 **AISLAMIENTO XPS 60mm PLANA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX590	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	16,78	17,62	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		17,62
				TOTAL PARTIDA		**19,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATP270 **AISLAMIENTO XPS 80mm PLANA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX610	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	22,25	23,36	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		23,36
				TOTAL PARTIDA		**25,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATP280 **AISLAMIENTO XPS 100mm PLANA RC500** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 100 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX620	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	28,96	30,41	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		30,41
				TOTAL PARTIDA		**32,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATP290	**AISLAMIENTO XPS 120mm PLANA RC500**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX630	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	35,68	37,46	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					37,46
	TOTAL PARTIDA					**39,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E09ATP300	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/80mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A050	Ayudante	0,0650	h	17,02	1,11	
P07TO230	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 80	1,0000	m2	9,17	9,17	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					9,17
	TOTAL PARTIDA					**11,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATP310	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/100mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 100 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0750	h	17,53	1,31	
O01A050	Ayudante	0,0750	h	17,02	1,28	
P07TO250	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 100	1,0000	m2	11,10	11,10	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					11,10
	TOTAL PARTIDA					**13,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09ATP320	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/120mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 120 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0850	h	17,53	1,49	
O01A050	Ayudante	0,0850	h	17,02	1,45	
P07TO270	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 120	1,0000	m2	13,03	13,03	
	Mano de obra					2,94
	Materiales					13,03
	TOTAL PARTIDA					**15,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATP330	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/140mm**		**m2**			
	Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 140 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A050	Ayudante	0,0950	h	17,02	1,62	
P07TO290	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 140	1,0000	m2	14,95	14,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,29
	Materiales					14,95
	TOTAL PARTIDA					**18,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09ATP340 **AISLAMIENTO TÉRMICO PU CUBIERTAS 45/180mm** **m2**

Aislamiento de cubiertas planas transitables o no, e inclinadas, con 180 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K), clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
P07TO300	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 ext cubierta 180	1,0000	m2	17,89	17,89	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					17,89
	TOTAL PARTIDA					**21,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATP350 **AISLAMIENTO PIR 30 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 30 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,35 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP010	Plancha de espuma de PIR 30 mm	1,0000	m2	8,65	8,65	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					9,33
	TOTAL PARTIDA					**11,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATP360 **AISLAMIENTO PIR 40 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 40 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,55 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP020	Plancha de espuma de PIR 40 mm	1,0500	m2	10,10	10,61	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					11,29
	TOTAL PARTIDA					**13,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATP370 **AISLAMIENTO PIR 50 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 50 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 2,30 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP030	Plancha de espuma de PIR 50 mm	1,0500	m2	14,40	15,12	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,42
	Materiales					15,80
	TOTAL PARTIDA					**18,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E09ATP380 AISLAMIENTO PIR 60 mm CUBIERTAS — **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 60 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP040	Plancha de espuma de PIR 60 mm	1,0500	m2	17,30	18,17	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					18,85
	TOTAL PARTIDA					**21,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09ATP390 AISLAMIENTO PIR 70 mm CUBIERTAS — **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 70 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 3,25 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP050	Plancha de espuma de PIR 70 mm	1,0500	m2	20,18	21,19	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					21,87
	TOTAL PARTIDA					**24,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATP400 AISLAMIENTO PIR 80 mm CUBIERTAS — **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 80 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 3,70 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0740	h	17,02	1,26	
P07TP060	Plancha de espuma de PIR 80 mm	1,0500	m2	23,00	24,15	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,49
	Materiales					24,83
	TOTAL PARTIDA					**27,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATP410 AISLAMIENTO PIR 90 mm CUBIERTAS — **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 90 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 4,15 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP070	Plancha de espuma de PIR 90 mm	1,0500	m2	26,00	27,30	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					27,98
	TOTAL PARTIDA					**30,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E09ATP420 **AISLAMIENTO PIR 100 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 100 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 4,65 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP080	Plancha de espuma de PIR 100 mm	1,0500	m2	28,80	30,24	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					30,92
	TOTAL PARTIDA					**33,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATP430 **AISLAMIENTO PIR 110 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 110 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 5,10 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP090	Plancha de espuma de PIR 110 mm	1,0500	m2	31,70	33,29	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					33,97
	TOTAL PARTIDA					**36,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATP440 **AISLAMIENTO PIR 120 mm CUBIERTAS** **m2**

Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 120 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 5,55 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP100	Plancha de espuma de PIR 120 mm	1,0500	m2	35,00	36,75	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					37,43
	TOTAL PARTIDA					**39,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATP450	**AISLAMIENTO PIR 130 mm CUBIERTAS**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 130 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 6,00 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TP110	Plancha de espuma de PIR 130 mm	1,0500	m2	37,40	39,27	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					39,95
	TOTAL PARTIDA					**42,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATP460	**AISLAMIENTO PIR 140 mm CUBIERTAS**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 140 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 6,50 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P07TP120	Plancha de espuma de PIR 140 mm	1,0500	m2	40,30	42,32	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**45,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATP470	**AISLAMIENTO PIR 150 mm CUBIERTAS**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 150 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 6,95 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P07TP130	Plancha de espuma de PIR 150 mm	1,0500	m2	43,25	45,41	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					46,09
	TOTAL PARTIDA					**48,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATP480	**AISLAMIENTO PIR 160 mm CUBIERTAS**		**m2**			
	Aislamiento de cubierta plana con paneles de espuma rígida de poliisocianurato de 160 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente a la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 7,40 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P07TP140	Plancha de espuma de PIR 160 mm	1,0500	m2	46,00	48,30	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	4,0000	ud	0,17	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,76
	Materiales					48,98
	TOTAL PARTIDA					**51,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATS HORIZONTAL SUELOS

E09ATS010 AISL. POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/3cm — **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/3 densidad 45 kg/m³, espesor 3 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	1,7000	kg	6,90	11,73	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					12,07
	TOTAL PARTIDA					**13,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E09ATS020 AISL. POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/4cm — **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/4 densidad 45 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A050	Ayudante	0,0350	h	17,02	0,60	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,2000	kg	6,90	15,18	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,21
	Materiales					15,52
	TOTAL PARTIDA					**16,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATS030 AISL, POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/5cm — **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/5 densidad 45 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	2,7000	kg	6,90	18,63	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					18,97
	TOTAL PARTIDA					**20,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATS040 AISL. POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/6cm — **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/6 densidad 45 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,4000	kg	6,90	23,46	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					23,80
	TOTAL PARTIDA					**25,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATS050 AISL. POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/7cm — **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/7 densidad 45 kg/m³, espesor 7 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	3,9000	kg	6,90	26,91	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					27,25
	TOTAL PARTIDA					**28,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATS060 **AISL. POLIURETANO PROYECTADO S/SUELOS 45/8cm** **m2**

Aislamiento con poliuretano proyectado 45/8 densidad 45 kg/m³, espesor 8 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre forjado de suelo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P07TO150	Poliuretano d=45 kg/m3.	4,4000	kg	6,90	30,36	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,90
	Materiales					30,70
	TOTAL PARTIDA					**32,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E09ATS070 **AISL. TÉRMICO SUELO MORTERO ALIGERADO 6 cm** **m2**

Aislamiento térmico en forjados realizado con mortero aligerado M-1 realizado en obra de dosificación 1/6, de 6 cm de espesor medio, i/p.p. de maestras, medios auxiliares y costes indirectos.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
A01MS240	MORTERO AISLANTE M-1	0,0650	m3	107,14	6,96	
	Mano de obra					2,80
	Maquinaria					0,06
	Materiales					5,83
	TOTAL PARTIDA					**8,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATS080 **AISL. TÉRMICO REFLEXIVO BAJO PAVIMENTO e=8mm** **m2**

Aislamiento térmico por reflexión (ATR) multicapa para el aislamiento térmico y acústico del forjado en contacto con espacios no habitables o exterior, fijando el aislamiento mecánicamente o adhiriéndolo utilizando un mortero adhesivo. Formado por una capa de burbuja de polietileno de 300 gr/m2 de alta resistencia a la compresión, lámina reflectiva de baja emisividad, capa de burbuja de polietileno de 300 gr/m2 de alta resistencia a compresión. Espesor total de 8 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,21 m2K/W, con una una resistencia de 1,32 m2K/W, U=0,75 (W/m2 K), para flujo de calor descendente, según CTE HE-1. Colocado con juntas a testa y selladas entre sí. Suministrado en bobinas de 1,2 m x 30 m (36 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva selladora, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL070	Aislamiento térmico reflexivo e=8mm.	1,0500	m2	4,65	4,88	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	0,8000	m	2,75	2,20	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,08
	TOTAL PARTIDA					**8,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATS090 **AISL. SUELO FLOTANTE C/PANEL MW e=20 mm** **m2**

Aislamiento térmico y acústico de suelos flotantes formado por panel de lana mineral natural (LMN) no revestido, aglomerado con resinas, imputrescible, de 20 mm de espesor, resistencia térmica 0,55 (m²K)/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K), cubierto con film de polietileno de 0,2 mm de espesor, preparado para recibir una solera de mortero u hormigón (no incluida en este precio).

O01A030	Oficial primera	0,0630	h	17,53	1,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
P07TV970	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante e=20 mm	1,1000	m2	4,92	5,41	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,14
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATS100 **AISL. SUELO FLOTANTE C/PANEL MW e=30 mm** **m2**

Aislamiento térmico y acústico de suelos flotantes formado por panel de lana mineral natural (LMN) no revestido, aglomerado con resinas, imputrescible, de 30 mm de espesor, resistencia térmica 0,8 (m²K)/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K), cubierto con film de polietileno de 0,2 mm de espesor, preparado para recibir una solera de mortero u hormigón (no incluida en este precio).

O01A030	Oficial primera	0,0630	h	17,53	1,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
P07TV980	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante e=30 mm	1,1000	m2	7,35	8,09	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
P01UA070	Cinta autoadhesiva sellado de juntas	0,2500	m	0,31	0,08	
	Mano de obra					2,14
	Materiales					8,54
	TOTAL PARTIDA					**10,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATS110 **AISL. SUELO FLOTANTE C/PLACAS XPS e=60 mm** **m2**

Aislamiento térmico de suelos flotantes formado por placas rígidas de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral a media madera, de 600x1250 mm y 60 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 1,75 (m²K)/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), cubierto con un film de polietileno de 0,2 mm de espesor, preparado para recibir una solera de mortero u hormigón (no incluida en este precio).

O01A030	Oficial primera	0,0630	h	17,53	1,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
P07TX670	Placa XPS e=60 mm RC200	1,0500	m2	6,94	7,29	
P07WA190	Film protector polietileno	1,0500	m2	0,34	0,36	
	Mano de obra					2,14
	Materiales					7,65
	TOTAL PARTIDA					**9,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATS112 **AISL. XPS 40mm SUELO 300kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 40 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,15 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX470	Panel XPS liso 40 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	9,56	10,04	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,41
	TOTAL PARTIDA					**12,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E09ATS113 **AISL. XPS 50mm SUELO 300kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,45 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX480	Panel XPS liso 50 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	11,48	12,05	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					12,42
	TOTAL PARTIDA					**14,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATS114	**AISL. XPS 60mm SUELO 300kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX490	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	13,77	14,46	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,83
	TOTAL PARTIDA					**16,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATS115	**AISL. XPS 70mm SUELO 300kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 70 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 1,90 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX500	Panel XPS liso 70 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	15,69	16,47	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					16,84
	TOTAL PARTIDA					**18,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATS116	**AISL. XPS 80mm SUELO 300kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX510	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	18,41	19,33	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					19,70
	TOTAL PARTIDA					**21,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATS117	**AISL. XPS 120mm SUELO 300kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 100 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX520	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	24,19	25,40	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					25,77
	TOTAL PARTIDA					**27,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E09ATS118	**AISL. XPS 160mm SUELO 300kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 160 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 300 kPa. Resistencia térmica 4,20 m²K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX540	Panel XPS liso 160 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0500	m2	42,58	44,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					45,08
	TOTAL PARTIDA					**46,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATS119 **AISL. XPS 40mm SUELO 500kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 40 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,15 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX570	Panel XPS liso 40 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	10,11	10,62	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,99
	TOTAL PARTIDA					**12,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATS120 **AISL. XPS 50mm SUELO 500kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 50 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,45 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX580	Panel XPS liso 50 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	13,98	14,68	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					15,05
	TOTAL PARTIDA					**16,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATS130 **AISL. XPS 60mm SUELO 500kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 60 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX590	Panel XPS liso 60 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	16,78	17,62	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					17,99
	TOTAL PARTIDA					**19,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATS140 **AISL. XPS 70mm SUELO 500kPa** **m2**

Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 70 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 1,90 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX600	Panel XPS liso 70 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	19,57	20,55	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					20,92
	TOTAL PARTIDA					**22,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATS150	**AISL. XPS 80mm SUELO 500kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX610	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	22,25	23,36	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					23,73
	TOTAL PARTIDA					**25,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATS160	**AISL. XPS 100mm SUELO 500kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 100 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX620	Panel XPS liso 100 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	28,96	30,41	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					30,78
	TOTAL PARTIDA					**32,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATS170	**AISL. XPS 120mm SUELO 500kPa**		**m2**			
	Aislamiento de suelos con planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa y film de polietileno de 0,2 mm de espesor. Resistencia a compresión = 500 kPa. Resistencia térmica 3,15 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX630	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >500 kPa	1,0500	m2	35,68	37,46	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					37,83
	TOTAL PARTIDA					**39,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATS180	**AISL. MW 20 mm BAJO SOLERA**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 20 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo solera de hormigón o capa de mortero con suficiente rigidez. Resistencia térmica 0,55 m²K/W. Rigidez dinámica 10 MN/m2. Compresibilidad (c) 5 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV633	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C5 e=20 mm	1,0500	m2	5,07	5,32	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					5,32
	TOTAL PARTIDA					**6,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATS190	**AISL. MW 30 mm BAJO SOLERA**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 30 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo solera de hormigón o capa de mortero con suficiente rigidez. Resistencia térmica 0,85 m²K/W. Rigidez dinámica 10 MN/m2. Compresibilidad (c) 5 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV634	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C5 e=30 mm	1,0500	m2	7,57	7,95	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					7,95
	TOTAL PARTIDA					**9,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATS200	**AISL. MW 40 mm BAJO SOLERA**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 40 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo solera de hormigón o capa de mortero con suficiente rigidez. Resistencia térmica 1,10 m²K/W. Rigidez dinámica 10 MN/m2. Compresibilidad (c) 5 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV631	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C5 e=40 mm	1,0500	m2	10,14	10,65	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					10,65
	TOTAL PARTIDA					**12,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E09ATS210	**AISL. MW 50 mm BAJO SOLERA**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 50 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo solera de hormigón o capa de mortero con suficiente rigidez. Resistencia térmica 1,40 m²K/W. Rigidez dinámica 10 MN/m2. Compresibilidad (c) 5 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV632	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C5 e=50 mm	1,0500	m2	12,62	13,25	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					13,25
	TOTAL PARTIDA					**14,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATS220	**AISL. MW 15cm BAJO PAVIMENTO**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 15 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo pavimentos o entarimados de madera sin necesidad de capa intermedia para reparto de cargas. Resistencia térmica 0,40 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Rigidez dinámica 40 MN/m2. Compresibilidad (c) 2 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV635	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C2 e=15 mm	1,0500	m2	6,84	7,18	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					7,18
	TOTAL PARTIDA					**8,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATS230	**AISL. MW 22cm BAJO PAVIMENTO**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento acústico a ruido de impactos y térmico en suelo flotante, formado por panel rígido de lana mineral de 22 mm de espesor, y film de polietileno de 0,2 mm de espesor, para colocación bajo pavimentos o entarimados de madera sin necesidad de capa intermedia para reparto de cargas. Resistencia térmica 0,55 m²K/W, conductividad térmica 0,039 W/(m.K). Rigidez dinámica 40 MN/m2. Compresibilidad (c) 2 mm. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de preparación del soporte existente, que debe estar limpio y totalmente seco, colocación de bandas perimetrales y en elementos pasantes, para conseguir una total desolidarización de la capa posterior, colocación de los paneles dejando las juntas cerradas y el film solapando al menos 15 cm o sellando las juntas con cinta. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TV636	Panel rígido lana mineral p/suelo flotante C2 e=22 mm	1,0500	m2	9,35	9,82	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					9,82
	TOTAL PARTIDA					**11,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATS240	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU SUELO 45/60mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de suelos, con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0680	h	17,53	1,19	
O01A050	Ayudante	0,0680	h	17,02	1,16	
P07TO080	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 60	1,0000	m2	7,36	7,36	
	Mano de obra					2,35
	Materiales					7,36
	TOTAL PARTIDA					**9,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATS250	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU SUELO 45/80mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de suelos, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0780	h	17,53	1,37	
O01A050	Ayudante	0,0780	h	17,02	1,33	
P07TO090	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 80	1,0000	m2	9,49	9,49	
	Mano de obra					2,70
	Materiales					9,49
	TOTAL PARTIDA					**12,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATS260	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU SUELO 45/100mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de suelos, con 100 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0880	h	17,53	1,54	
O01A050	Ayudante	0,0880	h	17,02	1,50	
P07TO100	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 100	1,0000	m2	11,61	11,61	
	Mano de obra					3,04
	Materiales					11,61
	TOTAL PARTIDA					**14,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATS270	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU SUELO 45/120mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de suelos, con 120 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0980	h	17,53	1,72	
O01A050	Ayudante	0,0980	h	17,02	1,67	
P07TO110	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 120	1,0000	m2	13,74	13,74	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					13,74
	TOTAL PARTIDA					**17,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E09ATS280	**AISLAMIENTO TÉRMICO PU SUELO 45/140mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de suelos, con 140 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 45 kg/m³, con una resistencia a compresión > 200 kPa (CS(10/Y)200), conductividad térmica de 0,026 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1080	h	17,53	1,89	
O01A050	Ayudante	0,1080	h	17,02	1,84	
P07TO120	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 140	1,0000	m2	15,77	15,77	
	Mano de obra					3,73
	Materiales					15,77
	TOTAL PARTIDA					**19,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E09ATT	**HORIZONTAL TECHOS**					
E09ATT010	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/4cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/4 densidad 35 kg/m³, espesor 4 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	2,1000	kg	2,40	5,04	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					5,38
	TOTAL PARTIDA					**6,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATT020	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/5cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/5 densidad 35 kg/m³, espesor 5 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	2,6000	kg	2,40	6,24	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,56
	Materiales					6,58
	TOTAL PARTIDA					**8,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E09ATT030	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/6cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/6 densidad 35 kg/m³, espesor 6 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	3,2000	kg	2,40	7,68	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					8,02
	TOTAL PARTIDA					**9,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATT040	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/8cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/8 densidad 35 kg/m³, espesor 8 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	4,2000	kg	2,40	10,08	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					10,42
	TOTAL PARTIDA					**12,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATT050	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/10cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/10 densidad 35 kg/m³, espesor 10 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	5,2000	kg	2,40	12,48	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					12,82
	TOTAL PARTIDA					**15,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09ATT060	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/12cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/12 densidad 35 kg/m³, espesor 12 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	6,4000	kg	2,40	15,36	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					15,70
	TOTAL PARTIDA					**18,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09ATT070	**AISL. POLIURETANO PROYECTADO TECHOS 35/14cm**		**m2**			
	Aislamiento con poliuretano proyectado 35/14 densidad 35 kg/m³, espesor 14 cm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara inferior del forjado de techo, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P07TO130	Poliuretano d=35 kg/m3	7,4000	kg	2,40	17,76	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,76
	Materiales					18,10
	TOTAL PARTIDA					**20,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATT080 **AISL. TÉRMICO TECHO VIDRIO CELULAR 13mm** **m2**

Aislamiento térmico de techos-cubiertas por su parte inferior realizado con placas de vidrio celular de 13 mm de espesor, colocado en posición horizontal o inclinada con 1 grapa por placa y pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,27 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluida p.p. de corte, colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TC010	Placa vidrio celular de 13 mm.	1,0500	m2	14,30	15,02	
P07WA230	Grapa p/techo de vidrio celular	7,0000	ud	0,09	0,63	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					3,64
	Materiales					15,90
	TOTAL PARTIDA					**19,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT090 **AISL. TÉRMICO TECHO VIDRIO CELULAR 20mm** **m2**

Aislamiento térmico de techos-cubiertas por su parte inferior realizado con placas de vidrio celular de 20 mm de espesor, colocado en posición horizontal o inclinada con 1 grapa por placa y pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,41 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluida p.p. de corte, colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TC020	Placa vidrio celular de 20 mm.	1,0500	m2	14,30	15,02	
P07WA230	Grapa p/techo de vidrio celular	7,0000	ud	0,09	0,63	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0500	m3	90,86	4,54	
	Mano de obra					5,49
	Materiales					18,13
	TOTAL PARTIDA					**23,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATT100 **AISL. TÉRMICO TECHO VIDRIO CELULAR 30mm** **m2**

Aislamiento térmico de techos-cubiertas por su parte inferior realizado con placas de vidrio celular de 30 mm de espesor, colocado en posición horizontal o inclinada con 1 grapa por placa y pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,62 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluida p.p. de corte, colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TC030	Placa vidrio celular de 30 mm.	1,0500	m2	21,46	22,53	
P07WA230	Grapa p/techo de vidrio celular	7,0000	ud	0,09	0,63	
A01A030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					3,64
	Materiales					23,41
	TOTAL PARTIDA					**27,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATT110 **AISL. TÉRMICO TECHO VIDRIO CELULAR 40mm** **m2**

Aislamiento térmico de techos-cubiertas por su parte inferior realizado con placas de vidrio celular de 40 mm de espesor, colocado en posición horizontal o inclinada con 1 grapa por placa y pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,83 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluida p.p. de corte, colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TC040	Placa vidrio celular de 40 mm.	1,0500	m2	28,61	30,04	
P07WA230	Grapa p/techo de vidrio celular	7,0000	ud	0,09	0,63	
A01A030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					3,64
	Materiales					30,92
	TOTAL PARTIDA					**34,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT120	**AISL. FALSO TECHO MW 30mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 30 mm de espesor. Resistencia térmica 0,80 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Absorción acústica 0,60. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de cortes y de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07AL690	Panel acustico MW rollo 30 mm	1,0500	m2	2,52	2,65	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					2,65
	TOTAL PARTIDA					**4,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATT130	**AISL. FALSO TECHO MW 45mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 45 mm de espesor. Resistencia térmica 1,20 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Absorción acústica 0,75. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de cortes y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07AL700	Panel acustico MW rollo 45 mm	1,0500	m2	2,90	3,05	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					3,05
	TOTAL PARTIDA					**5,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E09ATT140	**AISL. FALSO TECHO MW 60mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 60 mm de espesor. Resistencia térmica 1,60 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Absorción acústica 0,85. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de cortes y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07AL710	Panel acustico MW rollo 60 mm	1,0500	m2	3,88	4,07	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					4,07
	TOTAL PARTIDA					**6,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E09ATT150	**AISL. FALSO TECHO MW 70mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 70 mm de espesor. Resistencia térmica 1,85 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Absorción acústica 0,85. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de cortes y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07AL720	Panel acustico MW rollo 70 mm	1,0500	m2	4,52	4,75	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					4,75
	TOTAL PARTIDA					**6,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATT160	**AISL. FALSO TECHO MW 100mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento térmico y acústico de lana mineral sobre falsos techos, en rollos, de 100 mm de espesor. Resistencia térmica 2,70 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Absorción acústica 0,90. Reacción al fuego A1. Incluso p.p. de cortes y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07AL730	Panel acustico MW rollo 100 mm	1,0500	m2	6,30	6,62	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					6,62
	TOTAL PARTIDA					**8,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT170	**AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/40mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0420	h	17,53	0,74	
O01A050	Ayudante	0,0420	h	17,02	0,71	
P07TO215	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo 40	1,0000	m2	4,93	4,93	
	Mano de obra					1,45
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**6,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATT180	**AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/50mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 50 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0470	h	17,53	0,82	
O01A050	Ayudante	0,0470	h	17,02	0,80	
P07TO216	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo 50	1,0000	m2	5,74	5,74	
	Mano de obra					1,62
	Materiales					5,74
	TOTAL PARTIDA					**7,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATT190	**AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/60mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A050	Ayudante	0,0520	h	17,02	0,89	
P07TO217	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo 60	1,0000	m2	6,56	6,56	
	Mano de obra					1,80
	Materiales					6,56
	TOTAL PARTIDA					**8,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATT200	**AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/70mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 70 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0570	h	17,53	1,00	
O01A050	Ayudante	0,0570	h	17,02	0,97	
P07TO218	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo 70	1,0000	m2	7,37	7,37	
	Mano de obra					1,97
	Materiales					7,37
	TOTAL PARTIDA					**9,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATT210	**AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/80mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0620	h	17,53	1,09	
O01A050	Ayudante	0,0620	h	17,02	1,06	
P07TO219	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo 80	1,0000	m2	8,18	8,18	
	Mano de obra					2,15
	Materiales					8,18
	TOTAL PARTIDA					**10,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATT220	**AISL. TÉRMICO PU TECHO IGNÍFUGO 35/40mm**		**m2**			
	Aislamiento de forjado en techo, con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), ignifugado, con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego C-s3,d0, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0420	h	17,53	0,74	
O01A050	Ayudante	0,0420	h	17,02	0,71	
P07TO225	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo ignifug. 40	1,0000	m2	11,33	11,33	
				Mano de obra		1,45
				Materiales		11,33
				TOTAL PARTIDA		**12,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATT230 **AISL. TÉRMICO PU TECHO IGNÍFUGO 35/50mm** **m2**

Aislamiento de forjado en techo, con 50 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), ignifugado, con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego C-s3,d0, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0470	h	17,53	0,82	
O01A050	Ayudante	0,0470	h	17,02	0,80	
P07TO226	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo ignifug. 50	1,0000	m2	13,04	13,04	
				Mano de obra		1,62
				Materiales		13,04
				TOTAL PARTIDA		**14,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATT240 **AISL. TÉRMICO PU TECHO IGNÍFUGO 35/60mm** **m2**

Aislamiento de forjado en techo, con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), ignifugado, con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego C-s3,d0, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A050	Ayudante	0,0520	h	17,02	0,89	
P07TO227	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo ignifug. 60	1,0000	m2	14,76	14,76	
				Mano de obra		1,80
				Materiales		14,76
				TOTAL PARTIDA		**16,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATT250 **AISL. TÉRMICO PU TECHO IGNÍFUGO 35/70mm** **m2**

Aislamiento de forjado en techo, con 70 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), ignifugado, con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego C-s3,d0. Instalación según UNE-EN 14315-2:2013, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0570	h	17,53	1,00	
O01A050	Ayudante	0,0570	h	17,02	0,97	
P07TO228	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo ignifug. 70	1,0000	m2	16,47	16,47	
				Mano de obra		1,97
				Materiales		16,47
				TOTAL PARTIDA		**18,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATT260 **AISL. TÉRMICO PU TECHO IGNÍFUGO 35/80mm** **m2**

Aislamiento de forjado en techo, con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), ignifugado, con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego C-s3,d0, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0620	h	17,53	1,09	
O01A050	Ayudante	0,0620	h	17,02	1,06	
P07TO229	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 techo ignifug. 80	1,0000	m2	18,18	18,18	
				Mano de obra		2,15
				Materiales		18,18
				TOTAL PARTIDA		**20,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT270	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					9,18
	TOTAL PARTIDA					**11,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATT280	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					10,95
	TOTAL PARTIDA					**13,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E09ATT290	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,85 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,27
	Materiales					13,58
	TOTAL PARTIDA					**15,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATT300 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=90 mm / 0,033 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,3 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					16,22
	TOTAL PARTIDA					**18,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATT310 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=105 mm / 0,033 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,75 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					18,89
	TOTAL PARTIDA					**21,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09ATT320 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=125 mm / 0,033 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,35 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		22,43
				TOTAL PARTIDA		**24,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E09ATT330 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=140 mm / 0,033 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,8 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		25,06
				TOTAL PARTIDA		**27,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT340 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA FIJACIONES MECÁNICAS e=155 mm / 0,033 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,25 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de madera, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		27,72
				TOTAL PARTIDA		**29,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT350	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=50 mm / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**10,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATT360	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=60 mm / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**12,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT370	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=75 mm / 0,033 W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					13,37
	TOTAL PARTIDA					**15,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT380	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=90 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					16,01
	TOTAL PARTIDA					**17,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E09ATT390	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=105 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					18,68
	TOTAL PARTIDA					**20,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATT400	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=125 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT410	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=140 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					24,85
	TOTAL PARTIDA					**26,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ATT420	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA ELEMENTOS CUELGUE e=155 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					27,51
	TOTAL PARTIDA					**29,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E09ATT430	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=5 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 3600, según UNE-EN 13984, de 5 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 0,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 1,45 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA030	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 3600, capa espuma polietileno y lámina aluminio en cada una de sus caras, e=5 mm, emisi	1,1000	m²	3,64	4,00	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,39
	Materiales					10,80
	TOTAL PARTIDA					**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09ATT440 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,033 m² W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 3600, según UNE-EN 13984, de 5 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 0,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 1,45 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA030	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 3600, capa espuma polietileno y lámina aluminio en cada una de sus caras, e=5 mm, emisi	1,1000	m²	3,64	4,00	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					10,24
	TOTAL PARTIDA					**13,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT450 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 m² W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,98
	TOTAL PARTIDA					**27,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT460	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 m² W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,42
	TOTAL PARTIDA					**26,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT470	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 m² W/(mK)**					
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,06
	TOTAL PARTIDA					**32,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT480	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**					**m²**
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	1,57	5,50	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,50
	TOTAL PARTIDA					**31,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATT490	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=5 mm / 0,033 W/(mK)**					**m²**
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 3600, según UNE-EN 13984, de 5 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 0,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 1,45 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA030	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 3600, capa espuma polietileno y lámina aluminio en cada una de sus caras, e=5 mm, emisi	1,1000	m²	3,64	4,00	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					16,29
	TOTAL PARTIDA					**19,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT500	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=5 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 3600, según UNE-EN 13984, de 5 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 0,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 1,45 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA030	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 3600, capa espuma polietileno y lámina aluminio en cada una de sus caras, e=5 mm, emisi	1,1000	m²	3,64	4,00	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					15,73
	TOTAL PARTIDA					**19,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E09ATT510	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas. , i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					29,47
	TOTAL PARTIDA					**32,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATT520	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1000	m²	15,62	17,18	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,91
	TOTAL PARTIDA					**32,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATT530 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 m² W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	8,0000	Ud	0,11	0,88	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					34,55
	TOTAL PARTIDA					**37,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATT540 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO MADERA RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 m² W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12 mm de altura y rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de madera, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	3,5000	m	3,14	10,99	
P07WA980	Clavo acero fijación elementos de madera soporte de madera.	8,0000	Ud	0,04	0,32	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1000	m²	20,38	22,42	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	7,0000	Ud	0,03	0,21	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					33,99
	TOTAL PARTIDA					**37,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT550	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					9,18
	TOTAL PARTIDA					**11,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATT560	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar Hybris "ACTIS", con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva Isodhesif "ACTIS" para sellado de juntas.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					10,95
	TOTAL PARTIDA					**13,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E09ATT570	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,85 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,27
	Materiales					13,58
	TOTAL PARTIDA					**15,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATT580 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=90 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,3 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					16,22
	TOTAL PARTIDA					**18,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATT590 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=105 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,75 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					18,89
	TOTAL PARTIDA					**21,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09ATT600 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=125 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,35 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					22,43
	TOTAL PARTIDA					**24,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E09ATT610 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=140 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,8 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					25,06
	TOTAL PARTIDA					**27,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT620 **AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN FIJACIONES MECÁNICAS e=155 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,25 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de hormigón, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					27,72
	TOTAL PARTIDA					**29,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT630	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	8,03	8,83	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**10,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATT640	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	9,64	10,60	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**12,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATT650	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	12,03	13,23	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					13,37
	TOTAL PARTIDA					**15,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT660	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=90 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,1000	m²	14,43	15,87	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					16,01
	TOTAL PARTIDA					**17,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT670	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=105 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	16,85	18,54	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					18,68
	TOTAL PARTIDA					**20,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT680	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=125 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	20,07	22,08	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT690	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=140 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	22,46	24,71	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					24,85
	TOTAL PARTIDA					**26,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATT700	**AISLAMIENTO REFLEXIVO BAJO FORJADO HORMIGÓN ELEMENTOS CUELGUE e=155 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo bajo forjado, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con los elementos de cuelgue del falso techo a la superficie soporte de hormigón, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,1000	m²	24,88	27,37	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					27,51
	TOTAL PARTIDA					**29,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E09ATV VERTICAL CÁMARAS CERRAMIENTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV010	**AISL. TÉRMICO POR REFLEXIÓN MULTICAPA e=4mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico por reflexión (ATR) multicapa formado por 2 láminas de aluminio puro con tratamiento HR anti-oxidación, de 16 micras de espesor c/u, sobre soporte intermedio de polietileno, de 50 micras de espesor c/u, con una capa de burbujas de aire de polietileno de 120 gr. Espesor total de 4 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,11 m2K/W limitando una cámara de aire estanca de espesor 2 cm por cada lado aporta una resistencia térmica total de 1,43 m2K/W, según CTE HE-1. Colocado mediante tiras de fijación dispuestas en ambos laterales de los montantes (se consideran separados 60 cm) de la estructura soporte de la tabiquería seca, formando en el interior de la misma dos cámaras de aire estancas de baja emisividad (E = 0,05). Preparado para cerrar con elementos de terminación, auto-portantes o sobre rastreles (no incluidos). Suministrado en bobinas de 1,20 m x 40 m (48 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva selladora, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL020	Aislamiento reflexivo multicapa/nuc.polie. e=4mm.	1,0500	m2	7,06	7,41	
P07WA910	Tira fijación	3,3000	m	0,75	2,48	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	0,8000	m	2,75	2,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					12,09
	TOTAL PARTIDA					**13,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATV020 **AISL. TÉRMICO POR REFLEXIÓN MULTICAPA e=9mm.** **m2**

Aislamiento térmico por reflexión (ATR) multicapa formado por 2 láminas de aluminio puro con tratamiento HR anti-oxidación, de 16 micras de espesor c/u, sobre soporte intermedio de polietileno, de 50 micras de espesor c/u, con doble capa de burbujas de aire de polietileno de 120 gr, y núcleo interno de espuma de polietileno. Espesor total de 9 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,25 m2K/W limitando una cámara de aire estanca de espesor 2 cm por cada lado aporta una resistencia térmica total de 1,57 m2K/W, según CTE HE-1. Colocado mediante tiras de fijación dispuestas en ambos laterales de los montantes (se consideran separados 60 cm) de la estructura soporte de la tabiquería seca, formando en el interior de la misma dos cámaras de aire estancas de baja emisividad (E = 0,05). Preparado para cerrar con elementos de terminación, auto-portantes o sobre rastreles (no incluidos). Suministrado en bobinas de 1,20 m x 30 m (36 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva selladora, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL080	Aislamiento térmico reflexivo e=9mm.	1,0500	m2	8,50	8,93	
P07WA910	Tira fijación	3,3000	m	0,75	2,48	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	0,8000	m	2,75	2,20	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					13,61
	TOTAL PARTIDA					**15,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATV030 **AISL. TÉRMICO POR REFLEXIÓN MULTICAPA e=16mm.** **m2**

Aislamiento térmico por reflexión (ATR) multicapa formado por 4 láminas de aluminio puro con tratamiento HR anti-oxidación, de 16 micras de espesor c/u, sobre soporte intermedio de polietileno, de 50 micras de espesor c/u, con doble capa de burbujas de aire de polietileno de 120 gr. Espesor total de 16 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,43 m2K/W limitando una cámara de aire estanca de espesor 2 cm por cada lado aporta una resistencia térmica total de 1,75 m2K/W, según CTE HE-1. Colocado mediante tiras de fijación dispuestas en ambos laterales de los montantes (se consideran separados 60 cm) de la estructura soporte de la tabiquería seca, formando en el interior de la misma dos cámaras de aire estancas de baja emisividad (E = 0,05). Preparado para cerrar con elementos de terminación, auto-portantes o sobre rastreles (no incluidos). Suministrado en bobinas de 1,20 m x 20 m (24 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva selladora, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TL065	Aislamiento térmico reflexivo e=16mm.	1,0500	m2	10,00	10,50	
P07WA910	Tira fijación	3,3000	m	0,75	2,48	
P07WA170	Cinta selladora 10cm.	0,8000	m	2,75	2,20	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					15,18
	TOTAL PARTIDA					**16,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATV040 **AISL. CÁMARAS EPS 40 mm** **m2**

Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno expandido (EPS) de densidad 25 Kg/m3, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Resistencia térmica 1,14 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TE200	Plancha EPS 25 kg/m3 e=40 mm	1,1000	m2	5,36	5,90	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					5,90
	TOTAL PARTIDA					**7,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV050	**AISL. CÁMARAS EPS 50 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno expandido (EPS) de densidad 25 Kg/m3, de superficie lisa machihembrados de 50 mm de espesor. Resistencia térmica 1,43 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecuta, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TE210	Plancha EPS 25 kg/m3 e=50 mm	1,1000	m2	6,70	7,37	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					7,37
	TOTAL PARTIDA					**8,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATV060	**AISL. CÁMARAS EPS 60 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno expandido (EPS) de densidad 25 Kg/m3, de superficie lisa machihembrados de 60 mm de espesor. Resistencia térmica 1,71 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TE220	Plancha EPS 25 kg/m3 e=60 mm	1,1000	m2	8,04	8,84	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					8,84
	TOTAL PARTIDA					**10,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E09ATV070	**AISL. CÁMARAS EPS 80 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno expandido (EPS) de densidad 25 Kg/m3, de superficie lisa machihembrados de 80 mm de espesor. Resistencia térmica 2,29 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TE230	Plancha EPS 25 kg/m3 e=80 mm	1,1000	m2	10,72	11,79	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					11,79
	TOTAL PARTIDA					**13,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E09ATV080	**AISL. CÁMARAS EPS 100 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno expandido (EPS) de densidad 25 Kg/m3, de superficie lisa machihembrados de 100 mm de espesor. Resistencia térmica 2,86 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TE240	Plancha EPS 25 kg/m3 e=100 mm	1,1000	m2	13,40	14,74	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					14,74
	TOTAL PARTIDA					**16,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E09ATV090	**AISL. TÉRMICO XPS 40 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,15 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX650	Placa XPS e=40 mm RC200	1,1000	m2	4,63	5,09	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					5,09
	TOTAL PARTIDA					**6,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV100	**AISL. TÉRMICO XPS 50 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 50 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,45 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX660	Placa XPS e=50 mm RC200	1,1000	m2	5,78	6,36	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					6,36
	TOTAL PARTIDA					**8,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV110	**AISL. TÉRMICO XPS 60 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 60 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,75 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX670	Placa XPS e=60 mm RC200	1,1000	m2	6,94	7,63	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,63
	TOTAL PARTIDA					**9,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATV120	**AISL. TÉRMICO XPS 70 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 70 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 2,00 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX680	Placa XPS e=70 mm RC200	1,1000	m2	8,66	9,53	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					9,53
	TOTAL PARTIDA					**11,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E09ATV130	**AISL. TÉRMICO XPS 80 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 80 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 2,20 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX690	Placa XPS e=80 mm RC200	1,1000	m2	9,26	10,19	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,19
	TOTAL PARTIDA					**11,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATV140	**AISL. TÉRMICO XPS 100 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de poliestireno extruido de superficie lisa machihembrados de 100 mm de espesor. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 2,75 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(mK). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX700	Placa XPS e=100 mm RC200	1,1000	m2	11,60	12,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					12,76
	TOTAL PARTIDA					**14,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV150 **AISL. TÉRMICO MW 40 mm** **m2**

Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 40 mm de espesor, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR360	Panel MW 40 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	2,20	2,31	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					2,31
	TOTAL PARTIDA					**4,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV160 **AISL. TÉRMICO MW 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 50 mm de espesor, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR370	Panel MW 50 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	2,45	2,57	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**4,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATV170 **AISL. TÉRMICO MW 60 mm** **m2**

Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 60 mm de espesor, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR380	Panel MW 60 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	2,95	3,10	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					3,10
	TOTAL PARTIDA					**5,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09ATV180 **AISL. TÉRMICO MW 75 mm** **m2**

Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 75 mm de espesor, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR390	Panel MW 75 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	3,93	4,13	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					4,13
	TOTAL PARTIDA					**6,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATV190 **AISL. TÉRMICO POL. PROY. VERT. 35/30mm INT.** **m2**

Aislamiento interior con poliuretano proyectado 35/3, densidad 35 kg/m³, espesor 30 mm, celda cerrada >90% (CCC4), conductividad 0,028 W/m·K, Euroclase E, sobre la cara interior del cerramiento de fachada, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A050	Ayudante	0,0350	h	17,02	0,60	
P07TO140	Poliuretano d=35 kg/m3	1,4000	kg	2,40	3,36	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,21
	Materiales					3,70
	TOTAL PARTIDA					**4,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATV200	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/40mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P07TO090	Proyección PU CCC4 45Kg/m3 suelo 80	1,0000	m2	9,49	9,49	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					9,49
	TOTAL PARTIDA					**10,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATV210	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/50mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 50 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A050	Ayudante	0,0350	h	17,02	0,60	
P07TO091	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 50	1,0000	m2	5,69	5,69	
	Mano de obra					1,21
	Materiales					5,69
	TOTAL PARTIDA					**6,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E09ATV220	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/60mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 60 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TO092	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 60	1,0000	m2	6,51	6,51	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					6,51
	TOTAL PARTIDA					**7,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV230	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/70mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 70 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P07TO093	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 70	1,0000	m2	7,22	7,22	
	Mano de obra					1,56
	Materiales					7,22
	TOTAL PARTIDA					**8,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATV240	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/80mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 80 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TO094	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 80	1,0000	m2	8,03	8,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					8,03
	TOTAL PARTIDA					**9,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATV250	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/90mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 90 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P07TO095	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 90	1,0000	m2	8,75	8,75	
	Mano de obra					1,90
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**10,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATV260	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/100mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 100 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P07TO096	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 100	1,0000	m2	9,56	9,56	
	Mano de obra					2,07
	Materiales					9,56
	TOTAL PARTIDA					**11,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATV270	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/110mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 110 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad de 0,027 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A050	Ayudante	0,0650	h	17,02	1,11	
P07TO097	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 110	1,0000	m2	10,27	10,27	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					10,27
	TOTAL PARTIDA					**12,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATV280	**AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/120mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 120 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,026 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO098	Proyección PU CCC4 35Kg/m3 cámaras 120	1,0000	m2	11,09	11,09	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					11,09
	TOTAL PARTIDA					**13,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATV290	**AISL. TÉRMICO-ACÚSTICO ARCILLA EXP. CÁMARA e=6 cm**		**m2**			
	Aislamiento térmico en cámaras de aire, realizado con arcilla expandida F3 a granel, vertido directamente en la cámara en tongadas de 1 m de altura con un espesor medio de 6 cm, realizada la última con lechada con mortero de arcilla expandida, i/p.p. de medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P01AL200	Arcilla expandida F-3 (3-10 mm) granel	0,0650	m3	65,38	4,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,85
	Materiales					4,25
	TOTAL PARTIDA					**5,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E09ATV300	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 60**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 60 mm de espesor, no hidrófila y sin recubrimiento. Resistencia térmica 1,60 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(mK). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR400	Panel MW 60 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	2,95	3,10	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					3,10
	TOTAL PARTIDA					**5,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09ATV310	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 75**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 75 mm de espesor, no hidrófila y sin recubrimiento. Resistencia térmica 2,00 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR410	Panel MW 75 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	3,93	4,13	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					4,13
	TOTAL PARTIDA					**6,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATV320	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 100**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 100 mm de espesor, no hidrófila y sin recubrimiento. Resistencia térmica 2,70 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR420	Panel MW 100 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	4,86	5,10	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**7,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09ATV330	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 120**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 120 mm de espesor, no hidrófila y sin recubrimiento. Resistencia térmica 3,20 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecuta, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR430	Panel MW 120 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	5,84	6,13	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					6,13
	TOTAL PARTIDA					**8,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATV340	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 150**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 150 mm de espesor, no hidrófila y sin recubrimiento. Resistencia térmica 4,05 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR440	Panel MW 150 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	7,30	7,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,08
	Materiales					7,67
	TOTAL PARTIDA					**9,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATV350 **AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 60 BARRERA VAPOR** **m2**

Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 60 mm de espesor, no hidrófila, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor. Resistencia térmica 1,60 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR450	Panel MW Kraft 60 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	3,60	3,78	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					3,78
	TOTAL PARTIDA					**5,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATV360 **AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 75 BARRERA VAPOR** **m2**

Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 75 mm de espesor, no hidrófila, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor. Resistencia térmica 2,00 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR460	Panel MW Kraft 75 C=0,037 W/mK	1,0500	m2	4,72	4,96	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					4,96
	TOTAL PARTIDA					**7,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09ATV370 **AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 100 BARRERA VAPOR** **m2**

Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 100 mm de espesor, no hidrófila, revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor. Resistencia térmica 2,70 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR470	Panel MW Kraft 100 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	6,20	6,51	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					6,51
	TOTAL PARTIDA					**8,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV380 **AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 120 BARRERA VAPOR** **m2**

Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 120 mm de espesor, no hidrófila,revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor. Resistencia térmica 3,20 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR480	Panel MW Kraft 120 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	7,44	7,81	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					7,81
	TOTAL PARTIDA					**9,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV390	**AISL. TÉRMICO CÁMARA MW 150 BARRERA VAPOR**		**m2**			
	Aislamiento térmico colocado en el interior de la cámara de cerramientos con paneles de lana mineral de 150 mm de espesor, no hidrófila,revestida por una de sus caras con papel kraft que actúa como barrera de vapor. Resistencia térmica 4,05 m²K/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Medida toda la superficie a ejecutar, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P07TR490	Panel MW Kraft 150 C=0,037 W/Mk	1,0500	m2	9,31	9,78	
	Mano de obra					2,08
	Materiales					9,78
	TOTAL PARTIDA					**11,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATV400	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	8,03	8,43	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					8,78
	TOTAL PARTIDA					**11,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E09ATV410	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	9,64	10,12	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					10,47
	TOTAL PARTIDA					**12,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV420	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,85 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva Isodhesif para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	12,03	12,63	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					12,98
	TOTAL PARTIDA					**15,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E09ATV430	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=90 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,3 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	14,43	15,15	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					15,50
	TOTAL PARTIDA					**17,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09ATV440	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=105 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,75 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	16,85	17,69	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,27
	Materiales					18,04
	TOTAL PARTIDA					**20,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATV450 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=125 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,35 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	20,07	21,07	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					21,42
	TOTAL PARTIDA					**23,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATV460 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=140 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,8 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	22,46	23,58	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					2,27
	Materiales					23,93
	TOTAL PARTIDA					**26,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E09ATV470 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=155 mm / m² 0,033 W/(mK)**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,25 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	24,88	26,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		26,47
				TOTAL PARTIDA		**28,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATV480 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado a tope con solape y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1300	m²	15,62	17,65	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		18,16
				TOTAL PARTIDA		**20,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATV490 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS FIJACIONES MECÁNICAS e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado a tope con solape y fijado con fijaciones mecánicas a la superficie soporte de fábrica; preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0870	h	17,53	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1300	m²	20,38	23,03	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	2,0000	Ud	0,15	0,30	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		2,27
				Materiales		23,38
				TOTAL PARTIDA		**25,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV500	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=50 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	8,03	8,43	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					8,57
	TOTAL PARTIDA					**9,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATV510	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=60 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1500, según UNE-EN 13984, de 60 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,8 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,4 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA080	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1500, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	9,64	10,12	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					10,26
	TOTAL PARTIDA					**11,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATV520	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=75 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1200, según UNE-EN 13984, de 75 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,25 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,85 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA090	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1200, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	12,03	12,63	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					12,77
	TOTAL PARTIDA					**14,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV530	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=90 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1000, según UNE-EN 13984, de 90 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,7 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,3 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA100	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1000, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0500	m²	14,43	15,15	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					15,29
	TOTAL PARTIDA					**16,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATV540	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=105 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 857, según UNE-EN 13984, de 105 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,15 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 3,75 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA110	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 857, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	16,85	17,69	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					17,83
	TOTAL PARTIDA					**19,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09ATV550	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=125 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 720, según UNE-EN 13984, de 125 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 3,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,35 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA120	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 720, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	20,07	21,07	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					21,21
	TOTAL PARTIDA					**22,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV560	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=140 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 643, según UNE-EN 13984, de 140 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,2 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 4,8 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA130	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 643, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	22,46	23,58	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					23,72
	TOTAL PARTIDA					**25,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E09ATV570	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS APOYADO e=155 mm / 0,033 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por panel alveolar, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 581, según UNE-EN 13984, de 155 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 4,65 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 5,25 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK), colocado a tope simplemente apoyado sobre la superficie soporte de fábrica, preparado para la posterior formación de una cámara de aire. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,0520	h	17,53	0,91	
O01A060	Peón especializado	0,0260	h	16,76	0,44	
P07TA140	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 581, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina polieti	1,0500	m²	24,88	26,12	
P07WA1050	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	1,41	0,14	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					26,26
	TOTAL PARTIDA					**27,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09ATV580	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	1,57	2,67	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1300	m²	15,62	17,65	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,39
	Materiales					21,07
	TOTAL PARTIDA					**24,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATV590 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	1,57	2,67	
P07WA970	Clavo acero fijación elementos de madera en obra de fábrica.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1300	m²	15,62	17,65	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					20,91
	TOTAL PARTIDA					**24,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATV600 **AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)** — **m²**

Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	1,57	2,67	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1300	m²	20,38	23,03	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					26,29
	TOTAL PARTIDA					**29,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV610	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 40x30 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 40x30 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW240	Rastrel madera de pino 40x30 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	1,57	2,67	
P07WA970	Clavo acero fijación elementos de madera en obra de fábrica.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1300	m²	20,38	23,03	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					26,13
	TOTAL PARTIDA					**29,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATV620	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	3,14	5,34	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1300	m²	15,62	17,65	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,74
	TOTAL PARTIDA					**27,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV630	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,024 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 4444, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,9 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 3,2 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,024 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	3,14	5,34	
P07WA970	Clavo acero fijación elementos de madera en obra de fábrica.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA010	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 4444, aluminizado calandrado con armadura, tratamiento anticorrosión, lámina polietileno	1,1300	m²	15,62	17,65	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					23,58
	TOTAL PARTIDA					**26,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATV640	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso tornillos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	3,14	5,34	
P07WA1010	Tornillo sujeción elementos de madera.	4,0000	Ud	0,11	0,44	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1300	m²	20,38	23,03	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					28,96
	TOTAL PARTIDA					**32,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATV650	**AISLAMIENTO REFLEXIVO FACHADAS O MEDIANERAS RASTRELES 60x40 mm, e=45 mm / 0,016 W/(mK)**		**m²**			
	Aislamiento térmico reflexivo para fachadas o medianeras, formado por complejo multicapa, con solapes autoadhesivos, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 2222, según UNE-EN 13984, de 45 mm de espesor, con una emisividad de 0,05 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 2,75 m²K/W, resistencia térmica asociada a dos cámaras de aire de 20 mm de espesor de 4,05 m²K/W, según UNE-EN 16012 y una conductividad térmica de 0,016 W/(mK), colocado con solape y fijado con grapas, de acero galvanizado, de 12/14 mm de altura sobre rastreles de madera de 60x40 mm a la superficie soporte de fábrica, formando una cámara de aire de 20 mm de espesor mínimo, preparado para la posterior formación de una segunda cámara de aire. Incluso clavos para la fijación de los rastreles a la superficie soporte, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.					
O01A030	Oficial primera	0,1310	h	17,53	2,30	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P05EW250	Rastrel madera de pino 60x40 mm sección, sin tratar.	1,7000	m	3,14	5,34	
P07WA970	Clavo acero fijación elementos de madera en obra de fábrica.	4,0000	Ud	0,07	0,28	
P07TA020	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 2222, láminas poliéster y de aluminio, e=45 mm, emisividad 0,05 en ambas caras.	1,1300	m²	20,38	23,03	
P07WA960	Grapa acero galvanizado 12/14 mm fijación de productos aislantes.	3,4000	Ud	0,03	0,10	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,1000	m	0,47	0,05	
				Mano de obra		3,39
				Materiales		28,80
				TOTAL PARTIDA		**32,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E09ATD	**VERTICAL DIRECTOS**					
E09ATD010	**AISL. P/TRASDOSADO DIRECTO C/PLACAS XPS e=40mm**		**m2**			
	Aislamiento en trasdosado directo de placas de yeso laminado (no incluidas en este precio) pegadas con cola sobre su superficie, formado por placasl rígidas de poliestireno extruido de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 600x1250 mm y 40 mm de espesor, resistencia a compresión >= 200 kPa, fijado mecánicamente al soporte.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0780	h	17,53	1,37	
O01BM510	Ayudante montador	0,0780	h	17,02	1,33	
P07TX015	Placa XPS e=40 mm RC200	1,0500	m2	4,63	4,86	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,40	2,40	
				Mano de obra		2,70
				Materiales		7,26
				TOTAL PARTIDA		**9,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATD020	**AISL. P/TRASDOSADO DIRECTO C/PLACAS XPS e=50mm**		**m2**			
	Aislamiento en trasdosado directo de placas de yeso laminado (no incluidas en este precio) pegadas con cola sobre su superficie, formado por placas rígidas de poliestireno extruido de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 600x1250 mm y 50 mm de espesor, resistencia a compresión >= 200 kPa, fijado mecánicamente al soporte.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0780	h	17,53	1,37	
O01BM510	Ayudante montador	0,0780	h	17,02	1,33	
P07TX016	Placa XPS e=50 mm RC200	1,0500	m2	5,78	6,07	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,40	2,40	
				Mano de obra		2,70
				Materiales		8,47
				TOTAL PARTIDA		**11,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E09ATD030	**AISL. TÉRMICO FACHADA VIDRIO CELULAR 20**		**m2**			
	Aislamiento térmico de de placas de vidrio celular de 20 mm de espesor, colocado verticalmente en trasdosados de paramentos exteriores, pilares, hornacinas o capialzados, recibido con pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,41 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluso recortes y desperdicios, totalmente terminado y p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P07TC020	Placa vidrio celular de 20 mm.	1,0500	m2	14,30	15,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					5,16
	Materiales					15,42
	TOTAL PARTIDA					**20,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATD040 **AISL. TÉRMICO FACHADA VIDRIO CELULAR 30** **m2**

Aislamiento térmico de de placas de vidrio celular de 30 mm de espesor, colocado verticalmente en trasdosados de paramentos exteriores, pilares, hornacinas o capialzados, recibido con pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,62 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A. Incluso recortes y desperdicios, totalmente terminado y p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P07TC030	Placa vidrio celular de 30 mm.	1,0500	m2	21,46	22,53	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					5,16
	Materiales					22,93
	TOTAL PARTIDA					**28,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATD050 **AISL. TÉRMICO FACHADA VIDRIO CELULAR 40** **m2**

Aislamiento térmico de de placas de vidrio celular de 40 mm de espesor, colocado verticalmente en trasdosados de paramentos exteriores, pilares, hornacinas o capialzados, recibido con pasta de yeso negro. Resistencia térmica 0,83 m²K/W, conductividad térmica 0,048 W/(m.K). Reacción al fuego A1. Incluso recortes y desperdicios, totalmente terminado y p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P07TC040	Placa vidrio celular de 40 mm.	1,0500	m2	28,61	30,04	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
	Mano de obra					5,16
	Materiales					30,44
	TOTAL PARTIDA					**35,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E09ATD060 **AISL. TÉRMICO POLIESTIRENO EXPANDIDO YESO 50** **m2**

Aislamiento de muros por el interior con plancha de poliestireno expandido de 15 kg/m3 y 40 mm de espesor, unida a una placa de yeso de 10 mm, PE 10+40, colocada, incluso rejuntados y anclajes al muro, deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P04PT004	Placa yeso térmica PE 10+40 mm	1,0500	m2	15,15	15,91	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					15,91
	TOTAL PARTIDA					**21,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09ATD070 **ENLUCIDO DE PANEL AISLANTE POR EL EXTERIOR** **m2**

Enlucido con mortero de panel aislante térmico por el exterior con mortero de base cementosa, monocomponente, de grano grueso, con un espesor total de 4 mm, previa limpieza del soporte, aplicación de una primera capa de 2 mm, colocacion de malla de fibra de vidrio y aplicación de una segunda mano de mortero de base cementosa, monocomponente de grano gureso. Aplicación y preparación del soporte según se especifica en ficha técnica de producto. Incluido parte proporcional de medios auxiliares, con colocación de junquillos de trabajo. Para un rendimiento de 1,5 kg/m2.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01DW010	Agua	0,0050	m3	0,91	0,00	
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	1,0500	m2	3,00	3,15	
P01ME310	Mortero de base cementosa, monocomponente, de grano grueso	6,0000	kg	0,80	4,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,43
	Materiales					7,95
	TOTAL PARTIDA					**23,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATM VERTICAL ENTRE MONTANTES

E09ATM010 AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO 45 mm — **m2**

Aislamiento termoacústico en tabiques con entramado metálico, realizado con panel de lana mineral de 45 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL630	Panel lana mineral rollo 45 mm	1,1000	m2	2,79	3,07	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,07
	TOTAL PARTIDA					**6,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATM020 AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO MEDIANERAS 40 mm — **m2**

Aislamiento termoacústico en medianerías, realizado con panel de lana mineral de 40 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL650	Panel lana mineral medianeras 40 mm	1,1000	m2	3,71	4,08	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					4,08
	TOTAL PARTIDA					**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATM030 AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO 65 mm — **m2**

Aislamiento termoacústico en tabiques con entramado metálico, realizado con panel en rollo de lana mineral de 65 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL660	Panel lana mineral rollo 65 mm	1,1000	m2	3,63	3,99	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,99
	TOTAL PARTIDA					**7,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATM040 AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO 60 mm — **m2**

Aislamiento termoacústico en tabiques con entramado metálico, realizado con panel de lana mineral en rollo de 60 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TR830	Panel lana mineral rollo 60 mm	1,1000	m2	3,53	3,88	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,88
	TOTAL PARTIDA					**7,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATM050 AISLAMIENTO P/TRASDOSADO AUTOPORTANTE C/PANEL MW e=100 mm — **m2**

Aislamiento entre montantes en trasdosado autoportante de placas de yeso laminado (no incluidas en este precio), formado por panel de lana mineral natural (LMN), no revestido, suministrado en rollos, de 100 mm de espesor, resistencia térmica 2,7 (m²K)/W, conductividad térmica 0,037 W/(m.K), Euroclase A1 de reacción al fuego, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BM505	Oficial primera montador	0,0390	h	17,53	0,68	
O01BM510	Ayudante montador	0,0390	h	17,02	0,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07TR730	Panel compacto lana mineral natura e=100mm	1,0500	m2	5,95	6,25	
				Mano de obra		1,34
				Materiales		6,25
				TOTAL PARTIDA		**7,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATM060 **AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO 40 QW** **m2**

Aislamiento termoacústico en tabiques con entramado metálico, realizado con panel en rollo de lana mineral 40 QW de 45 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL670	Panel rollo lana minaral 40 QW 45 mm	1,1000	m2	3,58	3,94	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		3,94
				TOTAL PARTIDA		**7,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09ATM070 **AISLAMIENTO TÉRMICO-ACÚSTICO 40 RN** **m2**

Aislamiento termoacústico en tabiques con entramado metálico, realizado con panel en rollo de lana mineral 40 RN de 100 mm, colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte y colocación y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07AL680	Panel rollo lana mineral 40 RN 100 mm	1,1000	m2	5,24	5,76	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		5,76
				TOTAL PARTIDA		**9,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09ATM080 **AISLAMIENTO REFLEXIVO PARA TRASDOSADOS e=50 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo entre los montantes de la estructura portante del trasdosado autoportante de placas, formado por panel alveolar, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 1800, según UNE-EN 13984, de 50 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en una cara y 0,10 en la otra cara, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 1,5 m²K/W, resistencia térmica asociada a una cámara de aire de 20 mm de espesor de 2,1 m²K/W, según UNE-EN ISO 6946 y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK). Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0350	h	17,53	0,61	
O01A060	Peón especializado	0,0170	h	16,76	0,28	
P07TA070	Panel alveolar, barrera de vapor, FRVP 1800, lámina polietileno aluminizado calandrado tratamiento anticorrosión y lámina poliet	1,0000	m²	8,03	8,03	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,4500	m	0,47	0,21	
				Mano de obra		0,89
				Materiales		8,24
				TOTAL PARTIDA		**9,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E09ATE AISLAMIENTOS ECOLÓGICOS

E09ATE010 **AISL.PANEL VIRUTA MAD. LANA MIN. 35 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de conducción ligera de varias capas, de lana mineral incombustible, y capas superiores bilaterales de viruta de madera aglomerada con magnesita, de 10,5 kg/m2 y 35 mm. de espesor (tipo Tektalan E-21), en paramentos verticales interior visto, i/fijación con tacos especiales, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TZ010	P.sand viruta+lana de roca+viruta e=35mm	1,0600	m2	22,38	23,72	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,24	1,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					24,92
	TOTAL PARTIDA					**35,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATE020 **AISL.PANEL VIRUTA MAD. LANA MIN. 50 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de conducción ligera de varias capas, de lana mineral incombustible y capas superiores bilaterales de viruta de madera aglomerada con magnesita, de 13,5 kg/m2 y 50 mm. de espeso (tipo Tektalan E-21), en paramentos verticales ineriores vistos, i/fijación con tacos especiales, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TZ030	P.sand viruta+lana de roca+viruta e=50mm	1,0600	m2	26,75	28,36	
P07TZ040	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,24	1,20	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**39,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATE030 **AISL.PANEL VIRUTA MAD. LANA MIN. 75 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de conducción ligera de varias capas, de lana mineral incombustible y capas superiores bilaterales de viruta de madera aglomerada con magnesita, de 17,5 kg/m2 y 75 mm. de espesor (tipo Tektalan E-21), en paramentos verticales interiores vistos, i/fijación con tacos especiales, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TZ050	P.sand viruta+lana de roca+viruta e=75mm	1,0600	m2	36,84	39,05	
P07TZ060	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,24	1,20	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					40,25
	TOTAL PARTIDA					**50,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATE040 **FIELTRO AISLAMIENTO CÁÑAMO 40 mm.** **m2**

Aislamiento térmico de cáñamo natural de 40 mm. de espesor en aislamiento de paredes con cámara, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TW060	Fieltro aislam. cáñamo 40 mm.	1,0600	m2	7,42	7,87	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					7,87
	TOTAL PARTIDA					**18,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09ATE050 **FIELTRO AISLAMIENTO CÁÑAMO 80 mm.** **m2**

Aislamiento térmico de cáñamo natural de 80 mm. de espesor en aislamiento de paredes con cámara, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TW070	Fieltro aislam. cáñamo 80 mm.	1,0600	m2	14,08	14,92	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					14,92
	TOTAL PARTIDA					**25,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09ATE060 **AISL.VIRUT.MAD.TRAVERTIN MICRO 25 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera con acabado rugoso travertin micro y lana mineral de 25 mm. de espesor, en paramentos verticales, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM020	Placa aislam.acúst. Travertin Micro.25mm	1,0600	m2	19,27	20,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					20,43
	TOTAL PARTIDA					**30,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E09ATE070 **AISL.VIRUTA MADERA-CEMENTO 25 mm.** **m2**

Aislamiento térmico con placa de viruta de madera aglomerada con cemento de 25 mm. de espesor, colocado en encofrados de muros de hormigón y con acabado visto, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM040	P. aisl.term.viruta mad.cemento 25 mm.	1,0600	m2	11,18	11,85	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	5,0000	ud	0,83	4,15	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**26,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09ATE080 **AISL.VIRUTA MADERA-CEMENTO 35 mm.** **m2**

Aislamiento térmico con placa de viruta de madera aglomerada con cemento de 35 mm. de espesor, colocado en encofrados de muros de hormigón con acabado visto, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM050	P. aisl.term.viruta mad.cemento 35 mm.	1,0600	m2	13,22	14,01	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	5,0000	ud	0,83	4,15	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					18,16
	TOTAL PARTIDA					**28,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09ATE090 **AISL.VIRUTA MADERA-CEMENTO 50 mm.** **m2**

Aislamiento térmico con placa de viruta de madera aglomerada con cemento de 50 mm. de espesor, colocado en encofrados de muros de hormigón con acabado visto, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM060	P. aisl.term.viruta mad.cemento 50 mm.	1,0600	m2	15,71	16,65	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	5,0000	ud	0,83	4,15	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					20,80
	TOTAL PARTIDA					**31,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E09ATE100 **AISL.VIRUTA MAD.MAG. TAPAP. 25 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita, con tapaporos unilateral plano, de 14 kg/m2 y 25 mm. de espesor, en paramentos verticales industriales, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM070	P.aisl.viruta mad-magnesita c/vista 25mm	1,0600	m2	16,29	17,27	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					19,27
	TOTAL PARTIDA					**29,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09ATE110 **AISL.VIRUTA MAD.MAG. TAPAP. 35 mm.** **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita, con tapaporos unilateral plano, de 7,5 kg/m2 y 35 mm. de espeso, en paramentos verticales industriales, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM080	P.aisl.viruta mad-magnesita c/vista 35mm	1,0600	m2	21,83	23,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					25,14
	TOTAL PARTIDA					**35,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATE120 AISL.VIRUTA MAD.MAG. TAPAP. 50 mm. **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita, con tapaporos unilateral plano, de 2,5 kg/m2 y 50 mm. de espesor, en paramentos verticales industriales, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM090	P.aisl.viruta mad-magnesita c/vista 50mm	1,0600	m2	29,16	30,91	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					32,91
	TOTAL PARTIDA					**43,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E09ATE130 AISL.VIRUTA MAD.-MAGNESITA 25 mm. **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita, de 8,5 kg/m2 y 25 mm. de espesor, en revestimiento de puentes térmicos en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM100	Placa aislam. virut.mad.-magnes. 25 mm.	1,0600	m2	11,52	12,21	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					14,21
	TOTAL PARTIDA					**24,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATE140 AISL.VIRUTA MAD.-MAGNESITA 35 mm. **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita, de 11,5 kg/m2 y 35 mm. de espesor, en revestimiento de puentes térmicos en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM110	Placa aislam. virut.mad.-magnes. 35 mm.	1,0600	m2	12,88	13,65	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					15,65
	TOTAL PARTIDA					**26,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E09ATE150 AISL.VIRUTA MAD.-MAGNESITA 50 mm. **m2**

Aislamiento térmico-acústico con placa de viruta de madera aglomerada con magnesita de 14,0 kg/m2 y 50 mm. de espesor, en revestimiento de puentes térmicos en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM120	Placa aislam.virut.mad.-magnes. 50 mm.	1,0600	m2	15,79	16,74	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					18,74
	TOTAL PARTIDA					**29,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATE160	**AISL.VIRUTA MAD.-POLIEST.-V.MAD. 40 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico de panel sandwich de espesor total 40 mm., compuesto por dos placas de viruta de madera aglomerada con cemento de 5 mm. de espesor, y núcleo de aislamiento de poliestirol ignífugo en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM130	Panel aislam.viruta mad.-poliest.-v.mad. 40mm	1,0600	m2	12,63	13,39	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					15,39
	TOTAL PARTIDA					**25,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATE170	**AISL.VIRUTA MAD.-POLIEST.-V.MAD. 50 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico de panel sandwich de espesor total 50 mm., compuesto por dos placas de viruta de madera aglomerada con cemento de 5 mm. de espesor, y núcleo de aislamiento de lana de roca ignífuga en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM140	Panel aislam. viruta mad-poliest.-v.mad. 50mm	1,0600	m2	15,79	16,74	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					18,74
	TOTAL PARTIDA					**29,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E09ATE180	**AISL.VIRUTA MAD.-L.ROCA-V.MAD. 50 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico de panel sandwich de espesor total 50 mm., compuesto por dos placas de viruta de madera aglomerada con cemento de 5 mm. de espesor, y núcleo de aislamiento de lana de roca ignífuga en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM150	Panel aislam. viruta mad-l.roca.-v.mad. 50 mm	1,0600	m2	22,40	23,74	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					25,74
	TOTAL PARTIDA					**36,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E09ATE190	**AISL.VIRUTA MAD.-L.ROCA-V.MAD. 75 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico de panel sandwich de espesor total 75 mm., compuesto por dos placas de viruta de madera aglomerada con cemento de 5 mm. de espesor, y núcleo de aislamiento de lana de roca ignífuga en paramentos exteriores verticales para posterior revestimiento, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TM160	Panel aislam. viruta mad-l.roca.-v.mad. 75 mm	1,0600	m2	30,02	31,82	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					33,82
	TOTAL PARTIDA					**44,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E09ATE200	**PLANCHA CORCHO AGLOMERADO 20 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho aglomerado de 20 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH070	Plancha corcho aglomerado 20 mm	1,0600	m2	5,32	5,64	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					7,64
	TOTAL PARTIDA					**18,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E09ATE210	**PLANCHA CORCHO AGLOMERADO 40 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho aglomerado de 40 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH090	Plancha corcho aglomerado 40 mm	1,0600	m2	9,73	10,31	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					12,31
	TOTAL PARTIDA					**22,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09ATE220	**PLANCHA CORCHO AGLOMERADO 100 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho aglomerado de 100 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH120	Plancha corcho aglomerado 100 mm	1,0600	m2	23,95	25,39	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					27,39
	TOTAL PARTIDA					**37,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09ATE230	**PLANCHA CORCHO NEGRO 20 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho negro de 20 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH010	Plancha corcho negro 20 mm	1,0600	m2	6,49	6,88	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					8,88
	TOTAL PARTIDA					**19,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09ATE240	**PLANCHA CORCHO NEGRO 40 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho negro de 40 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH030	Plancha corcho negro 40 mm.	1,0600	m2	11,36	12,04	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					14,04
	TOTAL PARTIDA					**24,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E09ATE250	**PLANCHA CORCHO NEGRO 50 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico compuesto de corcho negro de 50 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH040	Plancha corcho negro 50 mm.	1,0600	m2	14,10	14,95	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					16,95
	TOTAL PARTIDA					**27,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATE260 **PLANCHA CORCHO NEGRO 80 mm.** **m2**

Aislamiento térmico compuesto de corcho negro de 80 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH050	Plancha corcho negro 80 mm.	1,0600	m2	21,63	22,93	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					24,93
	TOTAL PARTIDA					**35,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATE270 **PLANCHA CORCHO NEGRO 100 mm.** **m2**

Aislamiento térmico compuesto de corcho negro de 100 mm. de espesor en aislamiento de paredes, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH060	Plancha corcho negro 100 mm.	1,0600	m2	25,27	26,79	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	5,0000	ud	0,40	2,00	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					28,79
	TOTAL PARTIDA					**39,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09ATE280 **AISL.CORCHO PROYECTADO 35 mm.** **m2**

Aislamiento de corcho proyectado de 35 mm. de espesor en aislamiento de paredes con cámara, totalmente ejecutado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TH130	Corcho proyectado natural	1,2000	kg	5,67	6,80	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					6,80
	TOTAL PARTIDA					**17,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E09ATE290 **AISL.CORCHO PROYECTADO 50 mm.** **m2**

Aislamiento de corcho proyectado de 50 mm. de espesor en aislamiento de paredes con cámara, totalmente ejecutado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TW010	Corcho proyectado natural	2,5000	kg	5,67	14,18	
	Mano de obra					12,12
	Materiales					14,18
	TOTAL PARTIDA					**26,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09ATE300 **AISL.CORCHO PROYECTADO 100 mm.** **m2**

Aislamiento de corcho proyectado de 100 mm. de espesor en aislamiento de paredes con cámara, totalmente ejecutado, medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07TW010	Corcho proyectado natural	5,0000	kg	5,67	28,35	
	Mano de obra					12,12
	Materiales					28,35
	TOTAL PARTIDA					**40,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATE310	**AISL. CELULOSA INSUFLADA EN SECO**		**m3**			
	Aislamiento térmico mediante celulosa reciclada insuflada en seco para tejados con tratamiento hidrófugo, tabiques y paredes de entramado ligero, conductividad térmica 0,037 W/(mK), i/maquinaria auxiliar, apertura de taladros espaciados 50 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TF010	Insuflado de celulosa con tratamiento hidrófugo	1,1000	m3	157,36	173,10	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	0,2000	h	16,00	3,20	
	Mano de obra					6,91
	Maquinaria					3,20
	Materiales					173,10
	TOTAL PARTIDA					**183,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E09ATE320	**AISL. CELULOSA PROYECTADA 50 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico mediante celulosa proyectada sobre la cara interior del cerramiento de fachada con tratamiento hidrófugo, con una densidad nominal de 50 kg/m3. y 50 mm. de espesor nominal, previo al tabique, i/maquinaria auxiliar y medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TF030	Proyectado de celulosa 5 cm con tratamiento hidrófugo	1,2000	m2	6,18	7,42	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	0,2000	h	16,00	3,20	
	Mano de obra					3,45
	Maquinaria					3,20
	Materiales					7,42
	TOTAL PARTIDA					**14,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E09ATE330	**AISL.CELULOSA PROYECTADA 60 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico mediante celulosa proyectada sobre la cara interior del cerramiento de fachada con tratamiento hidrófugo, con una densidad nominal de 50 kg/m3. y 60 mm. de espesor nominal, previo al tabique, i/maquinaria auxiliar y medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TF040	Proyectado de celulosa 6 cm con tratamiento hidrófugo	1,2000	m2	8,39	10,07	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	0,2000	h	16,00	3,20	
	Mano de obra					3,45
	Maquinaria					3,20
	Materiales					10,07
	TOTAL PARTIDA					**16,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09ATE340	**AISL.CELULOSA PROYECTADA 80 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico mediante celulosa proyectada sobre la cara interior del cerramiento de fachada con tratamiento hidrófugo, con una densidad nominal de 50 kg/m3. y 80 mm. de espesor nominal, previo al tabique, i/maquinaria auxiliar y medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TF050	Proyectado de celulosa 8 cm con tratamiento hidrófugo	1,1000	m2	10,06	11,07	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	0,2000	h	16,00	3,20	
	Mano de obra					3,45
	Maquinaria					3,20
	Materiales					11,07
	TOTAL PARTIDA					**17,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATE350	**P.SANDW.VIRUT.MADERA-POLIEST. CUB.25 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico con panel sandwich compuesto de 2 estratos de 5 mm. de viruta gruesa de madera y aglomerado con cemento Portland gris, adheridos a poliestireno ignífugo, de 25 mm. de espesor, en aislamiento de cubiertas, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P05SMV030	P.sand viruta+PS expandido+viruta e=25mm	1,0500	m2	12,77	13,41	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					13,41
	TOTAL PARTIDA					**23,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATE360	**P.SANDW.VIRUT.MADERA-POLIEST. CUB. 35 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico con panel sandwich compuesto de 2 estratos de 5 mm. de viruta gruesa de madera y aglomerado con cemento Portland gris, adheridos a poliestireno ignífugo, de 35 mm. de espesor, en aislamiento de cubiertas, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P05SMV040	P.sand viruta+PS expandido+viruta e=35mm	0,1050	m2	14,48	1,52	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					1,52
	TOTAL PARTIDA					**11,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09ATE370	**P.SANDW.VIRUT.MADERA-POLIEST. CUB 50. mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico con panel sandwich compuesto de dos estratos de 5 mm. de viruta gruesa de madera y aglomerado con cemento Portland gris, adheridos a poliestireno ignífugo, de 50 mm. de espesor, en aislamiento de cubiertas, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P05SMV080	P.sand viruta+lana de roca+viruta e=50mm	1,0500	m2	26,75	28,09	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					28,09
	TOTAL PARTIDA					**38,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09ATE380	**P.SANDW.VIRUT.MADERA-POLIEST. CUB. 75 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico-acústico con panel sandwich compuesto de 2 estratos de 5 mm. de viruta gruesa de madera y aglomerado con cemento Portland gris, adheridos a poliestireno ignífugo de 75 mm. de espesor, en aislamiento de cubiertas, i/elementos de fijación, totalmente instalado, medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P05SMV090	P.sand viruta+lana de roca+viruta e=75mm	1,0500	m2	36,84	38,68	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					38,68
	TOTAL PARTIDA					**49,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATE390	**CORCHO PROYECTADO EN FACHADAS**		**m2**			
	Rehabilitación de fachada consistente en aplicación aislamiento exterior de bajo espesor, mediante un recubrimiento natural de alta calidad mediante corcho proyectado micronizado, con acabado decorativo en 25 colores a elegir para exteriores e interiores, dispersado en resinas, copolímeros acrílicos emulsionadas en agua en capa fina y sin juntas. Aplicado en 3 capas hasta alcanzar un espesor seco de 2,5-3,0 mm. con un rendimiento de 2,5-3,0 Kg/m², incluso preparación y limpieza previo del soporte dejando la superficie seca, libres de polvo y de cualquier otro contaminante superficial. Especialmente desarrollado para aislar y amortiguar acústicamente del ruido y el sonido y a su vez dotando a las superficies de mejora térmica al frío y al calor. Muy elástico y flexible y de larga duración adecuado para roturas de puentes térmicos, transpirabilidad y eliminación de condensaciones. (Densidad del producto > 820 kg/ m3 , contenido en sólidos 35.5+- 1%, aspecto micro rugoso natural).Medios auxiliares y de elevación no incluidos. Medida las superficie realmente ejecutada sin deducir huecos, en compensación de encintado y tapado de los mismos.					
O01BH010	Oficial primera aplicador especialista	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BH020	Oficial segunda aplicador especialista	0,2000	h	17,27	3,45	
P07TH210	Corcho proyectado fachadas 2-3 mm espesor	1,0500	m2	15,00	15,75	
M15A010	Equipo proyección tipo airless	0,1500	h	2,70	0,41	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	0,1500	h	6,31	0,95	
	Mano de obra					6,96
	Maquinaria					1,36
	Materiales					15,75
	TOTAL PARTIDA					**24,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E09ATE400	**CORCHO PROYECTADO EN CUBIERTAS**		**m2**			
	Rehabilitación de cubierta consistente en aplicación aislamiento e impermeabilización, mediante un recubrimiento natural de alta calidad mediante corcho proyectado micronizado, con acabado decorativo en 25 colores a elegir para exteriores e interiores, dispersado en resinas, copolímeros acrílicos emulsionadas en agua en capa fina y sin juntas. Aplicado en 3 capas hasta alcanzar un espesor seco de 3,0 mm. con un rendimiento de 2,5-3,0 Kg/m², incluso preparación y limpieza previo del soporte dejando la superficie seca, libres de polvo y de cualquier otro contaminante superficial. Especialmente desarrollado para aislar y amortiguar acústicamente del ruido y el sonido y a su vez dotando a las superficies de mejora térmica al frío y al calor. Muy elástico y flexible y de larga duración adecuado para roturas de puentes térmicos, transpirabilidad y eliminación de condensaciones. (Densidad del producto > 820 kg/ m3 , contenido en sólidos 35.5+- 1%, aspecto micro rugoso natural).Medios auxiliares y de elevación no incluidos. Medida las superficie realmente ejecutada.					
O01BH010	Oficial primera aplicador especialista	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BH020	Oficial segunda aplicador especialista	0,2000	h	17,27	3,45	
P07TH210	Corcho proyectado fachadas 2-3 mm espesor	1,2000	m2	15,00	18,00	
M15A010	Equipo proyección tipo airless	0,1500	h	2,70	0,41	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	0,1500	h	6,31	0,95	
	Mano de obra					6,96
	Maquinaria					1,36
	Materiales					18,00
	TOTAL PARTIDA					**26,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09ATF CÁMARAS FRIGORÍFICAS

E09ATF010	**P.EPS CHAPA PREL+BARR.VAPOR.40mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de cámaras frigoríficas con panel de pared para rehabilitación formado por dos láminas, una de acero en perfil comercial de 0,5 mm., y otra con barrera de vapor multicapa núcleo central de EPS poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor de 40 mm., clasificado M-1; fijado sobre cualquier superficie existente, con junta integrada, i/accesorios de fijación, juntas de estanqueidad y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS015	Pan.pol.exp.ch.prel.+barr.vap.40	1,0600	m2	20,37	21,59	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					21,59
	TOTAL PARTIDA					**28,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09ATF020	**PANEL EPS CHAPA PRELACADA 80 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de cámaras frigoríficas con panel autoportante formado por dos láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,5 mm., núcleo central de EPS poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor de 80 mm., clasificado M-1 en su reacción contra el fuego; fijado sobre estructura auxiliar metálica, junta integrada, i/accesorios de fijación, juntas de estanqueidad y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS075	Panel pol.exp.chapa prelac.80mm	1,0600	m2	32,99	34,97	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					34,97
	TOTAL PARTIDA					**41,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09ATF030	**PANEL LANA ROCA CHAPA PREL.100mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico con panel autoportante formado por dos láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,6 mm., núcleo de lana de roca de 140 kg/m3, con un espesor de 100 mm., clasificado M-0 en su reacción al fuego, RF 120 y Rw de 35 dB; fijado sobre estructura auxiliar metálica, i/accesorios de fijación, juntas de estanqueidad y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P07TR351	Panel chapa prel.+l.roca 100 mm	1,0600	m2	73,33	77,73	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					77,73
	TOTAL PARTIDA					**87,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09ATF040	**PANEL FRIGORÍFICO E35 mm.**		**m2**			
	Panel frigorífico en 35mm de espesor, núcleo de poliuretano de 40kg/m3, con chapas de acero prelacadas 0,5/0,5. Incluso p.p de accesorios, mano de obra y medios auxiliares. Totalmente instalado y terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS100	Panel poliuretano.chap.prelac.35mm	1,0600	m2	12,47	13,22	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					13,34
	TOTAL PARTIDA					**20,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E09ATF050	**PANEL FRIGORÍFICO E40 mm.**		**m2**			
	Panel Basic frigorífico, en 40mm de espesor, núcleo de poliuretano de 40kg/m3, con chapas de acero prelacadas 0,5/0,5. Incluso p.p de accesorios ACH, mano de obra y medios auxiliares. Totalmente instalado y terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS110	Panel poliuretano.chap.prelac.40mm	1,0600	m2	13,49	14,30	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					14,42
	TOTAL PARTIDA					**21,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09ATF060	**PANEL EPS CHAPA PRELACADA 180 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico de cámaras frigorificas con panel autoportante formado por dos láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,5 mm., núcleo central de EPS poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor de 180 mm., clasificado M-1 en su reacción contra el fuego; fijado sobre estructura auxiliar metálica, junta integrada, i/accesorios de fijación, juntas de estanqueidad y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS120	P.sand-vert a.prelac+EPS+a.prelac.180mm	1,0600	m2	45,26	47,98	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,91
	Materiales					48,10
	TOTAL PARTIDA					**55,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E09ATF070 **PANEL EPS CHAPA PRELACADA 100 mm** **m2**

Aislamiento térmico de cámaras frigorificas con panel autoportante formado por dos láminas de acero prelacado en perfil comercial de 0,5 mm. núcleo central de EPS poliestireno expandido de 20 kg/m3. con un espesor de 100 mm., clasificado M-1; fijado sobre sobre estructura auxiliar metálica con junta integrada, i/accesorios de fijación, juntas de estanqueidad y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TS130	P.sand-vert a.prelac+EPS+a.prelac.100mm	1,0600	m2	36,34	38,52	
P05CW010	Tornillería y pequeño material	1,0000	ud	0,12	0,12	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					38,64
	TOTAL PARTIDA					**45,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09ATR PUENTES TÉRMICOS

E09ATR010 **AISLAMIENTO REFLEXIVO PARA FRENTES DE FORJADO Y PILARES E=5 mm / 0,033 W/(mK)** **m²**

Aislamiento térmico reflexivo de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por complejo multicapa, con barrera de vapor, factor de resistencia a la difusión del vapor de agua 3600, según UNE-EN 13984, de 5 mm de espesor, con una emisividad de 0,06 en ambas caras, una resistencia térmica intrínseca (sin cámara de aire) de 0,15 m²K/W y una conductividad térmica de 0,033 W/(mK). Incluso puntas metálicas de cabeza ancha para la fijación del aislante a la estructura previamente desencofrada y cinta autoadhesiva para sellado de juntas, i. p.p. de elementos de remate, totalmente instalado. Según DB-HR.

O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
P07TA030	Complejo multicapa, barrera vapor, FRVP 3600, capa espuma polietileno y lámina aluminio en cada una de sus caras, e=5 mm, emisi	1,0500	m²	3,64	3,82	
P07WA1000	Puntas metálicas cabeza ancha.	0,1500	kg	7,90	1,19	
P07WA1040	Cinta autoadhesiva aluminio, con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,8000	m	0,47	0,38	
	Mano de obra					1,82
	Materiales					5,39
	TOTAL PARTIDA					**7,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E09AK CANALIZACIONES

E09AKE ELASTOMÉRICA

E09AKE010 **COQ.ELAST. D=12; e=9 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 12 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CE010	Coq. elastomér. D=12 e=9	1,0500	m	2,50	2,63	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					2,88
	TOTAL PARTIDA					**5,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09AKE020 **COQ.ELAST. D=12; e=9 mm. AUTOAD.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 12 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CE180	Coq.elastom.autoadh.D=12 e=9mm.	1,0500	m	2,82	2,96	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,55
	Materiales					3,21
	TOTAL PARTIDA					**5,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AKE030	**COQ.ELAST. D=15; 1/4" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 15 mm. de diámetro interior (1/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1750	h	17,02	2,98	
P07CE020	Coq. elastomér. D=15 1/4" e=9	1,0500	m	2,74	2,88	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					3,13
	TOTAL PARTIDA					**6,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E09AKE040	**COQ.ELAST. D=15; e=9 mm. AUTOAD.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 15 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CE190	Coq.elastom.autoadh.D=15 e=9mm.	1,0500	m	3,12	3,28	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**6,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E09AKE050	**COQ.ELAST. D=18; 3/8" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 18 mm. de diámetro interior (3/8") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE030	Coq. elastomér. D=18 3/8" e=9	1,0500	m	3,05	3,20	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					3,45
	TOTAL PARTIDA					**6,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09AKE060	**COQ.ELAST. D=18; e=9 mm. AUTOAD.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 18 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE200	Coq.elastom.autoadh.D=18 e=9mm.	1,0500	m	3,46	3,63	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					3,88
	TOTAL PARTIDA					**7,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E09AKE070	**COQ.ELAST. D=22; 1/2" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 22 mm. de diámetro interior (1/2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE040	Coq. elastomér. D=22 1/2" e=9	1,0500	m	3,34	3,51	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					3,76
	TOTAL PARTIDA					**7,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKE080	**COQ.ELAST. D=22; e=9 mm. AUTOAD.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 22 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE210	Coq.elastom.autoadh.D=22 e=9mm.	1,0500	m	3,73	3,92	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					4,17
	TOTAL PARTIDA					**8,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS					
E09AKE090	**COQ.ELAST. D=28; 3/4" e=9 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 28 mm. de diámetro interior (3/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CE050	Coq. elastomér. D=28 3/4" e=9	1,0500	m	3,99	4,19	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					4,26
	Materiales					4,44
	TOTAL PARTIDA					**8,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E09AKE100	**COQ.ELAST. D=28; e=9 mm. AUTOAD.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 28 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CE250	Coq.elastom.autoadh.D=28;e=9mm.	1,0500	m	2,49	2,61	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					4,26
	Materiales					2,86
	TOTAL PARTIDA					**7,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E09AKE110	**COQ.ELAST. D=35; 1" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 35 mm. de diámetro interior (1") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CE060	Coq. elastomér. D=35 1" e=9	1,0500	m	5,03	5,28	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**10,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09AKE120	**COQ.ELAST. D=35; e=9 mm. AUTOAD.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 35 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CE260	Coq.elastom.autoadh.D=35;e=9mm.	1,0500	m	3,07	3,22	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					3,72
	TOTAL PARTIDA					**8,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E09AKE130	**COQ.ELAST. D=42;1 1/4" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 42 mm. de diámetro interior (1 1/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CE070	Coq. elastomér. D=42 1 1/4" e=9	1,0500	m	6,15	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
				Mano de obra		5,11
				Materiales		6,96
				TOTAL PARTIDA		**12,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E09AKE140 **COQ.ELAST. D=42; e=9 mm. AUTOAD.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva de 42 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CE270	Coq.elastom.autoadh.D=42;e=9mm.	1,0500	m	3,81	4,00	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
				Mano de obra		5,11
				Materiales		4,50
				TOTAL PARTIDA		**9,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AKE150 **COQ.ELAST. D= 1 1/2" e=9 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (1 1/2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3250	h	17,02	5,53	
P07CE080	Coq. elastomérica D= 1 1/2" e=9	1,0500	m	6,55	6,88	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
				Mano de obra		5,53
				Materiales		7,38
				TOTAL PARTIDA		**12,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AKE160 **COQ.ELAST. D= 2" e=9 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07CE090	Coq. elastomérica D= 2" e=9	1,0500	m	8,31	8,73	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
				Mano de obra		5,96
				Materiales		9,23
				TOTAL PARTIDA		**15,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09AKE170 **COQ.ELAST. D= 2 1/2" e=9 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (2 1/2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3750	h	17,02	6,38	
P07CE100	Coq. elastomérica D= 2 1/2" e=9	1,0500	m	9,49	9,96	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
				Mano de obra		6,38
				Materiales		10,46
				TOTAL PARTIDA		**16,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09AKE180 **COQ.ELAST. D= 3" e=9 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (3") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07CE110	Coq. elastomérica D= 3" e=9	1,0500	m	11,30	11,87	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,81
	Materiales					12,37
	TOTAL PARTIDA					**19,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09AKE190	**COQ.ELAST. D= 3 1/2" e=9 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (3 1/2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07CE120	Coq. elastomérica D= 3 1/2" e=9	1,0500	m	13,98	14,68	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					15,18
	TOTAL PARTIDA					**21,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AKE200	**COQ.ELAST. D= 4" e=9 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07CE130	Coq. elastomérica D= 4" e=9	1,0500	m	16,43	17,25	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					17,75
	TOTAL PARTIDA					**24,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AKE210	**COQ.ELAST. D= 5" e=9 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (5") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P07CE140	Coq. elastomérica D= 5" e=9	1,0500	m	19,34	20,31	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	1,0000	l	12,50	12,50	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					32,81
	TOTAL PARTIDA					**36,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AKE220	**COQ.ELAST. D=15 e=19 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (15") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P07CE280	Coq. elastomér. D=15; e=19	1,0500	m	2,47	2,59	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					2,84
	TOTAL PARTIDA					**6,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E09AKE230	**COQ.ELAST. D=18 e=19 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (18") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P07CE290	Coq. elastomér. D=18; e=19	1,0500	m	2,68	2,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,40
	Materiales					3,06
	TOTAL PARTIDA					**6,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AKE235 **COQ.ELAST. D=22 e=19 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (22") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE300	Coq. elastomér. D=22; e=19	1,0500	m	2,93	3,08	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					3,33
	TOTAL PARTIDA					**7,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09AKE250 **COQ.ELAST. D=28 e=19 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (28") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CE310	Coq. elastomér. D=28; e=19	1,0500	m	3,60	3,78	
	Mano de obra					4,26
	Materiales					4,03
	TOTAL PARTIDA					**8,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09AKE260 **COQ.ELAST. D=35 e=19 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (35") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CE330	Coq. elastomér. D=35; e=19	1,0500	m	4,39	4,61	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**9,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09AKE270 **COQ.ELAST. D=42 e=19 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de acero para calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de diámetro interior (42") y 19 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CE320	Coq. elastomér. D=42; e=19	1,0500	m	4,53	4,76	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					5,01
	TOTAL PARTIDA					**10,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09AKE280 **COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=15 mm e=25 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de 15 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 25 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE

O01A050	Ayudante	0,1750	h	17,02	2,98	
P07CE340	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=15 mm e=25 mm	1,0500	m	5,50	5,78	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,98
	Materiales					6,03
	TOTAL PARTIDA					**9,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E09AKE290	**COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=18 mm e=25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de 18 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 25 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE350	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=18 mm e=25 mm	1,0500	m	5,74	6,03	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**9,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09AKE300	**COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=22 mm e=25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de 22 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 25 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE360	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=22 mm e=25 mm	1,0500	m	6,03	6,33	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					6,58
	TOTAL PARTIDA					**10,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E09AKE310	**COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=28 mm e=25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de 28 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 25 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CE370	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=28 mm e=25 mm	1,0500	m	7,08	7,43	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					4,26
	Materiales					7,68
	TOTAL PARTIDA					**11,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09AKE320	**COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=35 mm e=25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de 35 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 25 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE					
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CE380	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=35 mm e=25 mm	1,0500	m	7,96	8,36	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					8,61
	TOTAL PARTIDA					**13,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09AKE330	**COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=42 mm e=30 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de 42 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 30 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CE390	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=42 mm e=30 mm	1,0500	m	11,37	11,94	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,11
	Materiales					12,19
	TOTAL PARTIDA					**17,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E09AKE340 **COQ.ELAST. ANTIMICROBIANA D=114 mm e=36 mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de 114 mm de diámetro exterior máximo en instalaciones hidrosanitarias y de calefacción realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica de 36 mm de espesor con protección antimicrobiana, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. Cumple RITE

O01A050	Ayudante	0,4250	h	17,02	7,23	
P07CE400	Coquilla elastomérica antimicrobiana D=114 mm e=36 mm	1,0500	m	31,19	32,75	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					7,23
	Materiales					33,00
	TOTAL PARTIDA					**40,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E09AKV LANA DE VIDRIO

E09AKV010 **COQ.FIB.VID.D=21;1/2" e=30 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 21 mm. de diámetro interior (1/2") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CV010	Coqui.lana vid.D=21 1/2" e=30	1,0500	m	2,68	2,81	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					2,86
	TOTAL PARTIDA					**5,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09AKV020 **COQ.FIB.VID D=21;1/2" e=40 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 21 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CV020	Coqui.lana vid.D=21 1/2" e=40	1,0500	m	3,46	3,63	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**6,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09AKV030 **COQ.FIB.VID.D=27;3/4" e=30mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 27 mm. de diámetro interior (3/4") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P07CV030	Coqui.lana vid.D=27 3/4" e=30	1,0500	m	2,95	3,10	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,93
	Materiales					3,15
	TOTAL PARTIDA					**6,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKV040	**COQ.FIB.VID.D=27;3/4" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 27 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P07CV040	Coqui.lana vid.D=27 3/4" e=40	1,0500	m	3,84	4,03	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,93
	Materiales					4,08
	TOTAL PARTIDA					**7,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E09AKV050	**COQ.FIB.VID.D=34;1" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 34 mm. de diámetro interior (1") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CV050	Coqui.lana vid.D=34 1" e=30	1,0500	m	3,06	3,21	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					3,26
	TOTAL PARTIDA					**6,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E09AKV060	**COQ.FIB.VID.D=34;1" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 34 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CV060	Coqui.lana vid.D=34 1" e=40	1,0500	m	4,25	4,46	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					4,51
	TOTAL PARTIDA					**7,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E09AKV070	**COQ.FIB.VID.D=42;1" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 42 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CV310	Coqui.lana vid.D=42;1 1/4" e=30	1,0500	m	2,63	2,76	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					2,81
	TOTAL PARTIDA					**6,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E09AKV080	**COQ.FIB.VID.D=42;1" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 42 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07CV290	Coqui.lana vid.D=42;1 1/4" e=40	1,0500	m	3,74	3,93	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					3,98
	TOTAL PARTIDA					**7,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09AKV090 **COQ.FIB.VID.D=48;1 1/2" e=30mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 48 mm. de diámetro interior (1 1/2") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P07CV070	Coqui.lana vid.D=48 1 1/2" e=30	1,0500	m	3,63	3,81	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,78
	Materiales					3,86
	TOTAL PARTIDA					**7,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09AKV100 **COQ.FIB.VID.D=48;1 1/2" e=40mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 48 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P07CV220	Coq.lana vid.Al.D=48 1 1/2" e=40	1,0500	m	8,25	8,66	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,78
	Materiales					8,71
	TOTAL PARTIDA					**12,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AKV110 **COQ.FIB.VID.D=60;2" e=40mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 60 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P07CV100	Coqui.lana vid.D=60 2" e=40	1,0500	m	5,53	5,81	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					5,86
	TOTAL PARTIDA					**9,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09AKV120 **COQ.FIB.VID.D=60;2" e=30mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 60 mm. de diámetro interior (2") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P07CV090	Coqui.lana vid.D=60 2" e=30	1,0500	m	4,06	4,26	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					4,31
	TOTAL PARTIDA					**8,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKV130	**COQ.FIB.VID.D=76; 2 1/2" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 76 mm. de diámetro interior (2 1/2") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares, medido en longitud realmente ejecutada.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CV110	Coqui.lana.vid.D=76 2 1/2" e=30	1,0500	m	4,45	4,67	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,30
	Materiales					4,72
	TOTAL PARTIDA					**9,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E09AKV140	**COQ.FIB.VID.D=76; 2 1/2" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una gama de temperaturas de uso entre -30 y 250ºC, con coquilla de lana de vidrio moldeada de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 76 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, posterior forrado con venda de escayola, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CV230	Coq.lana vid.Al.D=76 2 1/2" e=40	1,0500	m	8,98	9,43	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,30
	Materiales					9,48
	TOTAL PARTIDA					**13,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09AKV150	**COQ.F.VID. D=89; 3" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 89 mm. de diámetro interior (3") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares, medido en longitud realmente ejecutada.					
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P07CV130	Coqui.lana.vid.D=89 3" e=30	1,0500	m	5,31	5,58	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					5,63
	TOTAL PARTIDA					**10,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E09AKV160	**COQ.F.VID. D=114; 4" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles de 114 mm. de diámetro interior (4") y 30 mm. de espesor, cubierta exteriormente con venda de gasa y escayola, incluso colocación y medios auxiliares, medido en longitud realmente ejecutada.					
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P07CV140	Coqui.lana.vid.D=114 4" e=30	1,0500	m	6,29	6,60	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					6,65
	TOTAL PARTIDA					**11,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E09AKV170	**COQ.F.VID.AL D=21;1/2" e=30mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles y revestida con un papel-aluminio reforzado con hilos de vidrio textil y con una solapa autoadhesiva de 21 mm. de diámetro interior (1/2") y 30 mm. de espesor, incluso colocación con cinta adhesiva y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CV150	Coqui.lana vid.Al.D=21 1/2" e=30	1,0500	m	4,88	5,12	
P07CV280	Cinta alum. autoadhesivo	0,3000	m	0,77	0,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,11
	Materiales					5,35
	TOTAL PARTIDA					**10,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09AKV180 **COQ.F.VID.AL D=27;3/4" e=30mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles y revestida con un papel-aluminio reforzado con hilos de vidrio textil y con una solapa autoadhesiva de 27 mm. de diámetro interior (3/4") y 30 mm. de espesor, incluso colocación con cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
P07CV170	Coqui.lana vid.Al.D=27 3/4" e=30	1,0500	m	5,27	5,53	
P07CV280	Cinta alum. autoadhesivo	0,3200	m	0,77	0,25	
	Mano de obra					5,28
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**11,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09AKV190 **COQ.F.VID.AL D=34;1" e=30mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles y revestida con un papel-aluminio reforzado con hilos de vidrio textil y con una solapa autoadhesiva de 34 mm. de diámetro interior (1") y 30 mm. de espesor, incluso colocación con cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P07CV190	Coqui.lana vid.Al.D=34 1" e=30	1,0500	m	5,51	5,79	
P07CV280	Cinta alum. autoadhesivo	0,3500	m	0,77	0,27	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					6,06
	TOTAL PARTIDA					**11,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09AKV200 **COQ.F.VID.AL D=48;1 1/2" e=30mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles y revestida con un papel-aluminio reforzado con hilos de vidrio textil y con una solapa autoadhesiva de 48 mm. de diámetro interior (1 1/2") y 30 mm. de espesor, incluso colocación con cinta adhesiva y medios auxiliares.

P07CV280	Cinta alum. autoadhesivo	0,4500	m	0,77	0,35	
P07CV210	Coq.lana vid.Al.D=48 1 1/2" e=30	1,0500	m	6,21	6,52	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
	Mano de obra					5,96
	Materiales					6,87
	TOTAL PARTIDA					**12,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09AKV210 **CUBRET.AL L.VID. D=21;1/2" e=25mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 21 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CV300	Cubretub.lana vid.Al.D=21;1/2" e=25	1,0500	m	4,00	4,20	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					4,20
	TOTAL PARTIDA					**9,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKV220	**CUBRET.AL L.VID. D=27;3/4" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 27 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3100	h	17,02	5,28	
P07CV320	Cubretub.lana vid.Al.D=27;3/4" e=25	1,0500	m	4,30	4,52	
	Mano de obra					5,28
	Materiales					4,52
	TOTAL PARTIDA					**9,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E09AKV230	**CUBRET.AL L.VID. D=34;1" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 34 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P07CV330	Cubretub.lana vid.Al.D=34;1" e=25	1,0500	m	4,53	4,76	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					4,76
	TOTAL PARTIDA					**10,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09AKV240	**CUBRET.AL L.VID. D=42;1 1/4" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 42 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P07CV340	Cubretub.lana vid.Al.D=42;1 1/4" e=25	1,0500	m	4,77	5,01	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					5,01
	TOTAL PARTIDA					**10,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09AKV250	**CUBRET.AL L.VID. D=48;1 1/2" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 48 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07CV350	Cubretub.lana vid.Al.D=48;1 1/2" e=25	1,0500	m	5,06	5,31	
	Mano de obra					5,96
	Materiales					5,31
	TOTAL PARTIDA					**11,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKV260	**CUBRET.AL L.VID. D=60;2" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 60 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07CV360	Cubretub.lana vid.Al.D=60;2" e=25	1,0500	m	5,45	5,72	
	Mano de obra					5,96
	Materiales					5,72
	TOTAL PARTIDA					**11,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09AKV270	**CUBRET.AL L.VID. D=76;2 1/2" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 76 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07CV370	Cubretub.lana vid.Al.D=76;2 1/2" e=25	1,0500	m	6,14	6,45	
	Mano de obra					5,96
	Materiales					6,45
	TOTAL PARTIDA					**12,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09AKV280	**CUBRET.AL L.VID. D=89;3" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de calefacción y fontanería con coquilla rígida de lana de vidrio, aglomerada con resinas termoendurecibles y revestida con un papel-aluminio reforzado con hilos de vidrio textil y con una solapa autoadhesiva de 27 mm. de diámetro interior (3/4") y 30 mm. de espesor, incluso colocación con cinta adhesiva y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07CV380	Cubretub.lana vid.Al.D=89;3" e=25	1,0500	m	6,93	7,28	
	Mano de obra					5,96
	Materiales					7,28
	TOTAL PARTIDA					**13,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E09AKV290	**CUBRET.AL L.VID. D=114;4" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 89 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	3,2000	h	17,02	54,46	
P07CV390	Cubretub.lana vid.Al.D=114;4" e=25	1,0500	m	8,19	8,60	
	Mano de obra					54,46
	Materiales					8,60
	TOTAL PARTIDA					**63,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKV300	**CUBRET.AL L.VID. D=140;5" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 140 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07CV400	Cubretub.lana vid.Al.D=140;5" e=25	1,0500	m	9,01	9,46	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					9,46
	TOTAL PARTIDA					**16,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09AKV310	**CUBRET.AL L.VID. D=169;6" e=25mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, para una temperatura máxima de 120ºC con Cubretubería de lana de vidrio moldeada, de alta densidad de Isover, con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1200 mm. de longitud, 169 mm. de diámetro interior y 25 mm. de espesor, provista de recubrimiento de lámina kraft- aluminio reforzado y lengüeta autoadhesiva, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte para formación de codos, sellado de las uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, colocación y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P07CV410	Cubretub.lana vid.Al.D=169;6" e=25	1,0500	m	10,55	11,08	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					11,08
	TOTAL PARTIDA					**17,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AKV320	**AIS.TÉR.MANTA LANA VIDRIO+ALUMINIO 40 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico para forrado de tuberías y conductos metálicos de gran tamaño, incluso aparatos, depósitos, etc.; para una temperatura máxima de 120ºC, con una manta lana de vidrio semirrígida revestida en una cara con kraft-aluminio reforzado que actúa como soporte y barrera de vapor de baja permeabilidad, reacción al fuego M1, i/p.p. de corte, sellado de uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, instalación.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P21CM030	Manta lana vidrio kraft+al reforzado 40 mm.	1,0600	m2	4,55	4,82	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					4,82
	TOTAL PARTIDA					**11,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09AKV330	**AISL.TERM.MANTA L.VIDRIO+ALUMINIO. 55 mm.**		**m2**			
	Aislamiento térmico para forrado de tuberías y conductos metálicos de gran tamaño, incluso aparatos, depósitos, etc.; para una temperatura máxima de 120ºC, con la manta de lana de vidrio revestida en una cara con kraft + aluminio que actúa como soporte y barrera de vapor de baja permeabilidad, con un espesor de 55 mm, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte, sellado de uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, instalación.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P21CM020	Manta lana vidrio kraft+aluminio 55 mm.	1,0600	m2	3,45	3,66	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					3,66
	TOTAL PARTIDA					**10,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09AKP POLIETILENO

E09AKP010 **COQ. POLIETILENO D=12; e=9 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 12 mm. de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CP010	Coq.polietileno D=12 e=9 mm.	1,0500	m	1,35	1,42	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					1,67
	TOTAL PARTIDA					**4,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E09AKP020 **COQ.POLIET. D=15; 1/4" e=9 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 15 mm. de diámetro interior (1/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,1750	h	17,02	2,98	
P07CP020	Coq.polietileno D=15 1/4" e=9	1,0500	m	1,49	1,56	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					1,81
	TOTAL PARTIDA					**4,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09AKP030 **COQ.POLIET. D=18; 3/8" e=9 mm.** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 18 mm. de diámetro interior (3/8") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CP030	Coq.polietileno D=18 3/8" e=9	1,0500	m	1,64	1,72	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					1,97
	TOTAL PARTIDA					**5,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09AKP040 **COQ. POLIETILENO D=22;1/2" e=9mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 22 mm. de diámetro interior (1/2") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CP040	Coq.polietileno D=22 1/2" e=9	1,0500	m	1,80	1,89	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					2,14
	TOTAL PARTIDA					**5,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09AKP050 **COQ. POLIETILENO D=28;3/4" e=9mm** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 28 mm. de diámetro interior (3/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.

O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CP050	Coq.polietileno D=28 3/4" e=9	1,0500	m	2,14	2,25	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					4,26
	Materiales					2,50
	TOTAL PARTIDA					**6,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKP060	**COQ. POLIETILENO D=35;1" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 35 mm. de diámetro interior (1") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CP060	Coq.polietileno D=35 1" e=9	1,0500	m	2,52	2,65	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					3,15
	TOTAL PARTIDA					**7,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09AKP070	**COQ.POLIET. D=42;1 1/4" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 42 mm. de diámetro interior (1 1/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CP070	Coq.polietileno D=42 1 1/4" e=9	1,0500	m	3,03	3,18	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**8,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09AKP080	**COQ. POLIETILENO D=1 1/2" e=9mm**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 1 1/2" de diámetro interior y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CP080	Coq.polietileno D=1 1/2" e=9	1,0500	m	3,32	3,49	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					3,99
	TOTAL PARTIDA					**9,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E09AKP090	**COQ.POLIET. D=2" e=9 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de polietileno de 28 mm. de diámetro interior (3/4") y 9 mm. de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares.					
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P07CP090	Coq.polietileno D=2" e=9 mm.	1,0500	m	4,30	4,52	
P07CP100	Adhesivo coquilla polietileno mm	0,0400	l	12,50	0,50	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					5,02
	TOTAL PARTIDA					**10,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

E09AKR LANA DE ROCA

E09AKR010	**COQ.L.ROCA D=21;1/2" e=30 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 21 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CR010	Coqui.lana roca D=21;1/2" e=30	1,0500	m	3,47	3,64	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					3,69
	TOTAL PARTIDA					**6,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKR020	**COQ.L.ROCA D=21;1/2" e=40 mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 21 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P07CR020	Coqui.lana roca D=21;1/2" e=40	1,0500	m	4,56	4,79	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					4,84
	TOTAL PARTIDA					**7,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09AKR030	**COQ.L.ROCA D=27;3/4" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 27 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P07CR030	Coqui.lana roca D=27;3/4" e=30	1,0500	m	3,68	3,86	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,93
	Materiales					3,91
	TOTAL PARTIDA					**6,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09AKR040	**COQ.L.ROCA D=27;3/4" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 27 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P07CR040	Coqui.lana roca D=27;3/4" e=40	1,0500	m	4,74	4,98	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					2,93
	Materiales					5,03
	TOTAL PARTIDA					**7,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09AKR050	**COQ.L.ROCA D=34;1" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 34 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CR050	Coqui.lana roca D=34;1" e=30	1,0500	m	3,98	4,18	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					4,23
	TOTAL PARTIDA					**7,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKR060	**COQ.L.ROCA D=34;1" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 34 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CR060	Coqui.lana roca D=34;1" e=40	1,0500	m	5,32	5,59	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					5,64
	TOTAL PARTIDA					**9,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E09AKR070	**COQ.L.ROCA D=42;1" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 42 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CR070	Coqui.lana roca D=42;1" e=30	1,0500	m	4,31	4,53	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					4,58
	TOTAL PARTIDA					**8,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E09AKR080	**COQ.L.ROCA D=42;1" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 42 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CR080	Coqui.lana roca D=42;1" e=40	1,0500	m	5,84	6,13	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,44
	Materiales					6,18
	TOTAL PARTIDA					**9,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09AKR090	**COQ.L.ROCA D=48;1 1/2" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 48 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P07CR090	Coqui.lana roca D=48;1 1/2" e=30	1,0500	m	4,77	5,01	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,78
	Materiales					5,06
	TOTAL PARTIDA					**8,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKR100	**COQ.L.ROCA D=48;1 1/2" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 48 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
P07CR100	Coqui.lana roca D=48;1 1/2" e=40	1,0500	m	6,14	6,45	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					3,78
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**10,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E09AKR110	**COQ.L.ROCA D=60;2" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 60 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P07CR110	Coqui.lana roca D=60;2" e=30	1,0500	m	7,16	7,52	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					7,57
	TOTAL PARTIDA					**11,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09AKR120	**COQ.L.ROCA D=60;2" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 60 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
P07CR120	Coqui.lana roca D=60;2" e=40	1,0500	m	9,29	9,75	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					9,80
	TOTAL PARTIDA					**13,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09AKR130	**COQ.L.ROCA D=76; 2 1/2" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 76 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CR130	Coqui.lana roca D=76;2 1/2" e=30	1,0500	m	8,30	8,72	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,30
	Materiales					8,77
	TOTAL PARTIDA					**13,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09AKR140	**COQ.L.ROCA D=76; 2 1/2" e=40mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 76 mm. de diámetro interior y 40 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07CR140	Coqui.lana roca D=76;2 1/2" e=40	1,0500	m	10,14	10,65	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,30
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**15,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS					
E09AKR150	**COQ.L.ROCA D=89; 3" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 89 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P07CR150	Coqui.lana roca D=89;3" e=30	1,0500	m	8,65	9,08	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					9,13
	TOTAL PARTIDA					**13,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E09AKR160	**COQ.L.ROCA D=114; 4" e=30mm.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de fontanería, calefacción e industria, hasta una temperatura de uso de 650ºC, con coquilla de lana de roca de alta densidad de Isover con formación cilíndrica y estructura concéntrica de 1150 mm. de longitud, 114 mm. de diámetro interior y 30 mm. de espesor, con apertura longitudinal para facilitar su instalación, reacción al fuego M0, i/p.p. de corte para formación de codos, venda de escayola, colocación y medios auxilares.					
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P07CR160	Coqui.lana roca D=114;4" e=30	1,0500	m	11,01	11,56	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0010	m3	89,39	0,09	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					11,61
	TOTAL PARTIDA					**16,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E09I	**IMPERMEABILIZACIONES**					
E09IA	**IMPERMEABILIZACIONES ASFÁLTICAS**					
E09IAL	**PROTECCIÓN LIGERA**					
E09IAL010	**IMPERM.MONO.AUTOP. LAM. 50/150**		**m2**			
	Impermeabilización monocapa autoprotegida constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color gris, y en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2. Totalmente adherida al soporte con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS290	L.LBM(SBS)50/G-FP 150g/m2	1,1000	m2	9,17	10,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**14,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E09IAL050 **IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 130 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2, totalmente adherido al soporte con soplete; lámina asfáltica de superficie autoprotegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio de 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, y en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2. Totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según normas de diseño y colocación CTE DB HS-1.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL090	L.oxias.4kg/m2 LO-40-FP(130g/m2)	1,1000	m2	4,40	4,84	
P06BS050	L.auto.LBM(SBS)40/G-FV 60	1,1000	m2	6,03	6,63	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					12,08
	TOTAL PARTIDA					**18,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IAL070 **IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 30/60 40/150** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa; lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete, lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de poliéster de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, y en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,83	5,31	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	1,1000	m2	7,86	8,65	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					14,57
	TOTAL PARTIDA					**21,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09IAL090 **IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/60 30/80 ALUM.** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: Emulsión bituminosa de base asfáltica; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherentede un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida compuesta por un mástico bituminoso de betún oxidado, usando como material de protección en la cara externa una hoja de aluminio gofrada de 80/1000 mm., con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI050	Emuls.bitum.base asfáltica.	0,3000	kg	1,66	0,50	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS410	L.a.LBM(SBS)30/M-NA(80/1000mm)	1,1000	m2	7,03	7,73	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		12,73
				TOTAL PARTIDA		**19,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IAL100 **IMPERM.MONOC.AUTOP. LAM. 50/200** **m2**

Impermeabilización monocapa autoprotegida constituida por: Lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 200 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural, y en su cara interna, un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; fijada mecanicamente al soporte. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BS370	L.auto.LBM(SBS)50/G-FP200	1,1000	m2	11,12	12,23	
P07WA240	Fijación mecánica	4,0000	ud	0,25	1,00	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		13,23
				TOTAL PARTIDA		**16,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09IAL110 **IMPERM.BICAPA AUTOP. AUTOP. LAM. 30/160 30/60 GR.** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: Lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastomero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; fijada mecanicamente al soporte; lámina asfáltica de superficie autoprotegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio de 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, como material antiadherente en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2, totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07WA240	Fijación mecánica	4,0000	ud	0,25	1,00	
P06BS210	Lam.LBM(SBS)30-FP 160g/m2	1,1000	m2	5,73	6,30	
P06BS050	L.auto.LBM(SBS)40/G-FV 60	1,1000	m2	6,03	6,63	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		13,93
				TOTAL PARTIDA		**20,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09IAP PROTECCIÓN PESADA

E09IAP010 **IMPERMEABILIZ. MONOCAPA LÁM. 40/PE+PE** **m2**

Impermeabilización monocapa constituida por: lámina asfáltica de betún plastomérico (LBM-40-PE+PE), en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BS710	Lam.LBM(APP)40-PE+PE	1,1000	m2	7,32	8,05	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		8,05
				TOTAL PARTIDA		**11,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E09IAP020 **IMPERMEABILIZ. BICAPA LÁM. 30/60** **m2**

Impermeabilizacion bicapa constituida por: dos láminas de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares, adheridas entre sí con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BS090	Lam.LBM(SBS)30-FV(60g/m2)	2,2000	m2	4,83	10,63	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		10,63
				TOTAL PARTIDA		**17,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IAP030 **IMPERMEABILIZ. MONOCAPA LÁM. 48/100** **m2**

Impermeabilización monocapa constituida por: lámina de betún elastómero se superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4,8 kg/m2, en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntos singulares. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BS030	L.LBM(SBS)48-FV 100g/m2	1,1000	m2	7,83	8,61	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		8,61
				TOTAL PARTIDA		**12,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09IAP040 **IMPERMEABILIZ.MONOCAPA LÁM. 48/150** **m2**

Membrana impermeabilizante tipo PN-1, compuesta por lámina polimérica con armadura de poliéster, resistente a la perforación por raíces, fabricada con betún asfáltico modificado con caucho estireno-butadieno-estireno, armada con fieltro no tejido de poliéster de 150 g/m2., con un espesor nominal de 4 mm. y un peso medio de 4,8 kg/m2. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BS900	L.anti-raíz LBM(SBS)48-FP(150)	1,1000	m2	9,00	9,90	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		9,94
				TOTAL PARTIDA		**13,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IAP050 **IMPERMEABILIZ. MONOCAPA LÁM. 48/160** **m2**

Impermeabilización monocapa, constituída por: Emulsión asfáltica de base acuosa sobre soporte, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4,8 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS250	L.LBM(SBS)48-FP 160g/m2	1,1000	m2	11,69	12,86	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		13,47
				TOTAL PARTIDA		**17,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E09IAP060 **IMPERMEABILIZ. MONOCAPA LÁM. 40/200** **m2**

Impermeabilización monocapa, constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa sobre soporte, lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 200 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS350	Lam.LBM(SBS)40-FP 200g/m2	1,1000	m2	9,36	10,30	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		10,91
				TOTAL PARTIDA		**14,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09IAP070 **IMPERM. BICAPA PARKING LÁM. 40/60 50/200** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherentede un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 200 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural, y en su cara interna, un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Lista para extender capa de rodadura. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS370	L.auto.LBM(SBS)50/G-FP200	1,1000	m2	11,12	12,23	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		17,34
				TOTAL PARTIDA		**24,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E09IAP080 **IMPERM. MONOCAPA JARDÍN LÁM. 50/150** **m2**

Impermeabilización monocapa autoprotegida constituida por: emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie protegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 150 g/m2 recubierta por una de sus caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección, en la cara externa, gránulos de pizarra de color natural, y en su cara interna, un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS390	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	11,32	12,45	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		13,06
				TOTAL PARTIDA		**16,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09IAP090 **IMPERMEABILIZ. BICAPA LÁM. 40/60** **m2**

Impermeabilización bicapa constituida por: lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherentede un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; en posición flotante respecto al soporte, salvo en perímetros y puntas singulares; lámina asfáltica de oxiasfalto (tipo LO-40-FV), totalmente adherida a la anterior con soplete. Lista para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	2,2000	m2	4,09	9,00	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		9,00
				TOTAL PARTIDA		**15,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09IAP100 **IMPERM. BICAPA JARDÍN LÁM. 40/60 50/150** **m2**

Impermeabilización bicapa autoprotegida constituida por: emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherentede un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie autoprotegida, tratada con productos especiales para evitar ser perforada por la acción de las raíces, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de poliéster de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, como material antiadherente en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete, sin coincidir juntas. Lista para extender capa de drenaje. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,1000	m2	4,09	4,50	
P06BS310	L.jard.auto.LBM(SBS)50/G-FP(150)	1,1000	m2	10,13	11,14	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		16,25
				TOTAL PARTIDA		**23,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09IAP110 **IMPERM.CUB.PARKING BICAPA LÁM. 24/50 ARENA** **m2**

Impermeabilización tipo bicapa, sistema adherido, constituida por capa de emulsión bituminosa de base asfáltica, lámina asfáltica de betún elástomero de superficie no protegida, de 2,4 kg/m2., armado con fieltro de fibra de vidrio de 50 g/m2 y protección de arena por ambas caras adherida al soporte con asfalto en caliente; y una segunda lámina igual a la anterior, también adherida con oxiasfalto en caliente. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P06BI050	Emuls.bitum.base asfáltica.	0,3000	kg	1,66	0,50	
P06BA010	Oxiasfalto 90ºC/40kg.	3,0000	kg	0,85	2,55	
P06BS530	L.LBM(SBS)24-FV 50g/m2	2,2000	m2	3,33	7,33	
				Mano de obra		10,37
				Materiales		10,38
				TOTAL PARTIDA		**20,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09IAP120 **IMPERM. SOLERA L.ASF.+GEOTEXT.** **m2**

Impermeabilización de solera constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 2 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; film de polietileno. Lista para verter capa de hormigón. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL010	L.oxiasf.2kg/m2 LO-20-FV(60g/m2)	1,1000	m2	1,75	1,93	
P07WA190	Film protector polietileno	1,1000	m2	0,34	0,37	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		2,91
				TOTAL PARTIDA		**9,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09IAW IMPERMEABIL. PUNTOS SINGULARES

E09IAW010 **IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.** **m2**

Impermeabilización de muros de cimentación por su cara externa, constituida por: Pintura asfáltica de base orgánica especialmente orientada para la imprimación y preparación de paramentos verticales; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 130 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al muro con soplete y protegido con lámina geotextil formado por filamentos continuos de poliéster consolidados por agujateado, con una masa media de 150 g/m2., lista para verter las tierras.Según normas de diseño y colocación DB-HS1.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI030	Pintura asfált. base orgánica	0,5000	kg	3,75	1,88	
P06BL090	L.oxias.4kg/m2 LO-40-FP(130g/m2)	1,1000	m2	4,40	4,84	
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,1000	m2	0,81	0,89	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		7,61
				TOTAL PARTIDA		**14,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09IAW020 **IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+LAM.DREN.** **m2**

Impermeabilización de muros de cimentación por su cara externa, constituida por: pintura asfáltica de base orgánica especialmente orientada para la imprimación y preparación de paramentos verticales; lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 130 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida al muro con soplete; lámina drenante, fijada mecánicamente al soporte; lista para verter las tierras. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BI030	Pintura asfált. base orgánica	0,3000	kg	3,75	1,13	
P06BL090	L.oxias.4kg/m2 LO-40-FP(130g/m2)	1,1000	m2	4,40	4,84	
P06BG080	Lámina drenante	1,1000	m2	3,73	4,10	
P07WA160	Anclaje mecánico PVC	2,0000	ud	0,83	1,66	
				Mano de obra		6,91
				Materiales		11,73
				TOTAL PARTIDA		**18,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IAW030 **IMP.PERÍMETRO LÁM.ASF.AUTOPRO.** **m**

Impermeabilización de perímetros de cubierta, con un desarrollo de 50 cm., constituida por: emulsión asfáltica de base acuosa; banda de refuerzo en ángulos, con lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete; lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de poliéster de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, como material antiadherente en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2; totalmente adherida a la anterior con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS190	Lam.LBM(SBS)30-FP(160g/m2)0,48m	0,5500	m2	3,81	2,10	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	0,5500	m2	7,86	4,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					4,14
	Materiales					7,03
	TOTAL PARTIDA					**11,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E09IAW040 **IMP.PERÍMETRO LÁM.ASF.A PROTEGER** **m**

Conexión de membrana impermeabilizante a paramentos verticales, hasta una altura máxima de 0,25 m., emulsión asfáltica de base acuosa, lámina polimérica resistente a la perforación por raíces, fabricada con betún asfáltico modificado con caucho estireno-butadieno-estireno, armada con fieltro de poliéster no tejido de 150 g/m2, con un espesor nominal de 4 mm., y un peso medio de 4,80 kg/m2. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,2000	kg	2,04	0,41	
P06BS900	L.anti-raíz LBM(SBS)48-FP(150)	0,3300	m2	9,00	2,97	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					3,55
	TOTAL PARTIDA					**7,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IAW050 **IMPERM. JUNTAS DILATACIÓN** **m**

Impermeabilización de junta de dilatación constituida por: emulsión asfáltica de base acuosa; banda de refuerzo en junta (haciendo fuelle), lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; adherida al soporte con soplete; material de relleno de junta (no incluido); banda de refuerzo formada por lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2 (haciendo fuelle), totalmente adherida a la membrana impermeabilizante con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS190	Lam.LBM(SBS)30-FP(160g/m2)0,48m	1,1000	m2	3,81	4,19	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					4,80
	TOTAL PARTIDA					**8,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IAW060 **IMPERM. AUTOPR. JUNTAS DILATAC.** **m**

Impermeabilización de junta de dilatación constituida por: emulsión asfáltica de lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido 160 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 3 kg/m2; adherida al soporte con soplete; material de relleno de junta (no incluido); lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de poliéster de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, como material antiadherente en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 5 kg/m2; haciendo fuelle, totalmente adherida a la membrana impermeabilizante con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS290	L.LBM(SBS)50/G-FP 150g/m2	0,5500	m2	9,17	5,04	
P06BS190	Lam.LBM(SBS)30-FP(160g/m2)0,48m	0,5500	m2	3,81	2,10	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		7,75
				TOTAL PARTIDA		**11,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IAW070 **IMPERM.BAJO VIERTEAGUAS** **m**

Impermeabilización bajo vierteaguas mediante la colocación de membrana impermeabilizante, con un desarrollo máxima de 0,25 m., lámina bituminosa de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro reforzado y estabilizado de poliéster de 150 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material de protección en la cara externa gránulos de pizarra de color natural, como material antiadherente en su cara interna un film plástico, con una masa nominal de 4 kg/m2, adherida a la base mediante la aplicación de una emulsión asfáltica. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,2000	kg	2,04	0,41	
P06BS270	L.aut.LBM(SBS)40/G-FP150	0,2700	m2	7,86	2,12	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		2,53
				TOTAL PARTIDA		**6,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09IAW080 **DESAGÜE SIFÓNICO D=110** **ud**

Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherente de un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; (superficie de 1x1 m.) totalmente adherida al soporte con soplete, previa emulsión asfáltica de base acuosa; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sifónica, de 110 mm. de diámetro. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,0000	m2	4,09	4,09	
P06WC010	Cazoleta desagüe sifónico D=110	1,0000	ud	27,64	27,64	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		32,34
				TOTAL PARTIDA		**37,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09IAW090 **DESAGÜE SIFÓNICO D=90** **ud**

Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherente de un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; (superficie de 1x1 m.) totalmente adherida al soporte con soplete, previa emulsión asfáltica de base acuosa; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sifónica, de 90 mm. de diámetro. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,0000	m2	4,09	4,09	
P06WC030	Cazoleta desagüe sifónico D=90	1,0000	ud	26,50	26,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		5,18
Materiales		31,20
TOTAL PARTIDA		**36,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E09IAW100 **DESAGÜE NO SIFÓNICO D=110** **ud**

Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherente de un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; (superficie de 1x1 m.), totalmente adherida al soporte con soplete, previa emulsión asfáltica de base acuosa; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sin sifón, de 110 mm. de diámetro. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,0000	m2	4,09	4,09	
P06WC050	Cazoleta desagüe normal D=110	1,0000	ud	18,51	18,51	

Mano de obra		5,18
Materiales		23,21
TOTAL PARTIDA		**28,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IAW110 **DESAGÜE NO SIFÓNICO D=90** **ud**

Impermeabilización de desagüe, constituida por: refuerzo con lámina bituminosa de superficie no protegida compuesta por una armadura de fieltro de fibra de vidrio 60 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico de betún oxidado, usando como material antiadherente de un film plástico por ambas caras, con una masa nominal de 4 kg/m2; (superficie de 1x1 m.) totalmente adherida al soporte con soplete, previa emulsión asfáltica de base acuosa; incluso colocación de cazoleta para desagüe de EPDM, sin sifón, de 90 mm. de diámetro. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BL050	L.oxiasf.4kg/m2 LO-40-FV(60g/m2)	1,0000	m2	4,09	4,09	
P06WC070	Cazoleta desagüe normal D=90	1,0000	ud	17,15	17,15	

Mano de obra		5,18
Materiales		21,85
TOTAL PARTIDA		**27,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E09IAW120 **IMPERM.MUROS 1 PIE HUMEDAD CAPILAR** **m**

Barrera de corte de humedad por capilaridad en muros de fábrica de ladrillo de 25 cm., mediante la colocación de una banda de lámina bituminosa de oxiasfalto de 2,5 kg./m2., con armadura de fibra de polietileno, instalada en la ejecución de la estructura de muros de fábrica en todo su ancho con un solape de 10 cm. protegida con una capa de 2 cm. de mortero. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P06BL080	L.oxias.2,5kg/m2 LO-30-FP(130g/m2)	0,3300	m2	3,36	1,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 1,87
Materiales 1,39

TOTAL PARTIDA 3,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09IAW130 **IMPERM.SOLERA HUMEDAD CAPILAR** **m2**

Barrera de corte de humedad por capilaridad de soleras, mediante la colocación de una lámina impermeabilizante de betún polimérico modificado con plastómeros de 4 kg./m2., con armadura de fibra de polietileno LO-40 FP-4 kg., aplicada sobre la capa drenante de grava (sin incluir) y protegida con una capa separadora antipunzonante geotextil de polipropileno con un solape de 15 cm., lista para vertido de solera, i/p.p. de remate perimetral. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70
P06BL090	L.oxias.4kg/m2 LO-40-FP(130g/m2)	1,1000	m2	4,40	4,84
P06BG060	Fieltro geotextil FP-150g/m2	1,1000	m2	0,81	0,89

Mano de obra 3,45
Materiales 5,73

TOTAL PARTIDA 9,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E09IN IMPERMEABILIZ. NO ASFÁLTICAS

E09INL APTAS PARA INTEMPERIE

E09INL010 **IMP.LÁM. PVC. FP. VISTA CV-1,2** **m2**

Membrana impermeabilizante, de color gris, apta para intemperie, formada con una lámina impermeabilizante de PVC 1,2 mm. de espesor armada con un tejido de poliéster, fijada mecánicamente al soporte. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	1,1250	m2	12,47	14,03
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71
P06WA080	Taco fijación	5,0000	ud	0,12	0,60
P01DW020	Pequeño material	1,2500	ud	0,85	1,06

Mano de obra 6,22
Materiales 16,40

TOTAL PARTIDA 22,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09INL020 **IMP. LÁM. CAUCHO EPDM 1,35mm** **m2**

Sumistro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético EPDM, de 1,35 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación. La membrana se fijará al soporte mediante adhesivo de contacto, apta para la intemperie. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72
P06SL200	Lám. EPDM 1,35 mm espesor.	1,0600	m2	9,21	9,76
P06SI110	Adhesivo de contacto base neopreno	1,1000	kg	8,05	8,86

Mano de obra 5,52
Materiales 18,62

TOTAL PARTIDA 24,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09INL030	**IMP. LÁM. CAUCHO EPDM 1,5 C/PLACAS SOLARES**		**m2**			
	Sumistro y colocación de membrana de caucho EPDM para la impermeabilización y la producción de energia solar simultaneamente, de 1,5 mm de espesor. Compuesta de una membrana de caucho EPDM de 1,5mm de espesor y membrana de silicio amorfa productora de electricidad. La membrana se fijara al soporte en las juntas mediante bandas de anclaje solera o anclaje puntual y realizando la junta con una banda de junta rapida de 6", apta para la intemperie. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL210	Lám. EPDM Fotovoltaico 1,5 mm.	1,1000	m2	188,77	207,65	
P06WA150	Material auxiliar EPDM	3,1000	ud	4,60	14,26	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					221,91
	TOTAL PARTIDA					**235,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09INL040	**IMP. LÁM. CAUCHO EPDM 2mm.**		**m2**			
	Sumistro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético EPDM, con retardantes al fuego de 2 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación. La membrana se fijará al soporte mediante adhesivo de contacto o el sistema de fijación mecanica sin perforación, apta para la intemperie. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06SL220	Lám. EPDM 2 mm.	1,0600	m2	12,02	12,74	
P06SI110	Adhesivo de contacto base neopreno	1,1000	kg	8,05	8,86	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					21,60
	TOTAL PARTIDA					**28,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09INL050	**IMP. LÁM. CAUCHO EPDM 1,14mm.**		**m2**			
	Sumistro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho sintético EPDM, de 1,14 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación.. La membrana se fijará al soporte mediante sistema de anclado no-perforante de bandas autoadhesivas. Apta para la intemperie. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06SL230	Lám. EPDM 1,14 mm.	1,0500	m2	9,29	9,75	
P01DW020	Pequeño material	5,7000	ud	0,85	4,85	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					14,60
	TOTAL PARTIDA					**19,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09INP PROTECCIÓN PESADA

E09INP010 **IMPERMEAB. LÁMINA POLIETILENO** **m2**

Impermeabilización con lámina sintética de polietileno clorado y copolímeros de etileno, con armadura de fibra de vidrio de alta densidad y espesor de 1 mm., sistema flotante, anclada al perímetro y soldada con soplete entre sí. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P06SL010	Lám.PE. armd.FV e=1 mm.	1,1000	m2	7,99	8,79	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					8,79
	TOTAL PARTIDA					**15,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con UN CÉNTIMOS

E09INP020 **IMPERMEAB. LÁMINA CAUCHO SINTÉT.** **m2**

Impermeabilización con lámina sintética de caucho sintético, con armadura de poliéster de malla oval de gran resistencia mecánica y estabilidad dimensional, espesor de 1 mm., anclada mecánicamente al soporte de chapa a través de un aislamiento rígido. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06SL020	L.caucho sintet. armd.FP e=1 cm.	1,1000	m2	12,29	13,52	
P06WA070	Anclaje mecánico	7,0000	ud	0,65	4,55	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					18,07
	TOTAL PARTIDA					**21,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E09INP030 **IMP.LÁMINA ETILENO PROPILENO** **m2**

Impermeabilización con lámina sintética de etileno propileno, con armadura de poliéster obtenida por calandrado, gran resistencia mecánica y estabilidad dimensional, espesor de 1,14 mm., anclada mecánicamente al soporte de chapa a través de un aislamiento rígido. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06SL270	Lám. etileno propileno 1,14 mm.	1,1000	m2	14,17	15,59	
P06WA070	Anclaje mecánico	5,0000	ud	0,65	3,25	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					18,84
	TOTAL PARTIDA					**22,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E09INP050 **IMP.LÁMINA PVC CG 1,2 mm.** **m2**

Membrana impermeabilizante formada con una lámina de PVC de 1,2 mm. de espesor, armada con un tejido de fibra de vidrio de 1,2 mm. Color gris, para proteger con protección pesada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					11,38
	TOTAL PARTIDA					**15,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09INP060	**IMP. LAM. CAUCHO EPDM 1,35mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho EPDM, de 1,35 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación, para protección pesada, i/p.p. de productos auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
P06SL240	Lám. EPDM 1,35 mm.	1,0600	m2	9,21	9,76	
P06WA150	Material auxiliar EPDM	1,2000	ud	4,60	5,52	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					15,28
	TOTAL PARTIDA					**19,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E09INP070	**IMP. LÁM. CAUCHO EPDM- 1,14mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de caucho EPDM, de 1,14 mm. de espesor. Las uniones se realizarán exclusivamente, mediante el proceso de junta rápida o mediante junta de adhesivo de reticulación, para protección pesada, mediante la preparación y limpieza de las hojas a unir y la colocación de la banda autoadhesiva, para protección pesada, i/p.p. de productos auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A050	Ayudante	0,1100	h	17,02	1,87	
P06SL230	Lám. EPDM 1,14 mm.	1,0600	m2	9,29	9,85	
P06WA150	Material auxiliar EPDM	1,2000	ud	4,60	5,52	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					15,37
	TOTAL PARTIDA					**19,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E09INR	**REVESTIMIENTO IMPERMEABILIZANTE**					
E09INR010	**IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO**		**m2**			
	Impermeabilización realizada con revestimiento elástico a base de copolímeros estireno-acrílicos en emulsión acuosa, formado por capa de imprimación con revestimiento elástico, diluido en la proporción de tres partes en volumen por una de agua, una capa de revestimiento elástico (sin diluir), malla de fibra de vidrio de 50 g/m2 y otra capa del mismo revestimiento elástico, sin diluir.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06SR010	Revestimiento elástico	2,3000	kg	3,01	6,92	
P06SL160	Malla fibra vidrio 50 g/m2	1,2000	m2	1,26	1,51	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					8,43
	TOTAL PARTIDA					**15,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09INR020	**IMPERMEB. BASE ACUOSA TERRAZAS**		**m2**			
	Impermeabilización de terrazas, azoteas, tejados y cubiertas con pendientes a base de impermeabilizante en base acuosa, aplicado con brocha o rodillo con un rendimiento de 2 kg/m2. previa limpieza de la superficie, en colores pasteles a elegir, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P06SR080	Impermeabilizante base acuosa	2,0000	kg	7,13	14,26	
	Mano de obra					6,75
	Materiales					14,26
	TOTAL PARTIDA					**21,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09INR030	**IMPERMEB. DEPÓSITOS EPOXY.**		**m2**			
	Impermeabilización de vasos en depósitos de agua potable, piscinas o estanques con revestimiento epoxy de gran pureza en capa de 1,00 Kg/m2, resistente a los agentes químicos agresivos, en dos manos, aplicada con rodillo previa limpieza del soporte. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06SR160	Revestimiento impermeabilizante epoxidico.	1,0600	m2	17,23	18,26	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					18,26
	TOTAL PARTIDA					**23,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09INR040	**IMPERMABIL. HIDRÁULICA MUROS**		**m2**			
	Impermeabilizante de muros a favor de presión en base a aplicar un impermeabilizante hidráulico de base cementosa con un rendimiento de 2 kg/m2., aplicado en dos capas previa humectación del soporte, incluso medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P06SR060	Impermeab. hidráulico cementoso	2,0000	kg	3,04	6,08	
P06SR070	Producto adherente impermeab.	0,2500	l	5,30	1,33	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					7,41
	TOTAL PARTIDA					**9,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09INR050	**REV.HIDROFUGANTE FACHADA.**		**m2**			
	Impermeabilización de fachadas de ladrillo a cara vista o enfoscados con revestimiento hidrófugo invisible, a base de siloxanos, aplicado a rodillo, brocha o pistola. La aplicación se realizará previa limpieza de residuos de la fachada (no incluida). Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P06SR130	Hidrofugante fachadas	0,3300	kg	4,60	1,52	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					1,52
	TOTAL PARTIDA					**10,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09INR060	**IMP.MURO MORT.HIDROF.**		**m2**			
	Impermeabilización de muros, al exterior o al interior, con mortero hidrófugo monocomponente de base cementosa modificado con polímeros, mezclado a razón de 4 l. de agua por saco de 25 kg. y aplicado como enfoscado, sobre hormigón o ladrillo, con un espesor medio de 1 cm., previa limpieza y humectación del soporte hasta la saturación. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06SR180	Mortero imperm.monocomponente	22,0000	kg	0,67	14,74	
	Mano de obra					18,67
	Materiales					14,74
	TOTAL PARTIDA					**33,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09INX IMPERMEABIL. PUNTOS SINGULARES

E09INX010 **IMP.UNIÓN TEJA-PARAM.REVEST.ELÁS** **m**

Impermeabilización de encuentro de teja con paramento, desarrollo 0,40 m. con revestimiento elástico a base de copolímeros del éster del ácido acrílico en dos manos, aplicado a brocha. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P06SR020	Imperm. elástico impermeable	0,7500	kg	4,45	3,34	
				Mano de obra		2,70
				Materiales		3,34
				TOTAL PARTIDA		**6,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E09INX020 **IMPERMEABI. UNIÓN MURO-SOLERA** **m**

Impermeabilización de unión muro-solera con mortero de reparación impermeable, sin retracción con un rendimiento de 3 kg/m. en consistencia pastosa 0,4 litros de agua y 0,2 litros de adherente incluso medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P06SR050	Mortero impermeb. sin retracción	3,0000	kg	3,45	10,35	
P06SR070	Producto adherente impermeab.	0,2000	l	5,30	1,06	
				Mano de obra		1,75
				Materiales		11,41
				TOTAL PARTIDA		**13,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E09INX030 **IMPERMEAB. LIMAS CON LÁMINA PVC** **m**

Impermeabilización de limahoyas con un desarrollo de 0,80 m., mediante lámina impermeabilizante de color gris de PVC de 1,2 mm. autoprotegida, con armadura de poliéster, incluso p.p. de remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	0,8000	m2	12,47	9,98	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0500	kg	11,76	0,59	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		10,57
				TOTAL PARTIDA		**16,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E09INX040 **IMPERMEAB. FILTRACIONES JUNTAS MUROS** **m**

Impermeabilización de filtraciones entre muros de hormigón con suministro y aplicación de dos capas de impermeabilizante cementoso, con una carga de 2 kg/m2 en un ancho de 0,5 m, i/limpieza de la unión entre éstos, colocación de junta hidrófila de estanqueidad y retacado con mortero sin retracción. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P06SR050	Mortero impermeb. sin retracción	5,0000	kg	3,45	17,25	
P06SR070	Producto adherente impermeab.	0,1500	l	5,30	0,80	
P06SR060	Impermeab. hidráulico cementoso	1,5000	kg	3,04	4,56	
				Mano de obra		19,26
				Materiales		22,61
				TOTAL PARTIDA		**41,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09INX050	**IMPERMEAB. MUROS LÁM. PVC**		**m2**			
	Impermeabilización por el exterior de muros de sótano con lámina de PVC de 1,2 mm. armada con fieltro no tejido de fibra de vidrio. (Sin incluir andamios). Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06SL070	Lám.PVC.arm.FV 1,2mm. PN	1,1000	m2	9,70	10,67	
P06WA020	Disolvente tetrahidrofurano (THF)	0,0600	kg	11,76	0,71	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					11,38
	TOTAL PARTIDA					**16,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E09INX060	**IMPERMEBILIZACIÓN ARRANQUES FÁBRICA LAD.**		**m2**			
	Tratamiento impermeabilizante contra la capilaridad en arranques de fábrica de ladrillo u hormigón, aplicando 2 capas de impermeabilizante hidráulico sobre base regularizada de mortero. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06SR060	Impermeab. hidráulico cementoso	0,7000	kg	3,04	2,13	
P06SR190	Mortero regulador	19,0000	kg	0,05	0,95	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					3,08
	TOTAL PARTIDA					**9,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09ING	**GEOMEMBRANAS**					
E09ING010	**GEOMEMBRANA IMPERM. 280 g/m2**		**m2**			
	Colocación de geomembrana de protección frente a la infiltración de 280 g/m2 y 0,45 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta y baja densidad, presentado en rollos de 2 m. de ancho y 100 m.de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 15x15 cm. y cubrición de los bordes con tierra. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0650	h	16,51	1,07	
P28W003	Geomembrana imperm. 280 g/m2	1,1000	m2	9,53	10,48	
	Mano de obra					2,16
	Materiales					10,48
	TOTAL PARTIDA					**12,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09ING020	**GEOMEMBRANA IMPERM. 350 g/m2**		**m2**			
	Colocación de geomembrana de protección frente a las infiltraciones de 350 g/m2 y 0,80 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta y baja densidad y laminado no tejido por una cara, presentado en rollos de 2 m. de ancho y 100 de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 15x15 cm. y cubrición de los bordes con tierra. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P28W004	Geomembrana imperm. 350 g/m2	1,1000	m2	13,80	15,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 2,33
Materiales 15,18

TOTAL PARTIDA 17,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09IB IMPERMEABIL. CON BENTONITA

E09IBS SOLERAS Y MUROS

E09IBS010 IMP. SOLERA CON BENTONITA **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural tipo formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para losa/solera de cimentación de 150 mm de espesor ó mayor, con p.p. de bentonita granular tipo SS-100 (1 kg/m) para recebo perimetral y elementos pasantes. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P06SR160	Revestimiento impermeabilizante epoxidico.	1,1000	m2	17,23	18,95	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	0,1300	kg	1,23	0,16	

Mano de obra 4,83
Materiales 19,11

TOTAL PARTIDA 23,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IBS020 IMP. SOLERA CON BENTONITA+LÁM. **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural tipo formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2), bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para losa/solera de cimentación de 150 mm de espesor ó mayor, con p.p. de bentonita granular tipo SS-100 (1 kg/m) para recebo perimetral y elementos pasantes. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	0,1300	kg	1,23	0,16	

Mano de obra 4,83
Materiales 9,44

TOTAL PARTIDA 14,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E09IBS030 IMP. SOLERA GEOMEMBRANA. **m2**

Suministro y colocación de geomembrana para la impermeabilización de estructuras horizontales en el caso de hormigonado directo, formada por una base BPA (bentonita y polímeros) y un geotextil no tejido, con una permeabilidad < 1x10-11 cm/s. Se incluye la p.p. de solapes entre paños (5 cm. mín). Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P06BG190	Geomembrana impermeabilización	1,1000	m2	20,63	22,69	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	1,1300	kg	1,23	1,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					24,08
	TOTAL PARTIDA					**27,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E09IBS040 **IMP. MUROS GEOCO. BENTONITA** **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para muros de cimentación (encofrados a una y dos caras), con p.p. de bentonita granular tipo SS-100 (1 kg/m) para recebo perimetral y elementos pasantes. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	0,1300	kg	1,23	0,16	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					9,44
	TOTAL PARTIDA					**14,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09IBS050 **IMP. MUROS GEOMEMBRANA** **m2**

Suministro y colocación de geomembrana para la impermeabilización de estructuras verticales (muros encofrados a una y dos caras), formada por una base BPA (bentonita y polímeros) y un geotextil no tejido, con una permeabilidad < 1x10-11 cm/s. Se incluye la p.p. de solapes entre paños (5 cm. mín). Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P06BG190	Geomembrana impermeabilización	1,1000	m2	20,63	22,69	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	0,1300	kg	1,23	0,16	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					22,85
	TOTAL PARTIDA					**26,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E09IBP PUNTOS SINGULARES

E09IBP010 **IMP. FOSOS ASC. GEOC. BENTONITA** **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para impermeabilización de fosos de ascensor, incluso colocación de cordón hidroexpansivo (20x25 mm) en juntas de hormigonado, fijado con malla metálica. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06WA220	Junta hidroexpansiva	1,1000	m	9,61	10,57	
P06WA230	Malla metálica	1,1000	m	1,05	1,16	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					21,01
	TOTAL PARTIDA					**26,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E09IBR REVESTIMIENTOS

E09IBR010 **IMPERM. DEPÓSITO BENTONITA** **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para depósitos enterrados o semienterrados, con cordón hidroexpansivo (sección 20 x 25 mm.) de bentonita de sodio natural (75%) y caucho butilo (25%) totalmente colocada, con p.p. de malla metálica tipo para su fijación en juntas de hormigonado. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06WA220	Junta hidroexpansiva	1,1000	m	9,61	10,57	
P06WA230	Malla metálica	1,1000	m	1,05	1,16	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		21,01
				TOTAL PARTIDA		**26,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E09IBR020 **IMPERM. PISCINA BENTONITA** **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural , formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujeteado, instalada en superficies verticales y horizontales, dejando un vaso totalmente estanco, tanto en muros encofrados a una cara hormigonando directamente sobre la bentonita, como en muros encofrados a dos caras, fijando la bentonita en el trasdós del muro una vez retirado el encofrado, con p.p. de bentonita granular SS-100 para recebo perimetral y de elementos pasantes, incluso cordón hidroexpansivo en juntas de hormigonado (sección 20x25 mm) de bentonita de sodio natural (75%) y caucho butilo (25%) totalmenete colocado, con p.p. de malla metálica para su fijación. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06WA220	Junta hidroexpansiva	1,1000	m	9,61	10,57	
P06WA230	Malla metálica	1,1000	m	1,05	1,16	
P06SR150	Bentonita granular SS-100	0,1300	kg	1,23	0,16	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		21,17
				TOTAL PARTIDA		**26,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IBJ JUNTAS Y SELLADOS

E09IBJ010 **SELLADO JUNTAS BENTONITA** **m**

Tratamiento de juntas de hormigonado en depósitos, juntas verticales y horizontales con cordón hidroexpansivo (sección 20 x 25 mm.) de bentonita de sodio natural (75%) y caucho (25%) totalmente colocada, con p.p. de malla metálica tipo para su fijación. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
P06WA220	Junta hidroexpansiva	1,0000	m	9,61	9,61	
P06WA230	Malla metálica	1,0000	m	1,05	1,05	
				Mano de obra		0,53
				Materiales		10,66
				TOTAL PARTIDA		**11,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IBJ020	**SELLADO JUNTAS BATEAGUAS BENTONITA**		**m**			
	Impermeabilización de junta de hormigonado mediante colocación de bateaguas, compuesto por una banda metálica galvanizada forrada de bentonita, de 2.5 m de longitud y 165 mm de ancho, incluso clips de sujeción a la armadura. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06WA240	Barrera contra el agua c/Bentonita	1,0600	m	14,77	15,66	
P06WA250	Clip sujeción armadura	1,0600	m	4,73	5,01	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					20,67
	TOTAL PARTIDA					**24,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E09IT IMPERMEABILIZACIÓN BAJO TEJA

E09IT001	**IMPERM, BAJO TEJA ADHERIDA**		**m2**			
	Impermeabilización bajo teja constituida por: Emulsión asfáltica de base acuosa sobre soporte, lámina de betún elastómero de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 130 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente arena por ambas caras, con una masa nominal de 2,4 kg/m2; totalmente adherida al soporte con soplete. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS150	L.LBM(SBS)24-FP 130g/m2	1,1000	m2	4,83	5,31	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					5,92
	TOTAL PARTIDA					**10,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E09IT005	**IMPERM. BAJO TEJA CLAVADA**		**m2**			
	Impermeabilización bajo teja constituída por: Panel de lana de roca (densidad 100 kg/m3) entre rastreles (no incluídos); lámina de betún elastómero (para impermeabilización bajo teja) de superficie no protegida, compuesta por una armadura de fieltro de poliéster no tejido de 100 g/m2, recubierta por ambas caras con un mástico bituminoso de betún modificado con elastómero, usando como material antiadherente arena por ambas caras; fijada mecánicamente a los rastreles de madera, incluso p.p. remates y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P06BS170	L.LBM(SBS)50-FP 100g/m2	1,1000	m2	3,43	3,77	
P07AI180	P.semiríg.l.roca e=30mm.100kg/m3	1,0200	m2	7,61	7,76	
P07WA250	Puntas acero p/placa asfáltica	0,1000	kg	9,22	0,92	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					12,45
	TOTAL PARTIDA					**16,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IT010	**IMPERM. BAJO TEJA LÁMINA SINTÉTICA + AISLAM.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con lámina impermeabilizante, flexible y difusora de vapor de agua, compuesta de una hoja de poliolefina, con ambas caras revestidas de velo fibroso, de 0,45 mm de espesor y 135 g/m² , bajo teja, fijada al soporte con adhesivo cementoso; panel de aislamiento térmico de poliestireno extruído de 4 cm., entre rastreles de madera (no incluidos). Medido en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01FA385	Adhitivo cementoso solado exterior s/hormigón C2	2,0000	kg	0,38	0,76	
P06BS910	Lámina imper., flex, hoja de poliolefina, caras revest. velo fib	1,1000	m2	3,93	4,32	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0600	m2	15,15	16,06	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					21,14
	TOTAL PARTIDA					**26,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E09IT015	**IMPERM. BAJO TEJA LÁMINA SINTÉTICA S/AISLAM.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con lámina impermeabilizante, flexible y difusora de vapor de agua, compuesta de una hoja de poliolefina, con ambas caras revestidas de velo fibroso, de 0,45 mm de espesor y 135 g/m² , bajo teja, fijada al soporte con adhesivo cementoso. Medido en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P01FA385	Adhitivo cementoso solado exterior s/hormigón C2	2,0000	kg	0,38	0,76	
P06BS910	Lámina imper., flex, hoja de poliolefina, caras revest. velo fib	1,1000	m2	3,93	4,32	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					5,08
	TOTAL PARTIDA					**9,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09IT016	**IMPERM. BAJO TEJA LÁMINA BETÚN + AISLAM.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con lámina tipo monocapa adherida, formada por lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-30-FP, con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 160 g/m², de superficie no protegida, totalmente adherida al soporte con soplete previa imprimación con emulsión asfáltica , bajo teja; panel de aislamiento térmico de poliestireno extruído de 4 cm., entre rastreles de madera (no incluidos). Medido en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS210	Lam.LBM(SBS)30-FP 160g/m2	1,1000	m2	5,73	6,30	
P07TX040	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >300 kPa	1,0600	m2	15,15	16,06	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					22,97
	TOTAL PARTIDA					**28,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IT017	**IMPERM. BAJO TEJA LÁMINA BETÚN S/AISLAM.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con lámina tipo monocapa adherida, formada por lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-30-FP, con armadura de fieltro de poliéster no tejido de 160 g/m², de superficie no protegida, totalmente adherida al soporte con soplete previa imprimación con emulsión asfáltica , bajo teja. Medido en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BS210	Lam.LBM(SBS)30-FP 160g/m2	1,1000	m2	5,73	6,30	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					6,91
	TOTAL PARTIDA					**11,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E09IT020	**IMPERM.BAJOTEJ.DE FIBROC. CON AISLAM.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con placas de fibrocemento sin amianto, con aislamiento adherido en su cara inferior, a base de poliuretano inyectado en molde de 35 kg/ m3, con acabado interior superficial de aluminio, gofrado como barrera antivapor, colocado bajo teja, perfil Granonda, para teja cerámica curva con cuerdas comprendidas entre 12 y 16 cm., apoyadas sobre correas, tablero cerámico o ripia de madera (no incluido), incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P05FW015	Torn.autorro.6,3x120 perf.m.alic.	1,6000	ud	0,25	0,40	
P05FU010	Pl.fibro.ais.poliu. natural	1,0700	m2	32,87	35,17	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					35,57
	TOTAL PARTIDA					**39,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E09IT030	**IMPERM.BAJOTEJ.P.GREDOS CON FIBROC.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con placas de fibrocemento sin amianto, colocados bajo teja, perfil Gredos, para teja de hormigón o teja cerámica curva, con cuerdas comprendidas entre 10 y 13 cm., apoyadas sobre correas, tablero cerámico o ripia de madera (no incluido), incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P05FW015	Torn.autorro.6,3x120 perf.m.alic.	1,2400	ud	0,25	0,31	
P05FT030	Pca.b.teja fibr.p.gredos col.teja	1,0700	m2	12,88	13,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					14,09
	TOTAL PARTIDA					**18,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E09IT040	**IMPERM.BAJOTEJ.P.MIXTO CON FIBROC.**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con placas de fibrocemento sin amianto, colocados bajo teja, perfil Mixto, para teja cerámica mixta, apoyadas sobre correas, tablero cerámico o ripia de madera (no incluido), incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
	.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P05FW015	Torn.autorro.6,3x120 perf.m.alic.	1,2400	ud	0,25	0,31	
P05FT020	Pca.b.teja fibr.p.mixto c.teja	1,0700	m2	13,36	14,30	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					14,61
	TOTAL PARTIDA					**18,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09IT050 **IMPERM. BAJO TEJA CON PLACAS RESINAS EN TEJA CURVA** **m2**

Impermeabilización de faldón de cubierta con placas compuestas por armadura base de fibras minerales, vegetales y resinas termoestables, saturadas en asfalto a altas temperaturas y coloreadas con pigmento natural, para teja cerámica curva, apoyadas sobre correas, tablero cerámico o listones, incluso elementos de fijación y rematesSegún Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
P05FT040	Pca. fib. min., veg. y res. term., sat. en asf., pigm. natural t	1,1000	m2	9,23	10,15	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					10,78
	TOTAL PARTIDA					**15,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E09IT060 **IMPERM. BAJO TEJA CON PLACAS RESINAS EN TEJA MIXTA** **m2**

Impermeabilización de faldón de cubierta con placas compuestas por armadura base de fibras minerales, vegetales y resinas termoestables, saturadas en asfalto a altas temperaturas y coloreadas con pigmento natural, para teja cerámica mixta, apoyadas sobre correas, tablero cerámico o listones, incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
P05FT050	Pca. fib. min., veg. y res. term., sat. en asf., pigm. natural t	1,1000	m2	9,36	10,30	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					10,93
	TOTAL PARTIDA					**16,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E09IT070 **IMPERM. BAJO TEJA CON PLACAS RESINAS EN TEJA HORMIGÓN** **m2**

Impermeabilización de faldón de cubierta con placas compuestas por armadura base de fibras minerales, vegetales y resinas termoestables, saturadas en asfalto a altas temperaturas y coloreadas con pigmento natural, para teja de hormigón, apoyadas sobre correas, tablero cerámico o listones, incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
P05FT060	Pca. fib. min., veg. y res. term., sat. en asf., pigm. natural t	1,1000	m2	9,49	10,44	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					11,07
	TOTAL PARTIDA					**16,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IT080	**IMPERM. BAJO TEJA CON PLACAS RESINAS EN TEJA PLANA**		**m2**			
	Impermeabilización de faldón de cubierta con placas compuestas por armadura base de fibras minerales, vegetales y resinas termoestables, saturadas en asfalto a altas temperaturas y coloreadas con pigmento natural, para teja plana, apoyadas sobre correas, tablero cerámico o listones, incluso elementos de fijación y remates. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P05CW070	Puntas acero p/placa asfálticas	0,1000	kg	6,30	0,63	
P05FT070	Pca. fib. min., veg. y res. term., sat. en asf., pigm. natural t	1,1000	m2	9,61	10,57	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					11,20
	TOTAL PARTIDA					**16,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E09IP	**IMPERMEABILIZACIÓN POLIOLEFINAS**					
E09IPS	**IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS SIN PROTECCIÓN**					
E09IPS010	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. S/P BEIGE 1,20 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de poliolefinas, sin protección, de color beige, para cubiertas, de 1,20 mm de espesor, armada con malla de poliéster y resistente a los rayos ultravioleta, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL430	Membrana poliolefina s/p beige 1,20 mm	1,1000	m2	12,41	13,65	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					13,65
	TOTAL PARTIDA					**27,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09IPS020	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. S/P BEIGE 1,50 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de de poliolefinas, sin protección, de color beige, para cubiertas, de 1,50 mm de espesor, armada con malla de poliéster y resistente a los rayos ultravioleta, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL450	Membrana poliolefina s/p beige 1,50 mm	1,1000	m2	12,88	14,17	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					14,17
	TOTAL PARTIDA					**27,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IPS030	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. S/P BEIGE 1,80 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de poliolefinas, sin protección, de color beige, para cubiertas, de 1,80 mm de espesor, armada con malla de poliéster y resistente a los a los rayos ultravioleta, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL440	Membrana poliolefina s/p beige 1,80 mm	1,1000	m2	14,94	16,43	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					16,43
	TOTAL PARTIDA					**30,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E09IPS040	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. S/P BEIGE 2,00 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante de poliolefinas, sin protección, de color beige, para cubiertas, de 2 mm de espesor, armada con malla de poliéster y resistente a los rayos ultravioleta, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL460	Membrana poliolefina s/p blanca 2,00 mm	1,1000	m2	15,97	17,57	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					17,57
	TOTAL PARTIDA					**31,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E09IPC	**IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTAS PROTECCIÓN PESADA**					
E10IPC010	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. P. PESADA BEIGE 1,20 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante, protección pesada, de color beige, para cubiertas, de 1,20 mm de espesor, armada con fieltro de fibra de vidrio, resistente totalmente a la intemperie y a las raíces, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
	.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL470	Membrana poliolefina p. pesada beige 1,20 mm	1,1000	m2	9,72	10,69	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					10,69
	TOTAL PARTIDA					**24,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10IPC020	**MEMBRANA POLIOLEFINAS CUB. P. PESADA BEIGE 1,50 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante, protección pesada, de color beige, para cubiertas, de 1,50 mm de espesor, armada con fieltro de fibra de vidrio, resistente totalmente a la intemperie y a las raíces, uniones realizadas mediante soldadura manual , i/p.p. de materiales auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P06SL480	Membrana poliolefina p. pesada beige 1,50 mm	1,1000	m2	10,70	11,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,82
	Materiales					11,77
	TOTAL PARTIDA					**25,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E09IPG IMPERMEABILIZACIÓN ELEMENTOS SINGULARES

E10IPG010 IMPERMEABILIZACIÓN LÁMINA POLIMÉR. FLEX. 0,5 mm **m2**

Suministro y colocación de membrana impermeabilizante formada por una lámina polimérica flexible de 0,5 mm de espesor, recubierta en ambas caras con un tejido especial para el anclaje con adhesivos base cemento, para la impermeabilización de zonas húmedas antes de la colocación de pavimentos y revestimientos de baldosas cerámicas, piedras naturales o cualquier tipo de recubrimiento ligero compatible en interiores. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P06SL490	Membrana polimérica flexible 0,5 mm anclaje adhesivos	1,1000	m2	11,06	12,17	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					12,17
	TOTAL PARTIDA					**16,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10IPG020 IMPERMEABILIZACIÓN DEP. AGUA POTABLE POLIOL. FLEX. 1,8 mm **m2**

Impermeabilización de depósitos de agua potable con membrana no armada impermeable azul, a base de poliolefina flexible de 1,8 mm de espesor. Totalmente colocada, i/p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P06SL500	Membrana no armada imperm. azul, poliolefina flexible de 1,8 mm	1,1000	m2	12,95	14,25	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					14,25
	TOTAL PARTIDA					**21,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E09IU IMPERMEABILIZACIÓN POLIUREAS

E09IU010 AISLAMIENTO IMPERMEABLE POLIUREA PARAMENTOS HORIZONTALES/VERTICALES <100 m2 **m2**

Aislamiento impermeable en paramentos horizontales y verticales mediante el tratamiento del soporte y aplicación de poliurea para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con cepillado mecánico con carda de 110 mm en toda la superficie a proyectar para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc. reparación de zonas desprendidas, saneado de juntas de dilatación en superficie, abriendo y cerrando con productos con elasticidad de 300%, evitando y corrigiendo dilataciones, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, colocación de malla de fibra de vidrio de cuadrícula de 4x4 mm previa imprimación de resina de puente de unión sobre la misma y aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de poliurea, con un espesor total de 3 mm. Sin incluir pp. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P01UA090	Mortero epoxi	0,3500	kg	5,53	1,94	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	1,0500	m2	3,14	3,30	
P07TO320	Poliurea Pol-W E+Catalizador 1 mm	3,0000	m2	6,10	18,30	
P07WM010	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,29	0,87	
P25WW220	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		11,22
				Materiales		26,72
				TOTAL PARTIDA		**37,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09IU020 **AISLAMIENTO IMPERMEABLE POLIUREA PARAMENTOS HORIZONTALES <100 m2** **m2**

Aislamiento en paramentos horizontales, mediante tratamiento del soporte y aplicación de poliurea para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con cepillado mecánico con carda de 110 mm en toda la superficie a proyectar para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc. reparación de zonas desprendidas, saneado de juntas de dilatación en superficie, abriendo y cerrando con productos con elasticidad de 300%, evitando y corrigiendo dilataciones, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, colocación de malla de fibra de vidrio de cuadrícula de 4x4 mm previa imprimación de resina de puente de unión sobre la misma, aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de poliurea, con un espesor total de 3 mm. Sin incluir pp. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01UA090	Mortero epoxi	0,3500	kg	5,53	1,94	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	1,0500	m2	3,14	3,30	
P07TO320	Poliurea Pol-W E+Catalizador 1 mm	3,0000	m2	6,10	18,30	
P07WM010	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,29	0,87	
P25WW220	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	
				Mano de obra		13,81
				Materiales		26,72
				TOTAL PARTIDA		**40,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E09J JUNTAS Y SELLADOS

E09J010 **JUNTA DILATACIÓN 30 cm EN AZOTEA** **m**

Junta de dilatación de 30 cm. de altura en azoteas, formada con dos maestras de ladrillo hueco doble recibido con mortero de cemento, maestra de remate y chapa de zinc del nº 12 con un desarrollo de 30 cm., incluso replanteo, preparación, corte y colocación de la plancha, sellado con mastico, p.p. de mermas, solapes y limpieza. Medida la longitud ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P05CW030	Plancha zinc nº 12 elaborada	0,3000	m2	17,55	5,27	
P06BI060	Sellador bituminoso D=25	1,0000	m	2,13	2,13	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	18,0000	ud	0,17	3,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
				Mano de obra		13,31
				Maquinaria		0,01
				Materiales		11,03
				TOTAL PARTIDA		**24,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E09J030 **SELL. JUNTA DILATACIÓN IM.CAUCHO** **m**

Sellado de juntas de dilatación a 15 mm. de anchura media con masilla de caucho sintético incluso imprimación sobre soportes porosos y cordón sellador previo de poliuretano. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P06SI040	Imprimación caucho sintético	0,0100	kg	11,31	0,11	
P06SI050	Caucho sintético	0,3500	kg	10,33	3,62	
P06SI060	Cordón sellador poliuretano	1,0000	m	0,47	0,47	
				Mano de obra		3,95
				Materiales		4,20
				TOTAL PARTIDA		**8,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E09J040 **SELL.JUNTAS FACHADAS C/POLIURET.** **m**

Sellado de juntas de dilatación verticales de fachadas de 20 mm. de anchura con un fondo de 1 cm. sobre fondo de juntas y cordón realizado con sellante de poliuretano monocomponente, incluso medios auxiliares (sin incluir montaje de andamios).

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P01UJ070	Sellado poliuretano e=20 mm.	1,2500	m	6,10	7,63	
P06SI080	Fondo de juntas para sellado	1,0000	m	0,86	0,86	
				Mano de obra		0,88
				Materiales		8,49
				TOTAL PARTIDA		**9,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E09J045 **SELL.JUNTAS FACHADAS C/SILI.NEU.** **m**

Sellado de juntas de dilatación verticales de fachadas de 20 mm. de anchura con un fondo de 1 cm. sobre fondo de juntas y cordón de silicona neutra, incluso medios auxiliares (sin incluir montaje de andamios). Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P01UJ060	Sellado silicona neutra e=20 mm.	1,2500	m	4,96	6,20	
P06SI080	Fondo de juntas para sellado	1,0000	m	0,86	0,86	
				Mano de obra		0,88
				Materiales		7,06
				TOTAL PARTIDA		**7,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E09J050 **SELLADO JUNTAS SOLERAS** **m**

Sellado de juntas horizontales en soleras de hormigón con una anchura aproximada de 2 cm. y una profundidad de 1,5 cm. sobre fondo de juntas de D=25 mm. con un sellante de poliuretano monocomponente. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
P06SI070	Cartucho poliuretano para sellar	1,0000	ud	5,61	5,61	
P06SI080	Fondo de juntas para sellado	1,0000	m	0,86	0,86	
				Mano de obra		0,70
				Materiales		6,47
				TOTAL PARTIDA		**7,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E09J060 **SELL.CARPIN.A OBRA C/SELL.ACRÍL.** **m**

Sellado de carpintería a obra (fábrica ladrillo o enfoscado) con una sección media de 7 mm. con sellador acrílico, i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por empresa especializada. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.

O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P01UJ010	Sellado acrílico e=7 mm.	1,0000	m	1,19	1,19	
				Mano de obra		0,68
				Materiales		1,19
				TOTAL PARTIDA		**1,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09J080	**SELL.CARPIN.A OBRA C/SILIC.NEUT.**		**m**			
	Sellado de carpintería a obra (fábrica ladrillo o enfoscado) con una sección media de 7 mm. con silicona neutra, i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.					
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	1,0000	m	1,89	1,89	
	Mano de obra					0,68
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**2,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E09J090	**SELL.CARPIN.A OBRA C/POLIURETANO**		**m**			
	Sellado de carpintería a obra (fábrica ladrillo o enfoscado) con una sección media de 7 mm. con poliuretano, i/medios auxiliares y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por personal especializado. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.					
O01A050	Ayudante	0,0400	h	17,02	0,68	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					0,68
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**2,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E09J120	**SELL.JUNT.PREFABR.C/SILIC.NEUT.**		**m**			
	Sellado de juntas de prefabricados entre sí con una sección media de 20 mm. mediante aplicación de silicona neutra, sin incluir andamios. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P01UJ060	Sellado silicona neutra e=20 mm.	1,0000	m	4,96	4,96	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					4,96
	TOTAL PARTIDA					**5,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E09J130	**SELL.JUNT.PREFABR.C/POLIURETANO**		**m**			
	Sellado de juntas de prefabricados entre sí con una sección media de 20 mm. mediante aplicación de poliuretano, sin incluir andamios. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P01UJ070	Sellado poliuretano e=20 mm.	1,0000	m	6,10	6,10	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					6,10
	TOTAL PARTIDA					**6,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10 PAVIMENTOS

E10B RECRECIDOS PAVIMENTOS

E10B010 **RECRECIDO 3 cm. MORTERO CT-C2,5** **m2**

Recrecido en capa de limpieza y nivelación con mortero CT-C2,5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (Mortero tipo M-2,5) de 3 cm. de espesor, maestreado, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN 13813:2014.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01ME130	Mortero recrecido CT-C2,5-F2	0,0200	t	190,00	3,80	
				Mano de obra		5,11
				Materiales		3,80
				TOTAL PARTIDA		**8,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B020 **RECRECIDO 4 cm. MORTERO CT-C2,5** **m2**

Recrecido en capa de limpieza y nivelación con mortero CT-C2,5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (Mortero tipo M-2,5) de 4 cm. de espesor, maestreado, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN 13813:2014.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P01ME130	Mortero recrecido CT-C2,5-F2	0,0280	t	190,00	5,32	
				Mano de obra		5,79
				Materiales		5,32
				TOTAL PARTIDA		**11,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E10B030 **RECRECIDO 4 cm. MORTERO CT-C2,5 c/FIBRAS** **m2**

Recrecido del soporte de pavimentos con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5R y arena de río (M-2,5) de 4 cm de espesor, armado con fibras de polipropileno antifisuras, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, maestreado y fratasado medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P06SR200	Fibras de polipropileno refuerzo morteros-horm.	0,0600	kg	4,92	0,30	
P01ME130	Mortero recrecido CT-C2,5-F2	0,0280	t	190,00	5,32	
				Mano de obra		5,79
				Materiales		5,62
				TOTAL PARTIDA		**11,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B040 **RECRECIDO 4 cm. MORTERO CT-C5-F2** **m2**

Recrecido del soporte de pavimentos con mortero CT-C5-F2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de 4 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada. Según Reglamento UE 305/2011, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:2003.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P01ME140	Mortero recrecido CT-C5-F2	0,0280	t	215,00	6,02	
				Mano de obra		5,79
				Materiales		6,02
				TOTAL PARTIDA		**11,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B050 **RECRECIDO 5 cm. MORTERO CT-C5-F2** **m2**

Recrecido del soporte de pavimentos con mortero CT-C5-F2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río de 5 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada. Según Reglamento UE 305/2011, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:2003..

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01ME140	Mortero recrecido CT-C5-F2	0,0360	t	215,00	7,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,13
	Materiales					7,74
	TOTAL PARTIDA					**13,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10B060 **RECRECIDO 7 cm. MORT. IN SITU CT-C5 V/BOMBA** **m2**

Recrecido del soporte de pavimentos con mortero CT-C5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río grano fino (M-5) de 7 cm de espesor, elaborado mecanicamente en obra y bombeado hasta la zona de trabajo, incluso nivelado y fratasado mecánico, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:2003.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
P01ME140	Mortero recrecido CT-C5-F2	0,0550	t	215,00	11,83	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,0500	h	160,43	8,02	
	Mano de obra					4,43
	Maquinaria					8,02
	Materiales					11,83
	TOTAL PARTIDA					**24,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10B070 **RECRECIDO 3 cm MORTERO M-15 P/PARQUET** **m2**

Recrecido para parquet con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (Mortero tipo M-15) de 3 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada. Con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0320	m3	103,21	3,30	
	Mano de obra					6,01
	Maquinaria					0,03
	Materiales					2,38
	TOTAL PARTIDA					**8,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B080 **RECRECIDO 5 cm. MORTERO CT-C5-F2 C/ADITIVO SUELO RADIANTE** **m2**

Recrecido del soporte de pavimentos para sistemas de calefacción por suelo radiante o similar, elaborado mecanicamente en obra y bombeado hasta la zona de trabajo, con mortero CT-C5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (Mortero tipo M-5) de 5 cm. de espesor, inclusión en la mezcla de aditivo para la oclusión de las burbujas de aire, maestreado, , incluso nivelado y fratasado mecánico, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:200, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01DS020	Aditivo aireante	0,0330	kg	1,12	0,04	
P01ME140	Mortero recrecido CT-C5-F2	0,0360	t	215,00	7,74	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,0300	h	160,43	4,81	
	Mano de obra					6,13
	Maquinaria					4,81
	Materiales					7,78
	TOTAL PARTIDA					**18,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10B090 **RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE CA-C30-F4 C/BOMBA** **m3**

Recrecido de mortero autonivelante en base anihidrita CA-C30-F4 para capas base de pavimentos y nivelación a partir de 1,20 cm de espesor, aplicado mediante bombeo, de conductividad térmica 1,6 W/mk, 30 MPa de resistencia a compresión a 28 días, conforme a la norma UNE-EN 13813:2014.

O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01ME150	Mortero recrecido CA-C30-F4	1,0500	m3	275,00	288,75	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,6000	h	160,43	96,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					136,16
	Maquinaria					96,26
	Materiales					288,75
	TOTAL PARTIDA					**521,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E10B100	RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE CA-C25-F4 C/ADITIVO SUELOS RADIANTE		m3			
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01ME160	Mortero recrecido CA-C25-F4	1,0500	m3	250,00	262,50	
P01DM020	Aditivo retardador fraguado hormigón	50,0000	kg	1,41	70,50	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,6000	h	160,43	96,26	
	Mano de obra					136,16
	Maquinaria					96,26
	Materiales					333,00
	TOTAL PARTIDA					**565,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10B110	RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE 1-10 mm		m2			
	Recrecido realizado por medios manual de mortero autonivelante en sacos con marcado CE, de 3 mm de espesor medio extendido con llana metálica. Apto para la colocación de una cerámica, tarima o PVC encolado. Productos provistos de marcado CE europeo. Medida la superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01ME170	Mortero autonivelante para espesores 0-10 mm	6,0000	kg	0,90	5,40	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					5,40
	TOTAL PARTIDA					**13,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B120	RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE 10-40 mm		m2			
	Recrecido realizado por medios manual de mortero autonivelante en sacos con marcado CE, de 15 mm de espesor medio extendido con llana metálica. Apto para la colocación de una cerámica, tarima o PVC encolado. Productos provistos de marcado CE europeo. Medida la superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01ME180	Mortero autonivelante para espesores 10-40 mm	30,0000	kg	0,60	18,00	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					18,00
	TOTAL PARTIDA					**26,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10B130	RECRECIDO MORTERO AUTONIVELANTE 20-80 mm		m2			
	Recrecido realizado por medios manual de mortero autonivelante en sacos con marcado CE, de 40 mm de espesor medio extendido con llana metálica. Apto para la colocación de una cerámica, tarima o PVC encolado. Productos provistos de marcado CE europeo. Medida la superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01ME190	Mortero autonivelante para espesores 20-80 mm	70,0000	kg	0,50	35,00	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					35,00
	TOTAL PARTIDA					**43,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10I PAVIMENTOS INDUSTRIALES

E10IA ACABADO CONTINUO

E10IA010 PAVIMENTO CONTINUO SLURRY NEGRO — **m2**

Pavimento continuo tipo Slurry, sobre solera de hormigón (no incluída), constituido por: imprimación asfáltica, (0,5 kg/m2), 2 capas Slurry en color negro de 2 kg/m2 de rendimiento cada una, aplicado con rastras de goma, totalmente terminado y nivelado. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,5000	kg	2,04	1,02	
P08FS010	Slurry negro	4,0000	kg	1,76	7,04	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					8,06
	TOTAL PARTIDA					**13,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E10IA020 PAVIMENTO CONTINUO SLURRY ROJO — **m2**

Pavimento continuo tipo Slurry, sobre solera de hormigón (no incluída), constituido por: imprimación asfáltica, (0,5 kg/m2), 2 capas Slurry en color negro de 1,5 kg/m2 de rendimiento cada una, capa de Slurry en color rojo de 1,5 kg/m2 de rendimiento, aplicado con rastras de goma, totalmente terminado y nivelado. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,5000	kg	2,04	1,02	
P08FS010	Slurry negro	3,0000	kg	1,76	5,28	
P08FS020	Slurry rojo	1,5000	kg	1,76	2,64	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					8,94
	TOTAL PARTIDA					**14,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E10IA030 PAVIMENTO CONTINUO SLURRY VERDE — **m2**

Pavimento continuo tipo Slurry, sobre solera de hormigón (no incluída), constituido por: imprimación asfáltica, (0,5 kg/m2), 2 capas Slurry en color negro de 1,5 kg/m2 de rendimiento cada una, capa de Slurry en color verde de 1,5 kg/m2 de rendimiento, aplicado con rastras de goma, totalmente terminado y nivelado. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,5000	kg	2,04	1,02	
P08FS010	Slurry negro	3,0000	kg	1,76	5,28	
P08FS030	Slurry verde	1,5000	kg	1,89	2,84	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					9,14
	TOTAL PARTIDA					**14,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E10IA040 PAVIMENTO CONTINUO PARTÍCULAS METÁL GRIS — **m2**

Pavimento continuo con partículas metálicas en color gris sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de partículas metálicas y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P08CT070	Pavimento continuo par.met.gris	1,0600	m2	5,54	5,87	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,5200	m	2,77	1,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,11
	Materiales					7,31
	TOTAL PARTIDA					**12,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10IA050 **PAVIMENTO CONTINUO AUTONIVELANTE C.FINA** **m2**

Recubrimiento liso autonivelante en capa fina de pavimentos de hormigón en interiores formado por un sistema epoxídico bicomponente, libre de disolventes, pigmentado y con agregados minerales, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de pintura bicomponente incolora a base de resinas epoxi , extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,5 kg/m2; capa de mortero bicomponente autonivelante a base de resinas epoxi, premezcladas con áridos silíceos seleccionados, extendida a mano mediante llana dentada con un rendimiento aproximado de 1,3 kg/m2; y desaireado del sistema mediante rodillo de púas. Espesor aproximado del sistema: 1,0 mm.. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P24QC050	Pintura epoxi	0,5000	kg	11,07	5,54	
P01ME280	Mortero epoxi E-2	1,0000	kg	7,96	7,96	
P01AA220	Árido silíceo 0,1-0,3 secado al horno	0,3000	kg	0,31	0,09	
	Mano de obra					12,77
	Materiales					13,59
	TOTAL PARTIDA					**26,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10IA060 **PAVIMENTO CONTINUO AUTONIVELANTE C.GRUESA** **m2**

Revestimiento liso autonivelante en capa gruesa de pavimentos de hormigón en interiores formado por un sistema epoxídico bicomponente, libre de disolventes, pigmentado y con agregados minerales, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de pintura bicomponente incolora a base de resinas epoxi, extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,5 kg/m2; capa de mortero bicomponente autonivelante a base de resinas epoxi, premezcladas con árido sílice seleccionado, extendida a mano mediante llana dentada con un rendimiento aproximado de 3,0 kg/m2; y desaireado del sistema mediante rodillo de púas. Espesor aproximado del sistema: 2,0-3,0 mm.. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P24QC050	Pintura epoxi	0,5000	kg	11,07	5,54	
P01ME280	Mortero epoxi E-2	1,5000	kg	7,96	11,94	
P01AA220	Árido silíceo 0,1-0,3 secado al horno	0,7500	kg	0,31	0,23	
P01AA230	Árido silíceo 0,3-0,8 secado al horno	0,7500	kg	0,31	0,23	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					17,94
	TOTAL PARTIDA					**33,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10IA070 **PAVIMENTO CONTINUO AUTONIVELANTE CONDUCTIVO** **m2**

Revestimiento liso autonivelante en capa gruesa de pavimentos de hormigón en interiores formado por un sistema epoxídico bicomponente, libre de disolventes, pigmentado y con componentes conductivos para eliminar la electricidad estática, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi, extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,3 kg/m2; colocación de cintas autoadhesivas de cobre con un consumo medio de 1,0 ml/m2 conectando los mismos a toma de tierra; capa de imprimación conductiva con mortero bicomponente a base de resinas epoxi, extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,4 kg/m2; y capa de terminación con mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi premezcladas con áridos especiales de grafito y fibras de carbono con propiedades conductivas, extendida a mano mediante llana dentada con un rendimiento aproximado de 3,5 kg/m2. Espesor aproximado del sistema: 4 mm.. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A050	Ayudante	0,8500	h	17,02	14,47	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
P24QC050	Pintura epoxi	0,3000	kg	11,07	3,32	
P08CR010	Cintas de cobre	1,1000	m	1,11	1,22	
P01ME300	Mortero epoxi autonivelante conductivo	1,5000	kg	8,14	12,21	
P01AL210	Árido especial grafito-carbono RV ESD/E-4	2,0000	kg	2,44	4,88	
				Mano de obra		43,40
				Materiales		21,63
				TOTAL PARTIDA		**65,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10IA080 **PAVIMENTO AUTONIVELANTE CEM. POLIMEROS 2 cm.** **m2**

Pavimento industriral autonivelante a base de cemento modificado con polímeros para pavimentos de hormigón y recrecidos de hasta 2 cm. i/limpieza del soporte, quedando el pavimento preparado para aplicación de pintura decorativa. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A090	Cuadrilla A	0,4600	h	42,81	19,69	
P08CT140	Mortero autonivelante cemento a base de polímeros	20,0000	kg	0,72	14,40	
				Mano de obra		19,69
				Materiales		14,40
				TOTAL PARTIDA		**34,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E10IA090 **PAVIMENTO AUTONIVELANTE CEM. POLIMEROS 5 cm.** **m2**

Pavimento industriral autonivelante a base de cemento modificado con polímeros para pavimentos de hormigón y recrecidos de hasta 5 cm. i/limpieza del soporte, quedando el pavimento preparado para aplicación de pintura decorativa. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A090	Cuadrilla A	0,6500	h	42,81	27,83	
P08CT140	Mortero autonivelante cemento a base de polímeros	50,0000	kg	0,72	36,00	
				Mano de obra		27,83
				Materiales		36,00
				TOTAL PARTIDA		**63,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10IC CONDUCTIVOS

E10IC010 **PAVIMENTO CONTINUO ANTIESTÁTICO** **m2**

Pavimento monolítico conductivo con agregados metálicos en color negro, sobre solera o forjado de hormigón en fresco (s/incluir), incluye replanteo de solera, encofrado y desencofrado, extendido del hormigón; regleado y nivelado de solera; incorporación de capa de rodadura mediante espolvoreo (rendimiento 7,0 kg/m2); fratasado mecánico, alisado y pulimentado; curado del hormigón con el líquido negro (rendimiento 0,200 kg/m2) y aserrado de juntas de retracción con disco de diamante y sellado con la masilla elástica. No incluyen suministro de hormigón, barrera de vapor, mallazo ni fibras metálicas. . Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P08CR020	Pavimento monolítico	7,0000	kg	2,87	20,09	
P08CR030	Líquido de curado	0,2500	kg	12,88	3,22	
P08CR040	Espiral de cobre	0,0500	ud	15,03	0,75	
P08CR050	Sellado de juntas 4 mm.	0,2500	m	5,82	1,46	
				Mano de obra		8,51
				Materiales		25,52
				TOTAL PARTIDA		**34,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10IC020	**PAVIMENTO CONTINUO AUTONIVELANTE CONDUCTIVO**		**m2**			
	Revestimiento liso autonivelante en capa gruesa de pavimentos de hormigón en interiores formado por un sistema epoxídico bicomponente, libre de disolventes, pigmentado y con componentes conductivos para eliminar la electricidad estática, obtenido por la aplicación sucesiva de capa de mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi, extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,3 kg/m2; colocación de cintas autoadhesivas de cobre con un consumo medio de 1,0 ml/m2 conectando los mismos a toma de tierra; capa de imprimación conductiva con mortero bicomponente a base de resinas epoxi, extendida a mano mediante rodillo con un rendimiento aproximado de 0,4 kg/m2; y capa de terminación con mortero bicomponente incoloro a base de resinas epoxi premezcladas con áridos especiales de grafito y fibras de carbono con propiedades conductivas, extendida a mano mediante llana dentada con un rendimiento aproximado de 3,5 kg/m2. Espesor aproximado del sistema: 4 mm. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P24QC050	Pintura epoxi	0,3000	kg	11,07	3,32	
P01ME300	Mortero epoxi autonivelante conductivo	1,0000	kg	8,14	8,14	
P01AL210	Árido especial grafito-carbono RV ESD/E-4	2,0000	kg	2,44	4,88	
P08CR010	Cintas de cobre	1,0000	m	1,11	1,11	
	Mano de obra					51,06
	Materiales					17,45
	TOTAL PARTIDA					**68,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10IE ESPECIALES

E10IE010	**PAV. CONTINUO EPOXI INDUSTRIAL T/ALTO**		**m2**			
	Pavimento de mortero epoxi, con un espesor de 4,0 mm, clase 3 de Rd (s/n UNE-ENV 12633:2003), consistente en una capa de imprimación epoxi sin disolventes (rendimiento 0,3 kg/m2); formación de capa base con mortero epoxi sin disolventes coloreado (rendimiento 8,0 kg/m2); capa de sellado con la mezcla del revestimiento epoxi sin disolventes coloreado con un 2% en peso del agente tixotropante, sobre superficies de hormigón o mortero, sin incluir la preparación del soporte. Colores Estándar. Segun CTE DB-SUA y componentes con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P08CR110	Capa de mortero epoxi	9,0000	kg	3,82	34,38	
P08CR120	Imprimación epoxi 611	0,3000	kg	19,83	5,95	
P08CR130	Revestimiento epoxi colorado 310	0,5000	kg	17,95	8,98	
	Mano de obra					12,77
	Materiales					49,31
	TOTAL PARTIDA					**62,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10C PAVIMENTOS DE TERRAZO/CEMENTO

E10CT PAVIMENTOS DE TERRAZO

E10CTB BALDOSAS DE TERRAZO

E10CTB010	**SOLADO TERRAZO MICROGRANO 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo 30x30 cm. micrograno, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08TB010	Baldosa terrazo 30x30 micrograno	1,0600	m2	9,54	10,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					9,86
	Maquinaria					0,02
	Materiales					12,18
	TOTAL PARTIDA					**22,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10CTB020 **SOLADO TERRAZO MICROGRANO 40x40 cm** **m2**

Solado de terrazo 40x40 cm. micrograno, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TB020	Baldosa terrazo 40x40 micrograno	1,0600	m2	12,66	13,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					15,49
	TOTAL PARTIDA					**24,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10CTB030 **SOLADO TERRAZO MICROGRANO 50x50 cm** **m2**

Solado de baldosa de terrazo grano pequeño 5/7 mm. de 50x50 cm. con terminación apomazada para pulir en obra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TB120	Baldosa terrazo 50x50 micrograno	1,0600	m2	14,97	15,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					17,94
	TOTAL PARTIDA					**25,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10CTB040 **SOLADO TERRAZO MICROGRANO 60x60 cm** **m2**

Solado de baldosa de terrazo micrograno de 60x60 cm. con terminación apomazada para pulir en obra, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08TB140	Baldosa terrazo 60x60 micrograno	1,0600	m2	16,37	17,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					18,09
	TOTAL PARTIDA					**23,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CTB050	**SOLADO TERRAZO CHINA MEDIA 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo 30x30 cm. china media, pulido de fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08TB080	Baldosa terrazo 30x30 china media	1,0600	m2	9,02	9,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					9,86
	Maquinaria					0,02
	Materiales					11,63
	TOTAL PARTIDA					**21,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E10CTB060	**SOLADO TERRAZO CHINA MEDIA 40x40 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo 40x40 cm. china media, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TB090	Baldosa terrazo 40x40 china media	1,0600	m2	11,19	11,86	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					13,93
	TOTAL PARTIDA					**22,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E10CTB110	**SOLADO TERRAZO ENCACHADO MARMOL 40x40 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de terrazo encachado marmol de 50x50 cm., pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TB100	Baldosa encachado mármol 40x40	1,0600	m2	13,10	13,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					15,96
	TOTAL PARTIDA					**23,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CTB120	**SOLADO TERRAZO ENCACHADO CLARO 50x50 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de terrazo encachado de 50x50 cm. en colores claros, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TB150	Baldosa terrazo encachado 50x50 claro	1,0600	m2	22,83	24,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					26,27
	TOTAL PARTIDA					**33,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CTB130	**SOLADO TERRAZO ENCACHADO VERDE 50x50 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de terrazo encachado de 50x50 cm. en color verde, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TB170	Baldosa terrazo encachado verde 50x50	1,0600	m2	24,85	26,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					28,41
	TOTAL PARTIDA					**36,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E10CTB140	**SOLADO TERRAZO RELIEVE 1ª 40x40 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo relieve 40x40x3,7 cm. de primera calidad, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TE030	Baldosa reliev. 40x40x3,7 1ª cal	1,0600	m2	19,59	20,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,84
	TOTAL PARTIDA					**31,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CTB150	**SOLADO TERRAZO RELIEVE 1ª 50x50 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo relieve 50x50x5 cm. de primera calidad, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TE050	Baldosa relieve 50x50x5 1ª cal.	1,0600	m2	22,17	23,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0250	m3	82,21	2,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					25,57
	TOTAL PARTIDA					**33,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E10CTB190	**SOLADO TERRAZO RELIEVE HEXAGONAL 1ª 43x4,7 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo con baldosa relieve hexagonal de primera calidad para exteriores, antideslizante de 43x4,7 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de arena de río de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TE040	Bal.relieve hexag 43x4,7 1ª cal.	1,0600	m2	27,93	29,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					31,76
	TOTAL PARTIDA					**39,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10CTB200	**SOLADO ABUJARDADO 40x40 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo con baldosa abujardada para exteriores, antideslizante de 40x40x4,5 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de arena de río de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TE084	Bal.abujardada 40x40x4,5	1,0600	m2	14,11	14,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					8,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					17,11
	TOTAL PARTIDA					**25,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CTB210	**SOLADO ABUJARDADO 50x50 cm**		**m2**			
	Solado de terrazo con baldosa abujardada para exteriores, antideslizante de 50x50x3,5 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de arena de río de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08TE087	Bal.abujardada 50x50x3,5	1,0600	m2	13,44	14,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					7,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					16,40
	TOTAL PARTIDA					**24,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E10CTB220	**SOLADO TERRAZO RELIEVE ACANALADURA INT. 40x40 cm**		**m2**			
	Solado de baldosas de acanaladura de terrazo en relieve sin pulir para interiores, de 40x40 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TB025	Baldosa terrazo acanaladura rojo 40x40 micrograno	1,0500	m2	12,66	13,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,90
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,61
	TOTAL PARTIDA					**24,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10CTB230	**SOLADO TERRAZO RELIEVE ACANALADURA EXT. 40x40 cm**		**m2**			
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08TB025	Baldosa terrazo acanaladura rojo 40x40 micrograno	1,0500	m2	12,66	13,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,90
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,61
	TOTAL PARTIDA					**24,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10CTB240	**SOLADO TERRAZO RELIEVE BOTONES INT. 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de baldosas de tipo botones de terrazo en relieve sin pulir para interiores, de 30x30 cm, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08TB015	Baldosa terrazo acanaladura color 30x30 micrograno	1,0500	m2	9,54	10,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					10,00
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,34
	TOTAL PARTIDA					**22,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CTB250 **SOLADO TERRAZO RELIEVE BOTONES EXT. 30x30 cm** **m2**

Solado de baldosas de tipo botones de terrazo en relieve sin pulir para exteriores, de 30x30 cm, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-6/26, UNE-EN 13748-1:2005 y UNE-EN 13888:2009. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08TB015	Baldosa terrazo acanaladura color 30x30 micrograno	1,0500	m2	9,54	10,02	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					10,00
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,34
	TOTAL PARTIDA					**22,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CTC TERRAZO CONTINUO

E10CTC010 **PAVIMENTO TERRAZO CONTINUO CLARO** **m2**

Ejecución de terrazo continuo in situ, formado por lámina de polietileno sobre la superficie a pavimentar, mortero de nivelación de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (Mortero tipo M-10) de 6 cm. de espesor medio, armado con mallazo electrosoldado 20x20 D=5, juntas de latón de 25 mm. de anchura y 0,8 mm. de espesor formando cuadrículas de 1,00x1,00 m., suministro y aplicación de puente de unión a base de lechada de resina sintética, mortero de terrazo en color claro (excepto verde), formado por aglomerante hidráulico, resina sintética, áridos seleccionados de mármol triturado y aditivos especiales con un espesor total de 15 mm., i/curado mediante lámina de polietileno, desbastado, pulido y abrillantado. Medida la superficie ejecutada. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P08CT090	Mortero terrazo continuo claro c/junta	1,0600	m2	12,46	13,21	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,1000	m2	1,35	1,49	
P08CT120	Desbastado. pulido y abrillantado de terrazo continuo	1,0600	m2	3,90	4,13	
P08TX010	Imprimación epoxi.	0,3000	kg	20,17	6,05	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,0600	m2	3,34	3,54	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0640	m3	99,69	6,38	
	Mano de obra					25,63
	Maquinaria					0,06
	Materiales					32,94
	TOTAL PARTIDA					**58,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CTC020	**PAVIMENTO TERRAZO CONTINUO OSCURO**		**m2**			
	Ejecución de terrazo continuo in situ, formado por lámina de polietileno sobre la superficie a pavimentar, mortero de nivelación de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (Mortero tipo M-10) de 6 cm. de espesor medio, armado con mallazo electrosoldado 20x20 D=5, juntas de latón de 25 mm. de anchura y 0,8 mm. de espesor formando cuadrículas de 1,00x1,00 m., suministro y aplicación de puente de unión a base de lechada de resina sintética, mortero de terrazo en color oscuro, formado por aglomerante hidráulico, resina sintética, áridos seleccionados de mármol triturado y aditivos especiales con un espesor total de 15 mm., i/curado mediante lámina de polietileno, desbastado, pulido y abrillantado. Medida la superficie ejecutada. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P08CT100	Mortero terrazo continuo oscuro c/junta	1,0600	m2	13,10	13,89	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,1000	m2	1,35	1,49	
P08CT120	Desbastado. pulido y abrillantado de terrazo continuo	1,0600	m2	3,90	4,13	
P08TX010	Imprimación epoxi.	0,3000	kg	20,17	6,05	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	1,0600	m2	3,34	3,54	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0640	m3	99,69	6,38	
	Mano de obra					25,63
	Maquinaria					0,06
	Materiales					33,62
	TOTAL PARTIDA					**59,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10CTC030	**PAVIMENTO TERRAZO CONTINUO COMPACTADO**		**m2**			
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P08TX010	Imprimación epoxi.	0,3000	kg	20,17	6,05	
P08TX040	Arido de cuarzo.	1,0000	kg	0,73	0,73	
P08TX050	Capa base Compact.	1,2000	kg	15,19	18,23	
P08TX100	Cuarzo coloreado (0,4-0,8 mm).	4,0000	kg	2,58	10,32	
P08TX110	Sellado epoxi transp. tixotrop.	0,4000	kg	24,94	9,98	
P08TX080	Pintura de poliuretano.	0,1000	kg	22,07	2,21	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					47,52
	TOTAL PARTIDA					**52,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CTC040	**PAVIMENTO TERRAZO CONTINUO MULTICAPA**		**m2**			
	Pavimento de terrazo continuo "in situ" con un espesor de 2,0 mm, consistente en formación de capa base epoxi sin disolventes, incolora (rendimiento 1,6 kg/m2); espolvoreo sobre la capa de base en fresco de áridos de cuarzo coloreados con una granulometría de 0,4-0,8 mm (rendimiento 3,0 kg/m2); sellado con la resina epoxi sin disolventes transparente (rendimiento 0,500 kg/m2), sobre superficie de hormigón o mortero, sin incluir la preparación del soporte ni el soporte. Medida la superficie ejecutada. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P08TX090	Capa base epoxi incolora.	1,6000	kg	10,29	16,46	
P08TX100	Cuarzo coloreado (0,4-0,8 mm).	3,0000	kg	2,58	7,74	
P08TX110	Sellado epoxi transp. tixotrop.	0,5000	kg	24,94	12,47	
	Mano de obra					8,56
	Materiales					36,67
	TOTAL PARTIDA					**45,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10CTP PELDAÑOS DE TERRAZO

E10CTP010 PELDAÑO TERRAZO CHINA MEDIA — **m**

Peldaño prefabricado de terrazo china media, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08TP010	Peldaño terrazo china media h/t	1,0600	m	16,02	16,98	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					16,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					17,96
	TOTAL PARTIDA					**34,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CTP020 PELDAÑO TERRAZO MICROCHINA — **m**

Peldaño de terrazo microchina entero, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. . Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08TP020	Peldaño terrazo microchina h/t	1,0600	m	17,49	18,54	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					16,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					19,52
	TOTAL PARTIDA					**36,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10CTP030 PELDAÑO TERRAZO CHINA MEDIA C/ZANQUÍN — **m**

Peldaño de terrazo china media entero, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), p.p. de zanquín, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6300	h	19,00	11,97	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6300	h	17,50	11,03	
P08TP010	Peldaño terrazo china media h/t	1,0600	m	16,02	16,98	
P08TZ010	Zanquín terrazo ch/media m.caba. 42x18 cm.	1,0000	ud	11,60	11,60	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					23,48
	Maquinaria					0,01
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**53,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E10CTP040 PELDAÑO TERRAZO MICROCHINA C/ ZANQUÍN — **m**

Peldaño de terrazo microchina entero, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6, p.p. de zanquín, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6300	h	19,00	11,97	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6300	h	17,50	11,03	
P08TP020	Peldaño terrazo microchina h/t	1,0600	m	17,49	18,54	
P08TZ020	Zanquín terrazo microchina m.cab 42x18 cm,	1,0000	ud	12,24	12,24	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,48
	Maquinaria					0,01
	Materiales					31,76
	TOTAL PARTIDA					**55,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10CTP050	PELDAÑO H/TERRAZO T/ENFOSCADO C/ANGULAR		m			
	Peldaño formado por huella de baldosa de terrazo relieve de 30x30 cm., tabica enfoscada con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (Mortero tipo M-10), y angular metálico 40x4 mm. en borde de peldaño, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7500	h	19,00	14,25	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7500	h	17,50	13,13	
P08TE070	Baldosa relieve 30x30	0,3300	m2	9,26	3,06	
P09WA040	Angular metálico 40x4 mm.	1,0600	m	2,50	2,65	
E08EA090	ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	0,1500	m2	11,19	1,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0160	m3	85,55	1,37	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					29,27
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,01
	TOTAL PARTIDA					**36,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E10CTP060	PELDAÑO TERRAZO CHINA MEDIA ANTIDESLIZANTE C/ZANQUIN		m			
	Forrado de peldaño 28x17,5 cm con pieza contínua en L sin bocel de terrazo china media antideslizante clase 3, con pp de zanquín, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08TP010	Peldaño terrazo china media h/t	1,0600	m	16,02	16,98	
P08TZ010	Zanquín terrazo ch/media m.caba. 42x18 cm.	1,0000	ud	11,60	11,60	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					16,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**46,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CTP070	PELDAÑO TERRAZO CHINA MEDIA BANDA ANTIDESLIZANTE C/ZANQUIN		m			
	Forrado de peldaño 28x17,5 cm con pieza contínua en L sin bocel de terrazo china media antideslizante clase 3, con banda antideslizante de carborundo de 5 cm de anchura dispuesta a 4 cm del borde del peldaño, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSC. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08TP015	Peldaño tarrazo china media h/t	1,0600	m	19,35	20,51	
P08TZ010	Zanquín terrazo ch/media m.caba. 42x18 cm.	1,0000	ud	11,60	11,60	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0160	m3	82,21	1,32	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
U04AA030	BANDA ANTIDESLIZANTE CARBORUNDO P/PELDAÑO	1,0000	m	9,28	9,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,31
	Maquinaria					0,01
	Materiales					38,97
	TOTAL PARTIDA					**59,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E10CTR RODAPIÉS DE TERRAZO

E10CTR010 RODAPIÉ TERRAZO 30x7.5 cm NORMAL — **m**

Rodapié de terrazo normal pulido en fábrica en piezas de 30x7.5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR021	Rodapié terrazo 30x7 cm. normal	1,0600	m	2,82	2,99	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					3,30
	TOTAL PARTIDA					**6,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10CTR011 RODAPIÉ TERRAZO 30x7 cm REBAJADO — **m**

Rodapié rebajado de terrazo pulido en fábrica en piezas de 30x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR010	Rodapié terrazo 30x7 cm rebajado	1,0600	m	3,33	3,53	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					3,84
	TOTAL PARTIDA					**7,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10CTR020 RODAPIÉ TERRAZO 40x7 cm NORMAL — **m**

Rodapié rebajado de terrazo normal pulido en fábrica en piezas de 40x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR022	Rodapié terrazo 40x7 cm. normal	1,0600	m	3,33	3,53	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					3,84
	TOTAL PARTIDA					**7,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10CTR021 RODAPIÉ TERRAZO 40x7 cm REBAJADO — **m**

Rodapié de terrazo pulido en fábrica en piezas de 40x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR020	Rodapié terrazo 40x7 cm.rebajado	1,0600	m	3,33	3,53	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,32
	Materiales					3,84
	TOTAL PARTIDA					**7,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10CTR030 **RODAPIÉ TERRAZO PULIDO Y BISELADO 40x7 cm** **m**

Rodapié de terrazo pulido en fábrica y biselado en piezas de 40x7x1,6 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR100	Rodapié terrazo puli./bisel.40x7	1,0600	m	9,02	9,56	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					9,87
	TOTAL PARTIDA					**13,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E10CTR040 **RODAPIÉ TERRAZO PULIDO Y BISELADO 40x10 cm** **m**

Rodapié de terrazo pulido en fábrica y biselado en piezas de 40x10x1,6 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR060	Rodapié terrazo puli./bise.40x10	1,0600	m	10,93	11,59	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					11,90
	TOTAL PARTIDA					**15,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E10CTR050 **RODAPIÉ TERRAZO CURVO 30x7 cm** **m**

Rodapié de terrazo curvo pulido en fábrica en piezas de 30x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de miga (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X 1/2 y limpieza. Medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08TR090	Rodapié terrazo curvo 1/2 caña	1,0600	m	31,27	33,15	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					33,46
	TOTAL PARTIDA					**36,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10CTS ZANQUINES DE TERRAZO

E10CTS010 **ZANQUÍN TERRAZO CHINA MEDIA 42x18 cm** **ud**

Zanquín de Terrazo de 42x18 cm. china media a montacaballo con cara y cantos pulidos, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida la unidad terminada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08TZ010	Zanquín terrazo ch/media m.caba. 42x18 cm.	1,0000	ud	11,60	11,60	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,71
	Materiales					11,78
	TOTAL PARTIDA					**15,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CTS020 ZANQUÍN TERRAZO MICROCHINA 42x18 cm — **ud**

Zanquín de Terrazo de 42x18 cm. microchina media a montacaballo con cara y cantos pulidos, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida la unidad terminada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08TZ020	Zanquín terrazo microchina m.cab 42x18 cm,	1,0000	ud	12,24	12,24	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					3,71
	Materiales					12,42
	TOTAL PARTIDA					**16,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E10CTT ACABADOS SUPERFICIALES TERRAZO

E10CTT010 PULIDO Y ABRILLANTADO TERRAZO — **m2**

Pulido y abrillantado de terrazo in situ, incluso retirada de lodos y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
P08TW010	Pulido y abrillantado in situ terrazo	1,0600	m2	4,34	4,60	
	Mano de obra					0,50
	Materiales					4,60
	TOTAL PARTIDA					**5,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E10CTT020 TRATAMIENTO ANTIDESLIZANTE TERRAZO IN SITU — **m2**

Tratamiento antideslizante de terrazo "in situ" para lograr resbaladicidad clase 3 según CTE DB SUA, realizado mediante tratamiento químico, incluso desactivado posterior de producto y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
P08TW020	Tramiento antideslizante in situ terrazo/mármol/caliza	0,2000	m2	19,42	3,88	
	Mano de obra					0,50
	Materiales					3,88
	TOTAL PARTIDA					**4,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10CTT050 RANURADO PELDAÑO TERRAZO IN SITU — **m**

Ranurado "in situ" en peldaño de terrazo para obtener banda antideslizante de 5 cm de anchura y 3+/-1 m. de profundidad, a 4 cm del borde. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
	Mano de obra					11,39
	TOTAL PARTIDA					**11,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10CC PAVIMENTOS CEMENTO

E10CCD BALDOSAS DE CEMENTO

E10CCD002 SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA COLOR 20x20 — **m2**

Solado de loseta hidráulica color de 20x20 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08CH012	Loseta hidráulica color 4 pastillas 20x20 cm	1,0500	m2	6,48	6,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	13,65
Maquinaria	0,03
Materiales	8,99
TOTAL PARTIDA	**22,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CCD004 SOLADO BALDOSA PANOT EXTERIOR 30x30 — **m2**

Solado de baldosa panot exterior de 30x30 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE, y las recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08CH050	Baldosa panot 30x30 cm	1,0500	m2	8,07	8,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	10,00
Maquinaria	0,03
Materiales	10,66
TOTAL PARTIDA	**20,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CCD010 SOLADO LOSETA HORMIGÓN GRIS LISA 15x15 — **m2**

Solado de loseta de hormigón gris lisa de 15x15x4 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08CB010	Loseta hormig. gris lisa 15x15x4 cm	1,0500	m2	6,20	6,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	15,47
Maquinaria	0,03
Materiales	8,70
TOTAL PARTIDA	**24,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CCD012	**SOLADO LOSETA HORMIGÓN COLOR 15x15**		**m2**			
	Solado de loseta de hormigón color de 15x15x3,1 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08CB006	Loseta hormigón color 15x15x3,1 cm	1,0500	m2	6,72	7,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		9,25
				TOTAL PARTIDA		**24,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10CCD020	**SOLADO LOSETA HORMIGÓN ROJA LISA 15x15**		**m2**			
	Solado de loseta de hormigón roja lisa de 15x15x4 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CB030	Loseta hormig. roja lisa 15x15x4	1,0500	m2	7,45	7,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		10,55
				Maquinaria		0,03
				Materiales		10,01
				TOTAL PARTIDA		**20,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CCD025	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN ACANALADURA INT. COLOR 30x30**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de acanaladura de hormigón color para interiores, de 30x30x4 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08CH052	Loseta hidráulica color acanaladura 30x30 cm int.	1,0500	m2	8,05	8,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
				Mano de obra		8,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,04
				TOTAL PARTIDA		**20,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CCD030	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN ACANALADURA EXT. COLOR 30x30**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de acanaladura de hormigón color para exteriores, de 30x30x4 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 5+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CH055	Loseta hidráulica color acanaladura 30x30 cm ext.	1,0500	m2	8,05	8,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
	Mano de obra					10,85
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,04
	TOTAL PARTIDA					**22,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10CCD040	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN ACANALADURA INT. COLOR 40x40**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de acanaladura de hormigón color para interiores, de 40x40x4 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
P08CH060	Loseta hidráulica color acanaladura 40x40 cm int.	1,0500	m2	11,05	11,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
	Mano de obra					10,85
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,19
	TOTAL PARTIDA					**26,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10CCD045	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN ACANALADURA EXT. COLOR 40x40**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de acanaladura de hormigón color para exteriores, de 40x40x4 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 5+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08CH065	Loseta hidráulica color acanaladura 40x40 cm ext.	1,0500	m2	11,05	11,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
	Mano de obra					15,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,19
	TOTAL PARTIDA					**30,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CCD050	**S.LOSETA BOTONES HOR.GRIS 20x20**		**m2**			
	Solado de loseta de botones de hormigón gris de 20x20x3,1 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CB061	Loseta botones hor.gris20x20x3,1	1,0500	m2	7,21	7,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					10,41
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,47
	TOTAL PARTIDA					**19,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10CCD051	**S.LOSETA BOTONES HOR.GRIS 30x30**		**m2**			
	Solado de loseta de botones de hormigón gris de 30x30x3,1 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CB062	Loseta botones hor.gris30x30x3,1	1,0500	m2	7,04	7,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					10,41
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,29
	TOTAL PARTIDA					**19,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10CCD053	**S.LOSETA BOTO.HOR.COLOR 30x30**		**m2**			
	Solado de loseta de botones de hormigón color de 30x30x3,1 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CB066	Loset.botones hor.color30x30x3,1	1,0500	m2	8,03	8,43	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					10,41
	Maquinaria					0,02
	Materiales					10,33
	TOTAL PARTIDA					**20,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CCD060	**SOL.BAL.HIDR.GRIS P.DIAMAN.30x30**		**m2**			
	Solado con baldosa hidráulica acabada en punta de diamante de 30x30 cm., color gris, colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CH020	Baldosa hidráulica gris p.diaman.30x30 cm	1,0500	m2	8,06	8,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		10,41
				Maquinaria		0,02
				Materiales		10,36
				TOTAL PARTIDA		**20,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E10CCD065	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN BOTONES INT. COLOR 30x30**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de botones de hormigón color para interiores, de 30x30x4 cm, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08CH070	Loseta hidráulica color botones 30x30 cm int.	1,0500	m2	8,05	8,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
				Mano de obra		10,30
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,04
				TOTAL PARTIDA		**22,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10CCD070	**SOL.BAL.HIDRÁUL.DECORATIVA 30x30**		**m2**			
	Solado con baldosa hidráulica decorativa de 30x30 cm. en color, colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
				Mano de obra		9,68
				TOTAL PARTIDA		**9,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10CCD070x	**SOLADO BALDOSA HIDRÁULICA HORMIGÓN BOTONES EXT. COLOR 30x30**		**m2**			
	Solado de baldosa hidráulica de botones de hormigón color para exteriores, de 30x30x4 cm, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, Medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08CH075	Loseta hidráulica color botones 30x30 cm ext.	1,0500	m2	8,05	8,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
				Mano de obra		10,30
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,04
				TOTAL PARTIDA		**22,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10CCD090 **SOLADO LOSA ABUJARDADA GRIS 60x40** **m2**

Solado de losa abujardada de hormigón gris de 60x40x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, i/p.p. relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-II 42,5 R y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08CB070	Losa abujardada gris 60x40x4 cm	1,0500	m2	16,31	17,13	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC180	Cemento blanco BL II 42,5 R sacos	0,0010	t	235,56	0,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
				Mano de obra		7,67
				Maquinaria		0,02
				Materiales		19,23
				TOTAL PARTIDA		**26,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10CCD092 **SOLADO LOSA ABUJARDADA HEXAG.GRIS 46x4** **m2**

Solado de losa abujardada de hormigón gris hexagonal de 46x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, i/p.p. relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-II 42,5 R y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2650	h	19,00	5,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2650	h	17,50	4,64	
P08CB100	Losa abujardada hexagonal gris 46x4 cm	1,0500	m2	16,30	17,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC180	Cemento blanco BL II 42,5 R sacos	0,0010	t	235,56	0,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
				Mano de obra		10,41
				Maquinaria		0,02
				Materiales		19,22
				TOTAL PARTIDA		**29,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10CCD100 **PAVIMENTO FLOTANTE LOSA ABUJARDADA ROJA 60x40** **m2**

Pavimento flotante con losa abujardada de hormigón roja de 60x40x4 cm., sobre soportes de hormigón de 160 mm. de diámetro y 15 cm. de altura, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), sin relleno de juntas para filtrado del agua y su canalización en una cubierta invertida (sin incluir la ejecución de la misma, y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08CB090	Losa abujardada roja 60x40x4 cm	1,0500	m2	17,15	18,01	
P08CW010	Soporte hormigón pavimento flotante	9,0000	ud	3,18	28,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		7,08
Materiales		47,34
TOTAL PARTIDA		**54,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10CCD110 **SOLADO PISCINA BALDOSA CHINA NTIDESLIZANTE 40x40** **m2**

Solado en piscina con baldosa de china antideslizante de 40x40 cm. en color, colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08CB130	Baldosa china antideslizante 40x40 cm para piscinas	1,0500	m2	19,57	20,55	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		8,76
Maquinaria		0,02
Materiales		22,45
TOTAL PARTIDA		**31,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E10CCD121 **SOLADO LOSA FILTRANTE 60x40** **m2**

Solado con pavimento aislante y drenante con losa filtrante de 60x40x5 cm., con una base aislante de poliestireno extruído mecanizado, sentada en seco sobre la membrana impermeabilizante, sin incluir dicha base. Medida la superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1900	h	19,00	3,61	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1900	h	17,50	3,33	
P08CB150	Losa filtrante de 60x40x5 cm	1,0100	m2	20,97	21,18	

Mano de obra		6,94
Materiales		21,18
TOTAL PARTIDA		**28,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E10CCE PELDAÑOS DE CEMENTO

E10CCE020 **PELDAÑO GARBANCILLO C/ANGULAR 30x30** **m**

Forrado de peldaño con baldosa de garbancillo, antideslizante clase 3, de 30x30 cm. en huella y tabica recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), angular metálico de 40x40x4 mm. en borde de peldaño, i/relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08CC010	Baldosa garbancillo 30x30 cm	0,5000	m2	10,59	5,30	
P09WA040	Angular metálico 40x4 mm.	1,0000	m	2,50	2,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra		17,61
Maquinaria		0,01
Materiales		8,78
TOTAL PARTIDA		**26,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10CCE031	**PELDAÑO HORMIGÓN GRIS 40x25**		**m**			
	Peldaño formado por piezas prefabricadas de hormigón gris, antideslizante clase 3, de 40 cm. de longitud y 25x17 cm. en huella y tabica, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-40), i/relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08CP020	Peldaño hormigón gris 40x25x17 cm	1,0600	m	6,22	6,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					17,61
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,57
	TOTAL PARTIDA					**25,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E10CCE033	**PELDAÑO HORMIGÓN GRIS 50x25**		**m**			
	Peldaño formado por piezas prefabricadas de hormigón gris, antideslizante clase 3, de 50 cm. de longitud y 25x10 cm. en huella y tabica, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08CP060	Peldaño hormigón gris 50x25x10 cm	1,0600	m	6,41	6,79	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					17,61
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,77
	TOTAL PARTIDA					**25,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10CCE010	**PELDAÑO BALDOSA HIDRÁULICA ANTIDESLIZANTE 28x17,5**		**m**			
	Forrado de peldaño 28x17,5 cm con baldosa hidráulica antideslizante clase 3, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, Medida la longitud real. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08CH051	Baldosa hidráulica antideslizante 28x17,5 cm	0,5000	m2	11,80	5,90	
P09WA040	Angular metálico 40x4 mm.	1,0000	m	2,50	2,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	
	Mano de obra					17,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,72
	TOTAL PARTIDA					**27,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10CCE040x	**PELDAÑO PREFABRICADO ANTIDESLIZANTE HORM.GRIS 40x28**		**m**			
	Peldaño formado por piezas prefabricadas de hormigón gris antideslizante clase 3, de 40 cm. de longitud y 28 x17,5 cm. en huella y tabica, recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (M-40), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Medida la longitud real. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08CP025	Peldaño hormigón gris 40x28 cm	1,0600	m	6,22	6,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		17,61
				Maquinaria		0,01
				Materiales		7,57
				TOTAL PARTIDA		**25,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E10CCH ADOQUINES DE HORMIGÓN

E10CCH010 PAVIMENTO ADOQUINES HORMIGÓN GRIS 20x10 — **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón gris en piezas rectangulares de 20x10x8 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P08CA010	Adoquín rectangular hormigón gris 20x10x8 cm	1,0600	m2	12,71	13,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
				Mano de obra		15,20
				Maquinaria		1,10
				Materiales		15,29
				TOTAL PARTIDA		**31,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10CCH020 PAVIMENTO ADOQUINES HORMIGÓN COLOR 20x10 — **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón color en piezas rectangulares de 20x10x8 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P08CA020	Adoquín rectangular hormigón color 20x10x8 cm	1,0600	m2	15,03	15,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
				Mano de obra		15,20
				Maquinaria		1,10
				Materiales		17,75
				TOTAL PARTIDA		**34,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E10CCH030 PAVIMENTO ADOQUINES RECTANG.ABUJ. 20x10 — **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón gris en piezas rectangulares abujardadas de 20x10x8 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P08CA021	Adoquín rectangular hormigón abujardado 20x10x8 cm	1,0600	m2	19,02	20,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
				Mano de obra		15,20
				Maquinaria		1,10
				Materiales		21,98
				TOTAL PARTIDA		**38,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10CCH040 PAVIMENTO ADOQUINES HORMIGÓN ROJO 23x14 — **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón rojo en piezas hexagonales y cuadradas de 23x14/9x6 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08CA030	Adoquín hexagonal y cuadrado rojo 23x14/9x6 cm	1,0600	m2	15,97	16,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
	Mano de obra					15,20
	Maquinaria					1,10
	Materiales					18,75
	TOTAL PARTIDA					**35,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E10CCH050 **PAVIMENTO ADOQUINES GRIS 22,5x11,25** **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón gris en piezas poligonales de 22,5x11,25x6 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,4400	h	17,02	7,49	
P08CA050	Adoquín poligonal gris 22,5x11,25x6 cm	1,0600	m2	11,13	11,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
	Mano de obra					15,20
	Maquinaria					1,10
	Materiales					13,62
	TOTAL PARTIDA					**29,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10CCR BALDOSAS DE CANTO RODADO

E10CCR010 **SOLADO BALDOSA GARBANCILLO 30x30** **m2**

Solado con baldosa de garbancillo lavado de 30x30 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08CC010	Baldosa garbancillo 30x30 cm	1,0600	m2	10,59	11,23	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0220	m3	16,50	0,36	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					9,86
	Maquinaria					0,02
	Materiales					13,39
	TOTAL PARTIDA					**23,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10CCR020 **SOLADO BALDOSA GARBANCILLO 40x40** **m2**

Solado de baldosa de garbancillo de 40x40 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), cama de 2 cm. de arena de río, i/p.p. relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08CC020	Baldosa garbancillo 40x40 cm	1,0500	m2	10,99	11,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0220	m3	16,50	0,36	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,76
	Maquinaria					0,02
	Materiales					13,70
	TOTAL PARTIDA					**22,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10CCS CANTO RODADO IN SITU

E10CCS010 SOLADO CANTO RODADO 6/8 cm. — **m2**

Solado de canto rodado 6/8 cm., seleccionado y realizado in situ, cama de arena de río de 10 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida la superficie ejecutada. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR-21, UNE-EN 13748-1:2005. Materiales con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P08PR010	Canto rodado seleccionado	0,2000	m3	12,75	2,55	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0110	m3	16,50	0,18	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0550	m3	85,55	4,71	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		27,12
				Maquinaria		0,05
				Materiales		6,23
				TOTAL PARTIDA		**33,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10E PAVIMENTOS CERÁMICOS/GRES

E10EC PAVIMENTOS CERÁMICOS

E10ECA ADOQUINES CERÁMICOS

E10ECA010 ADOQUÍN CERÁMICO ROJO 20x10 cm — **m2**

Pavimento con adoquines cerámicos rectangulares de 20x10x5 cm., color rojo, colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/ relleno de juntas y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P08EA010	Adoquín rojo 20x10x5 cm	52,5000	ud	0,43	22,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,1200	h	3,65	0,44	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		0,44
				Materiales		24,40
				TOTAL PARTIDA		**38,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10ECA030 ADOQUÍN CERÁMICO ROJO 23x6 cm — **m2**

Pavimento con adoquines cerámicos rectangulares de 23x6x5 cm., color rojo, colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/ relleno de juntas y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P08EA050	Adoquín rojo 23x6x5 cm	76,0000	ud	0,33	25,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,1200	h	3,65	0,44	
				Mano de obra		15,32
				Maquinaria		0,44
				Materiales		26,90
				TOTAL PARTIDA		**42,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10ECA050 ADOQUÍN CERÁMICO PRENSADO ROSA 20x10 cm — **m2**

Pavimento con adoquines cerámicos prensados rectangulares de 20x10x4 cm., color palo rosa, colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/ relleno de juntas y limpieza, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P08EA090	Adoquín prensado palo rosa 20x10x4 cm	52,5000	ud	0,41	21,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1100	m3	16,50	1,82	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,1200	h	3,65	0,44	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		0,44
				Materiales		23,35
				TOTAL PARTIDA		**37,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E10ECB BALDOSAS DE BARRO COCIDO

E10ECB010 SOLADO BALDOSA BARRO 28x28 cm C/RODAPIÉ **m2**

Solado de baldosa de barro cocido prensada de 28x28 cm. con junta de 1 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 28x8 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3300	h	19,00	6,27	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3300	h	17,50	5,78	
P08EB030	Baldosa barro 28x28 cm prensada	1,0600	m2	10,70	11,34	
P08ER010	Rodapié de barro 28x8 cm	1,0600	m	2,25	2,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		12,92
				Maquinaria		0,03
				Materiales		15,94
				TOTAL PARTIDA		**28,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10ECB020 SOLADO BALDOSA BARRO 30x30 cm C/RODAPIÉ **m2**

Solado de baldosa de barro cocido de 30x30 cm, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 30x11 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08EB040	Baldosa barro 30x30 cm manual	1,0600	m2	18,04	19,12	
P08ER050	Rodapié barro 30x11 cm	1,0600	m	3,09	3,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		11,09
				Maquinaria		0,03
				Materiales		24,61
				TOTAL PARTIDA		**35,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10ECB030 SOLADO BALDOSA BARRO 40x40 cm C/RODAPIÉ **m2**

Solado de baldosa de barro cocido de 40x40 cm. manual, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 40x11 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08EB050	Baldosa barro 40x40 cm manual	1,0600	m2	24,97	26,47	
P08ER055	Rodapié barro 40x11 cm	1,0600	m	4,00	4,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					9,16
	Materiales					31,22
	TOTAL PARTIDA					**40,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10ECB050 **SOLADO BALDOSA BARRO HEXAGONAL 25x25 cm C/RODAPIÉ** **m2**

Solado de baldosa de barro cocido hexagonal de 25x25 cm, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 25x7,5 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3600	h	19,00	6,84	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3600	h	17,50	6,30	
P08EB100	Baldosa hexagonal 25x25 cm	1,0600	m2	22,55	23,90	
P08ER030	Rodapié barro 25x7,5 cm recto	1,0600	m	1,98	2,10	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					14,01
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,21
	TOTAL PARTIDA					**42,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E10ECB040 **SOLADO BALDOSA BARRO VITRIFICADO 12x12 cm** **m2**

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P08EB020	Baldosa barro vitrificada 12x12cm	1,0600	m2	32,86	34,83	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					17,30
	Maquinaria					0,03
	Materiales					36,93
	TOTAL PARTIDA					**54,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10ECB080 **SOLADO LADRILLO DE TEJAR 29x14 cm** **m2**

Solado de ladrillo a cara vista de tejar de 29x14x5 cm., colocado a espejo, con junta de 1,5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (mortero tipo M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01LE055	Ladrillo c/v de tejar 29x14x5cm	22,0000	ud	0,44	9,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0070	m3	79,93	0,56	
	Mano de obra					23,25
	Maquinaria					0,04
	Materiales					12,62
	TOTAL PARTIDA					**35,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10ECB090	**SOLADO BALDOSA BARRO DECORADA A MANO 25X25 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de barro cocido decorada a mano de 25x25 cm manual (AIIb 2ª-AIII, según UNE-EN 14411:2016) recibida con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5), i/cama de 2 cm de arena de río, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08EB125	Baldosa ceramica pintada a mano 25x25 cm	1,0600	m2	41,98	44,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					46,71
	TOTAL PARTIDA					**62,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E10ECC BALDOSÍN "CATALÁN"

E10ECC010	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 13x13 cm**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 13x13 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC010	Baldosín catalán 13x13 cm	1,0600	m2	6,20	6,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,20
	Maquinaria					0,03
	Materiales					8,78
	TOTAL PARTIDA					**25,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E10ECC020	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 13x13 cm C/ RODAPIÉ**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 13x13 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 13x8 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC010	Baldosín catalán 13x13 cm	1,0600	m2	6,20	6,57	
P08ER090	Rodapié cerámico de baldosín catalán 8 cm	1,0600	m	3,00	3,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,20
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,96
	TOTAL PARTIDA					**28,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10ECC030	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN C/TACO 13x13 cm**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 13x13 cm. con taco, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08EC050	Baldosín catalán 13x13 cm c/taco	1,0600	m2	9,74	10,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		19,12
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,53
				TOTAL PARTIDA		**31,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10ECC040	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN C/TACO 13x13 cm C/ RODAPIÉ**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 13x13 cm. con taco, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 28x8 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08EC050	Baldosín catalán 13x13 cm c/taco	1,0600	m2	9,74	10,32	
P08ER090	Rodapié cerámico de baldosín catalán 8 cm	1,0600	m	3,00	3,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		19,12
				Maquinaria		0,03
				Materiales		15,71
				TOTAL PARTIDA		**34,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10ECC050	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 14x28 cm**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 14x28 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC020	Baldosín catalán 14x28 cm	1,0600	m2	6,39	6,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		16,20
				Maquinaria		0,03
				Materiales		8,98
				TOTAL PARTIDA		**25,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E10ECC060	**SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 14x28 cm C/RODAPIE**		**m2**			
	Solado de baldosín catalán de 14x28 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 13x8 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC020	Baldosín catalán 14x28 cm	1,0600	m2	6,39	6,77	
P08ER090	Rodapié cerámico de baldosín catalán 8 cm	1,0600	m	3,00	3,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		16,20
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,16
				TOTAL PARTIDA		**28,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10ECC070 **SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 20x20 cm** **m2**

Solado de baldosín catalán de 20x20 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC040	Baldosín catalán 20x20 cm	1,0600	m2	5,46	5,79	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		16,20
				Maquinaria		0,03
				Materiales		8,00
				TOTAL PARTIDA		**24,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E10ECC080 **SOLADO BALDOSÍN CATALÁN 20x20 cm C/RODAPIE** **m2**

Solado de baldosín catalán de 20x20 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de cemento tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 13x8 cm., rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4200	h	17,50	7,35	
P08EC040	Baldosín catalán 20x20 cm	1,0600	m2	5,46	5,79	
P08ER090	Rodapié cerámico de baldosín catalán 8 cm	1,0600	m	3,00	3,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		16,20
				Maquinaria		0,03
				Materiales		11,18
				TOTAL PARTIDA		**27,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10ECP PELDAÑOS CERÁMICOS

E10ECP010 **HUELLA PELDAÑO BARRO 14x28 cm** **m**

Forrado de huella de peldaño antideslizante clase 3, formada por piezas de barro cocido de 14x28 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3600	h	19,00	6,84	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3600	h	17,50	6,30	
P08EP010	Huella barro 14x28 cm	1,0600	m	20,68	21,92	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,45
	Maquinaria					0,01
	Materiales					22,54
	TOTAL PARTIDA					**36,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS

E10ECP020 **PELDAÑO BARRO DECORATIVO 30x30 cm** **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella en piezas de barro cocido decorativo de 30x30 cm. y tabica de 30x20 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08EP040	Huella barro decorativo 30x30x2,6 cm	1,0600	m	18,55	19,66	
P08EP050	Tabica barro decorativo 30x20x2 cm	1,0600	m	8,36	8,86	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					17,02
	Maquinaria					0,02
	Materiales					29,70
	TOTAL PARTIDA					**46,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10ECP025 **PELDAÑO BARRO DECORATIVO 30x30 cm C/ ZANQUÍN** **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella en piezas de barro cocido decorativo de 30x30 cm. y tabica de 30x20 cm., i/ p.p. de zanquín del mismo material, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-P 32,5 N 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08EP040	Huella barro decorativo 30x30x2,6 cm	1,0600	m	18,55	19,66	
P08EP050	Tabica barro decorativo 30x20x2 cm	1,0600	m	8,36	8,86	
P08EZ010	Zanquín suelo de barro decorativo 42x18 cm	1,0000	m	10,20	10,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					17,02
	Maquinaria					0,02
	Materiales					39,90
	TOTAL PARTIDA					**56,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10ECP030 **PELDAÑO LADRILO DE TEJAR ROJO 29x14 cm** **m**

Formación de peldaño de huella 29 cm. antideslizante clase 3, con ladrillo a sardinel cara vista de tejar rojo de 29x14x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (mortero tipo M-5), i/replanteo, nivelación, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P01LE055	Ladrillo c/v de tejar 29x14x5cm	21,0000	ud	0,44	9,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					20,21
	Maquinaria					0,06
	Materiales					13,20
	TOTAL PARTIDA					**33,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10ECP040	**TABICA PELDAÑO BARRO 14x28 cm**		**m**			
	Forrado de tabica de peldaño formada por piezas de barro cocido de 14x28 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08EP060	Tabica barro 14x28 cm	1,0600	m	7,68	8,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,26
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,76
	TOTAL PARTIDA					**20,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10ECR RODAPIÉS CERÁMICOS

E10ECR010	**RODAPIÉ BARRO 25x8 cm**		**m**			
	Rodapié de barro en piezas de 25x8 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER060	Rodapie barro 25x8 cm	1,0600	m	2,78	2,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					3,06
	TOTAL PARTIDA					**6,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10ECR020	**RODAPIÉ BARRO 28x8 cm**		**m**			
	Rodapié de barro en piezas de 28x8 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER065	Rodapie barro 28x8 cm	1,0600	m	3,51	3,72	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					3,83
	TOTAL PARTIDA					**7,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E10ECR030	**RODAPIÉ BARRO 30x11 cm**		**m**			
	Rodapié de barro en piezas de 33x11 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER050	Rodapié barro 30x11 cm	1,0500	m	3,09	3,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					3,35
	TOTAL PARTIDA					**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10ECR040	**RODAPIÉ BARRO 40x11 cm**		**m**			
	Rodapié de barro en piezas de 40x11 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER055	Rodapié barro 40x11 cm	1,0500	m	4,00	4,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					4,31
	TOTAL PARTIDA					**7,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10ECR050	**RODAPIÉ CERÁMICO 33x8 cm**		**m**			
	Rodapié cerámico de 25x8 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER020	Rodapié cerámico 33x8 cm	1,0600	m	1,98	2,10	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					2,21
	TOTAL PARTIDA					**5,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10ECR060	**RODAPIÉ BARRO DECORATIVO 10x30 cm**		**m**			
	Rodapié de barro decorativo de 10x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0900	h	19,00	1,71	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0900	h	17,50	1,58	
P08ER070	Rodapié barro decorativo 10x30 cm	1,0600	m	5,86	6,21	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					6,32
	TOTAL PARTIDA					**9,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10ECZ ZANQUINES CERÁMICOS

E10ECZ010	**ZANQUÍN CERÁMICO 42x18 cm**		**ud**			
	Zanquín cerámico de 42x18 cm. a montacaballo, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (Mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08EZ010	Zanquín suelo de barro decorativo 42x18 cm	1,0000	m	10,20	10,20	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0010	m3	82,21	0,08	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					3,71
	Materiales					10,38
	TOTAL PARTIDA					**14,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EG PAVIMENTOS GRES

E10EGB BALDOSAS DE GRES

E10EGB010 SOLADO GRES 20x20 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres de 20x20 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x31 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GB020	Baldosa gres 20x20 cm	1,0600	m2	20,05	21,25	
P08GR010	Rodapié gres 8x31 cm.	1,0600	m	1,55	1,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	11,09
Maquinaria	0,03
Materiales	25,33
TOTAL PARTIDA	**36,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGB020 SOLADO GRES 33x33 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres de 33x33 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x31 cm, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GB030	Baldosa gres 33x33 cm	1,0600	m2	21,11	22,38	
P08GR010	Rodapié gres 8x31 cm.	1,0600	m	1,55	1,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	11,09
Maquinaria	0,03
Materiales	26,46
TOTAL PARTIDA	**37,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGB050 SOLADO GRES DUREZA S/RODAPIÉ 31,6x31,6 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres de 31,6x31,6 cm. de dureza 9 mohs, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GB060	Baldosa gres g.dureza 31,6x31,6 cm	1,0600	m2	19,98	21,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	11,09
Maquinaria	0,03
Materiales	23,62
TOTAL PARTIDA	**34,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGB060	**SOLADO GRES 41x41 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres de 41x41 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x41 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GB070	Baldosa gres 41x41 cm	1,0600	m2	12,06	12,78	
P08GR020	Rodapié gres 8x41 cm.	1,0600	m	3,74	3,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		11,82
				Maquinaria		0,03
				Materiales		19,18
				TOTAL PARTIDA		**31,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E10EGB063	**SOLADO GRES 50x50 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres de 50x50 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x31 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GB090	Baldosa gres 50x50 cm	1,0600	m2	15,07	15,97	
P08GR010	Rodapié gres 8x31 cm.	1,0600	m	1,55	1,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		11,82
				Maquinaria		0,03
				Materiales		20,05
				TOTAL PARTIDA		**31,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E10EGB080	**SOLADO GRES ANTIDESLIZANTE S/RODAPIÉ 31x31 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres antideslizante de 31x31 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GA010	Baldosa gres antideslizante 31x31 cm	1,0600	m2	20,90	22,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		10,00
				Maquinaria		0,03
				Materiales		24,59
				TOTAL PARTIDA		**34,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGB081	**SOLADO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO 15x15 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres extrusionado flameado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4300	h	19,00	8,17	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4300	h	17,50	7,53	
P08GE010	Baldosa gres extrusionado flameado 15x15	1,0600	m2	13,59	14,41	
P08GR030	Rodapié g.extrus.flameado 8x30cm	1,0600	m	3,30	3,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		16,57
				Maquinaria		0,03
				Materiales		20,12
				TOTAL PARTIDA		**36,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGB082	**SOLADO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO15x30 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres extrusionado flameado de 15x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GE020	Baldosa gres extrusionado flameado 15x30	1,0600	m2	13,10	13,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		13,65
				Maquinaria		0,03
				Materiales		16,10
				TOTAL PARTIDA		**29,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGB090	**SOLADO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO 25x25 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres extrusionado flameado de 25x25 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3300	h	19,00	6,27	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3300	h	17,50	5,78	
P08GE030	Baldosa gres extrusionado flameado 25x25	1,0600	m2	15,03	15,93	
P08GR030	Rodapié g.extrus.flameado 8x30cm	1,0600	m	3,30	3,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		12,92
				Maquinaria		0,03
				Materiales		21,64
				TOTAL PARTIDA		**34,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGB100	**SOLADO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres extrusionado flameado de 30x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GE040	Baldosa gres extrusionado flameado 30x30	1,0600	m2	16,43	17,42	
P08GR030	Rodapié g.extrus.flameado 8x30cm	1,0600	m	3,30	3,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		11,09
				Maquinaria		0,03
				Materiales		23,13
				TOTAL PARTIDA		**34,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E10EGB110	**SOLADO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO 41x41 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres extrusionado flameado de 41x41 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GE050	Baldosa gres extrusionado flameado 41x41	1,0600	m2	22,27	23,61	
P08GR030	Rodapié g.extrus.flameado 8x30cm	1,0600	m	3,30	3,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		10,00
				Maquinaria		0,03
				Materiales		29,32
				TOTAL PARTIDA		**39,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGB111	**SOLADO GRES RÚSTICO C/RODAPIÉ 25x25 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa rústica tipo ferrogrés, o similar, 25x25 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 25X8 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3300	h	19,00	6,27	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3300	h	17,50	5,78	
P08GB120	Baldosa rústica tipo Ferrogres 25x25 cm	1,0600	m2	22,48	23,83	
P08GR040	Rodapié ferrogrés 25X8 cm.	1,0600	m	4,86	5,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		12,92
				Maquinaria		0,03
				Materiales		31,19
				TOTAL PARTIDA		**44,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGB125	**SOLADO GRES RÚSTICO ANTIDESLIZANTE C/RODAPIÉ 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa rústica tipo ferrogrés, o similar, de 30x30 cm. antideslizante con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 30X8 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GA020	Baldosa rústica tipo Ferrogres antideslizante 30x30 cm	1,0600	m2	21,23	22,50	
P08GR065	Rodapié ferrogrés 30X8 cm.	1,0600	m	1,18	1,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					25,96
	TOTAL PARTIDA					**37,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10EGB120	**SOLADO GRES RÚSTICO C/RODAPIÉ 33x33 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa rústica tipo ferrogrés, o similar, 33x33 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 33X8 cm., rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GB110	Baldosa rústica tipo Ferrogres 33x33 cm	1,0600	m2	26,52	28,11	
P08GR090	Rodapié gres rústico 33X8 cm.	1,0600	m	2,38	2,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					32,84
	TOTAL PARTIDA					**43,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGB130	**SOLADO GRES RÚSTICO S/RODAPIÉ 31x31 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres rústico de 31x31 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de 2 cm. de arena de río, i/rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P08GB210	Baldosa gres rústico 31x31 cm.	1,0600	m2	15,46	16,39	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					11,65
	Maquinaria					0,05
	Materiales					19,96
	TOTAL PARTIDA					**31,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGB140	**SOLADO GRES RÚSTICO ANTIDESLIZANTE S/RODAPIÉ 31x31 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres rústico antideslizante de 31x31 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P08GB220	Baldosa gres rústico 31x31 cm. antidesl.	1,0600	m2	16,42	17,41	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					11,65
	Maquinaria					0,05
	Materiales					20,98
	TOTAL PARTIDA					**32,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGP PELDAÑOS DE GRES

E10EGP010	**HUELLA PELDAÑO GRES PIEZAS 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño, formada por piezas de gres de 30x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP010	Huella peldaño gres 30x30	1,1000	m	21,62	23,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					11,82
	Maquinaria					0,03
	Materiales					25,61
	TOTAL PARTIDA					**37,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGP020	**HUELLA PELDAÑO GRES EXTRUSIONADO FLAMEADO 25x30 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño, formada por piezas de gres extrusionado flameado de 25x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP050	Huella peldaño gres extrusionado 25x30	1,1000	m	30,07	33,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,82
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,83
	TOTAL PARTIDA					**46,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGP040	**HUELLA PELDAÑO GRES ANTIDESLIZANTE 31x31 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño antideslizante clase 3, formada por piezas de gres antideslizante de 31x31 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP020	Huella peldaño gres antideslizante 31x31	0,3600	m	28,65	10,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,82
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,06
	TOTAL PARTIDA					**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGP060 **PELDAÑO GRES EXTRUSIONADO HUELLA 20x30 cm TABICA 13x20 cm** **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella en piezas de 20x30 cm. y tabica de 13x20 cm. de gres extrusionado flameado, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5, /rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0600	h	17,50	1,05	
P08GP040	Huella peldaño gres extrusionado 20x30	1,1000	m	21,88	24,07	
P08GP080	Contrahuella gres extrusionado 13x20	1,1000	m	3,28	3,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					9,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					29,43
	TOTAL PARTIDA					**38,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E10EGP070 **PELDAÑO GRES EXTRUSIONADO HUELLA 20x30 cm TABICA 13x20 cm C/ ZAN** **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella en piezas de 20x30 cm. y tabica de 13x20 cm. de gres extrusionado flameado, i/ p.p. de zanquín del mismo material, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), /rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0600	h	17,50	1,05	
P08GP040	Huella peldaño gres extrusionado 20x30	1,1000	m	21,88	24,07	
P08GP080	Contrahuella gres extrusionado 13x20	1,1000	m	3,28	3,61	
P08GZ010	Zanquín recto ferrogrés 39x18 cm.	1,0000	ud	4,89	4,89	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					9,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,32
	TOTAL PARTIDA					**43,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10EGP080 **PELDAÑO GRES ANTIDESLIZANTE H/T. 31x31 cm** **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella y tabica en piezas de gres antideslizante de 31x31 cm. recbido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0600	h	17,50	1,05	
P08GP020	Huella peldaño gres antideslizante 31x31	1,1000	m	28,65	31,52	
P08GA010	Baldosa gres antideslizante 31x31 cm	0,3500	m2	20,90	7,32	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					9,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,59
	TOTAL PARTIDA					**49,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGP090 **PELDAÑO H/GRES T/ENFOSCADA C/MAMPERLÁN 33x33 cm** **m**

Forrado de peldaño , formado por huella de piezas de gres de 33x33 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), tabica enfoscada con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-80) y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0800	h	17,50	1,40	
P08GB030	Baldosa gres 33x33 cm	0,3500	m2	21,11	7,39	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
E08EA090	ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	0,1500	m2	11,19	1,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,10
	TOTAL PARTIDA					**42,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10EGP100 **PELDAÑO H/T GRES C/MAMPERLÁN 33x33 cm** **m**

Forrado de peldaño antideslizante , formado por huella y tabica en piezas de gres de 33x33 cm. y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0800	h	17,50	1,40	
P08GB030	Baldosa gres 33x33 cm	0,5000	m2	21,11	10,56	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					10,25
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,00
	TOTAL PARTIDA					**44,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10EGP120 **PELDAÑO GRES EXTRUSIONADO H/T C/MAMPERLÁN 25x25 cm** **m**

Forrado de peldaño antideslizante, formado por huella y tabica de piezas de gres extrusionado de 25x25 cm. y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GE030	Baldosa gres extrusionado flameado 25x25	0,5200	m2	15,03	7,82	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					10,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,18
	TOTAL PARTIDA					**41,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EGR RODAPIÉS DE GRES

E10EGR010 RODAPIÉ GRES EXTRUSIONADO 8x30 cm — **m**

Rodapié de gres extrusionado flameado en piezas de 8x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR030	Rodapié g.extrus.flameado 8x30cm	1,0500	m	3,30	3,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	1,91
Maquinaria	0,01
Materiales	3,79
TOTAL PARTIDA	**5,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGR020 RODAPIÉ GRES 8x31 cm — **m**

Rodapié de gres de 8x31 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR060	Rodapié 8x31 1ª cm.	1,0500	m	2,57	2,70	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	1,91
Maquinaria	0,01
Materiales	3,02
TOTAL PARTIDA	**4,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10EGR030 RODAPIÉ GRES RÚSTICO 8x41 cm — **m**

Rodapié de gres rústico de 8x41 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR080	Rodapié gres rústico 8x41 cm.	1,0500	m	3,74	3,93	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	1,91
Maquinaria	0,01
Materiales	4,25
TOTAL PARTIDA	**6,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EGM BALDOSAS GRES ESMALTADO

E10EGM010 SOL.GRES ESMALTADO S/RODAPIÉ 20x20 cm — **m2**

Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 25x33 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GM010	Baldosa gres esmaltado 20x20	1,0600	m2	10,07	10,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	10,67
Maquinaria	0,03
Materiales	13,11
TOTAL PARTIDA	**23,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGM020 SOL.GRES ESMALTADO S/RODAPIÉ 30x30 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres esmaltado de 30x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de ríorejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GM020	Baldosa gres esmaltado 30x30	1,0600	m2	16,43	17,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	9,34
Maquinaria	0,03
Materiales	19,86
TOTAL PARTIDA	**29,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E10EGM030 SOL.GRES ESMALTADO C /RODAPIÉ 20x20 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres esmaltado de 20x20 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x20 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GM010	Baldosa gres esmaltado 20x20	1,0600	m2	10,07	10,67	
P08GR180	Rodap. grés esmaltado 8x20 cm.	1,0600	m	4,53	4,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	11,24
Maquinaria	0,03
Materiales	17,91
TOTAL PARTIDA	**29,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGM040	**SOL.GRES ESMALTADO C /RODAPIÉ 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres esmaltado de 30x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GM020	Baldosa gres esmaltado 30x30	1,0600	m2	16,43	17,42	
P08GR190	Rodapie grés esmaltado 8x30 cm.	1,0600	m	5,73	6,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0210	m3	16,50	0,35	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		8,20
				Maquinaria		0,03
				Materiales		25,93
				TOTAL PARTIDA		**34,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10EGD PELDAÑOS DE GRES ESMALTADO

E10EGD010	**HUELLA PELDAÑO GRES ESMALTADO ANTIDESLIZANTE 31x31 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño gres esmaltado antideslizante clase 3, formada por piezas de gres antideslizante de 31x31 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP020	Huella peldaño gres antideslizante 31x31	1,1000	m	28,65	31,52	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		11,82
				Maquinaria		0,03
				Materiales		33,27
				TOTAL PARTIDA		**45,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E10EGD020	**PELDAÑO GRES ESMALTADO ANTIDESLIZANTE H/T. 31x31 cm**		**m**			
	Forrado de peldaño de gres esmaltado antideslizante clase 3, formado por huella y tabica en piezas de gres antideslizante de 31x31 cm. recbido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0600	h	17,50	1,05	
P08GP020	Huella peldaño gres antideslizante 31x31	1,1000	m	28,65	31,52	
P08GA010	Baldosa gres antideslizante 31x31 cm	0,3500	m2	20,90	7,32	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		9,14
				Maquinaria		0,03
				Materiales		40,59
				TOTAL PARTIDA		**49,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGD030	**PELDAÑO GRES ESMALTADO ANTIDESLIZANTE H/T. 31x31 cm C/ ZANQUÍN**		**m**			
	Forrado de peldaño de gres esmaltado antideslizante clase 3, formado por huella y tabica en piezas de gres antideslizante de 31x31 cm., i/ p.p. de zanquín, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0600	h	17,50	1,05	
P08GP020	Huella peldaño gres antideslizante 31x31	1,1000	m	28,65	31,52	
P08GA010	Baldosa gres antideslizante 31x31 cm	0,3500	m2	20,90	7,32	
P08GZ020	Zanquín gres esmaltado 42x18 cm.	1,0000	ud	5,70	5,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					9,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					46,29
	TOTAL PARTIDA					**55,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGA RODAPIÉS DE GRES ESMALTADO

E10EGA010	**RODAPIÉ GRES ESMALTADO 8x20 cm**		**m**			
	Rodapié de gres esmaltado de 8x20 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR180	Rodap. grés esmaltado 8x20 cm.	1,0500	m	4,53	4,76	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					1,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,08
	TOTAL PARTIDA					**7,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS

E10EGA020	**RODAPIÉ GRES ESMALTADO 8x30 cm**		**m**			
	Rodapié de gres esmaltado de 8x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR190	Rodapie grés esmaltado 8x30 cm.	1,0500	m	5,73	6,02	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					1,91
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,34
	TOTAL PARTIDA					**8,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EGC BALDOSAS DE GRES COMPACTO

E10GCM CON MORTERO DE CEMENTO

E10EGCM010 SOL. GRES RÚSTICO COMPACTO 30x30 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres rústico compacto de 30x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 8x31 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GC010	Baldosa gres compacto rústico 30x30 cm	1,0500	m2	14,47	15,19	
P08GR070	Rodapié gres rústico 8x31 cm.	1,0500	m	1,55	1,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	9,39
Maquinaria	0,03
Materiales	19,01
TOTAL PARTIDA	**28,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGCM030 SOL. GRES COMPACTO NATURAL 40x40 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres compacto natural de 40x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 9x40 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1600	h	17,50	2,80	
P08GC030	Baldosa gres compacto natural 40x40 cm	1,0500	m2	15,31	16,08	
P08GR091	Rod.gr.compacto natural 9x40	1,0500	m	5,97	6,27	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	9,37
Maquinaria	0,03
Materiales	24,77
TOTAL PARTIDA	**34,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E10EGCM040 SOL. GRES COMPACTO NATURAL 50x50 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres compacto natural de 50x50 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 9x50 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GC050	Baldosa gres compacto natural 50x50 cm	1,0500	m2	31,38	32,95	
P08GR092	Rod.gr.compacto natural 9x50	1,0500	m	7,08	7,43	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,72
	Maquinaria					0,03
	Materiales					42,80
	TOTAL PARTIDA					**52,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGCM050 SOL. GRES COMPACTO PULIDO 40x40 cm **m2**

Solado de baldosa de gres compacto pulido de 40x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 9x40 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1600	h	17,50	2,80	
P08GC040	Baldosa gres compacto pulido 40x40 cm	1,0500	m2	37,76	39,65	
P08GR160	Rod.gr.compacto pulido 9x40	1,0500	m	6,96	7,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,42
	Maquinaria					0,03
	Materiales					49,38
	TOTAL PARTIDA					**57,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGCM060 SOL. GRES COMPACTO PULIDO 50x50 cm **m2**

Solado de baldosa de gres compacto pulido de 50x50 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, p.p. de rodapié del mismo material de 9x50 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GC060	Baldosa gres compacto pulido 50x50 cm	1,0500	m2	37,57	39,45	
P08GR170	Rod.gr.compacto pulido 9x50	1,0500	m	11,36	11,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					8,20
	Maquinaria					0,03
	Materiales					53,80
	TOTAL PARTIDA					**62,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10EGCM070 SOL. GRES COMPACTO ACANALADURA INTERIOR 40x40 cm **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de acanaladura para interiores, de 40x40 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GC032	Baldosa gres compacto natural acanaladura 40x40 cm int.	1,0500	m2	15,31	16,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,50
	TOTAL PARTIDA					**29,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGCM080 SOL. GRES COMPACTO ACANALADURA EXTERIOR 40x40 cm **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de acanaladura de 40x40 cm para exteriores, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 5+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GC035	Baldosa gres compacto natural acanaladura 40x40 cm ext.	1,0500	m2	15,31	16,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					11,82
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,50
	TOTAL PARTIDA					**30,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGCM090 SOL. GRES COMPACTO NATURAL DE BOTONES INTERIOR 30x30 cm **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de botones de 30x30 cm para interiores, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GC042	Baldosa gres compacto natural botones 30x30 cm int.	1,0500	m2	14,17	14,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					10,00
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,30
	TOTAL PARTIDA					**27,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGCM100 SOL. GRES COMPACTO NATURAL DE BOTONES EXTERIOR 30x30 cm **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de botones de 30x30 cm para exteriores, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08GC045	Baldosa gres compacto natural botón 30x30 cm ext.	1,0500	m2	14,17	14,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,90
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,30
	TOTAL PARTIDA					**26,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E10GCC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E10EGCC010 SOL. GRES RÚSTICO COMPACTO 30x30 cm i/RODAPIES c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosa de gres rústico compacto de 30x30 cm. con junta de 1 cm., p.p. de rodapié del mismo material de 8x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GC010	Baldosa gres compacto rústico 30x30 cm	1,0500	m2	14,47	15,19	
P08GR070	Rodapié gres rústico 8x31 cm.	1,0500	m	1,55	1,63	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,2000	m2	5,70	6,84	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					12,48
	Maquinaria					0,14
	Materiales					20,04
	TOTAL PARTIDA					**32,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGCC020 SOL. GRES COMPACTO NATURAL 40x40 cm i/RODAPIES c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosa de gres compacto natural de 40x40 cm., p.p. de rodapié del mismo material de 9x40 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1600	h	17,50	2,80	
P08GC030	Baldosa gres compacto natural 40x40 cm	1,0500	m2	15,31	16,08	
P08GR091	Rod.gr.compacto natural 9x40	1,0500	m	5,97	6,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,2000	m2	5,70	6,84	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					12,46
	Maquinaria					0,14
	Materiales					25,57
	TOTAL PARTIDA					**38,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E10EGCC030 SOL. GRES COMPACTO NATURAL 50x50 cm i/RODAPIES c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosa de gres compacto natural de 50x50 cm., p.p. de rodapié del mismo material de 9x50 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GC050	Baldosa gres compacto natural 50x50 cm	1,0500	m2	31,38	32,95	
P08GR092	Rod.gr.compacto natural 9x50	1,0500	m	7,08	7,43	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,2000	m2	5,70	6,84	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,81
	Maquinaria					0,14
	Materiales					43,60
	TOTAL PARTIDA					**56,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGCC040 **SOL. GRES COMPACTO PULIDO 40x40 cm i/RODAPIES c/CEM.COLA** **m2**

Solado de baldosa de gres compacto pulido de 40x40 cm., p.p. de rodapié del mismo material de 9x40 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1600	h	17,50	2,80	
P08GC040	Baldosa gres compacto pulido 40x40 cm	1,0500	m2	37,76	39,65	
P08GR160	Rod.gr.compacto pulido 9x40	1,0500	m	6,96	7,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,2000	m2	5,70	6,84	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					11,51
	Maquinaria					0,14
	Materiales					50,18
	TOTAL PARTIDA					**61,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGCC50 **SOL. GRES COMPACTO PULIDO 50x50 cm i/RODAPIES c/CEM.COLA** **m2**

Solado de baldosa de gres compacto pulido de 50x50 cm., p.p. de rodapié del mismo material de 9x50 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GC060	Baldosa gres compacto pulido 50x50 cm	1,0500	m2	37,57	39,45	
P08GR170	Rod.gr.compacto pulido 9x50	1,0500	m	11,36	11,93	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,2000	m2	5,70	6,84	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					11,29
	Maquinaria					0,14
	Materiales					54,60
	TOTAL PARTIDA					**66,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10EGCC070 **SOL. GRES COMPACTO ACANALADURA INTERIOR 40x40 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de acanaladura para interiores, de 40x40 cm, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GC032	Baldosa gres compacto natural acanaladura 40x40 cm int.	1,0500	m2	15,31	16,08	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,4000	kg	0,96	0,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,72
	Maquinaria					0,13
	Materiales					18,88
	TOTAL PARTIDA					**32,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGCC080 SOL. GRES COMPACTO ACANALADURA EXTERIOR 40x40 cm c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de acanaladura de 40x40 cm para exteriores, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 5+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GC035	Baldosa gres compacto natural acanaladura 40x40 cm ext.	1,0500	m2	15,31	16,08	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,4000	kg	0,96	0,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
	Mano de obra					14,45
	Maquinaria					0,13
	Materiales					18,88
	TOTAL PARTIDA					**33,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGCC090 SOL. GRES COMPACTO NATURAL DE BOTONES INTERIOR 30x30 cm c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de botones de 30x30 cm para interiores, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GC042	Baldosa gres compacto natural botones 30x30 cm int.	1,0500	m2	14,17	14,88	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,4000	kg	0,96	0,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
	Mano de obra					12,63
	Maquinaria					0,13
	Materiales					17,68
	TOTAL PARTIDA					**30,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGCC100 SOL. GRES COMPACTO NATURAL DE BOTONES EXTERIOR 30x30 cm c/CEM.COLA **m2**

Solado de baldosas de gres compacto natural de botones de 30x30 cm para exteriores, antideslizante clase 3, según UNE CEN/TS 15209:2009 EX, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2200	h	17,50	3,85	
P08GC045	Baldosa gres compacto natural botón 30x30 cm ext.	1,0500	m2	14,17	14,88	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,4000	kg	0,96	0,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		11,53
Maquinaria		0,13
Materiales		17,68
TOTAL PARTIDA		**29,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGQ PELDAÑOS DE GRES COMPACTO

E10EGQ010 PELDAÑO H/GRES COMPACTO T/ENFOSCADA C/MAMPERLÁN 30x30 cm — **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella en piezas de gres compacto rústico de 30x30 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), tabica enfoscada con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (M-80) y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm., i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4200	h	19,00	7,98	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GC010	Baldosa gres compacto rústico 30x30 cm	0,3200	m2	14,47	4,63	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
E08EA090	ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	0,1500	m2	11,19	1,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		12,01
Maquinaria		0,03
Materiales		28,26
TOTAL PARTIDA		**40,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E10EGQ020 PELDAÑO GRES COMPACTO H/T C/MAMPERLÁN 30x30 cm — **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella y tabica de piezas de gres compacto rústico de 30x30 cm. y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5200	h	19,00	9,88	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GC010	Baldosa gres compacto rústico 30x30 cm	0,5000	m2	14,47	7,24	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		12,50
Maquinaria		0,03
Materiales		30,60
TOTAL PARTIDA		**43,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E10EGQ030 PELDAÑO GRES COMPACTO H/T C/MAMPERLÁN 30x30 cm C/ ZANQUÍN — **m**

Forrado de peldaño antideslizante clase 3, formado por huella y tabica de piezas de gres compacto rústico de 30x30 cm., p.p. de rodapié del mismo material y mamperlán de madera de pino de 7x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5200	h	19,00	9,88	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GC010	Baldosa gres compacto rústico 30x30 cm	0,5000	m2	14,47	7,24	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
P08GZ020	Zanquín gres esmaltado 42x18 cm.	1,0000	ud	5,70	5,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra	12,50
Maquinaria	0,03
Materiales	36,30
TOTAL PARTIDA	**48,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGS RODAPIÉS DE GRES COMPACTO

E10EGS010 RODAPIÉ GRES COMPACTO NATURAL 9x30 cm **m**

Rodapié de gres compacto natural 9x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0800	h	19,00	1,52	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR120	Rod.gr.compacto natural 9x30	1,0500	m	6,56	6,89	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	2,10
Maquinaria	0,01
Materiales	7,21
TOTAL PARTIDA	**9,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGS030 RODAPIÉ GRES COMPACTO PULIDO 9x60 cm **m**

Rodapié de gres compacto pulido 9x60 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0800	h	19,00	1,52	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR130	Rod.gr.compacto pulido 9x60	1,0500	m	12,93	13,58	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	2,10
Maquinaria	0,01
Materiales	13,90
TOTAL PARTIDA	**16,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E10EGT010 RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO MATE 8x25 cm **m**

Rodapié de gres porcelánico mate de 8x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR140	Rodapié gr.porcelánico mate 8x25	1,0500	m	5,26	5,52	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	1,91
Maquinaria	0,01
Materiales	5,84
TOTAL PARTIDA	**7,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EGO BALDOSAS GRES PORCELÁNICO

E10EGOM CON MORTERO DE CEMENTO

E10EGOM010 SOL.GRES PORCELÁNICO NATURAL S/RODAPIÉ 40x40 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres porcelánico natural de 40x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GO030	Baldosa gres porcelánico natural 40x40	1,0500	m2	21,07	22,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	8,17
Maquinaria	0,03
Materiales	24,63
TOTAL PARTIDA	**32,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10EGOM020 SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDOS/RODAPIÉ 40x40 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres porcelánico pulido de 40x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de ríorejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08GO040	Baldosa gres porcelánico pulido 40x40	1,0500	m2	43,15	45,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	8,17
Maquinaria	0,03
Materiales	47,82
TOTAL PARTIDA	**56,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E10EGOM030 SOL.GRES PORCELÁNICO 24,5x24,5 cm — **m2**

Solado de baldosa de gres porcelánico de 24,5x24,5 cm, recibido con adhesivo porcelánico, sobre superficie lisa, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO070	Baldosa gres porcelánico 24,5x24,5 cm.	1,0500	m2	23,68	24,86	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	

Mano de obra	12,70
Maquinaria	0,13
Materiales	27,76
TOTAL PARTIDA	**40,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOM040	**SOL.GRES PORCÁNICO ANTIÁCIDO C/RODAPIÉ 24,5x24,5 cm**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres antiácido de gran resistencia de 24,4x24,4 cm, recibido con adhesivo para materiales porcelánicos, i/p.p. de rodapié de pata de elefante romo de 12x24,4 cm., rejuntado con mortero tapajuntas antiácido según UNE-EN 13888:2009 junta epoxi color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3300	h	19,00	6,27	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO410	Baldosa gres porcelánico antiácido 24,4x24,4	1,0500	m2	21,60	22,68	
P08ER080	Rodapié pata elefante romo de 12x24,4 cm	1,0500	m	10,43	10,95	
P01FJ330	Mortero antiácido	0,5000	kg	11,99	6,00	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
	Mano de obra					14,15
	Maquinaria					0,13
	Materiales					42,05
	TOTAL PARTIDA					**56,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGOM050	**SOL.GRES PORCELÁNICO 30x30 cm**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado no esmaltado, en baldosas de grano fino de 30x30 cm. color granitos, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con adhesivo para materiales porcelánicos, sobre superficie lisa, s/i. recrecido de mortero, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO090	Baldosa gres porcelánico no esmaltado 30x30 cm.	1,0500	m2	17,79	18,68	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
	Mano de obra					11,75
	Maquinaria					0,13
	Materiales					21,37
	TOTAL PARTIDA					**33,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E10EGOC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E10EGOC010	**SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID 30x30 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2800	h	17,50	4,90	
P08GO100	Baldosa gres porcelánico antideslizante 30x30 cm	1,1000	m2	13,27	14,60	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					16,82
	Maquinaria					0,24
	Materiales					19,64
	TOTAL PARTIDA					**36,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC020	**SOL. GRES PORCELÁNICO 31x31cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres porcelánico prensado, no esmaltado, de 31x31 cm , recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO110	Baldosa gres porcelánico 31x31	1,1000	m2	23,68	26,05	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					31,09
	TOTAL PARTIDA					**47,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E10EGOC030	**SOL. GRES PORCELÁNICO C/RODAPIÉ 31x31cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres porcelánico de 31x31 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, p.p. de rodapié del mismo material de 7x31 cm. i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO110	Baldosa gres porcelánico 31x31	1,1000	m2	23,68	26,05	
P08GR230	Rodapié gres porcelánico 7x31 cm.	1,1500	m	4,49	5,16	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					16,30
	Maquinaria					0,24
	Materiales					36,25
	TOTAL PARTIDA					**52,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10EGOC040	**SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID. 31x31cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de baldosa de gres porcelánico antideslizante de 31x31 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO120	Baldosa gres porcelánico antideslizante 31x31	1,5000	m2	25,43	38,15	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					43,19
	TOTAL PARTIDA					**59,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC050	**SOL.GRES PORCELÁNICO 40x40 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico todo masa pulido, en baldosas de 40x40 cm., para alto tránsito, en colores vainilla, blanco, ocre, rojo, perla y negro, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO130	Baldosa gres porcelánico alto trans. 40x40	1,0600	m2	38,31	40,61	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					45,65
	TOTAL PARTIDA					**61,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E10EGOC060	**SOL.GRES PORCELÁNICO C/RODAPIÉ 50x50 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico todo en masa, en baldosas de 50x50 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO140	Baldosa gres porcelánico 50x50	1,0500	m2	30,76	32,30	
P08GR260	Rodapié porcel. 8x50 cm.	1,6000	ud	3,03	4,85	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					42,19
	TOTAL PARTIDA					**57,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10EGOC070	**SOL.GRES PORCELÁNICO 33x59 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico todo en masa, en baldosas de 33x59 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO150	Baldosa gres porcelánico 33x59	1,0500	m2	31,12	32,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					37,72
	TOTAL PARTIDA					**53,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC080	**SOL.GRES PORCELÁNICO 30x60cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico, en baldosas de 30x60 cm. para alto tránsito en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO160	Baldosa gres porcelánico alto trans. 30x60	1,0500	m2	55,65	58,43	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					14,28
	Maquinaria					0,24
	Materiales					63,26
	TOTAL PARTIDA					**77,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10EGOC100	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO 30x30 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado pulido, en baldosas de 30x30 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con adhesivo para materiales porcelánicos, sobre recrecido de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 5 cm. de espesor, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO180	Baldosa gres porcelánico pulido 30x30 cm.	1,1000	m2	19,24	21,16	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					25,99
	TOTAL PARTIDA					**41,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10EGOC110	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO C/RODAPIÉ 30x30 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado pulido, en baldosas de 30x30 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con adhesivo para materiales porcelánicos, sobre recrecido de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 5 cm. de espesor, i/rodapié del mismo material de 9x30 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO180	Baldosa gres porcelánico pulido 30x30 cm.	1,1000	m2	19,24	21,16	
P08GR270	Rodapié gres porcel. pulido 9x30 cm.	2,5000	m	2,15	5,38	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,42
	Maquinaria					0,24
	Materiales					31,37
	TOTAL PARTIDA					**47,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC120	**SOL.GRES PORCELÁNICO PUL C/ROD C/JUNTA 40x40 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado pulido, en baldosas de 40x40 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 9x30 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO190	Baldosa gres porcelánico pulido 40x40 cm.	1,0500	m2	24,02	25,22	
P08GR280	Rodapié gres porcel. pulido 9x40 cm.	1,9000	ud	3,95	7,51	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					37,91
	TOTAL PARTIDA					**53,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGOC130	**SOL.GRES PORCELÁNICO PUL C/JUNTA C/ROD 50x50 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado pulido, en baldosas de 50x50 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 9x50 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO200	Baldosa gres porcelánico pulido 50x50 cm.	1,0500	m2	29,39	30,86	
P08GR290	Rodapié gres porcel. pulido 9x50 cm.	1,9000	ud	4,09	7,77	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					43,81
	TOTAL PARTIDA					**59,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGOC140	**SOL.GRES PORCELÁNICO PUL C/JUNTA C/ROD 30x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado pulido, en baldosas de 30x60 cm. color granito, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 9x60 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO210	Baldosa gres porcelánico pulido 30x60 cm.	1,0500	m2	32,74	34,38	
P08GR300	Rodapié gres porcel. pulido 9x60 cm.	1,9000	ud	4,21	8,00	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					47,56
	TOTAL PARTIDA					**63,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC150	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO 60x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico de doble carga pulido, en baldosas de 60x60 cm., para alto tránsito en colores , recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO170	Baldosa gres porcelánico doble carga pulido 60x60	1,1000	m2	56,27	61,90	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					13,83
	Maquinaria					0,24
	Materiales					66,73
	TOTAL PARTIDA					**80,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E10EGOC200	**SOL.GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO 33,3x33,3 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rectificado pulido, en baldosas de 33,3x33,3 cm. color granito gris o azul, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO220	Baldosa gres porcelánico rectificado pulido 33,3x33,3	1,0500	m2	36,35	38,17	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					14,85
	Maquinaria					0,24
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**58,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E10EGOC210	**SOL.GRES PORCELÁNICO RECTIF. C/RODAPIÉ 40,5x40,5 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rectificado arquitectura todo en masa, en baldosas de 40,5x40,5 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 8x40,5 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO230	Baldosa gres porcelánico rectificado 40,5x40,5	1,1000	m2	43,23	47,55	
P08GR310	Rodapié gres porcel. rectif. 8x40,5 cm.	1,1500	ud	1,08	1,24	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,3500	kg	1,35	0,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					53,82
	TOTAL PARTIDA					**69,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC220	**SOL.GRES PORCELÁNICO RECTIF MATE A 43,5x43,5 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado rectificado mate, en baldosas con acabado en relieve simulando piedra natural de 43,5x43,5 cm. color gris, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO240	Baldosa gres porcelánico rectificado .mat. 43,5x43,5	1,0500	m2	44,32	46,54	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,3500	kg	1,35	0,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					51,57
	TOTAL PARTIDA					**66,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10EGOC230	**SOL.GRES PORCELÁNICO RECTIF 30x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado esmaltado rectificado, en baldosas de 30x60 cm. color, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO260	Baldosa gres porcelánico rectificado pulido 30x60	1,1000	m2	46,76	51,44	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,3500	kg	1,35	0,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					56,47
	TOTAL PARTIDA					**71,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10EGOC240	**SOL.GRES PORCELÁNICO RECTIF C/ROD 30x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado esmaltado rectificado, en baldosas de 30x60 cm. color , para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO260	Baldosa gres porcelánico rectificado pulido 30x60	1,1000	m2	46,76	51,44	
P08GR320	Rodapié gres porcel. rectificado 8x30 cm.	1,1500	m	1,24	1,43	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,3500	kg	1,35	0,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					57,90
	TOTAL PARTIDA					**73,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC250	**SOL.GRES PORC. RECT. MONOC NAT C/ROD 44x66 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico monocomponente, en baldosas de 44x66 cm., para gran tránsito (Abrasión V) en color; recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 10x44 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO280	Baldosa gres natural porcelánico monocomponente 44x66	1,0500	m2	53,35	56,02	
P08GR330	Rodapié porcelánico monocomponente 10x44 cm.	0,7500	m	10,97	8,23	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					69,43
	TOTAL PARTIDA					**84,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10EGOC260	**SOL.GRES PORC. RECT. MONOC ANTID 44x44 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado monocomponente de gres porcelánico rectificado ,antideslizante clase 2 de Rd (s/n UNE-ENV 12633:2003), en baldosas de 44x44 cm., para gran tránsito (Abrasión V), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO295	Baldosa gres cuarci. porcelánico monocomponente antideslizante 4	1,0600	m2	46,71	49,51	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3000	kg	0,96	0,29	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					54,36
	TOTAL PARTIDA					**69,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10EGOC300	**SOL.GRES PORCELÁNICO ESMAL C/ROD 46x46 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	pSolado de gres porcelánico prensado esmaltado, en baldosas con acabado en relieve simulando piedra natural de 46x46 cm. color gris, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/ rodapié del mismo material de 8x46 cm, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO300	Bald.gres porcelánico esmaltado 46x46 cm.	1,0500	m2	25,98	27,28	
P08GR340	Rodapié gres porcel. 8x46 cm. esmaltado	0,7500	m	4,88	3,66	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					36,12
	TOTAL PARTIDA					**52,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC310	**SOL.GRES PORCELÁNICO ESMALT PULIDO 40x40 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico prensado esmaltado pulido, en baldosas de 40x40 cm. color, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas para junta fina en color blanco y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada. Según RC-16, condiciones del CTE y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO310	Baldosa gres porcelánico esmalado pulido 40x40	1,0500	m2	24,02	25,22	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					14,28
	Maquinaria					0,24
	Materiales					30,05
	TOTAL PARTIDA					**44,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10EGOC320	**SOL.GRES PORCELÁNICO RUSTICO C/RODAPIÉ 30x30 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rustico todo en masa, en baldosas de 30x30 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 8x30 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO320	Baldosa gres porcelánico rústico 30x30	1,0500	m2	28,46	29,88	
P08GR350	Rodapié gres porcel. rustico 8x30 cm.	2,5000	ud	5,54	13,85	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,6500	kg	1,35	0,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					16,30
	Maquinaria					0,24
	Materiales					49,17
	TOTAL PARTIDA					**65,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10EGOC330	**SOL.GRES PORCELÁNICO RUSTICO C/RODAPIÉ 33x33 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rustico todo en masa, en baldosas de 33x33 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 8x33 cm., rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO330	Baldosa gres porcelánico rústico 33x33	1,0500	m2	29,29	30,75	
P08GR360	Rodapié gres porcel. rustico 8x33 cm.	2,5000	ud	6,84	17,10	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,6500	kg	0,96	0,62	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					16,30
	Maquinaria					0,24
	Materiales					53,03
	TOTAL PARTIDA					**69,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC340	**SOL.GRES PORCELÁNICO RÚSTICO C/RODAPIÉ 40x40 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rustico todo en masa, en baldosas de 40x40 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir estesor, i/rodapié del mismo material de 8x40 cm., i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO340	Baldosa gres porcelánico rústico 40x40	1,0500	m2	30,48	32,00	
P08GR370	Rodapié gres porcel. rustico 8x40 cm.	2,5000	ud	8,13	20,33	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,6500	kg	1,35	0,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					57,77
	TOTAL PARTIDA					**73,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10EGOC350	**SOL.GRES PORCELÁNICO RÚSTICO C/RODAPIÉ 50x50 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rustico todo en masa, en baldosas de 50x50 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 8x50 cm., i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO350	Baldosa gres porcelánico rústico 50x50	1,0500	m2	32,36	33,98	
P08GR380	Rodapié gres porcel. rustico 8x50 cm.	2,5000	ud	9,20	23,00	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,6500	kg	1,35	0,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,16
	Maquinaria					0,24
	Materiales					62,42
	TOTAL PARTIDA					**77,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E10EGOC360	**SOL.GRES PORCELÁNICO RÚSTICO C/RODAPIÉ 30x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico rustico todo en masa, en baldosas de 30x60 cm. en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rodapié del mismo material de 8x30 cm., i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO360	Baldosa gres porcelánico rústico 30x60	1,0500	m2	31,78	33,37	
P08GR390	Rodapié gres porcel. rustico 8x30 cm.	2,5000	ud	6,84	17,10	
P01FJ070	Junta porcelánica color	0,6500	kg	1,35	0,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					55,91
	TOTAL PARTIDA					**71,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10EGOC370	**SOL.GRES PORCELÁNICO PIZARRA 33x50 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO370	Baldosa gres porcelánico pizarra 33x50	1,0500	m2	30,76	32,30	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra	14,28
Maquinaria	0,24
Materiales	37,13
TOTAL PARTIDA	**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10EGOC380 **SOL.GRES PORCELÁNICO PIZARRA C/ROD 50x50 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico pizarra todo en masa, en baldosas de 50x50 cm en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/ rodapié del mismo material 8x50 cm, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO380	Baldosa gres porcelánico pizarra 50x50	1,1000	m2	32,95	36,25	
P08GR400	Rodapié gres porcel. Pizarra 8x50 cm.	1,1500	ud	11,19	12,87	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,3500	t	268,75	94,06	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra	15,16
Maquinaria	0,24
Materiales	147,74
TOTAL PARTIDA	**163,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E10EGOC390 **SOL.GRES PORCELÁNICO PIEDRA 33x59 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico pizarra todo en masa, en baldosas de 33x59 cm en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2200	h	19,00	4,18	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO390	Baldosa gres porcelánico piedra 33x59	1,0500	m2	33,21	34,87	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra	15,16
Maquinaria	0,24
Materiales	39,70
TOTAL PARTIDA	**55,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E10EGOC400 **SOL.GRES PORCELÁNICO PIEDRA C/ROD 33x33 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico pizarra todo en masa, en baldosas de 33x33 cm en colores, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/ rodapié del mismo material 8x33 cm, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2800	h	19,00	5,32	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08GO400	Baldosa gres porcelánico piedra 33x33	1,0500	m2	28,46	29,88	
P08GR410	Rodapié gres porcel. Piedra 8x33 cm.	2,2000	ud	2,02	4,44	
P01FJ016	Mortero int/ext.cerámica, junta fina blanco	0,0010	t	268,75	0,27	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT.	2,0000	m2	5,70	11,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	PORCELÁNICOS					
	Mano de obra					15,42
	Maquinaria					0,24
	Materiales					39,15
	TOTAL PARTIDA					**54,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGOC450 SOL.GRES PORCEL. ALTO TRANSITO C/ROD 40x40 cm c/CEM.COLA — **m2**

Solado de gres porcelánico todo masa pulido, en baldosas de 40x40 cm., para alto tránsito, en colores vainilla, blanco, ocre, rojo, perla y negro, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2500	h	19,00	4,75	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2500	h	17,50	4,38	
P08GO130	Baldosa gres porcelánico alto trans. 40x40	1,1000	m2	38,31	42,14	
P08GR240	Rodapié Romo 8x40 cm.	1,1500	ud	6,83	7,85	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					15,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					55,03
	TOTAL PARTIDA					**71,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS

E10EGOC500 SOL.GRES PORCELÁNICO MATE RECT. 60x60 cm c/CEM.COLA — **m2**

Solado de gres porcelánico mate rectificado, en baldosas de 60x60 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO500	Baldosa gres porc. mate rectificado 60x60 cm.	1,0600	m2	22,00	23,32	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3500	kg	0,96	0,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					28,22
	TOTAL PARTIDA					**47,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10EGOC510 SOL.GRES PORCELÁNICO BRILLO RECT. 60x60 cm c/CEM.COLA — **m2**

Solado de gres porcelánico brillo rectificado, en baldosas de 60x60 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO510	Baldosa gres porc. brillo rectificado 60x60 cm.	1,0600	m2	24,00	25,44	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3500	kg	0,96	0,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					30,34
	TOTAL PARTIDA					**49,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGOC520	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO RECT. 60x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico pulido rectificado, en baldosas de 60x60 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO520	Baldosa gres porc. pulido rectificado 60x60 cm.	1,0600	m2	36,00	38,16	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3500	kg	0,96	0,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					43,06
	TOTAL PARTIDA					**62,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10EGOC530	**SOL.GRES PORCELÁNICO ANTISLIP RECT. 60x60 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico antislip rectificado, en baldosas de 60x60 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO530	Baldosa gres porc. antislip rectificado 60x60 cm.	1,0600	m2	28,00	29,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3500	kg	0,96	0,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					34,58
	TOTAL PARTIDA					**54,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E10EGOC540	**SOL.GRES PORCELÁNICO MATE RECT. 60x120 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico mate rectificado, en baldosas de 60x120 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO540	Baldosa gres porc. mate rectificado 60x120 cm.	1,0600	m2	23,00	24,38	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		19,38
Maquinaria		0,24
Materiales		29,25
TOTAL PARTIDA		**48,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10EGOC550 **SOL.GRES PORCELÁNICO BRILLO RECT. 60x120 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico brillo rectificado, en baldosas de 60x120 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO550	Baldosa gres porc. brillo rectificado 60x120 cm.	1,0600	m2	25,00	26,50	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra		19,38
Maquinaria		0,24
Materiales		31,37
TOTAL PARTIDA		**50,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10EGOC560 **SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO RECT. 60x120 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico pulido rectificado, en baldosas de 60x120 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO560	Baldosa gres porc. pulido rectificado 60x120 cm.	1,0600	m2	37,00	39,22	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra		19,38
Maquinaria		0,24
Materiales		44,09
TOTAL PARTIDA		**63,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGOC570 **SOL.GRES PORCELÁNICO ANTISLIP RECT. 60x120 cm c/CEM.COLA** **m2**

Solado de gres porcelánico antislip rectificado, en baldosas de 60x120 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
P08GO570	Baldosa gres porc. antislip rectificado 60x120 cm.	1,0600	m2	29,00	30,74	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	

Mano de obra		13,25
Maquinaria		0,24
Materiales		35,61
TOTAL PARTIDA		**49,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC580	**SOL.GRES PORCELÁNICO MATE RECT. 75x75 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico mate rectificado, en baldosas de 75x75 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO580	Baldosa gres porc. mate rectificado 75x75 cm.	1,0600	m2	26,00	27,56	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					32,43
	TOTAL PARTIDA					**52,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E10EGOC590	**SOL.GRES PORCELÁNICO BRILLO RECT. 75x75 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico brillo rectificado, en baldosas de 75x75 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO590	Baldosa gres porc. brillo rectificado 75x75 cm.	1,0600	m2	28,00	29,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					34,55
	TOTAL PARTIDA					**54,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E10EGOC600	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO RECT. 75x75 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico pulido rectificado, en baldosas de 75x75 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO600	Baldosa gres porc. pulido rectificado 75x75 cm.	1,0600	m2	40,00	42,40	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					47,27
	TOTAL PARTIDA					**66,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC610	**SOL.GRES PORCELÁNICO ANTISLIP RECT. 75x75 cm c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico antislip rectificado, en baldosas de 75x75 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO610	Baldosa gres porc. antislip rectificado 75x75 cm.	1,0600	m2	30,00	31,80	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,3200	kg	0,96	0,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					36,67
	TOTAL PARTIDA					**56,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E10EGOC620	**SOL.GRES PORCELÁNICO MATE RECT. GRAN FORMATO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico mate rectificado, en baldosas de Gran Formato, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO620	Baldosa gres porc. mate rectificado Gran Formato	1,0600	m2	31,00	32,86	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2500	kg	0,96	0,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					37,66
	TOTAL PARTIDA					**57,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E10EGOC630	**SOL.GRES PORCELÁNICO BRILLO RECT. GRAN FORMATO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico brillo rectificado, en baldosas de Gran Formato, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO630	Baldosa gres porc. brillo rectificado Gran Formato	1,0600	m2	33,00	34,98	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2500	kg	0,96	0,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					39,78
	TOTAL PARTIDA					**59,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGOC640	**SOL.GRES PORCELÁNICO PULIDO RECT. GRAN FORMATO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico pulido rectificado, en baldosas de Gran Formato, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO640	Baldosa gres porc. pulido rectificado Gran Formato	1,0600	m2	45,00	47,70	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2500	kg	0,96	0,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					52,50
	TOTAL PARTIDA					**72,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E10EGOC650	**SOL.GRES PORCELÁNICO ANTISLIP RECT. GRAN FORMATO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Solado de gres porcelánico antislip rectificado, en baldosas de Gran Formato, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, sobre recrecido de nivelación de mortero de cemento sin incluir este, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3500	h	19,00	6,65	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3500	h	17,50	6,13	
P08GO650	Baldosa gres porc. antislip rectificado Gran Formato	1,0600	m2	37,00	39,22	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2500	kg	0,96	0,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	2,0000	m2	5,70	11,40	
	Mano de obra					19,38
	Maquinaria					0,24
	Materiales					44,02
	TOTAL PARTIDA					**63,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

E10EGL PELDAÑOS DE GRES PORCELÁNICO

E10EGL010	**PELDAÑO GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO H/T.33x34 cm**		**m**			
	Forrado de peldaño, formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico rectificado de 33x34 cm. y 10x34 cm., con remate frontal curvo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08GP220	Huella gres porcelánico rectificado 33x34	1,0500	m	58,56	61,49	
P08GP230	Contrahuella gres porcelánico rectificado 10x34	1,0500	m	6,32	6,64	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					15,76
	Maquinaria					0,04
	Materiales					69,12
	TOTAL PARTIDA					**84,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGL020	**PELDAÑO GRES PORCELÁNICO ESMALTADO H/T 33,3x35 cm**		**m**			
	Forrado de peldaño, formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico esmaltado de 33,3x35 cm. y 11,5x33,3 cm., con remate frontal curvo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08GP240	Peldaño gres porcel. esmalt.33,3x35 cm.	1,0500	m	49,54	52,02	
P08GP250	Contrah.gres porcel.esmalt.11,5x33,3 cm.	1,0500	m	8,90	9,35	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					15,76
	Maquinaria					0,04
	Materiales					62,36
	TOTAL PARTIDA					**78,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E10EGL025	**PELDAÑO GRES PORCELÁNICO ESMALTADO H/T 33,3x35 cm C/ ZANQUÍN**		**m**			
	Forrado de peldaño, formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico esmaltado de 33,3x35 cm. y 11,5x33,3 cm. con remate frontal curvo, i/ p.p. de rodapié del mismo material, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08GP240	Peldaño gres porcel. esmalt.33,3x35 cm.	1,0500	m	49,54	52,02	
P08GP250	Contrah.gres porcel.esmalt.11,5x33,3 cm.	1,0500	m	8,90	9,35	
P08GZ040	Zanquín gres porcelánico 42x18 cm.	1,0000	ud	7,90	7,90	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					15,76
	Maquinaria					0,04
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**86,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E10EGL030	**PELDAÑO PORCELÁNICO MONOCOMPONENTE CUARCITA 33x34 cm**		**m**			
	Forrado de peldaño de gres porcelánico monocomponente imitación cuarcita, formado por huella redonda en piezas de 33x34 cm. y tabica de 10x34 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08GP260	Peldaño gres porc. monocomponente cuarcita 33x34 cm.	1,0500	m	47,67	50,05	
P08GP270	Tabica porc. monocomponente cuarcita 10x34 cm.	1,0000	m	9,21	9,21	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					15,76
	Maquinaria					0,04
	Materiales					60,25
	TOTAL PARTIDA					**76,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGL040	**HUELLA GRES PORCELÁNICO 30x30 cm RANURAS**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño , formada por piezas de gres porcelánico de 30x30 cm., con cuatro ranuras, colores rosado, siena, crema o ocre, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP280	Huella gres porcel. 30x30 cm.	1,0500	m	10,44	10,96	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					12,11
	Maquinaria					0,04
	Materiales					11,95
	TOTAL PARTIDA					**24,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E10EGL050	**HUELLA GRES PORCELÁNICO ANTIDESLIZANTE 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño formada por piezas de gres porcelánico antideslizante clase 3 de Rd (s/n UNE-ENV 12633:2003), de 30x30 cm., con cuatro ranuras, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP290	Peldaño gres porcel. antides 30x30 cm.	1,0500	m	16,66	17,49	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					12,11
	Maquinaria					0,04
	Materiales					18,48
	TOTAL PARTIDA					**30,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10EGL060	**HUELLA GRES PORCELÁNICO ESMALTADO 31,6x110 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño formada por piezas de gres porcelánico esmaltado de 31,6x110 cm., con remate, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP300	Huella gres porcel.esmalt.31,6x110 cm.	1,0000	m	54,88	54,88	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
	Mano de obra					12,11
	Maquinaria					0,04
	Materiales					55,87
	TOTAL PARTIDA					**68,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E10EGL070	**HUELLA GRES PORCELÁNICO PULIDO C/REMATE 30x30 cm**		**m**			
	Forrado de huella de peldaño formada por piezas de gres porcelánico pulido de 30x30 cm., con remate, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa de mortero sin incluir, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3000	h	19,00	5,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3000	h	17,50	5,25	
P08GP310	Huella gres porcel.pulido 30x30 cm. c/re	1,0500	m	25,17	26,43	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	

Mano de obra 12,11
Maquinaria 0,04
Materiales 27,42

TOTAL PARTIDA 39,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10EGT RODAPIÉS DE GRES PORCELÁNICO

E10EGT010 RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO MATE 8x25 cm — m

Rodapié de gres porcelánico mate de 8x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR140	Rodapié gr.porcelánico mate 8x25	1,0500	m	5,26	5,52	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra 1,91
Maquinaria 0,01
Materiales 5,84

TOTAL PARTIDA 7,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10EGT020 RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO PULIDO 8x25 cm — m

Rodapié de gres porcelánico pulido de 8x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0700	h	19,00	1,33	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0100	h	17,50	0,18	
P08GR210	Rodap.gr.porcelánico pulido 8x25	1,0500	m	7,00	7,35	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra 1,91
Maquinaria 0,01
Materiales 7,67

TOTAL PARTIDA 9,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10EGT030 RODAPIÉ PORC. MONOCOMPONENTE RECTIFICADO NATURAL 44x10 cm — m

Rodapié de gres porcelánico monocomponente rectificado natural de 44x10 cm. color piedra o arena, para tránsito denso (Abrasión IV), recibido con mortero cola, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GR420	Rodapié porc. monocomponente natural 10x44 cm.	1,0500	m	10,97	11,52	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra 5,88
Maquinaria 0,01
Materiales 12,27

TOTAL PARTIDA 18,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10EGT040	**RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO NO ESMALTADO 8x30 cm**		**m**			
	Rodapié biselado de gres porcelánico no esmaltado (BIb), de 8x30 cm. color gris, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GR430	Rodapié gres porcel. no esmaltado 8x30 cm.	1,0500	m	4,21	4,42	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					5,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,74
	TOTAL PARTIDA					**10,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10EGT050	**RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO 8x30 cm**		**m**			
	Rodapié biselado de gres porcelánico rectificado (BIa), de 8x30 cm. color marfil, crema, siena, recibido con adhesivo porcelánico C1 TE s/EN-12004 porcelánico, sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GR440	Rodapié gres porcel.esmalt.rectif. 8x30 cm.	1,0500	m	6,83	7,17	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					5,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,49
	TOTAL PARTIDA					**13,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10EGT060	**RODAPIÉ GRES PORCELÁNICO TRAVERTINO 8x43 cm**		**m**			
	Rodapié biselado de gres porcelánico esmaltado (BIb), de 8x43 cm. travertino color marfil, crema, siena, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08GR450	Rodapié gres porcel. Travertino 8x43 cm.	1,0500	m	4,12	4,33	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					5,88
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,65
	TOTAL PARTIDA					**10,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10EGZ ZANQUINES GRES, GRES ESMALT., GRES COMPAC. Y GRES PORCEL.

E10EGZ010 ZANQUÍN GRES 42x18 cm **ud**

Zanquín gres de 42x18 cm. a montacaballo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011),medido la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GZ010	Zanquín recto ferrogrés 39x18 cm.	1,0000	ud	4,89	4,89	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0600	m2	5,70	0,34	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0300	kg	0,96	0,03	
	Mano de obra					3,85
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,06
	TOTAL PARTIDA					**8,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10EGZ020 ZANQUÍN GRES ESMALTADO 42x18 cm **ud**

Zanquín gres esmaltado de 42x18 cm. a montacaballo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011),medido la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GZ020	Zanquín gres esmaltado 42x18 cm.	1,0000	ud	5,70	5,70	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0600	m2	5,70	0,34	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0300	kg	0,96	0,03	
	Mano de obra					3,85
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**9,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10EGZ030 ZANQUÍN GRES COMPACTO 42x18 cm **ud**

Zanquín gres compacto de 42x18 cm. a montacaballo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011),medido la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08GZ030	Zanquín gres compacto 42x18 cm.	1,0000	ud	6,25	6,25	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0600	m2	5,70	0,34	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0300	kg	0,96	0,03	
	Mano de obra					3,85
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,42
	TOTAL PARTIDA					**10,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E10EGZ040 ZANQUÍN GRES PORCELÁNICO 42x18 cm **ud**

Zanquín gres porcelánico de 42x18 cm. a montacaballo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011),medido la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08GZ040	Zanquín gres porcelánico 42x18 cm.	1,0000	ud	7,90	7,90	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0600	m2	5,70	0,34	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0300	kg	0,96	0,03	
				Mano de obra		3,85
				Maquinaria		0,01
				Materiales		8,07
				TOTAL PARTIDA		**11,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10P PAVIMENTOS DE PIEDRA NATURAL

E10PG PAVIMENTOS DE GRANITO

E10PGA ADOQUINES DE GRANITO

E10PGA010 PAVIMENTO ADOQUINES GRANITO 16x10 cm — **m2**

Pavimento con adoquines de piedra granítica en piezas rectangulares de 16x10x10 cm., colocados previa compactación del terreno, sobre capa de arena de río compactada de 10 cm. de espesor, i/relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A050	Ayudante	0,3700	h	17,02	6,30	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P08PG010	Adoquín piedr.granítica 16x10x10	54,0000	ud	1,00	54,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
M08RB050	Bandeja vibrante 170 kg (50 cm) rever.	0,3000	h	3,65	1,10	
				Mano de obra		16,59
				Maquinaria		1,10
				Materiales		55,65
				TOTAL PARTIDA		**73,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10PGB BALDOSAS DE GRANITO

E10PGBA BALDOSAS GRANITO NACIONAL

E10PGBA010 SOLADO GRANITO NACIONAL — **m2**

Solado de granito nacional pulido de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB010	Baldosa granito nacional 2 cm pulido	1,0000	m2	46,35	46,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		48,44
				TOTAL PARTIDA		**60,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10PGBA020 SOLADO GRANITO ROSA PORRIÑO — **m2**

Solado de granito pulido rosa porriño de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB050	Baldosa granito rosa porriño 2 cm	1,0000	m2	48,79	48,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					50,88
	TOTAL PARTIDA					**63,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E10PGBA030 **SOLADO GRANITO GRIS QUINTANA** **m2**

Solado de granito pulido gris Quintana de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB140	Baldosa granito gris Quintana 2 cm	1,0000	m2	57,06	57,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					59,15
	TOTAL PARTIDA					**71,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10PGBA040 **SOLADO GRANITO NEGRO OCHAVO** **m2**

Solado de granito pulido Negro Ochavo de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB170	Baldosa granito negro Ochavo 2 cm	1,0000	m2	70,42	70,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					72,51
	TOTAL PARTIDA					**84,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10PGBA050 **SOLADO GRANITO BLANCO CASTILLA** **m2**

Solado de granito pulido blanco castilla de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB020	Baldosa granito blanco castilla 2 cm pulido	1,0000	m2	43,10	43,10	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		45,19
				TOTAL PARTIDA		**57,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E10PGBA060	**SOLADO GRANITO BLANCO CRISTAL**		**m2**			
	Solado de granito pulido blanco cristal de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB030	Baldosa granito bl.cristal 2 cm pulido	1,0000	m2	71,41	71,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		73,50
				TOTAL PARTIDA		**85,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10PGBA070	**SOLADO GRAN.PERLA RAFAELA**		**m2**			
	Solado de granito pulido perla rafaela de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB040	Baldosa granito blanco perla rafaela 2 cm	1,0000	m2	55,32	55,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		57,41
				TOTAL PARTIDA		**69,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10PGBA080	**SOLADO GRANITO ROSA VILLAR**		**m2**			
	Solado de granito pulido rosa Villar de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB060	Baldosa granito rosa Villar 2 cm	1,0000	m2	43,28	43,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		45,37
TOTAL PARTIDA		**57,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PGBA100 SOLADO GRANITO BERROCAL **m2**

Solado de granito pulido berrocal de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB080	Baldosa granito berrocal 2 cm	1,0000	m2	58,17	58,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		60,26
TOTAL PARTIDA		**72,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10PGBA110 SOLADO GRANITO AZUL ESPAÑA **m2**

Solado de granito pulido azul españa de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB090	Baldosa granito azul españa 2 cm	1,0000	m2	72,95	72,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		75,04
TOTAL PARTIDA		**87,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10PGBA150 SOLADO GRANITO GRIS TOLEDO **m2**

Solado de granito pulido gris toledo de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB130	Baldosa granito gris toledo 2 cm	1,0000	m2	50,91	50,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		53,00
TOTAL PARTIDA		**65,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E10PGBA180 **SOLADO GRANITO NEGRO INTENSO** **m2**

Solado de granito pulido negro intenso de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB180	Baldosa granito negro Intenso 2 cm	1,0000	m2	180,58	180,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		182,67
TOTAL PARTIDA		**194,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PGBA190 **SOLADO GRANITO AZUL EXTREMADURA** **m2**

Solado de granito pulido azul Extremadura de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB200	Baldosa granito azul Extremadura	1,0000	m2	58,46	58,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra		12,19
Maquinaria		0,03
Materiales		60,55
TOTAL PARTIDA		**72,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10PGBA200 **SOLADO GRANITO BEIGE EXTREMADURA** **m2**

Solado de granito pulido beige Extremadura de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3100	h	22,52	6,98	
P08LB210	Baldosa granito beige Extremadura	1,0000	m2	32,42	32,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,17
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,51
	TOTAL PARTIDA					**53,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E10PGBA210 SOLADO GRANITO GRIS EXTREMADURA **m2**

Solado de granito pulido gris Extremadura de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB190	Baldosa granito gris Extremadura	1,0000	m2	55,78	55,78	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,87
	TOTAL PARTIDA					**70,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E10PGBA220 SOLADO GRANITO NACIONAL ABUJARDADO **m2**

Solado de granito nacional abujardado de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB015	Baldosa granito nacional 2 cm abujardado	1,0500	m2	49,64	52,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					54,21
	TOTAL PARTIDA					**66,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10PGBA230 SOLADO GRANITO NACIONAL FLAMEADO **m2**

Solado de granito nacional flameado de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB025	Baldosa granito nac. 2 cm flameado	1,0500	m3	48,99	51,44	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					53,53
	TOTAL PARTIDA					**65,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBA240	**SOLADO GRANITO NACIONAL TACTIL ACANALADURA**		**m2**			
	Solado de granito nacional podotactil de acanaladura de 2 cm., según norma UNE CENT/TS 15209:209 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB055	Baldosa granito nacional 2 cm acanaladura	1,0500	m2	59,36	62,33	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		64,42
				TOTAL PARTIDA		**76,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10PGBA250	**SOLADO GRANITO NACIONAL TACTIL BOTONES**		**m2**			
	Solado de granito nacional podotactil de botones de 2 cm., según norma UNE CENT/TS 15209:209 EX, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08LB045	Baldosa granito nacional 2 cm botones	1,0500	m2	59,55	62,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		64,62
				TOTAL PARTIDA		**76,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10PGBI BALDOSAS GRANITO IMPORTACIÓN

E10PGBI010	**SOLADO GRANITO IMPORTACIÓN**		**m2**			
	Solado de granito pulido de importación (g. sueco) de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB010	Granito impor.(g.sueco) 2 cm.pul	1,0000	m2	116,61	116,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		12,19
				Maquinaria		0,03
				Materiales		118,70
				TOTAL PARTIDA		**130,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBI020	**SOLADO GRANITO ROJO PRÍNCIPE**		**m2**			
	Solado de granito pulido rojo príncipe de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB080	Granito rojo príncipe 2 cm. pul.	1,0000	m2	69,04	69,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					71,13
	TOTAL PARTIDA					**83,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10PGBI030	**SOLADO GRANITO VERDE UBATUBA**		**m2**			
	Solado de granito pulido verde ubatuba de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB070	Granito verde ubatuba 2 cm. pul.	1,0000	m2	111,24	111,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					113,33
	TOTAL PARTIDA					**125,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10PGBI040	**SOLADO GRANITO NEGRO SUDÁFRICA**		**m2**			
	Solado de granito pulido negro sudáfrica de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB030	Granito negro sudáfrica 2 cm.pul	1,0000	m2	111,06	111,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					113,15
	TOTAL PARTIDA					**125,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBI050	**SOLADO GRANITO ROJO ÁFRICA**		**m2**			
	Solado de granito pulido rojo África de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB050	Granito rojo África 2 cm. pulido	1,0000	m2	94,87	94,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					96,96
	TOTAL PARTIDA					**109,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E10PGBI060	**SOLADO GRANITO ROJO BRASIL**		**m2**			
	Solado de granito pulido rojo brasil de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB100	Bal.gran.rojo brasil 2 cm. pulid	1,0000	m2	101,13	101,13	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					103,22
	TOTAL PARTIDA					**115,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10PGBI070	**SOLADO GRANITO VERDE EUCALIPTUS**		**m2**			
	Solado de granito pulido verde eucaliptus de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB120	Ba.gra.verde eucaliptus 2 cm.pul	1,0000	m2	77,17	77,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					79,26
	TOTAL PARTIDA					**91,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBI080	**SOLADO GRANITO PARDO IMPERIAL**		**m2**			
	Solado de granito pulido pardo imperial de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB180	Bal.granito pardo imperial	1,0000	m2	115,54	115,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					117,63
	TOTAL PARTIDA					**129,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10PGBI090	**SOLADO GRANITO VERDE BÁLTICO**		**m2**			
	Solado de granito pulido verde báltico de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB210	Bal.granito verde báltico	1,0000	m2	115,54	115,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					117,63
	TOTAL PARTIDA					**129,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10PGBI100	**SOLADO GRANITO LABRADOR AZUL**		**m2**			
	Solado de granito pulido labrador azul de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB240	Bal.granito labrador azul	1,0000	m2	124,36	124,36	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					126,45
	TOTAL PARTIDA					**138,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBI110	**SOLADO GRANITO NEGRO ABSOLUTO**		**m2**			
	Solado de granito pulido negro absoluto de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB290	Bal.granito negro absoluto	1,0000	m2	128,57	128,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					130,66
	TOTAL PARTIDA					**142,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10PGBI120	**SOLADO GRAN.BLANCO MULTICOLOR**		**m2**			
	Solado de granito pulido blanco multicolor de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB380	Bal.granito blanco multicolor 2 cm.	1,0000	m2	118,14	118,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					120,23
	TOTAL PARTIDA					**132,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10PGBI130	**SOLADO GRANITO LABRADOR CLARO**		**m2**			
	Solado de granito pulido labrador claro de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB400	Bal.gra.labrador claro 2 cm. pul	1,0000	m2	155,20	155,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					157,29
	TOTAL PARTIDA					**169,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGBI140	**SOLADO GRAN.LABRADOR OSCURO**		**m2**			
	Solado de granito pulido labrador oscuro de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realizada					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3100	h	19,00	5,89	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3100	h	17,50	5,43	
P08RB410	Bal.gran.labrador oscuro 2 cm.pu	1,0000	m2	166,13	166,13	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					12,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					168,22
	TOTAL PARTIDA					**180,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10PGP PELDAÑOS DE GRANITO

E10PGPA PELDAÑOS GRANITO NACIONAL PULIDO

E10PGPI PELDAÑOS GRANITO DE IMPORTACIÓN

E10PGPC PELDAÑOS GRANITO NACIONAL ANTIDESLIZANTE

E10PGPCM010	**PELDAÑO GRANITO NACIONAL ABUJARDADO**		**m**			
	Forrado de peldaño de granito nacional abujardado con huella y tabica de 3 y 2 cm. de espesor respectivamente, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08LP015	Peldaño granito nacional 2 cm abujardado 3/2 cm	1,0500	m	33,46	35,13	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					0,03
	Materiales					36,89
	TOTAL PARTIDA					**54,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10PGPCM020	**PELDAÑO GRANITO NACIONAL FLAMEADO**		**m**			
	Forrado de peldaño de granito nacional flameado con huella y tabica de 3 y 2 cm. de espesor respectivamente, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08LP025	Peldaño granito nac. 2 cm flameado 3/2 cm	1,0500	m2	32,15	33,76	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					0,03
	Materiales					35,52
	TOTAL PARTIDA					**53,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PGPCC010	**PELDAÑO GRANITO NACIONAL ABUJARDADO c/CEM.COLA**		**m**			
	Forrado de peldaño de granito nacional abujardado con huella y tabica de 3 y 2 cm. de espesor respectivamente, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08LP015	Peldaño granito nacional 2 cm abujardado 3/2 cm	1,0500	m	33,46	35,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
	Mano de obra					18,48
	Maquinaria					0,05
	Materiales					36,23
	TOTAL PARTIDA					**54,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10PGPCC020	**PELDAÑO GRANITO NACIONAL FLAMEADO c/CEM.COLA**		**m**			
	Forrado de peldaño de granito nacional flameado con huella y tabica de 3 y 2 cm. de espesor respectivamente, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de granito y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4700	h	19,00	8,93	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4700	h	17,50	8,23	
P08LP025	Peldaño granito nac. 2 cm flameado 3/2 cm	1,0500	m2	32,15	33,76	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
	Mano de obra					18,48
	Maquinaria					0,05
	Materiales					34,86
	TOTAL PARTIDA					**53,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10PGR	**RODAPIÉS DE GRANITO**					
E10PGRA	**RODAPIÉS GRANITO NACIONAL**					
E10PGRI	**RODAPIÉS GRANITO DE IMPORTACIÓN**					
E10PGS	**ZANQUINES DE GRANITO**					
E10PGSA	**ZANQUINES GRANITO NACIONAL**					
E10PGSI	**ZANQUINES GRANITO DE IMPORTACIÓN**					
E10PM	**PAVIMENTOS DE MÁRMOL**					
E10PMB	**BALDOSAS DE MÁRMOL**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10MBA BALDOSAS MÁRMOL NACIONAL

E10PMBA010 SOLADO MÁRMOL CREMA MARFIL — **m2**

Solado de mármol crema marfil de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB090	Mármol crema marfil 2 cm	1,0000	m2	45,15	45,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra	15,47
Maquinaria	0,03
Materiales	53,25
TOTAL PARTIDA	**68,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10PMBA020 SOLADO MÁRMOL NACIONAL — **m2**

Solado de mármol nacional de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB010	Mármol nacional 2 cm	1,0000	m2	36,67	36,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0500	m3	82,21	4,11	

Mano de obra	16,03
Maquinaria	0,05
Materiales	45,83
TOTAL PARTIDA	**61,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10PMBA030 SOLADO MÁRMOL BLANCO MACAEL — **m2**

Solado de mármol blanco macael de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB040	Mármol blanco macael 2 cm	1,0000	m2	44,42	44,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra	15,47
Maquinaria	0,03
Materiales	52,52
TOTAL PARTIDA	**68,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PMBA040	**SOLADO MÁRMOL ROJO ALICANTE**		**m2**			
	Solado denominado comercialmente mármol rojo alicante de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB050	Mármol rojo alicante 2 cm	1,0000	m2	41,54	41,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					49,64
	TOTAL PARTIDA					**65,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E10PMBA050	**SOLADO MÁRMOL NEGRO MARQUINA**		**m2**			
	Solado de mármol negro marquina de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB020	Mármol negro marquina 2 cm	1,0000	m2	61,40	61,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					69,50
	TOTAL PARTIDA					**85,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS					
E10PMBA060	**SOLADO MÁRMOL GRIS MACAEL**		**m2**			
	Solado de mármol gris macael de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB030	Mármol gris macael 2 cm	1,0000	m2	36,67	36,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					44,77
	TOTAL PARTIDA					**60,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PMBA070	**SOLADO MÁRMOL ROJO CORALITO**		**m2**			
	Solado de mármol rojo coralito de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB060	Mármol rojo coralito 2 cm	1,0000	m2	33,27	33,27	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					41,37
	TOTAL PARTIDA					**56,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10PMBA080	**SOLADO MÁRMOL EMPERADOR OSCURO**		**m2**			
	Solado de mármol emperador oscuro de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB080	Mármol emperador oscuro 2 cm	1,0000	m2	48,90	48,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,00
	TOTAL PARTIDA					**72,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E10PMBA090	**SOLADO MÁRMOL ROSA DUQUESA**		**m2**			
	Solado de mármol rosa duquesa de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB120	Mármol rosa duquesa 2 cm	1,0000	m2	36,67	36,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					44,77
	TOTAL PARTIDA					**60,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PMBA100	**SOLADO MÁRMOL NACIONAL ABUJARDADO**		**m2**			
	Solado de mármol nacional abujardado de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08AB015	Mármol nacional 2 cm abujardado	1,0500	m2	39,99	41,99	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					44,31
	TOTAL PARTIDA					**59,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10PMBA110	**SOLADO MÁRMOL NACIONAL FLAMEADO**		**m2**			
	Solado de mármol nacional flameado de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08AB025	Mármol nacional 2 cm. flameado	1,0500	m2	38,69	40,62	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					42,94
	TOTAL PARTIDA					**58,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10MBI BALDOSAS MÁRMOL IMPORTACIÓN

E10PMBI010	**SOLADO MÁRMOL IMPORTACIÓN**		**m2**			
	Solado de mármol de importación de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB010	Mármol de importación 2 cm.	1,0000	m2	51,94	51,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					60,04
	TOTAL PARTIDA					**75,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PMBI020	**SOLADO MÁRMOL BLANCO CARRARA**		**m2**			
	Solado de mármol blanco carrara de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB020	Mármol blanco carrara 2 cm.	1,0000	m2	46,93	46,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					55,03
	TOTAL PARTIDA					**70,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10PMBI030	**SOLADO MÁRMOL SERPEGGIANTE**		**m2**			
	Solado de mármol serpeggiante chiaro de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB030	Mármol serpeggiante 2 cm.	1,0000	m2	43,34	43,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					51,44
	TOTAL PARTIDA					**66,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10PMBI040	**SOLADO MÁRMOL ROSA PORTUGUÉS**		**m2**			
	Solado de mármol rosa portugués de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB050	Mármol rosa portugués 2 cm.	1,0000	m2	26,77	26,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,87
	TOTAL PARTIDA					**50,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PMBI050	**SOLADO MÁRMOL TRAVERTINO ROMANO**		**m2**			
	Solado de mármol travertino romano retapado de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB040	Mármol travertino romano 2 cm.	1,0000	m2	93,90	93,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					102,00
	TOTAL PARTIDA					**117,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E10PMBI060	**SOLADO MÁRMOL BLANCO YUGOSLAVO**		**m2**			
	Solado de mármol blanco yugoslavo de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB100	Mármol blanco yugoslavo 2 cm.	1,0000	m2	151,42	151,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					159,52
	TOTAL PARTIDA					**175,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E10PMBI070	**SOLADO MÁRMOL VERDE CACHEMIR**		**m2**			
	Solado de mármol verde cachemir de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
	.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB150	Mármol verde cachemir 2 cm.	1,0000	m2	155,00	155,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 15,47
Maquinaria 0,03
Materiales 163,10

TOTAL PARTIDA 178,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E10PMBI080 SOLADO MÁRMOL ROSA AURORA **m2**

Solado de mármol rosa aurora de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB170	Mármol rosa aurora 2 cm.	1,0000	m2	93,41	93,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra 15,47
Maquinaria 0,03
Materiales 101,51

TOTAL PARTIDA 117,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E10PMBI090 SOLADO MÁRMOL BLANCO AURORA **m2**

Solado de mármol blanco aurora de 2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza, pulido y abrillantado in situ. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08IB180	Mármol blanco aurora 2 cm.	1,0000	m2	117,84	117,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

Mano de obra 15,47
Maquinaria 0,03
Materiales 125,94

TOTAL PARTIDA 141,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10MBP BALDOSAS DE MÁRMOL COMPACTO

E10PMBP010 SOLADO MÁRMOL COMPACTO CREMA **m2**

Solado de mármol compacto, color crema de 60x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM010	Mármol compacto 60x40, crema	1,0500	m2	33,27	34,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		37,25
				TOTAL PARTIDA		**52,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10PMBP020 SOLADO MÁRMOL COMPACTO BLANCO MACAEL — **m2**

Solado de mármol compacto, color blanco macael de 60x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM050	Mármol compacto 60x40, blanco macael	1,0500	m2	37,39	39,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		41,58
				TOTAL PARTIDA		**57,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10PMBP030 SOLADO MÁRMOL COMPACTO ROJO ALICANTE — **m2**

Solado de mármol compacto, color rojo alicante de 60x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Realizado según CTE DB-SUA, Piezas de marmol y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM040	Mármol compacto 60x40 rojo alicante	1,0500	m2	37,39	39,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		41,58
				TOTAL PARTIDA		**57,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10PMP PELDAÑOS DE MÁRMOL

E10PMPE PELDAÑOS MÁRMOL NACIONAL

E10PMPI PELDAÑOS MÁRMOL IMPORTACIÓN

E10PMR RODAPIÉS DE MÁRMOL

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10PMRO RODAPIÉS MÁRMOL NACIONAL

E10PMRI RODAPIÉS MÁRMOL IMPORTACIÓN

E10PMS ZANQUINES DE MÁRMOL

E10PMSA ZANQUINES MÁRMOL NACIONAL

E10PMSI ZANQUINES MÁRMOL IMPORTACIÓN

E10PP PAVIMENTOS DE PIZARRA Y CUARCITA

E10PPB BALDOSAS DE PIZARRA

E10PPB010 PAVIMENTO PIZARRA IRREGULAR ESP.1-2 — **m2**

Pavimento de losas irregulares de pizarra de 1/2 cm. de espesor, asentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP310	Losa pizarra irregular 1-2 cm.	1,0500	m2	12,10	12,71	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	21,18
Maquinaria	0,15
Materiales	18,95
TOTAL PARTIDA	**40,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10PPB020 PAVIMENTO PIZARRA 1ª 30x30x1-2 — **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª clase, de 30x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP320	Losa pizarra 30x30x1-2 cm. 1ª	1,0000	m2	18,46	18,46	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra	21,18
Maquinaria	0,15
Materiales	24,70
TOTAL PARTIDA	**46,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10PPB030 PAVIMENTO PIZARRA RÚSTICO 30x30x1-2 — **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra clase rústica, de 30x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP325	Losa pizarra 30x30x1-2 cm.rústic	1,0000	m2	17,39	17,39	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			21,18
	Maquinaria			0,15
	Materiales			23,63
	TOTAL PARTIDA			**44,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10PPB040 **PAVIMENTO PIZARRA LARGO LIBRE 1ª 20-30x1-2** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª calidad, largo libre, ancho de 20-30 cm. y 1-2 cm. de grueso, sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP340	L.piza.larg.libre 20-30x1-2cm 1ª	1,0000	m2	20,10	20,10	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

	Mano de obra			21,18
	Maquinaria			0,15
	Materiales			26,34
	TOTAL PARTIDA			**47,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10PPB050 **PAVIMENTO PIZARRA LARGO LIBRE RÚSTICO 20-30x1-2** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, clase rústica, largo libre, ancho de 20-30 cm. y 1-2 cm. de grueso, sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP345	L.piza.larg.libr.20-30x1-2cm.rús	1,0000	m2	17,39	17,39	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

	Mano de obra			21,18
	Maquinaria			0,15
	Materiales			23,63
	TOTAL PARTIDA			**44,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10PPB060 **PAVIMENTO PIZARRA 1ª 30x30x3-4** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª clase, de 30x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP350	Losa pizarra 30x30x3-4 cm. 1ª	1,0500	m2	46,39	48,71	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

	Mano de obra			21,18
	Maquinaria			0,15
	Materiales			54,95
	TOTAL PARTIDA			**76,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPB070	**PAVIMENTO PIZARRA RÚSTICO 30x30x3-4**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de pizarra clase rústica, de 30x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP355	Losa pizarra 30x30x3-4 cm.rústic	1,0000	m2	29,36	29,36	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					35,60
	TOTAL PARTIDA					**56,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10PPB080	**PAVIMENTO PIZARRA 1ª 60x30x3-4**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª clase, de 60x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP360	Loza pizarra 60x30x3-4 cm. 1ª	1,0000	m	46,39	46,39	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					52,63
	TOTAL PARTIDA					**73,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10PPB090	**PAVIMENTO PIZARRA RÚSTICO 60x30x3-4**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de pizarra, clase rústica, de 60x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP365	Losa pizarra 60x30x3-4 cm.rústic	1,0000	m	29,36	29,36	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					35,60
	TOTAL PARTIDA					**56,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10PPB100	**PAVIMENTO PIZARRA IRREGULAR ESP.3-4 S/ARENA**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de pizarra, de 3-4 cm. de espesor, sentadas sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con mortero (mortero tipo M-5), y lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P25VP315	Losa pizarra irregular 3-4 cm.	1,0500	m2	12,33	12,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,35
	TOTAL PARTIDA					**35,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E10PPB110 **PAVIMENTO PIZARRA VILLAR DEL REY 30x30x1,5-2** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra de Villar del Rey, de 30x30x1,5-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP160	Pizarra Villar del Rey 30x30	1,0000	m2	21,42	21,42	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					27,66
	TOTAL PARTIDA					**48,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PPB120 **PAVIMENTO PIZARRA VILLAR DEL REY 40x20x1,5-2** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra de Villar del Rey, de 40x20x1,5-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP170	Pizarra Villar del Rey 40x20	1,0000	m2	21,42	21,42	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					27,66
	TOTAL PARTIDA					**48,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PPB130 **PAVIMENTO PIZARRA VILLAR DEL REY 60x30x1,5-2** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra de Villar del Rey, de 60x30x1,5-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP180	Pizarra Villar del Rey 60x30	1,0000	m2	23,81	23,81	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					30,05
	TOTAL PARTIDA					**51,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10PPB140	**PAVIMENTO CUARCITA IRREGULAR ESP.1-2**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita de 1/2 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP410	Losa cuarcita irreg.1-2 cm.	1,0000	m2	15,52	15,52	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					21,76
	TOTAL PARTIDA					**43,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E10PPB150	**PAVIMENTO CUARCITA ROJO SEGOVIA 20x30x3-4**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita color rojo segovia, de 20x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP420	L.cuarci.rojo segovia 20x30x3-4	1,0000	m2	65,59	65,59	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					71,83
	TOTAL PARTIDA					**93,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10PPB160	**PAVIMENTO CUARCITA T.PEDRAZA 60x30x1-2**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita tipo pedraza, de 60x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (mortero tipo M-5), sobre solera de hormigón HM-12,5/P/40 y 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P25VP425	Los.cuarcita pedraza 60x30x1-2cm	1,0000	m2	36,34	36,34	
A01RH080	HORMIGÓN HM-12,5/P/40	0,1000	m3	66,73	6,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					21,18
	Maquinaria					0,15
	Materiales					42,58
	TOTAL PARTIDA					**63,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPB170	**SOLADO PIZARRA 1ª 32x22x2**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 1ª de 32x22x2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP010	Pizarra 32x22x2 cm 1ª	1,0500	m2	28,81	30,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					32,44
	TOTAL PARTIDA					**51,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10PPB180	**SOLADO PIZARRA LONGITUD LIBRE, 20x2**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de longitud libre, 20 cm. de ancho y 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP030	Pizarra largo libre ancho 20 e=2	1,0500	m2	19,55	20,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					22,72
	TOTAL PARTIDA					**41,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10PPB190	**SOLADO PIZARRA IRREGULAR ESP. 1-2cm.**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra irregular y 1 a 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP040	Pizarra irregular 1-2 cm. espes.	1,0500	m2	7,41	7,78	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,97
	TOTAL PARTIDA					**29,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPB200	**SOLADO PIZARRA IRREG.1-2cm.MULTICO.**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra irregular multicolor de 1 a 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP050	Pizarra irregular 1-2 cm. multic	1,0500	m2	10,20	10,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,90
	TOTAL PARTIDA					**32,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E10PPB210	**SOLADO PIZARRA IRREGULAR 3-4 cm.**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra irregular de 3 a 4 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP060	Pizarra irregular 3-4 cm espesor	1,0500	m2	7,19	7,55	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,74
	TOTAL PARTIDA					**28,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10PPB220	**SOLADO PIZARRA IRREG. 3-4cm.MULTICO.**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra irregular multicolor de 3 a 4 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP070	Pizarra irregular 3-4 cm. multic	1,0500	m2	16,34	17,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**38,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPB230	**SOLADO PIZARRA 60x30x1-2**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 1ª de 60x30x1,5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP080	Pizarra 60x30x1-2cm.1ª	1,0500	m2	24,73	25,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		19,12
				Maquinaria		0,03
				Materiales		28,16
				TOTAL PARTIDA		**47,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10PPB240	**SOLADO PIZARRA 60x30x1-2;1ª COLOR**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 60x30cm. y 1-2 cm. de espesor de 1ª multicolor, elaborada con textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP090	Pizarra 60x30x1-2 1ª color	1,0500	m2	22,35	23,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
				Mano de obra		19,12
				Maquinaria		0,03
				Materiales		25,66
				TOTAL PARTIDA		**44,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10PPB250	**SOLADO PIZARRA 30x30x1-2;1ª GRIS**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 30x30cm. y 1-2 cm. de espesor de 1ª en tono gris, elaborada con textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP130	Pizarra 30x30x1-2cm 1ª	1,0500	m2	22,59	23,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		19,12
				Maquinaria		0,03
				Materiales		25,91
				TOTAL PARTIDA		**45,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPB260	**SOLADO PIZARRA 30x30x1-2;1ªCOLOR**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 30x30cm. y 1-2 cm. de espesor de 1ª en color, elaborada con textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP140	Pizarra 30x30x1-2cm 1ª col.	1,0500	m2	30,54	32,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					34,26
	TOTAL PARTIDA					**53,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10PPB270	**SOLADO PIZARRA 30x30x2-3;1ª GRIS**		**m2**			
	Solado de piezas de pizarra de 30x30cm. y 2-3 cm. de espesor de 1ª en tono gris, elaborada con textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/p.p. rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PP150	Pizarra 30x30x2-3 cm 1ª	1,0500	m2	30,09	31,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					33,78
	TOTAL PARTIDA					**52,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

E10PPP PELDAÑOS DE PIZARRA

E10PPP010	**PELDAÑO COMPLETO PIZARRA VILLA DEL REY**		**m**			
	Suministro y colocación de piedra para formar peldaño de pizarra negra Villar del Rey, compuesto por huella y tabica; de 30 a 35 cm. de ancho y 3 cm. de espesor la huella y de 15 a 17 cm. de alto y 2 cm. de espesor la tabica, recibido con mortero de cemento (mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P01SP130	Peldaño completo pizarra negra Villar del Rey	1,0600	m	46,12	48,89	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					37,34
	Maquinaria					0,03
	Materiales					50,70
	TOTAL PARTIDA					**88,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPP020	**PELDAÑO RECTO DE PIZARRA**		**m**			
	Suministro y colocación de piedra para formar peldaño recto de pizarra gris, compuesto por huella y tabica; de 30 a 35 cm. de ancho y 3 cm. de espesor la huella y de 15 a 17 cm. de alto y 1 cm. de espesor la tabica, recibido con mortero de cemento (mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P08PÑ010	Peldaño pizarra tab. y huella 3/1 cm.	1,0600	m	37,98	40,26	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					37,34
	Maquinaria					0,03
	Materiales					42,07
	TOTAL PARTIDA					**79,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10PPP030	**PELDAÑO P.CALIZA HUELLA Y TABICA**		**m**			
	Forrado de peldaño de piedra caliza con huella y tabica de 3 y 1 cm. de espesor respectivamente, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. . Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PÑ005	Peldaño piedra caliza h/t	1,0000	m	38,67	38,67	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,43
	TOTAL PARTIDA					**59,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10PPP040	**PELDAÑO COMPLETO PIZARRA VILLAR DEL REY c/CEM.COLA**		**m**			
	Suministro y colocación de piedra para formar peldaño de pizarra negra Villar del Rey, compuesto por huella y tabica; de 30 a 35 cm. de ancho y 3 cm. de espesor la huella y de 15 a 17 cm. de alto y 2 cm. de espesor la tabica, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P01SP130	Peldaño completo pizarra negra Villar del Rey	1,0600	m	46,12	48,89	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,5000	m2	5,70	2,85	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2300	kg	0,96	0,22	
	Mano de obra					38,15
	Maquinaria					0,06
	Materiales					50,25
	TOTAL PARTIDA					**88,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PPP050	**PELDAÑO RECTO DE PIZARRA c/CEM.COLA**		**m**			
	Suministro y colocación de piedra para formar peldaño recto de pizarra gris, compuesto por huella y tabica; de 30 a 35 cm. de ancho y 3 cm. de espesor la huella y de 15 a 17 cm. de alto y 1 cm. de espesor la tabica, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P08PÑ010	Peldaño pizarra tab. y huella 3/1 cm.	1,0600	m	37,98	40,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
	Mano de obra					37,82
	Maquinaria					0,05
	Materiales					41,36
	TOTAL PARTIDA					**79,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E10PPP060	**PELDAÑO PIZARRA HUELLA Y TABICA c/CEM.COLA**		**m**			
	Forrado de peldaño de pizarra con huella y tabica de 3 y 1 cm. de espesor respectivamente, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. . Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PÑ010	Peldaño pizarra tab. y huella 3/1 cm.	1,0000	m	37,98	37,98	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,2000	kg	0,96	0,19	
	Mano de obra					19,57
	Maquinaria					0,05
	Materiales					39,08
	TOTAL PARTIDA					**58,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E10PPR	**RODAPIES DE PIZARRA**					
E10PPR010	**RODAPIÉ PIZARRA 10x1 cm**		**m**			
	Rodapié de pizarra de 10x1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08PÑ040	Rodapié pizarra 10x1 cm.	1,0500	m	3,09	3,24	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					6,32
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,05
	TOTAL PARTIDA					**11,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E10PPR020	**RODAPIÉ PIZARRA 10x1 cm c/CEM.COLA**		**m**			
	Rodapié de pizarra de 10x1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08PÑ040	Rodapié pizarra 10x1 cm.	1,0500	m	3,09	3,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					5,98
	Maquinaria					0,02
	Materiales					3,63
	TOTAL PARTIDA					**9,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10PPS ZANQUINES DE PIZARRA

E10PPS010 ZANQUÍN PIZARRA — **ud**

Zanquín de piedra pizarra y 2 cm. de espesor a montacaballo, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08PÑ050	Zanquín pizarra	1,0000	ud	3,09	3,09	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					4,90
	TOTAL PARTIDA					**13,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10PPS020 ZANQUÍN PIZARRA c/CEM.COLA — **md**

Zanquín de piedra pizarra y 2 cm. de espesor a montacaballo, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible sobre superficie lisa de mortero sin incluir. Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. Según CTE DB-SUA, Piezas de y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud realizada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08PÑ050	Zanquín pizarra	1,0000	ud	3,09	3,09	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0700	m2	5,70	0,40	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0300	kg	0,96	0,03	
	Mano de obra					7,53
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**10,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10PN PAVIMENTOS DE OTRAS PIEDRAS NATURALES

E10PNB BALDOSAS DE PIEDRA NATURAL

E10PNB010 SOLADO PIEDRA CALIZA PULIDA 60x40 cm — **m2**

Solado de piedra caliza pulida de 3 cm. de espesor en medida fija de 60x40 cm, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PC010	Piedra caliza pulida 60x40x3	1,0500	m2	36,25	38,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,38
	TOTAL PARTIDA					**55,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10PNB020 SOLADO PIEDRA CALIZA ABUJARDADA 60x40 cm — **m2**

Solado de piedra caliza abujardada y apomazada de 3 cm. de espesor en medida fija de 60x40 cm, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PC020	P.caliza abuja./apomaz.60x40x3	1,0500	m2	36,26	38,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,39
	TOTAL PARTIDA					**55,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PNB030 SOLADO PIEDRA CALIZA IRREGULAR — **m2**

Solado de piedra caliza irregular de 3 a 4 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida la superficie ejecutada. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PC070	Piedra caliza irregular 3-4	1,1000	m2	36,10	39,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					42,03
	TOTAL PARTIDA					**61,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E10PNB040 SOLADO PIEDRA CALIZA CAMPASPERO 60x30 cm — **m2**

Solado de piedra caliza campaspero de 60x30 cm. textura natural de 3 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PC080	P.cal.campaspero 60x30x3 tex.na.	1,0500	m2	36,26	38,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,39
	TOTAL PARTIDA					**55,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10PNB050	**SOLADO PIEDRA ARENISCA CUARCITA CORTE SIERRA**		**m2**			
	Solado de piedra arenisca cuarcítica al corte de sierra de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PC090	P.aren.cuarciti. cte.sierra 2 cm	1,1000	m2	41,67	45,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					48,16
	TOTAL PARTIDA					**67,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10PNB060	**SOLADO PIEDRA ARENISCA ALBAMIEL CORTE SIERRA**		**m2**			
	Solado de piedra arenisca albamiel al corte de sierra de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PC110	P.aren.albamiel cte.sierra 2 cm.	1,1000	m2	41,67	45,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					48,16
	TOTAL PARTIDA					**67,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10PNB070	**SOLADO ADOQUÍN PIEDRA ARENISCA 20x10 cm**		**m2**			
	Solado de adoquín piedra arenisca de 20x10x8 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PG040	Adoquín p.arenisca 20x10x8 cm.	50,0000	ud	1,13	56,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					58,82
	TOTAL PARTIDA					**77,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PNB080	**SOLADO PIEDRA GRANITO IRREGULAR**		**m2**			
	Solado de piedra granítica irregular de 8 a 12 cm. de espesor, cama de arena de río de 10 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,8000	h	19,00	15,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,8000	h	17,50	14,00	
P08PG020	Piedra granito irregular 8-12	1,1000	m2	32,91	36,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		30,07
				Maquinaria		0,03
				Materiales		38,46
				TOTAL PARTIDA		**68,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10PNB090	**SOLADO PIEDRA DE MUSGO**		**m2**			
	Solado de piedra de musgo de 8 a 12 cm. de espesor, cama de arena de río de 10 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,8000	h	19,00	15,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,8000	h	17,50	14,00	
P08PG030	Piedra de musgo 8-12	1,1000	m2	15,17	16,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		30,07
				Maquinaria		0,03
				Materiales		18,72
				TOTAL PARTIDA		**48,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E10PNB100	**SOLADO CUARCITA 60x30 cm**		**m2**			
	Solado de cuarcita de 60x30 cm. y 1,8 a 2,5 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PU050	Cuarcita 60x30x1,8-2,5cm.espesor	1,0000	m2	40,66	40,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		42,98
				TOTAL PARTIDA		**58,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10PNB110	**SOLADO CUARCITA IRREGULAR**		**m2**			
	Solado de cuarcita irregular de 1 a 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PU010	Cuarc.irregular 1-2 cm. espesor	1,0000	m2	21,31	21,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,63
	TOTAL PARTIDA					**39,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E10PNB120	**SOLADO CUARCITA 60x30 cm**		**m2**			
	Solado de cuarcita de 60x30 cm. de 2,5 a 3,5 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), cama de arena de 2 cm. de espesor, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PU060	Cuarcita 60x30x2,5-3,5 cm.	1,0000	m2	45,95	45,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					48,27
	TOTAL PARTIDA					**63,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

E10PNP PELDAÑOS DE PIEDRA NATURAL

E10PPP030	**PELDAÑO P.CALIZA HUELLA Y TABICA**		**m**			
	Forrado de peldaño de piedra caliza con huella y tabica de 3 y 1 cm. de espesor respectivamente, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5). Rejuntado con mortero de juntas segun UNE-EN 13888:2009, con la misma tonalidad de las piezas y limpieza. . Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P08PÑ005	Peldaño piedra caliza h/t	1,0000	m	38,67	38,67	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,43
	TOTAL PARTIDA					**59,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10PNR RODAPIÉS DE PIEDRA NATURAL

E10PNR010 RODAPIÉ PIEDRA CALIZA — **m**

Rodapié de piedra caliza de 10x2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08PÑ030	Rodapié piedra caliza 10x2 cm.	1,0000	m	6,18	6,18	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					0,03
	Materiales					8,01
	TOTAL PARTIDA					**12,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10PNZ ZANQUINES DE PIEDRA NATURAL

E10PNZ010 ZANQUÍN PIEDRA CALIZA 42x18 cm — **ud**

Zanquín de piedra caliza de 42x18 cm. y 2 cm. de espesor a montacaballo, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Segun CTE DB-SUA y NTE-RSR. Piezas y componentes del mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la unidad terminada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1500	h	19,00	2,85	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08PÑ020	Zanquín piedra caliza 42x18 cm.	1,0000	ud	5,91	5,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					6,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					7,74
	TOTAL PARTIDA					**14,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E10R PAVIMENTOS DE MADERA

E10RA PARQUETS

E10RAM010 PARQUET ROBLE DAMAS 11x2,5x0,8 cm — **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P08MQ020	Parque.robl.1ª 11x2,5x0,80 damas	1,0500	m2	13,79	14,48	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					27,77
	TOTAL PARTIDA					**41,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10RAM020 PARQUET ROBLE ESPIGA 11x2,5x0,8 cm — **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en espiga, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ030	Parque.robl.1ª 11x2,5x0,8 espiga	1,0500	m2	14,20	14,91	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,55
	Materiales					28,20
	TOTAL PARTIDA					**43,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RAM011 **PARQUET ROBLE DAMAS 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 25x5x1 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ040	Parquet roble 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	19,01	19,96	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					15,55
	Materiales					33,25
	TOTAL PARTIDA					**48,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E10RAM030 **PARQUET ROBLE ESPIGA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, medida la superficie ejecutada.Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P08MQ040	Parquet roble 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	19,01	19,96	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					33,25
	TOTAL PARTIDA					**50,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10RAM040 **PARQUET ROBLE DAMAS I/SOLERA 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P08MQ020	Parque.robl.1ª 11x2,5x0,80 damas	1,0500	m2	13,79	14,48	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
	Mano de obra					19,83
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,15
	TOTAL PARTIDA					**50,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS

E10RAM050 **PARQUET ROBLE ESPIGA I/SOLERA 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en espiga, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ030	Parque.robl.1ª 11x2,5x0,8 espiga	1,0500	m2	14,20	14,91	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,56
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,58
	TOTAL PARTIDA					**52,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10RAM061 **PARQUET ROBLE DAMAS I/SOLERA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 25x5x1 cm. en damas, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
P08MQ040	Parquet roble 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	19,01	19,96	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					21,56
	Maquinaria					0,03
	Materiales					35,63
	TOTAL PARTIDA					**57,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E10RAM060 **PARQUET ROBLE ESPIGA I/SOLERA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de roble 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
P08MQ040	Parquet roble 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	19,01	19,96	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					23,29
	Maquinaria					0,03
	Materiales					35,63
	TOTAL PARTIDA					**58,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RAM062 **PARQUET CASTAÑO DAMAS 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P08MQ050	Parquet castaño 1ª 11x2,5x0,80	1,0500	m2	14,02	14,72	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					28,01
	TOTAL PARTIDA					**41,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10RAM063 **PARQUET CASTAÑO ESPIGA 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en espiga, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08MQ050	Parquet castaño 1ª 11x2,5x0,80	1,0500	m2	14,02	14,72	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					15,55
	Materiales					28,01
	TOTAL PARTIDA					**43,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RAM064 **PARQUET CASTAÑO DAMAS 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 25x5x1 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ060	Parquet castaño 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	16,83	17,67	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					15,55
	Materiales					30,96
	TOTAL PARTIDA					**46,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10RAM065 **PARQUET CASTAÑO ESPIGA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P08MQ060	Parquet castaño 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	16,83	17,67	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					30,96
	TOTAL PARTIDA					**48,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E10RAM070 **PARQUET CASTAÑO DAMAS I/SOLERA 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P08MQ050	Parquet castaño 1ª 11x2,5x0,80	1,0500	m2	14,02	14,72	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
	Mano de obra					19,83
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,39
	TOTAL PARTIDA					**50,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E10RAM071 **PARQUET CASTAÑO ESPIGA I/SOLERA 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en espiga, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08MQ050	Parquet castaño 1ª 11x2,5x0,80	1,0500	m2	14,02	14,72	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
				Mano de obra		21,56
				Maquinaria		0,03
				Materiales		30,39
				TOTAL PARTIDA		**51,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10RAM081 **PARQUET CASTAÑO DAMAS I/SOLERA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 25x5x1 cm. en damas, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ060	Parquet castaño 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	16,83	17,67	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
				Mano de obra		21,56
				Maquinaria		0,03
				Materiales		33,34
				TOTAL PARTIDA		**54,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10RAM080 **PARQUET CASTAÑO ESPIGA I/SOLERA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de castaño 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P08MQ060	Parquet castaño 1ª 25x5x1 cm.	1,0500	m2	16,83	17,67	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
				Mano de obra		23,29
				Maquinaria		0,03
				Materiales		33,34
				TOTAL PARTIDA		**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RAM090 **PARQUET ELONDO ESPIGA 25x5x1 cm** **m2**

Parquet de elondo 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ010	Parquet elondo 1ª 25x5x1	1,0500	m2	19,53	20,51	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
				Mano de obra		15,55
				Materiales		33,80
				TOTAL PARTIDA		**49,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RAM091	**PARQUET ELONDO ESPIGA il/SOLERA 25x5x1 cm**		**m2**			
	Parquet de elondo 1ª calidad de 25x5x1 cm. en espiga, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P08MQ010	Parquet elondo 1ª 25x5x1	1,0500	m2	19,53	20,51	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
	Mano de obra					21,56
	Maquinaria					0,03
	Materiales					36,18
	TOTAL PARTIDA					**57,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RAM100	**PARQUET EUCALIPTO DAMAS 11x2,5x0,8 cm**		**m2**			
	Parquet de eucalipto 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4150	h	17,53	7,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P08MQ070	Parquet eucalipto 1ª 11x2,5x0,8	1,0500	m2	16,67	17,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					11,53
	Materiales					30,79
	TOTAL PARTIDA					**42,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10RAM110	**PARQUET EUCALIPTO DAMAS I/SOLERA 11x2,5x0,8 cm**		**m2**			
	Parquet de eucalipto 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento, i/solera de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/2 de 5 cm. de espesor, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4150	h	17,53	7,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P08MQ070	Parquet eucalipto 1ª 11x2,5x0,8	1,0500	m2	16,67	17,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
E10CCF070	SOLERA PARA PARQUET M-15	1,0000	m2	8,41	8,41	
	Mano de obra					17,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					33,17
	TOTAL PARTIDA					**50,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10RAM120	**PARQUET ROBLE BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 cm**		**m2**			
	Parquet hidráulico formado por baldosas de 20x20 cm. de roble, colocadas con mortero, incluído acuchillado, imprimación, lijado y dos manos de barniz de poliuretano, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P08MQ090	Loseta parquet hidráulico 20x20	1,0500	m2	19,80	20,79	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			11,10
	Maquinaria			0,02
	Materiales			33,47
	TOTAL PARTIDA			**44,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E10RAM130 **PARQUET ROBLE INDUSTRIAL DAMAS 11x1x2,5 cm** **m2**

Parquet de roble tipo industrial de 11x1x2,5 cm. en damas, colocado con pegamento, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4150	h	17,53	7,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P08MQ100	Parquet roble indust. 11x1x2,5	1,0500	m2	16,22	17,03	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					11,53
	Materiales					30,32
	TOTAL PARTIDA					**41,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RAM140 **PARQUET ROBLE Y AISLAMIENTO DAMAS 11x2,5x0,8 cm** **m2**

Pavimento formado por parquet de roble 1ª calidad de 11x2,5x0,8 cm. en damas, colocado con pegamento sobre aglomerado de madera de 22 mm., rastreles de pino 7,5x2,5 e inyectado en cámara de poliestileno expandido tipo VI-F 30 kg/m3, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P-6/8, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5500	h	17,53	9,64	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,0000	m	2,95	11,80	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	1,0000	m2	6,07	6,07	
P07TE140	Polies.exp.tipo VI-F 30 kg/m3 M1	0,0200	m3	166,01	3,32	
P08MQ100	Parquet roble indust. 11x1x2,5	1,0500	m2	16,22	17,03	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
	Mano de obra					16,82
	Materiales					51,96
	TOTAL PARTIDA					**68,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10RM TARIMAS

E10RMF FLOTANTES MACIZAS

E10RMF010 **TARIMA FLOTANTE ROBLE** **m2**

Tarima flotante de roble estándar de 14 mm. de espesor, colocada a la española, sobre forjado o solera, barrera de vapor con espuma celaire de polietileno, acuchillado, lijado y cinco manos de barniz de dos componentes en fábrica, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT050	Tarima flotante roble 1,4 cm.	1,0600	m2	34,66	36,74	
P08MA050	Espuma celaire polietileno	1,0600	m2	0,73	0,77	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					37,62
	TOTAL PARTIDA					**53,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RMF020	**TARIMA FLOTANTE ROBLE C/CLIC**		**m2**			
	Pavimento flotante de tarima de 1830x129x14 mm., en roble, clase extra s/UNE 56810:2013, machihembrada en sus cuatro lados, con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocadas con clips cada 70 cm., colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor con film de polietileno de 0,2 mm. incorporado barrera anti-vapor, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste, i/p.p. de recortes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT220	Tarima maciza roble 1830x129x14 mm.	1,0600	m2	101,80	107,91	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					114,09
	TOTAL PARTIDA					**129,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10RMF030	**TARIMA FLOTANTE ROBLE ESTANDAR C/CLIC**		**m2**			
	Pavimento flotante de tarima de 1830x129x14 mm., en roble, clase estándar, machihembrada en sus cuatro lados, con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocadas con clips cada 70 cm., colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor con film de polietileno de 0,2 mm. incorporado barrera anti-vapor, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste, i/p.p. de recortes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT410	Tarima Roble Estándar para colocación tipo clic.	1,0600	m2	68,21	72,30	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					78,48
	TOTAL PARTIDA					**93,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10RMF040	**TARIMA FLOTANTE HAYA**		**m2**			
	Tarima flotante de haya estándar de 14 mm. de espesor, colocada a la española, sobre forjado o solera, barrera de vapor con espuma celaire de polietileno, acuchillado, lijado y cinco manos de barniz de dos componentes en fábrica, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT055	Tarima flotante haya 1,4 cm.	1,0600	m2	31,66	33,56	
P08MA050	Espuma celaire polietileno	1,0600	m2	0,73	0,77	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					34,44
	TOTAL PARTIDA					**49,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10RMF050	**TARIMA FLOTANTE HAYA C/CLIC**		**m2**			
	Pavimento flotante de tarima de haya de 1830x129x14 mm., clase extra (s/UNE 56809-1), machihembrada en sus cuatro lados, con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocadas con clips cada 70 cm., colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor con film de polietileno de 0,2 mm. incorporado barrera anti-vapor, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste, i/p.p. de recortes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT210	Tarima maciza haya 1830x129x14 mm.	1,0600	m2	96,24	102,01	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
				Mano de obra		15,45
				Materiales		108,19
				TOTAL PARTIDA		**123,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RMF060 **TARIMA FLOTANTE HAYA ESTANDAR C/CLIC** **m2**

Pavimento flotante de tarima de 1830x129x14 mm., en haya, clase estándar, machihembrada en sus cuatro lados, con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocadas con clips cada 70 cm., colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor con film de polietileno de 0,2 mm. incorporado barrera anti-vapor, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste, i/p.p. de recortes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT420	Tarima Haya Estándar para colocación tipo clic.	1,0600	m2	61,95	65,67	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
				Mano de obra		15,45
				Materiales		71,85
				TOTAL PARTIDA		**87,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E10RMH FLOTANTE CHAPADOS

E10RMH010 **TARIMA FLOTANTE ROBLE MONOLAMA C/CLIC 14 mm** **m2**

Pavimento flotante de roble monolama biselado de 1200x190x14 mm., tabla compuesta por cara superior de madera natural de roble de 3,2 mm. de espesor, capa intermedia de soporte hidrófugo de alta densidad (HDF), con sistema de cierre entre tablas sin encolar, sistema clic 45º, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT260	Tarima capas roble 1200x190x14 mm.	1,0600	m2	61,63	65,33	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
				Mano de obra		15,45
				Materiales		71,51
				TOTAL PARTIDA		**86,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RMH020 **TARIMA FLOTANTE HAYA MONOLAMA C/CLIC 12 mm** **m2**

Pavimento flotante haya de 1250x188x12 mm., tabla compuesta por cara superior de madera natural de haya de 2,2 mm. de espesor, capa de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas sin encolar, sistema clic horizontal, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT270	Tarima capas haya 1250x188x12 mm.	1,0600	m2	28,32	30,02	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,45
	Materiales					36,20
	TOTAL PARTIDA					**51,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RMH030 **TARIMA FLOTANTE WENGÉ MONOLAMA C/CLIC 14 mm** **m2**

Pavimento flotante wengé de 1200x210x14 mm., tabla compuesta por cara superior de madera natural de wengé de 3,1 mm. de espesor, capa intermedia de soporte hidrófugo de alta densidad (HDF), con sistema de cierre entre tablas sin encolar, sistema clic 45º, acabada con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié macizo de wengé y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT280	Tarima cap.wengué 1200x210x14 mm.	1,0600	m2	86,31	91,49	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA090	Sistema colocación clips.	1,0600	m2	2,53	2,68	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					97,67
	TOTAL PARTIDA					**113,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E10RMH040 **TARIMA FLOTANTE ARCE 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm** **m2**

Pavimento flotante acabado arce de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de arce de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT290	Tarima cap.Arce 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	43,86	46,49	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					50,10
	TOTAL PARTIDA					**65,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RMH050 **TARIMA FLOTANTE HAYA 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm** **m2**

Pavimento flotante acabado haya de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de haya de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT300	Tarima cap.Haya 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	39,21	41,56	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					45,17
	TOTAL PARTIDA					**60,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RMH060	**TARIMA FLOTANTE IROKO 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm**		**m2**			
	Pavimento flotante acabado iroko de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de iroko de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT310	Tarima cap.Iroko 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	42,33	44,87	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					48,48
	TOTAL PARTIDA					**63,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10RMH070	**TARIMA FLOTANTE ROBLE 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm**		**m2**			
	Pavimento flotante acabado roble de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de roble de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT330	Tarima cap.Roble 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	39,21	41,56	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					45,17
	TOTAL PARTIDA					**60,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10RMH080	**TARIMA FLOTANTE JATOBA 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm**		**m2**			
	Pavimento flotante acabado jatoba de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de jatoba de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT350	Tarima cap.Jatoba 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	47,04	49,86	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					53,47
	TOTAL PARTIDA					**68,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RMH090	**TARIMA FLOTANTE CEREZO 3 LAMAS ENCOLAR 16 mm**		**m2**			
	Pavimento flotante acabado cerezo de 2200x188x16 mm., tabla compuesta por cara superior en madera natural de cerezo de 4 mm. de espesor en tres lamas sobre tablero de contrachapado fenolico o madera de pino alistonado, con sistema de cierre entre tablas para encolar, acabada con con dos capas de barniz de secado ultravioleta y dos capas de terminación de barniz poliuretano, colocado sobre lámina de polietileno celular de 2 mm. de espesor, i/p.p. rodapié rechapado en el mismo material y perfiles de terminación, colocado sobre recrecido de piso, sin incluir éste. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5900	h	17,53	10,34	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT370	Tarima cap.Cerezo 4mm 3 l. 2200x188x16 mm	1,0600	m2	54,88	58,17	
P06SL290	Lámina polietileno 2 mm. anti-vapor	1,0600	m2	3,30	3,50	
P08MA010	Pegamento s/madera	0,0600	kg	1,84	0,11	
	Mano de obra					15,45
	Materiales					61,78
	TOTAL PARTIDA					**77,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E10RMR SOBRE RASTRELES

E10RMR010	**TARIMA ROBLE 1ª 7x1,8 cm**		**m2**			
	Tarima de roble 1ª calidad de 7x1,8 cm. de sección, colocada a la española, i/p.p. de rastreles de pino 7,5x2,5 cm. recibidos y nivelados con pasta de yeso negro, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de dos componentes P6/8. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2700	h	17,53	22,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT010	Tarima roble 1ª 7x1,8 cm.	1,0600	m2	32,47	34,42	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,6600	m	2,95	13,75	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
P08MA060	Mat. auxiliar colocación tarima	1,0000	ud	3,83	3,83	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
	Mano de obra					27,74
	Materiales					63,72
	TOTAL PARTIDA					**91,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RMR020	**TARIMA PINO 1ª DE 7x2,2 cm**		**m2**			
	Tarima de pino del país, 1ª calidad de 7x2,2 cm. de sección, colocada a la española, i/p.p. de rastreles de pino 7,5x2,5 cm. recibidos y nivelados con pasta de yeso negro, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de dos componentes P6/8. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2700	h	17,53	22,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT030	Tarima pino 1ª 7x2,2 cm.	1,0500	m2	23,91	25,11	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,6600	m	2,95	13,75	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
P08MA060	Mat. auxiliar colocación tarima	1,0000	ud	3,83	3,83	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
	Mano de obra					27,74
	Materiales					54,41
	TOTAL PARTIDA					**82,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E10RMR030	**TARIMA PINO GALLEGO 7,5x2,5 cm**		**m2**			
	Tarima de pino gallego 2,2 cm. de espesor, colocada a la española, i/p.p. de rastreles de pino 7,5x2,5 cm. recibidos y nivelados con pasta de yeso negro, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de dos componentes P6/8. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2700	h	17,53	22,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08MT040	Tarima pino gallego 2,2 cm.	1,0600	m2	15,79	16,74	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,6600	m	2,95	13,75	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
P08MA060	Mat. auxiliar colocación tarima	1,0000	ud	3,83	3,83	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
				Mano de obra		27,74
				Materiales		46,04
				TOTAL PARTIDA		**73,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10RMR040 **TARIMA PINO MELIS DE 7x2,2 cm** **m2**

Tarima de pino melis, 1ª calidad de 7x2,2 cm. de sección, colocada a la española, i/p.p. de rastreles de pino 7,5x2,5 cm. recibidos y nivelados con pasta de yeso negro, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de dos componentes P6/8. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2700	h	17,53	22,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT070	Tarima pino melis 7x2,2 cm.	1,0600	m2	27,80	29,47	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,6600	m	2,95	13,75	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
P08MA060	Mat. auxiliar colocación tarima	1,0000	ud	3,83	3,83	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
				Mano de obra		27,74
				Materiales		58,77
				TOTAL PARTIDA		**86,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10RMR050 **TARIMA ROBLE AMERICANO 7x2,2 cm** **m2**

Tarima de roble americano 1ª calidad de 7x2,2 cm. de sección, colocada a la española, i/p.p. de rastreles de pino 7,5x2,5 cm. recibidos y nivelados con pasta de yeso negro, acuchillado, lijado y tres manos de barniz de dos componentes P6/8. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2700	h	17,53	22,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MT080	Tarima roble americano 7x2,2 cm.	1,0600	m2	37,37	39,61	
P08MA070	Rastrel pino 7,5x2,5 cm.	4,6600	m	2,95	13,75	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
P08MA060	Mat. auxiliar colocación tarima	1,0000	ud	3,83	3,83	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0090	m3	90,86	0,82	
				Mano de obra		27,74
				Materiales		68,91
				TOTAL PARTIDA		**96,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10RR RODAPIÉS

E10RRA AGLOMERADO/DM

E10RRA010 **RODAPIÉ CHAPADO SAPELLY** **m**

Rodapié de aglomerado chapado en sapelly de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR080	Rodapié chapado sapelly 7x1 cm.	1,0500	m	1,41	1,48	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		1,48
				TOTAL PARTIDA		**3,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RRA020	**RODAPIÉ CHAPADO ROBLE**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en roble de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR060	Rodapié chapado roble 7x1 cm	1,0500	m	1,45	1,52	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					1,52
	TOTAL PARTIDA					**3,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E10RRA030	**RODAPIÉ CHAPADO CASTAÑO**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en castaño de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR070	Rodapié chapado castaño 7x1 cm.	1,0500	m	2,02	2,12	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					2,12
	TOTAL PARTIDA					**3,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10RRA040	**RODAPIÉ CHAPADO EUCALIPTO**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en eucalipto de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR090	Rodapié chapado eucalipto 7x1 cm	1,0500	m	1,66	1,74	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					1,74
	TOTAL PARTIDA					**3,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E10RRA050	**RODAPIÉ CHAPADO PINO**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en pino de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR100	Rodapié chapado pino 7x1 cm.	1,0500	m	1,44	1,51	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					1,51
	TOTAL PARTIDA					**3,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E10RRA051	**RODAPIÉ CHAPADO WENGÉ**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en wengé de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR170	Rodapié chapado Wengé 7x1,6 cm.	1,1000	m	3,15	3,47	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					3,47
	TOTAL PARTIDA					**5,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E10RRA052	**RODAPIÉ CHAPADO ARCE**		**m**			
	Rodapié de aglomerado chapado en arce de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR180	Rodapié chapado Arce 7x1,6cm.	1,1000	m	3,50	3,85	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		3,85
				TOTAL PARTIDA		**5,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E10RRA053 **RODAPIÉ CHAPADO HAYA** **m**

Rodapié de aglomerado chapado en haya de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR190	Rodapié chapado Haya 7x1,6cm.	1,1000	m	2,74	3,01	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		3,01
				TOTAL PARTIDA		**4,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RRA054 **RODAPIÉ CHAPADO IROKO** **m**

Rodapié de aglomerado chapado en iroko de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR200	Rodapié chapado Iroko 7x1,6cm.	1,1000	m	2,96	3,26	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		3,26
				TOTAL PARTIDA		**4,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10RRA055 **RODAPIÉ CHAPADO JATOBA** **m**

Rodapié de aglomerado chapado en jatoba de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR220	Rodapié chapado Jatoba 7x1,6cm.	1,1000	m	2,85	3,14	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		3,14
				TOTAL PARTIDA		**4,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10RRA056 **RODAPIÉ CHAPADO CEREZO** **m**

Rodapié de aglomerado chapado en cerezo de 7x1,6 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR230	Rodapié chapado Cerezo 7x1,6cm.	1,1000	m	3,50	3,85	
				Mano de obra		1,55
				Materiales		3,85
				TOTAL PARTIDA		**5,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E10RRA060 **RODAPIÉ DM SAPELLY** **m**

Rodapié de DM acabado en sapelly de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR110	Rodapié DM acabado sapelly 7x1cm	1,0500	m	1,80	1,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,55
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**3,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RRA070 **RODAPIÉ DM ROBLE** **m**

Rodapié de DM acabado en roble de 7x1 cm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR120	Rodapié DM acabado roble 7x1 cm.	1,0500	m	1,80	1,89	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**3,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RRM MACIZO

E10RRM010 **RODAPIÉ SAPELLY** **m**

Rodapié en madera de sapelly macizo de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR010	Rodapié macizo sapelly 7x1 cm.	1,0500	m	2,57	2,70	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					2,70
	TOTAL PARTIDA					**5,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E10RRM020 **RODAPIÉ ROBLE** **m**

Rodapié en madera de roble macizo de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR020	Rodapié macizo roble 7x1 cm.	1,0500	m	3,74	3,93	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					3,93
	TOTAL PARTIDA					**6,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10RRM030 **RODAPIÉ CASTAÑO** **m**

Rodapié en madera de castaño macizo de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR030	Rodapié macizo castaño 7x1 cm.	1,0500	m	3,25	3,41	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					3,41
	TOTAL PARTIDA					**5,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RRM040 **RODAPIÉ EUCALIPTO** **m**

Rodapié en madera de eucalipto macizo de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR040	Rodapié macizo eucalipto 7x1 cm.	1,0500	m	5,35	5,62	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		5,62
				TOTAL PARTIDA		**8,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E10RRM050 **RODAPIÉ PINO** **m**

Rodapié en madera de pino macizo para pintar o barnizar de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR050	Rodapié macizo pino 7x1 cm.	1,0500	m	3,88	4,07	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		4,07
				TOTAL PARTIDA		**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E10RRM060 **RODAPIÉ HAYA** **m**

Rodapié en madera de haya macizo para pintar o barnizar de 7x1 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MR160	Rodapié macizo haya 7x1 cm.	1,1000	m	3,55	3,91	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		3,91
				TOTAL PARTIDA		**6,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RS PELDAÑOS/ZANQUINES

E10RSP PELDAÑOS

E10RSP010 **HUELLA PELDAÑO MADERA PINO** **m**

Huella de peldaño de pino del país de 1ª para barnizar de 30x5 cm., totalmente colocada i/p.p. de material auxiliar. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MP010	Huella pino 1ª 30x5 cm.	1,0000	m	35,21	35,21	
				Mano de obra		10,37
				Materiales		35,21
				TOTAL PARTIDA		**45,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10RSP020 **PELDAÑO H/T MADERA PINO PAÍS** **m**

Peldaño de madera de pino del país de 1ª, para barnizar de 5 cm. de espesor de huella y 2 cm. de espesor en tabica, i/p.p. de piezas especiales,i/p.p. de material auxiliar, totalmente colocada. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MP020	Peldaño huella/tabica pino 1ª de 5/2 cm	1,0000	m	50,70	50,70	
				Mano de obra		10,37
				Materiales		50,70
				TOTAL PARTIDA		**61,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RSP030	**PELDAÑO H/T MADERA DE ROBLE**		**m**			
	Peldaño de madera de roble 1ª, para barnizar de 5 cm. de espesor de huella y 2 cm. de espesor en tabica, i/p.p. de piezas especiales y material auxiliar, totalmente colocado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MP030	Peldaño huella/tabica roble 1ª de 5/2 cm	1,0000	m	68,57	68,57	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					68,57
	TOTAL PARTIDA					**78,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10RSP040	**PELDAÑO H/T MADERA PINO PAÍS/ BARNIZADO**		**m**			
	Peldaño de madera de pino del país de 1ª barnizado, de 5 cm. de espesor de huella y 2 cm. de espesor en tabica, i/p.p. de piezas especiales,i/p.p. de material auxiliar, totalmente colocada. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MP040	Peldaño huella/tabica pino 1ª. barnizado de 5/2 cm	1,0000	m	54,28	54,28	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					54,28
	TOTAL PARTIDA					**64,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10RSP050	**PELDAÑO H/T MADERA DE ROBLE/ BARNIZADO**		**m**			
	Peldaño de madera de roble 1ª barnizado, de 5 cm. de espesor de huella y 2 cm. de espesor en tabica, i/p.p. de piezas especiales y material auxiliar, totalmente colocado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P08MP050	Peldaño huella/tabica roble 1ª. barnizado de 5/2 cm	1,0000	m	72,26	72,26	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					72,26
	TOTAL PARTIDA					**82,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10RSZ	**ZANQUINES Y MAMPERLANES**					
E10RSZ010	**ZANQUÍN MADERA DE PINO 1ª**		**ud**			
	Zanquín en madera de pino macizo del país de 1ª para pintar o barnizar de 42x18 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la unidad terminada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MZ020	Zanquín madera pino 1ª 42x18 cm.	1,0500	ud	9,22	9,68	
	Mano de obra					3,38
	Materiales					9,68
	TOTAL PARTIDA					**13,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E10RSZ020	**ZANQUÍN MADERA DE ROBLE 1ª**		**ud**			
	Zanquín en madera de roble macizo para pintar o barnizar de 42x18 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la unidad terminada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MZ010	Zanquín madera roble 1ª 42x18 cm	1,0500	ud	12,53	13,16	
				Mano de obra		3,38
				Materiales		13,16
				TOTAL PARTIDA		**16,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RSZ030 **MAMPERLÁN MADERA DE PINO 1ª** **m**

Mamperlán en madera de pino macizo 1ª de 7x5 cm., para barnizar, colocado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0500	m	21,61	22,69	
				Mano de obra		3,38
				Materiales		22,69
				TOTAL PARTIDA		**26,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10RSZ040 **MAMPERLÁN MADERA DE ROBLE 1ª** **m**

Mamperlán en madera de roble macizo 1ª de 7x5 cm., para barnizar, colocado, i/barnizado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MM020	Mamperlán roble 1ª 7x5 cm.	1,0500	m	25,77	27,06	
				Mano de obra		3,38
				Materiales		27,06
				TOTAL PARTIDA		**30,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RSZ050 **ZANQUÍN MADERA DE PINO 1ª BARNIZADO** **ud**

Zanquín en madera de pino macizo del país de 1ª barnizado de 42x18 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la unidad terminada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MZ040	Zanquín madera pino 1ª 42x18 cm/ barn.	1,0600	ud	9,77	10,36	
				Mano de obra		3,38
				Materiales		10,36
				TOTAL PARTIDA		**13,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10RSZ060 **ZANQUÍN MADERA DE ROBLE 1ª BARNIZADO** **ud**

Zanquín en madera de roble macizo barnizado de 42x18 cm., clavado en paramento. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la unidad terminada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MZ030	Zanquín madera roble 1ª 42x18 cm/ barn.	1,0600	ud	13,08	13,86	
				Mano de obra		3,38
				Materiales		13,86
				TOTAL PARTIDA		**17,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10RSZ070	**MAMPERLÁN MADERA DE PINO 1ª BARNIZADO**		**m**			
	Mamperlán en madera de pino macizo 1ª de 7x5 cm., barnizado, colocado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0500	m	21,61	22,69	
E15MB060	BARNIZ RODAPIÉ O MOLDURA <10	1,0000	m	2,01	2,01	
	Mano de obra					4,83
	Materiales					23,25
	TOTAL PARTIDA					**28,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10RSZ080	**MAMPERLÁN MADERA DE ROBLE 1ª BARNIZADO**		**m**			
	Mamperlán en madera de roble macizo 1ª de 7x5 cm., barnizado, colocado, i/barnizado. Según condiciones del CTE, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/201., recogidas en el Pliego de Condiciones. Medida la longitud ejecutada.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08MM020	Mamperlán roble 1ª 7x5 cm.	1,0500	m	25,77	27,06	
E15MB060	BARNIZ RODAPIÉ O MOLDURA <10	1,0000	m	2,01	2,01	
	Mano de obra					4,83
	Materiales					27,62
	TOTAL PARTIDA					**32,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10L PAVIMENTOS LAMINADOS

E10L010	**PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO COMERCIAL CLASE 33**		**m2**			
	Pavimento laminado flotante compuesto por lamas de dimesion y espesor segun fabricante, de uso comercial, clase de uso 33 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, etc,... formado por un laminado de alta presión (HPL), colocado sobre capa de polietileno (membrana 2 mm espesor, como barrera antihumedad) sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, con una carga electrostática de 1 kV (UNE-EN 1815:2017) antiestático, sin incluir rodapies ni perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST010	Pavimento laminado uso comercial a/presión clase 33	1,0500	m2	42,00	44,10	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					45,05
	TOTAL PARTIDA					**55,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10L020	**PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO COMERCIAL CLASE 32**		**m2**			
	Pavimento laminado flotante por lamas de dimesion y espesor segun fabricante, de uso comercial, clase de uso 32 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, etc,... formado por un laminado de alta presión (HPL), colocado sobre capa de polietileno (membrana 2 mm espesor, como barrera antihumedad) sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, con una carga electrostática de 1 kV (UNE-EN 1815:2017) antiestático, sin incluir rodapies ni perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST020	Pavimento laminado uso comercial a/presión clase 32	1,0500	m2	33,00	34,65	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,37
	Materiales					35,60
	TOTAL PARTIDA					**45,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10L030 **PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO COMERCIAL CLASE 31** **m2**

Pavimento laminado flotante por lamas de dimesion y espesor segun fabricante, de uso comercial, clase de uso 31 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, etc,... formado por un laminado de alta presión (HPL), colocado sobre capa de polietileno (membrana 2 mm espesor, como barrera antihumedad) sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, con una carga electrostática de 1 kV (UNE-EN 1815:2017) antiestático, sin incluir rodapies ni perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST030	Pavimento laminado uso comercial a/presión clase 31	1,0500	m2	29,00	30,45	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					31,40
	TOTAL PARTIDA					**41,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10L040 **PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO DOMESTICO CLASE 23** **m2**

Pavimento laminado en lamas de dimesion y espesor segun fabricante, clase de uso 23 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, jabota etc, para uso doméstico intenso, colocado sobre un filme de polietileno (como barrera antihumedad) y una capa de espuma de polietileno de 2 mm espesor (como aislante termo-acústico), sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST040	Pavimento laminado uso domestico clase 23	1,0500	m2	20,00	21,00	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					21,95
	TOTAL PARTIDA					**32,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10L050 **PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO DOMESTICO CLASE 22** **m2**

Pavimento laminado en lamas de dimesion y espesor segun fabricante, clase de uso 22 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, jabota etc, para uso doméstico general, colocado sobre un filme de polietileno (como barrera antihumedad) y una capa de espuma de polietileno de 2 mm espesor (como aislante termo-acústico), sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST050	Pavimento laminado uso domestico clase 22	1,0500	m2	14,00	14,70	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					15,65
	TOTAL PARTIDA					**26,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10L060	**PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO DOMESTICO CLASE 21**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesion y espesor segun fabricante, clase de uso 21 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, jabota etc, para uso doméstico moderado, colocado sobre un filme de polietileno (como barrera antihumedad) y una capa de espuma de polietileno de 2 mm espesor (como aislante termo-acústico), sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST060	Pavimento laminado uso domestico clase 21	1,0500	m2	13,00	13,65	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					14,60
	TOTAL PARTIDA					**24,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10L070	**PAVIMENTO LAMINADO AC4 Espesor 9 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 9 mm, de uso 23-32 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble y nogal, biselado a dos lados, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego CFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC4 y al impacto IC2, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST070	Pavimento laminado AC4 9 mm de espesor	1,0500	m2	21,00	22,05	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					23,00
	TOTAL PARTIDA					**33,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10L0080	**PAVIMENTO LAMINADO AC4 Espesor 8 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 8 mm, de uso 23-32 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble y nogal, biselado a dos lados, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego CFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC4 y al impacto IC2, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST080	Pavimento laminado AC4 8 mm de espesor	1,0500	m2	19,00	19,95	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					20,90
	TOTAL PARTIDA					**31,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10L0090	**PAVIMENTO LAMINADO AC5 Espesor 9 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 9 mm, de uso 23-33 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble y nogal, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego BFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC5 y al impacto IC3, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST090	Pavimento laminado AC5 9 mm de espesor	1,0500	m2	26,00	27,30	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					28,25
	TOTAL PARTIDA					**38,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10L0100	**PAVIMENTO LAMINADO AC5 Espesor 8 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 8 mm, de uso 23-33 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble y nogal, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego BFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC5 y al impacto IC3, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST100	Pavimento laminado AC5 8 mm de espesor	1,0500	m2	24,00	25,20	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					26,15
	TOTAL PARTIDA					**36,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10L0110	**PAVIMENTO LAMINADO AC6 Espesor 10 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 10 mm, clase de uso 23-34 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble, fresno, pino, haya, nogal y Merbau, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego BFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC6 y al impacto IC4, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST110	Pavimento laminado AC6 10 mm de espesor	1,0500	m2	31,00	32,55	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					33,50
	TOTAL PARTIDA					**43,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10L0120	**PAVIMENTO LAMINADO AC6 Espesor 9 mm**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimesiones segun fabricante y espesor 9 mm, clase de uso 23-34 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con diferentes acabados en roble, fresno, pino, haya, nogal y Merbau, constituido por base de HDF, revestida en cara decorativa por papel melamínico y un overlay para tránsito denso, resistencia al fuego BFL-S1 (según norma UNE 23727:1990) resistencia a la abrasión AC6 y al impacto IC4, características anti-estáticas permanentes (< 2kV) según normativa UNE-EN 1815:2017. Resistencia a la luz según UNE-EN 438-2:2016+A1:2019, 16/BL REF>6 y a las quemaduras de cigarrillos clase 5. Instalado de manera flotante sobre subsuelo con resistencia acústica (según UNE-EN ISO 717-2:2013) 18dB y ensamblados entre sí mediante sistema de unión. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST120	Pavimento laminado AC6 9 mm de espesor	1,0500	m2	29,00	30,45	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					31,40
	TOTAL PARTIDA					**41,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10L0130	**PAVIMENTO LAMINADO RESISTENTE FUEGO USO 32**		**m2**			
	Pavimento laminado en lamas de dimensiones segun fabricante, clase de uso 32 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya y arce, para uso doméstico, con resistencia al fuego A2FL (según norma UNE 23727:1990), a la abrasión AC4, sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST130	Pavimento laminado resistente al fuego t/denso uso 32	1,0500	m2	32,00	33,60	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					34,55
	TOTAL PARTIDA					**44,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E10L0140	**PAVIMENTO LAMINADO RESISTENTE FUEGO USO 22**		**m2**			
	Pavimento laminado de dimensiones segun fabricanter, clase de uso 22 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya y arce, para uso doméstico, con resistencia al fuego A2FL (según norma UNE 23727:1990), a la abrasión AC2, sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P08ST140	Pavimento laminado resistente al fuego t/ligero uso 22	1,0500	m2	23,00	24,15	
P08SW100	Lamina de polietileno 2 mm	1,0500	m2	0,90	0,95	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					25,10
	TOTAL PARTIDA					**35,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10S	**PAVIMENTOS SINTÉTICOS Y TEXTILES**					
E10SA	**PAVIMENTOS SINTÉTICOS**					
E10SAG	**PAVIMENTOS DE GOMA**					
E10SAG010	**PAVIMENTO GOMA NEGRO 50x50 cm / 3mm**		**m2**			
	Pavimento goma negra de tráfico medio en losetas de 50x50 cm. y 3 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1450	h	19,00	2,76	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1450	h	17,50	2,54	
P08SG010	Pa.50x50 goma 3mm negro t.med	1,0600	m2	28,52	30,23	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,30
	Materiales					40,14
	TOTAL PARTIDA					**45,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10SAG020	**PAVIMENTO GOMA COLOR 50x50 cm / 4mm**		**m2**			
	Pavimento goma color de tráfico medio en losetas de 50x50 cm. y 4 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1450	h	19,00	2,76	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1450	h	17,50	2,54	
P08SG030	Pav.50x50 goma 4 mm. col.t.m.	1,0600	m2	37,03	39,25	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,30
	Materiales					49,16
	TOTAL PARTIDA					**54,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10SAG030	**PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO NEGRO 100x100 cm / 4mm**		**m2**			
	Pavimento de caucho negro en losetas de 100x100 cm. y 4 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1160	h	19,00	2,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1160	h	17,50	2,03	
P08SG040	Loseta caucho negro 1x1m. 4 mm.	1,0600	m2	39,50	41,87	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					51,78
	TOTAL PARTIDA					**56,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E10SAG040	**PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO COLOR 100x100 cm / 4mm**		**m2**			
	Pavimento de caucho en color en losetas de 100x100 cm. y 4 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1160	h	19,00	2,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1160	h	17,50	2,03	
P08SG050	Loseta caucho color 1x1m. 4 mm.	1,0600	m2	41,18	43,65	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,23
	Materiales					53,56
	TOTAL PARTIDA					**57,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10SAG060 **PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO NEGRO 50x50 cm / 3,2mm** **m2**

Pavimento de caucho negro en losetas de 50x50 cm. y 3,2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1160	h	19,00	2,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1160	h	17,50	2,03	
P08SG070	Los.caucho negro 50x50xcm. 3,2mm	1,0600	m2	39,08	41,42	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					51,33
	TOTAL PARTIDA					**55,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10SAG070 **PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO COLOR 50x50 cm / 3,2mm** **m2**

Pavimento de caucho en color en losetas de 50x50 cm. y 3,2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1160	h	19,00	2,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1160	h	17,50	2,03	
P08SG080	Los.caucho color 50x50xcm. 3,2mm	1,0600	m2	42,05	44,57	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					54,48
	TOTAL PARTIDA					**58,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAG080 **PAVIMENTO CAUCHO ROLLO DE BOTONES NEGRO ESPESOR 3mm** **m2**

Pavimento de caucho en rollos negro con superficie de botones y 3 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SG090	Pav.caucho rollos botón negro 3	1,0600	m2	25,56	27,09	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					37,00
	TOTAL PARTIDA					**42,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E10SAG090 **PAVIMENTO CAUCHO ROLLO DE BOTONES NEGRO ESPESOR 4,5mm** **m2**

Pavimento de caucho en rollos negro con superficie de botones y 4,5 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SG110	Pav.caucho rollo botón negro 4,5	1,0600	m2	32,41	34,35	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,80
	Materiales					44,26
	TOTAL PARTIDA					**50,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E10SAG100 **PAVIMENTO CAUCHO ROLLO DE BOTONES NEGRO EPOXI ESPESOR 3mm** **m2**

Pavimento de caucho negro en rollos con superficie de botones y 3 mm. de espesor, recibido con resina epoxi sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SG090	Pav.caucho rollos botón negro 3	1,0600	m2	25,56	27,09	
P08MA030	Adhesivo resina epoxi	0,9000	kg	4,73	4,26	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					40,23
	TOTAL PARTIDA					**46,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10SAL PAVIMENTOS DE LINÓLEO

E10SAL010 **PAVIMENTO LINÓLEO ESPESOR: 2 mm** **m2**

Pavimento de linóleo en diversos colores de 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SL010	Pavimento linóleo 2mm. espesor	1,0400	m2	18,34	19,07	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					28,98
	TOTAL PARTIDA					**34,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10SAL020 **PAVIMENTO LINÓLEO ESPESOR: 3,2 mm** **m2**

Pavimento de linóleo en diversos colores de 3,2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SL030	Pavimento linóleo 3,2mm. espesor	1,0400	m2	26,11	27,15	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					37,06
	TOTAL PARTIDA					**42,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10SAL030 **PAVIMENTO LINÓLEO CONDUCTOR ELÉCTRICIDAD ESPESOR: 3,2 mm** **m2**

Pavimento de linóleo en diversos colores de 3,2 mm. de espesor, valido para instalación de forma conductora de la electricidad estática, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SL050	Pav.linóleo 3,2mm. conductor el.	1,0400	m2	45,10	46,90	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,57
	Materiales					56,81
	TOTAL PARTIDA					**63,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10SAL040 **PAVIMENTO LINÓLEO ACÚSTICO ESPESOR: 3,2 mm** **m2**

Pavimento de linóleo en diversos colores de 3,5 mm. de espesor, ejecutado mediante dos capas, sobre un soporte de poliéster, reforzada con espuma de baja densidad poliolefina, confiriéndole una eficacia acústica de 18 dB , recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SL060	Pav.linóleo 3,5mm. acústico.	1,0600	m2	39,24	41,59	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					51,50
	TOTAL PARTIDA					**58,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10SAP PAVIMENTOS DE P.V.C.

E10SAP010 **PAVIMENTO PVC ROLLOS UNICOLOR 2,95 mm** **m2**

Pavimento de PVC en rollos unicolor de 2,95 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SC010	Pavimento PVC rollos unicolor 2,95mm	1,0600	m2	25,34	26,86	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					36,77
	TOTAL PARTIDA					**42,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10SAP020 **PAVIMENTO PVC ROLLOS COLORES 2mm** **m2**

Pavimento de PVC en rollos de colores diversos de 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SC020	Pavimento PVC rollos colores 2mm	1,0600	m2	20,51	21,74	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					31,65
	TOTAL PARTIDA					**37,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SAP030 **PAVIMENTO PVC ROLLOS 2,6 mm.** **m2**

Pavimento de PVC en rollos de 2,6 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1590	h	19,00	3,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1590	h	17,50	2,78	
P08SC030	Pavimento PVC rollos 2,6 mm	1,0600	m2	24,05	25,49	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					35,40
	TOTAL PARTIDA					**41,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E10SAP040 **PAVIMENTO PVC ROLLOS ESPESOR: 4,5 mm.** **m2**

Pavimento de PVC en rollos de 4,5 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC050	Pavimento PVC rollos 4,5 mm	1,0600	m2	45,19	47,90	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					57,81
	TOTAL PARTIDA					**64,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10SAP050 **PAVIMENTO PVC LOSETA 61x61x0,2 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas de 61x61 cm. y 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC060	Pavimento PVC loseta 61x61cmx2mm	1,0600	m2	15,59	16,53	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					26,44
	TOTAL PARTIDA					**33,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

E10SAP060 **PAVIMENTO PVC LOSETA COLOR 60x60x0,2 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas de colores diversos de 60x60 cm. y 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC070	Pavimento PVC loseta color 60x60cmx2mm	1,0600	m2	24,84	26,33	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					36,24
	TOTAL PARTIDA					**42,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAP070 **PAVIMENTO PVC LOSETA 60x60x0,45 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas de 60x60 cm. y 4,5 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2100	h	19,00	3,99	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2100	h	17,50	3,68	
P08SC090	Pavimento PVC loseta 60x60cmx4,5mm	1,0600	m2	51,55	54,64	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,67
	Materiales					64,55
	TOTAL PARTIDA					**72,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E10SAP080 **PAVIMENTO PVC LOSETA NEGRO 78,5x78,5x0,6 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas en negro de 78,5x78,5 cm. y 6 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2150	h	19,00	4,09	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2150	h	17,50	3,76	
P08SC100	Pavimento PVC loseta negro 78,5x78,5cmx6mm	1,0600	m2	36,99	39,21	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					7,85
	Materiales					49,12
	TOTAL PARTIDA					**56,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10SAP090 **PAVIMENTO PVC LOSETA COLOR 78,5x78,5x0,6 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas en color de 78,5x78,5 cm. y 6 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2150	h	19,00	4,09	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2150	h	17,50	3,76	
P08SC110	Pavimento PVC loseta color 78,5x78,5cmx6mm	1,0600	m2	45,66	48,40	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					7,85
	Materiales					58,31
	TOTAL PARTIDA					**66,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E10SAP100 **PAVIMENTO PVC LOSETA 50x50x0,63 cm** **m2**

Pavimento de PVC en losetas de 50x50 cm. y 6,3 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2100	h	19,00	3,99	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2100	h	17,50	3,68	
P08SC120	Pavimento PVC loseta 50x50cmx6,3mm ap.	1,0600	m2	56,73	60,13	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					7,67
	Materiales					70,04
	TOTAL PARTIDA					**77,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAP110 **PAVIMENTO PVC ROLLOS ACUSTICO ESPESOR 3,4 mm** **m2**

Pavimento de PVC en rollos de 3,4 mm. de espesor con características acústicas, una eficacia acústica de 19 dB, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2100	h	19,00	3,99	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2100	h	17,50	3,68	
P08SC170	Pavimento PVC acústico rollo 3,4 mm	1,0600	m2	33,86	35,89	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,67
	Materiales					45,80
	TOTAL PARTIDA					**53,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10SAP120 **PAVIMENTO PVC LOSETA ACANALADURA COLOR INT. 40x40x0,2 cm** **m2**

Pavimento de PVC de acanaladura para interiores en color, losetas de 40x40 cm. y 2 mm. de espesor, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 3+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC180	Pavimento PVC loseta acanaladura int. color 40x40cmx2mm	1,0500	m2	23,84	25,03	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					34,94
	TOTAL PARTIDA					**41,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAP130 **PAVIMENTO PVC LOSETA ACANALADURA COLOR EXT. 40x40x0,2 cm** **m2**

Pavimento de PVC de acanaladura para exteriores, en color, losetas de 40x40 cm. y 2 mm. de espesor, antideslizante clase 3, acanaladura paralela de 5+-1 mm de profundidad y 20-25 mm de anchura, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC190	Pavimento PVC baldosa acanaladura ext. color40x40cmx2mm	1,0500	m2	23,84	25,03	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					34,94
	TOTAL PARTIDA					**41,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAP140 **PAVIMENTO PVC LOSETA BOTONES COLOR INT/EXT 30x30x0,2 cm** **m2**

Pavimento de PVC de botones, tanto para interiores como para exteriores, en color, losetas de 30x30 cm. y 2 mm. de espesor, antideslizante clase 3, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1800	h	17,50	3,15	
P08SC200	Pavimento PVC baldosa boton color 30x30cmx2mm	1,0500	m2	21,88	22,97	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					32,88
	TOTAL PARTIDA					**39,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10SAV PAVIMENTOS VINILO-AMIANTO

E10SAV010 PAVIMENTO VINIL-COMPOSICIÓN LOSETAS 30x30 cm ESPESOR 2 mm — **m2**

Pavimento de vinil-composición en losetas de 30x30 cm. y 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1700	h	19,00	3,23	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1700	h	17,50	2,98	
P08SV020	P.vinil composic. 30x30x0,20cm	1,0400	m2	20,72	21,55	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					6,21
	Materiales					31,46
	TOTAL PARTIDA					**37,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10SAV020 PAVIMENTO VINÍLICO ROLLO ESPESOR 2 mm — **m2**

Pavimento en rollo estratificado totalmente flexible constituído por un soporte de composición de vinilo sólido reforzado con poliuretano de 2 mm. de espesor, recibido con pegamento sobre capa de pasta niveladora, incluso soldadura de juntas en frío, alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08SV040	P.vinil composic. rollo 2 mm	1,1000	m2	24,88	27,37	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					7,30
	Materiales					37,28
	TOTAL PARTIDA					**44,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10SAV030 PAVIMENTO VINÍLICO ANTIEST. ROLLO ESPESOR 2 mm — **m2**

Pavimento en rollo de 2 mm. de espesor sin juntas, totalmente flexible, incluso mano de imprimación conductora y enrejado de tiras de cobre 10x0,8 mm. (proporción de 1 m. cada 30 m2.) fijados a la solera con adhesivo conductor, puesta a tierra de las tiras de cobre, alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08SV050	P.vinil antiestátic. rollo 2 mm	1,1000	m2	32,82	36,10	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					7,30
	Materiales					46,01
	TOTAL PARTIDA					**53,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E10SAV040 PAVIMENTO VINÍLICO LOSETAS 30x30 cm ESPESOR 2 mm — **m2**

Pavimento de losetas 30x30x2 mm., vinílico de composición con piedra caliza natural y polímeros elásticos, totalmente flexible, recibido con pegamento sobre capa niveladora, incluso alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1700	h	19,00	3,23	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1700	h	17,50	2,98	
P08SV060	P.vinil composic. 30x30x2 mm	1,0400	m2	7,14	7,43	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		6,21
				Materiales		17,34
				TOTAL PARTIDA		**23,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SM TEXTIL MOQUETAS

E10SMB MOQUETA EN LOSETAS

E10SMB010 MOQUETA LOSETA LANA P.C. — **m2**

Pavimento de moqueta en losetas de 50x50 cm. de lana y 20% de poliamida, por proceso tufting, en pelo cortado liso 1ª calidad, con hilatura semipeinada, con 1400 gr/m2 de peso de fibra depositada, 8,63 mm. de espesor total y revés de beva/bitumen, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1600	h	19,00	3,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QB010	Moq.loseta lana p.c.termofij. 50x50cm	1,0500	m2	43,61	45,79	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3000	kg	2,95	0,89	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		4,79
				Materiales		55,56
				TOTAL PARTIDA		**60,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SMB020 MOQUETA LANA FIBRA SINTÉTICA — **m2**

Pavimento de moqueta en losetas de 50x50 cm. de lana con 70% de polipropileno y 30% de poliamida, revés de yute sintético, uso medio, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1600	h	19,00	3,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QB050	Moq.loseta fibra sintética 50x50cm	1,0500	m2	30,19	31,70	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3000	kg	2,95	0,89	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		4,79
				Materiales		41,47
				TOTAL PARTIDA		**46,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10SMB030 MOQUETA LOSETA FIBRA SINTÉTICA PUNZONADA — **m2**

Pavimento de moqueta punzonada de fibra jaspeada en losetas de 50x50 cm. 70% de poliamida y 30% de poliéster, soporte de bitumen, con 550 g/m2 de peso de fibra útil, 6 mm. de espesor total, clasificación al fuego B1, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1600	h	19,00	3,04	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QB040	Moq.loseta f.sin.punzonada 50x50cm	1,0500	m2	38,03	39,93	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3000	kg	2,95	0,89	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		4,79
				Materiales		49,70
				TOTAL PARTIDA		**54,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10SMF MOQUETAS DE FIBRA

E10SMF010 **PAVIMENTO MOQUETA FIBRA SINTÉTICA P.C** **m2**

Pavimento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida, por proceso tufting, en pelo cortado liso a un solo cabo, con 600 g/m2 de peso de fibra depositada, 9,5 mm. de espesor total y revés de yute sintético, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QF010	Moque.fibra sintética p.c 600 gr/m2	1,0500	m2	24,35	25,57	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					35,48
	TOTAL PARTIDA					**40,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SMF020 **PAVIMENTO MOQUETA FIBRA SINTÉTICA 1ª BUCLE** **m2**

Pavimento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida, por proceso tufting, en bucle liso, con 650 g/m2 de peso de fibra depositado, 7 mm. de espesor total y revés de yute sintético, de primera calidad, uso intenso, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QF040	Moque.fibra sintéti. 1ª bucle 650 g/m2	1,0500	m2	24,75	25,99	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					35,90
	TOTAL PARTIDA					**41,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10SMF030 **PAVIMENTO MOQUETA FIBRA SINTÉTICA LISO BUCLE** **m2**

Pavimento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida por proceso tufting, en bucle liso, hilatura en tres afinidades tintoriales, con 750 g/m2 de peso de fibra depositada, 7 mm. de espesor total y revés de yute sintético, uso medio, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QF050	Moque.fibra sintét. bucle 750 gr/m2	1,0500	m2	10,92	11,47	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					21,38
	TOTAL PARTIDA					**26,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SMF040 **PAVIMENTO MOQUETA FIBRA SINTÉTICA PUNZONADA S.V.** **m2**

Pavimento de moqueta de fibra sintética 100% poliamida punzonada de fibra gruesa con diseño sistema variotronic, soporte punzonado de poliéster, con 600 g/m2 de peso de la capa del uso, 7,5 mm. de espesor total, de calidad extra, clasificación al fuego B1, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08QF070	Moq.f.sint.extra punzonada 600 g/m2	1,0500	m2	41,90	44,00	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		5,17
				Materiales		53,91
				TOTAL PARTIDA		**59,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E10SML MOQUETAS DE LANA

E10SML010 PAVIMENTO MOQUETA LANA VIRGEN P.C. — **m2**

Pavimento de moqueta de pura lana virgen, con superficie en lana nacional 100%, por proceso tufting, en pelo cortado diseño de 1ª calidad, con hilatura semipeinada a dos cabos termofijados, 8 mm. de espesor total y revés de yute sintético, uso medio, reacción al fuego M3-M2, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QL050	Moqueta lana virgen p.c. t.	1,0500	m2	33,69	35,37	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		5,17
				Materiales		45,28
				TOTAL PARTIDA		**50,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E10SML020 PAVIMENTO MOQUETA LANA PELO CORTADO — **m2**

Pavimento de moqueta de lana virgen con 20% de poliamida por proceso tufting, en pelo cortado liso de 1ª calidad, con hilatura semipeinada a dos cabos termofijados, con 1060 g/m2 de peso de hilo depositado, 8 mm. de espesor total y revés de yute de sintético, uso intenso D, reacción al fuego M3-M2, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QL010	Moqueta lana bucle termof. 1060 g/m2	1,0500	m2	44,06	46,26	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		5,17
				Materiales		56,17
				TOTAL PARTIDA		**61,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10SML030 PAVIMENTO MOQUETA LANA VIRGEN BUCLE — **m2**

Pavimento de moqueta de pura lana virgen con superficie en lana nacional 100%, por proceso tufting, en bucle diseño de 1ª calidad, con hilatura semipeinada a dos cabos termofijados, con 1090 g/m2 de peso de hilo depositado, 8 mm. de espesor total y revés de yute sintético, uso intenso C, reacción al fuego M3-M2, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QL070	Moqueta lana virg. 1ª bucle 1090 g/m2	1,0500	m2	46,23	48,54	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
				Mano de obra		5,17
				Materiales		58,45
				TOTAL PARTIDA		**63,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10SML040	**PAVIMENTO MOQUETA LANA BUCLE LIS.**		**m2**			
	Pavimento de moqueta de pura lana virgen con 20% de poliéster, por proceso tufting, en bucle liso de 1ª calidad, con hilatura semipeinada a dos cabos termofijados, con 920 g/m2 de peso de hilo depositado, 7,5 mm. de espesor total y revés de yute sintético, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre capa de pasta niveladora, totalmente instalada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08QL020	Moqueta lana p.c. 920 g/m2	1,0500	m2	34,65	36,38	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					46,29
	TOTAL PARTIDA					**51,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10SMP PELDAÑOS DE MOQUETAS

E10TMP010	**PELDAÑO REVESTIMIENTO MOQUETA C/ÁNGULO**		**m**			
	Peldaño revestido, huella y tabica de moqueta de fibra sintética 100% poliamida en bucle liso, de primera calidad, uso intenso, reacción al fuego M3, tomada con pegamento sobre paramento, con cantonera de latón atornillada, y rodapié macizo de sapelly de 7x1 cm. clavado sobre pegamento. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08QF040	Moque.fibra sintéti. 1ª bucle 650 g/m2	0,5000	m2	24,75	12,38	
P08MR010	Rodapié macizo sapelly 7x1 cm.	0,5000	m	2,57	1,29	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3000	kg	2,95	0,89	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08MA080	Rastrel pino 5x5 cm.	1,0000	m	2,39	2,39	
	Mano de obra					6,43
	Materiales					20,50
	TOTAL PARTIDA					**26,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10SP PELDAÑOS SINTÉTICOS

E10SPG PELDAÑOS DE GOMA

E10SPG010	**PELDAÑO INTEGRAL PIRELLI NEGRO**		**m**			
	Peldaño integral con bordes redondeados en pavimento de goma de 2,7 mm. de espesor de diversos colores, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1300	h	17,50	2,28	
P08SP021	Peldaño goma negro 2,7 mm.	1,0400	m	15,00	15,60	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
	Mano de obra					6,08
	Materiales					20,18
	TOTAL PARTIDA					**26,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10SPG020	**PELDAÑO INTEGRAL GOMA COLOR**		**m**			
	Peldaño integral con bordes redondeados en pavimento de goma de 2,7 mm. de espesor de diversos colores, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1300	h	17,50	2,28	
P08SP023	Peldaño goma color 2,7 mm.	1,0400	m	18,15	18,88	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
				Mano de obra		6,08
				Materiales		23,46
				TOTAL PARTIDA		**29,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10SPG030 **PELDAÑO INTEGRAL CAUCHO NEGRO** **m**

Peldaño integral con pavimento de caucho negro de 51 cm. de desarrollo, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1300	h	17,50	2,28	
P08SP010	Peldaño caucho negro 51 cm.	1,0400	m	22,48	23,38	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
				Mano de obra		6,08
				Materiales		27,96
				TOTAL PARTIDA		**34,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E10SPG040 **PELDAÑO INTEGRAL CAUCHO COLOR** **m**

Peldaño integral con pavimento de caucho en color de 51 cm. de desarrollo, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1300	h	17,50	2,28	
P08SP020	Peldaño caucho color 51 cm.	1,0400	m	29,09	30,25	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
				Mano de obra		6,08
				Materiales		34,83
				TOTAL PARTIDA		**40,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10SPL PELDAÑOS DE LINÓLEO

E10SPL010 **PELDAÑO REVESTIDO LINÓLEO ESPESOR 2 mm.** **m**

Revestimiento de peldaño con linóleo de 2 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1200	h	17,50	2,10	
P08SL010	Pavimento linóleo 2mm. espesor	0,5000	m2	18,34	9,17	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		16,80
				TOTAL PARTIDA		**22,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10SPL020 **PELDAÑO REVESTIDO LINÓLEO ESPESOR 3,2 mm** **m**

Revestimiento de peldaño con linóleo de 3,2 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1200	h	17,50	2,10	
P08SL030	Pavimento linóleo 3,2mm. espesor	0,5000	m2	26,11	13,06	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		20,69
				TOTAL PARTIDA		**26,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E10SPP PELDAÑOS DE P.V.C.

E10SPP010 PELDAÑO PVC UNICOLOR ESPESOR 3,6 mm **m**

Revestimiento de peldaño con pavimento de PVC unicolor de 3,6 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1200	h	17,50	2,10	
P08SP030	Peldaño PVC unicolor 3,6 mm.	1,0400	m	22,28	23,17	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		30,80
				TOTAL PARTIDA		**36,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10SPP020 PELDAÑO PVC BICOLOR ESPESOR 2 mm **m**

Revestimiento de peldaño con pavimento de PVC bicolor de 2 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1800	h	19,00	3,42	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1200	h	17,50	2,10	
P08SP040	Peldaño PVC bicolor 2 mm.	1,0400	m	31,45	32,71	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		5,52
				Materiales		40,34
				TOTAL PARTIDA		**45,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10SPV PELDAÑOS DE VINILO

E10SPV010 PELDAÑO VINIL-COMPOSICIÓN LOSETAS 30x30 cm ESPESOR 1.6 mm **m**

Revestimiento de peldaño con pavimento de vinil-composición en losetas de 30x30 cm. y 1.6 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08SV010	P.vinil composic. 30x30x0,16cm	0,6000	m2	17,39	10,43	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,5000	kg	2,95	1,48	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		6,43
				Materiales		18,51
				TOTAL PARTIDA		**24,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10SPV020	**PELDAÑO VINIL-COMPOSICIÓN LOSETAS 30x30 cm ESPESOR 2 mm**		**m**			
	Revestimiento de peldaño con pavimento de vinil-composición en losetas de 30x30 cm. y 2 mm. de espesor, cantonera de PVC, recibido con adhesivo sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza, medido en su longitud. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,2000	h	19,00	3,80	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1500	h	17,50	2,63	
P08SV020	P.vinil composic. 30x30x0,20cm	0,6000	m2	20,72	12,43	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,5000	kg	2,95	1,48	
P08MA040	Pasta niveladora	0,8000	kg	4,44	3,55	
P08SW030	Cantonera peldaño PVC	1,0000	m	3,05	3,05	
				Mano de obra		6,43
				Materiales		20,51
				TOTAL PARTIDA		**26,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10V	**PAVIMENTOS ELEVADOS**					
E10VL	**CON REVESTIMIENTO LAMINADO**					
E10VL010	**PAVIMENTO ELEVADO MADERA ESTRATIFICADO ALT.200 mm. ESPESOR 27 mm**		**m2**			
	Pavimento elevado con baldosas 600x600 mm. y 27 mm. de espesor, formadas por una cubeta de chapa galvanizada encolada con un panel de madera de partículas aglomeradas de alta densidad, lámina de chapa de acero en cara superior, revestimiento superior estratificado y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 200 mm. y una carga repartida de 1500 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P08DR020	Pavimento elevado madera estratificado e=27mm h=200mm	1,0600	m2	71,28	75,56	
				Mano de obra		10,99
				Materiales		75,56
				TOTAL PARTIDA		**86,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10VL020	**PAVIMENTO ELEVADO MADERA MOQUETA ALT.200 mm. ESPESOR 32 mm**		**m2**			
	Pavimento elevado con baldosas de 600x600 mm. y 32 mm. de espesor, formadas por una cubeta de chapa galvanizada encolada con un panel de madera de partículas aglomeradas de alta densidad, lámina de chapa de acero en cara superior, revestimiento superior en moqueta antiestática y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 200 mm. y una carga repartida de 1800 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P08DR030	Pavimento elevado madera moqueta e=32mm h=200mm	1,0600	m2	71,28	75,56	
				Mano de obra		10,99
				Materiales		75,56
				TOTAL PARTIDA		**86,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E10VL030	**PAVIEMNTO ELEVADO MORTERO MOQUETA ALT.200 mm. ESPESOR 34 mm**		**m2**			
	Pavimento elevado con baldosas de 600x600 mm. y 34 mm. de espesor, formadas por un recinto de acero esmaltado relleno de mortero fino, revestimiento superior de moqueta antiestática y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 200 mm. y una carga repartida de 1500 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P08DR040	Pavimento elevado mortero moqueta e=34mm h=200mm	1,0600	m2	87,87	93,14	
				Mano de obra		10,99
				Materiales		93,14
				TOTAL PARTIDA		**104,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E10VN CON REVESTIMIENTO VINÍLICO

E10VN010 PAVIMENTO ELEVADO MADERA VINILO ALT.150 mm ESPESOR 38 mm **m2**

Pavimento elevado con baldosas desnudas de 600x600 mm. y 38 mm. de espesor, formadas por un panel de madera de partículas aglomeradas de alta densidad, lámina de aluminio en cara inferior, cantos protegidos en PVC con revestimiento superior vinílico de 2 mm. de espesor y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 150 mm. y una carga repartida de 1000 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P08DR010	Pavimento elevado madera vinilo e=38mm h=150mm	1,0600	m2	58,19	61,68	
				Mano de obra		10,99
				Materiales		61,68
				TOTAL PARTIDA		**72,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10VC CON REVESTIMIENTO CERÁMICO

E10VC010 SUELO TCO. ELEVADO(NUCLEO MADERA) C/GRES PORCELÁNICO **m2**

Suelo técnico elevado formado por panel con núcleo de aglomerado de madera de espesor 38 mm y alta densidad (750 ó 760 Kg/m3). Revestimiento superior en cerámica de gres porcelánico monocomponente. Revestimiento inferior de la loseta en película plástica aislante autoextinguible de 0,1 mm de espesor. Canto del panel rebordeado con material plástico auto-ex tinguible. Tolerancias dimensionales máximas de 0,1 mm y +0,2 mm con diferencias diagonales máx .de 0,4 mm. La resistencia eléctrica transversal máxima sin revestimiento superior será de 1010 W, con una resistencia al fuego Clase 0. Estructura portante fabricada en acero galvanizado según norma 2000/53/CE. Los elementos de la estructura (Pedestales y travesaños) estarán protegidos por juntas de material plástico anti-ruido en su superficie. La carga mecánica máxima concentrada que soporta cada loseta de STE con travesaños es de aproximada 7kN y sin travesaños es de aproximadamente 6 kN, con factor de seguridad n=3. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P08GO050	Loseta porcelánica monocomponente núcleo madera	1,0600	m2	83,83	88,86	
P08DR060	Pedestal h=150-210 mm.	1,0000	m2	10,66	10,66	
P08DR070	Travesaños medios	1,0000	m2	8,11	8,11	
				Mano de obra		13,72
				Materiales		107,63
				TOTAL PARTIDA		**121,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10VC020	**SUELO TCO. ELEVADO(NUCLEO SULFATO) C/GRES PORCELÁNICO**		**m2**			
	Suelo técnico elevado formado por panel con núcleo de sulfato cálcico de espesor 30mm y densidad 1550 Kg/m3 ligado con fibras de alta resistencia mecánica. Revestimiento superior en cerámica de gres porcelánico monocomponente. Revestimiento inferior de la loseta en película plástica aislante autoextinguible de 0,1 mm de espesor. Canto del panel rebordeado con material plástico auto-ex tinguible de ABS. Tolerancias dimensionales máximas de 0,1 mm y +0,2 mm con diferencias diagonales máx .de 0,4 mm. La resistencia eléctrica transversal máxima sin revestimiento superior será de 1010 W, con una resistencia al fuego Clase 0. Estructura portante fabricada en acero galvanizado según norma 2000/53/CE. Los elementos de la estructura (Pedestales y travesaños) estarán protegidos por juntas de material plástico anti-ruido en su superficie. La carga mecánica máxima concentrada que soporta cada loseta de STE con travesaños es de aproximada 9kN y sin travesaños es de aproximadamente 8 kN, con factor de seguridad n=3. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P08GO060	Loseta porcelánica monocomponente núcleo de sulfato	1,0600	m2	101,42	107,51	
P08DR060	Pedestal h=150-210 mm.	1,0000	m2	10,66	10,66	
P08DR070	Travesaños medios	1,0000	m2	8,11	8,11	
				Mano de obra		13,72
				Materiales		126,28
				TOTAL PARTIDA		**140,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS

E10VC030	**SUELO TCO. ELEVADO EXTERIORES C/GRES PORCELÁNICO**		**m2**			
	Suelo técnico elevado para exteriores, formado por baldosas de gres porcelánico monocomponente, formato 43,5x43,5, la baldosa está constituida por una doble pieza adherida entre si por un adhesivo de resinas reactivas con una absorción de la pieza < 0,5% de agua y con una carga de rotura >5500 N, fijadas con masilla de poliuretano sobre pivotes plásticos de altura regulable y resistencia a la intemperie. Dichos pivotes estarán fijados igualmente al soporte con masilla de poliuretano. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P08GB200	Baldosa doble gres porcelánico monocomponente	1,0000	m2	82,90	82,90	
P08DR081	Pedestal plástico regulable en altura	7,5000	ud	1,71	12,83	
P06SI100	Masilla de poliuretano	0,6400	ud	4,05	2,59	
				Mano de obra		13,72
				Materiales		98,32
				TOTAL PARTIDA		**112,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E10VR SIN REVESTIMIENTO

E10VR010	**PAVIMENTO ELEVADO MADERA S/REVESTIR ALT.100 mm ESPESOR 30 mm**		**m2**			
	Pavimento elevado con baldosas desnudas sin revestir de 600x600 mm. y 30 mm. de espesor, formadas por un panel de madera de partículas aglomeradas de alta densidad, lámina de aluminio en cara inferior, cantos protegidos en PVC y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 100 mm. y una carga repartida de 700 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P08DS010	Pavimento elevado madera sin revestimiento e=30mm h=100mm	1,0500	m2	49,17	51,63	
				Mano de obra		9,80
				Materiales		51,63
				TOTAL PARTIDA		**61,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10VR020	**PAVIMENTO ELEVADO MADERA S/REVESTIR ALT.150 mm ESPESOR 38 mm**		**m2**			
	Pavimento elevado con baldosas desnudas sin revestir de 600x600 mm. y 38 mm. de espesor, formadas por un panel de madera de partículas aglomeradas de alta densidad, lámina de aluminio en cara inferior, cantos protegidos en PVC y apoyadas en soportes regulables de acero protegido contra la corrosión, para una altura de suelo terminado de 150 mm. y una carga repartida de 1000 daN/m2. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P08DS020	Pavimento elevado madera sin revestimiento e=38mm h=150mm	1,0500	m2	59,17	62,13	
	Mano de obra					10,99
	Materiales					62,13
	TOTAL PARTIDA					**73,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E10VR030	**PAVIMENTO FLOTANTE LOSA ABUJARDADA ROJA 60x40 cm espesor 40 mm**		**m2**			
	Pavimento flotante con losa abujardada de hormigón roja de 60x40x4 cm., sobre soportes de hormigón de 160 mm. de diámetro y 15 cm. de altura, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/relleno de juntas con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3400	h	17,02	5,79	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P08CB090	Losa abujardada roja 60x40x4 cm	1,0500	m2	17,15	18,01	
P08CW010	Soporte hormigón pavimento flotante	9,0000	ud	3,18	28,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
P01CC160	Cemento blanco BL V 22,5 R sacos	0,0010	t	257,19	0,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					15,59
	Maquinaria					0,03
	Materiales					48,89
	TOTAL PARTIDA					**64,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

E10VA ELEMENTOS AUXILIARES

E10VA010	**RAMPA PARA PAVIMENTO ELEVADO**		**m2**			
	Formación de rampa para suelo elevado y registrable, realizada con paneles de aglomerado de alta densidad mayor ó igual a 650 kg/m3, en módulos independientes, con revestimiento exterior de seguridad antideslizante tipo Segurit, y apoyada sobre soportes con cuña de acero reforzada y encuentro de aluminio, totalmente terminada. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada. .					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P08DX010	Rampa para pavimento elevado	1,0600	m2	169,38	179,54	
	Mano de obra					9,80
	Materiales					179,54
	TOTAL PARTIDA					**189,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10VA020	**ESCALONES PARA PAVIMENTO ELEVADO**		**m**			
	Formación de escalones y/o tabicas para suelo elevado y registrable, realizada con paneles de aglomerado de alta densidad mayor ó igual a 650 kg/m3, en módulos independientes, con revestimiento exterior igual que superficie de uso, y apoyada sobre soportes reforzados y encuentro de aluminio, totalmente terminado. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P08DX020	Escalón pavimento elevado	1,0600	m	153,25	162,45	
P08DX030	Tabica pavimento elevado	1,0600	m	80,28	85,10	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					247,55
	TOTAL PARTIDA					**254,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10VA030 **CAJEADOS PARA PAVIMENTO ELEVADO** **ud**

Formación de cajeados en baldosas para suelo elevado y registrable, forrado de tapas en cajas de registros eléctricos. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08DX040	Cajeados para instalaciones	1,0000	ud	14,23	14,23	
	Mano de obra					2,58
	Materiales					14,23
	TOTAL PARTIDA					**16,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10VU SOLERAS ESPECIALES ELEVADAS

E10VU010 **SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 8cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 3 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0450	m3	88,00	3,96	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S010	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x3 cm	1,0600	m2	8,89	9,42	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					25,21
	TOTAL PARTIDA					**34,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E10VU020 **SOLERA ELEVADA. HA-25/B/16/IIa 8cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 3 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0450	m3	88,00	3,96	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,6000	h	2,43	1,46	
P03S010	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x3 cm	1,0600	m2	8,89	9,42	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					1,46
	Materiales					25,21
	TOTAL PARTIDA					**32,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E10VU030 **SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 10cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75

	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					26,02
	TOTAL PARTIDA					**34,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10VU040 **SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 10cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75

	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					0,24
	Materiales					26,02
	TOTAL PARTIDA					**31,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E10VU050 **SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 15cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 9 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0570	m3	88,00	5,02	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					26,36
	TOTAL PARTIDA					**35,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E10VU060 **SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 15cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 9 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0570	m3	88,00	5,02	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,6000	h	2,43	1,46	
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					5,37
	Maquinaria					1,46
	Materiales					26,36
	TOTAL PARTIDA					**33,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E10VU070 **SOLERA ELEVADAHA-25/B/16/IIa 18cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					8,73
	Maquinaria					0,24
	Materiales					29,40
	TOTAL PARTIDA					**38,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10VU080	**SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 18cm.V.GRUA.**		**m2**			
	Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		5,37
				Maquinaria		0,24
				Materiales		29,40
				TOTAL PARTIDA		**35,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E10VU090	**SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 20cm.V.MANUAL.**		**m2**			
	Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	
				Mano de obra		8,73
				Maquinaria		0,24
				Materiales		29,61
				TOTAL PARTIDA		**38,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10VU100	**SOLERA ELEVADA HA-25/B/16/IIa 20cm.V.GRUA.**		**m2**			
	Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-20/B/32/I, de 20 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y CTE DB SE-C. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
P01HCM002	Hormigón HM-20/B/32/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
E05AM360	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,0000	m2	3,75	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		5,37
Maquinaria		0,24
Materiales		29,61
TOTAL PARTIDA		**35,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E10H PAVIMENTOS DE CORCHO

E10H010 PARQUET CORCHO BARNIZADO 60x30x0,6 cm — **m2**

Parquet de corcho en losetas de 600x300x6 mm., barnizado de fábrica, colocado con pegamento sobre capa de nivelación limpia. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4550	h	17,53	7,98	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2700	h	17,02	4,60	
P08MC010	Parq.loseta corcho 600x300x6 bar	1,0600	m2	18,03	19,11	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

Mano de obra		12,58
Materiales		30,01
TOTAL PARTIDA		**42,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10H020 PARQUET CORCHO PLASTIFICADO 60x30x0,32 cm — **m2**

Parquet de corcho en losetas de 600x300x3,2 mm., plastificado, con soporte de PVC y lámina superior en PVC transparente, colocado con pegamento sobre capa de nivelación limpia. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4550	h	17,53	7,98	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2700	h	17,02	4,60	
P08MC030	Parq.loseta corcho 600x300x3,2 p	1,0500	m2	20,84	21,88	
P08MA010	Pegamento s/madera	1,1000	kg	1,84	2,02	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	

Mano de obra		12,58
Materiales		32,78
TOTAL PARTIDA		**45,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10H030 RODAPIÉ CORCHO — **m**

Rodapié de corcho en piezas de 700x70x8 mm., barnizado en fábrica, clavado en paramentos. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,0910	h	17,02	1,55	
P08MR150	Rodapié corcho 70x8 mm.	1,0500	m	2,39	2,51	

Mano de obra		1,55
Materiales		2,51
TOTAL PARTIDA		**4,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E10A PAVIMENTOS DE ARLITA

E10A010 SOLA.BALDOSA ARMADA ARLITA 50x50 — **m2**

Solado de baldosa armada de arlita de 50x50x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08WA010	Baldosa armada de arlita 50x50x5	1,0500	m2	17,59	18,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0550	m3	82,21	4,52	
				Mano de obra		14,75
				Maquinaria		0,05
				Materiales		21,89
				TOTAL PARTIDA		**36,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E10A020 **SOLA.BAL. SIN ARMAR ARLITA 50x50** **m2**

Solado de baldosa sin armar de arlita de 50x50x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero M-5), i/cama de arena de 2 cm. de espesor, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,2000	h	17,50	3,50	
P08WA020	Baldosa sin armar arlita 50x50x5	1,0500	m2	12,35	12,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0550	m3	82,21	4,52	
				Mano de obra		16,13
				Maquinaria		0,05
				Materiales		16,39
				TOTAL PARTIDA		**32,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E10T TARIMAS TECNOLÓGICAS

E10T010 **TARIMA TECNOLÓGICA MADERA WPC** **m2**

Tarima para exterior, formada por tablas alveolares de madera tecnológica (WPC), de 2500x150x27 mm, compuestas por material termoplástico y fibras vegetales con refuerzo mineral, acabado Nogal, fijadas mediante el sistema de fijación oculta, sobre rastreles de aluminio de 30x50 mm, separados entre ellos 350 mm y apoyados sobre cuñas elaboradas con recortes de tablas. Incluso clips, tornillos de acero inoxidable para sujeción de las tablas a los rastreles y sellado con masilla de poliuretano.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6000	h	17,53	10,52	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,6000	h	17,02	10,21	
P08B010	Tablas alveolares madera tecnológica (WPC), 2500x150x27 mm, termoplástico-fibras vegetales, acabado Nogal	1,0500	m2	169,34	177,81	
P08B020	Rastrel de aluminio de 30x50 mm, para apoyo y fijación de las tarimas de exterior.	3,5000	m	4,19	14,67	
P08B030	Kit de ensamble clip omega de acero inoxidable y tornillo de acero inoxidable.	20,0000	ud	0,34	6,80	
P01UJ070	Sellado poliuretano e=20 mm.	0,3330	m	6,10	2,03	
				Mano de obra		20,73
				Materiales		201,31
				TOTAL PARTIDA		**222,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E10M PAVIMENTOS DE MICROCEMENTO

E10M010 **PAVIMENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR MARRÓN**

Pavimento continuo de microcemento, con microesferas de vidrio, incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro para hacerlo antideslizante, de 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color marrón, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT150	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color marrón	0,0060	l	63,02	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM050	Microcemento monocomponente capa decorativa, color marrón	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,84
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10M020 **PAVIMENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR GRIS**

Pavimento continuo de microcemento, con microesferas de vidrio, incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro para hacerlo antideslizante, de 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color gris, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT160	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color gris	0,0060	l	63,25	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM040	Microcemento monocomponente capa decorativa, color gris	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,84
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10M030 **PAVIMENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR AZUL**

Pavimento continuo de microcemento, con microesferas de vidrio, incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro para hacerlo antideslizante, de 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color azul, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT170	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color azul	0,0060	l	63,86	0,38	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos	0,0120	kg	27,45	0,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	antideslizantes					
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM070	Microcemento monocomponente capa decorativa, color azul	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,84
	Materiales					19,98
	TOTAL PARTIDA					**51,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10M040 **PAVIMENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR ROJO**

Pavimento continuo de microcemento, con microesferas de vidrio, incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro para hacerlo antideslizante, de 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color rojo, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT180	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color rojo	0,0060	l	70,02	0,42	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM060	Microcemento monocomponente capa decorativa, color rojo	0,6000	kg	3,85	2,31	
	Mano de obra					31,84
	Materiales					20,02
	TOTAL PARTIDA					**51,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10M050 **PAVIMENTO CONTINUO DE MICROCEMENTO COLOR VERDE**

Pavimento continuo de microcemento, con microesferas de vidrio, incoloras, de 75 a 150 micras de diámetro para hacerlo antideslizante, de 3 mm de espesor, imprimación a base de resinas sintéticas en dispersión acuosa, diluida en dos partes de agua, capa base de microcemento monocomponente, color blanco, en dos capas, de 1 kg/m² cada capa y malla de fibra de vidrio antiálcalis, de 80 g/m² de masa superficial, finalizándolo con capa decorativa mediante microcemento monocomponente, textura lisa, color verde, coloreado en masa con pigmento en pasta, en dos capas de 0,3 kg/m² cada capa y finalmente capa de imprimación selladora transpirable y dos manos de sellador de poliuretano alifático, sin disolventes, acabado brillante, mate o satinado, según proyecto. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	1,1500	h	17,02	19,57	
P06SL161	Malla fibra de vidrio 80g/m2	1,0500	m2	1,89	1,98	
P01WW020	Agua potable	0,0100	m3	0,55	0,01	
P08CR140	Imprimación monocomponente diluida en agua de resinas sintéticas	0,1400	l	9,85	1,38	
P08CR150	Imprimación selladora transpirable resinas	0,1200	l	13,10	1,57	
P08CR160	Sellador poliuretano alifático dos componentes acabado brillante, satinado o mate	0,1200	l	35,99	4,32	
P08CT190	Pigmento en masa, para pigmentación de microcemento color verde	0,0060	l	78,69	0,47	
P08CT210	Microesferas de vidrio incoloras d=75/150 micras aplicación para suelos antideslizantes	0,0120	kg	27,45	0,33	
P08CM010	Microcemento monocomponente capa base, color blanco	2,0000	kg	3,85	7,70	
P08CM090	Microcemento monocomponente capa decorativa, color verde	0,6000	kg	3,85	2,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 31,84
Materiales 20,07

TOTAL PARTIDA 51,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10X TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

E10XA CUMPLIMIENTO ACCESIBILIDAD

E10XA010 PODOTACTIL ADHERIDO PAVIMENTO BOTÓN ALUMINIO 25x3 mm **m2**

Señalización podotáctil de botones en aluminio para pavimento, indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro, formado por piezas de aluminio anodizado antideslizantes de 25 mm de diámetro y 3 mm de altura, fijadas al soporte mediante adhesivo, i/ replanteo formando una retícula ortogonal con separación entre centros de 50 mm. Según CTE DB-SUA, norma UNE CENT/TS 15209:2009 EX y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,7000	h	17,02	28,93	
P08SA001	Botón aluminio anodizado 280x25x3 mm	400,0000	ud	0,65	260,00	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,1000	kg	2,95	0,30	

Mano de obra 58,73
Materiales 260,30

TOTAL PARTIDA 319,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E10XA020 PODOTACTIL ADHERIDO PAVIMENTO ACANALADURA ALUMINIO 25x3 mm **m2**

Podotáctil de acanaladura en aluminio para pavimento, para encaminamiento o advertencia, formado por pletinas de aluminio anodizado antideslizantes de 280x25 mm y 3 mm de altura, fijadas al soporte mediante adhesivo a pavimentos existentes, i/ replanteo formando una geometría regular de líneas rectas y paralelas con separación entre ejes de 50 mm. Según CTE DB-SUA, norma UNE CENT/TS 15209:2009 EX y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	1,1000	h	17,02	18,72	
P08SA002	Pletina aluminio anodizado 280x25x3 mm	70,0000	ud	1,73	121,10	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,1890	kg	2,95	0,56	

Mano de obra 38,00
Materiales 121,66

TOTAL PARTIDA 159,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10XA040 PODOTÁCTIL ADHERIDO PAVIMENTO BOTONES PVC 25x3 mm **m2**

Bandas señalizadoras podotáctiles de botones en PVC color vivo, antideslizantes, adheridas con pegamento a pavimentos existentes, i/alisado y limpieza. Según CTE DB-SUA, norma UNE CENT/TS 15209:2009 EX y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P08SC210	Pavimento PVC baldosa boton color 280x25x3mm	1,2500	m2	22,63	28,29	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	

Mano de obra 5,11
Materiales 29,32

TOTAL PARTIDA 34,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10XA030	**PODOTACTIL ADHERIDO PAVIMENTO ACANALADURA PVC 25x3 mm**		**m2**			
	Bandas señalizadoras podotáctiles de acanaladura en PVC color vivo, antideslizantes, de 3 mm de grosor, 20-25 mm de anchura con separación de 25 mm, adheridas con pegamento a pavimentos interiores existentes, i/alisado y limpieza. Según CTE DB-SUA, norma UNE CENT/TS 15209:2009 EX y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P08SC220	Pavimento PVC loseta acanaladura int. color 280x25x3mm	1,0500	m2	24,69	25,92	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					26,95
	TOTAL PARTIDA					**32,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E10XA050	**BANDA ADHESIVA ANTIDESLIZANTE BORDE PELDAÑO A/5 mm**		**m**			
	Tira autoadhesiva antideslizante de carborundo de 5 mm. de anchura, pegada sobre peldaño existente a 4 cm del borde para lograr resbaladicidad clase 3 en el conjunto, i/alisado y limpieza. Según CTE DB-SUA, norma UNE CENT/TS 15209:2009 EX y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P08MA100	Partículas carburo de silicio	0,6000	kg	8,60	5,16	
P01UA010	Resina epoxi	0,0420	kg	17,12	0,72	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					5,88
	TOTAL PARTIDA					**9,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E10XA120	**ABUJARDADO IN SITU PAVIMENTO PIEDRA NATURAL**		**m2**			
	Abujardado de pavimento de piedra natural in situ, mediante abujardadora mecánica portátil para suelos, incluso limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,7200	h	17,02	12,25	
M11W070	Equipo portátil abujardado	0,5500	h	5,22	2,87	
	Mano de obra					24,87
	Maquinaria					2,87
	TOTAL PARTIDA					**27,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10XA130	**FLAMEADO IN SITU PAVIMENTO DE PIEDRA NATURAL**		**m2**			
	Flameado de piedra natural in situ mediante flameador de oxiacetileno o similar, incidiendo en la superficie tratada con la llama a 45º de inclinación para provocar desprendimientos superficiales por choque térmico, incluso limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A050	Ayudante	0,5500	h	17,02	9,36	
M11O010	Equipo oxicorte	0,5500	h	6,90	3,80	
	Mano de obra					19,00
	Maquinaria					3,80
	TOTAL PARTIDA					**22,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10XC PAVIMENTOS DE CEMENTO. SOLERAS

E10XCT040 PAVIMENTO CONTINUO CUARZO GRIS m2

Pavimento continuo cuarzo gris sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de cuarzo y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT010	Pavimento continuo cuarzo gris	1,0000	m2	3,06	3,06	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
	Mano de obra					1,36
	Materiales					3,48
	TOTAL PARTIDA					**4,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10XCT050 PAVIMENTO CONTINUO CUARZO ROJO m2

Pavimento continuo cuarzo rojo sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de cuarzo y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT020	Pavimento continuo cuarzo rojo	1,0000	m2	3,86	3,86	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
	Mano de obra					1,36
	Materiales					4,28
	TOTAL PARTIDA					**5,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10XCT060 PAVIMENTO CONTINUO CUARZO VERDE m2

Pavimento continuo cuarzo verde sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de cuarzo y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT030	Pavimento continuo cuarzo verde	1,0000	m2	4,64	4,64	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
	Mano de obra					1,36
	Materiales					5,06
	TOTAL PARTIDA					**6,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10XCT080 PAVIMENTO CONTINUO CORINDÓN ROJO m2

Pavimento continuo corindón rojo sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de corindón y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P08CT050	Pavimento continuo corindón rojo	1,0600	m2	4,12	4,37	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,5200	m	2,77	1,44	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**10,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10XCT090 **PAVIMENTO CONTINUO CORINDÓN VERDE** **m2**

Pavimento continuo corindón verde sobre solera de hormigón o forjado, sin incluir éstos, con acabado monolítico incorporando 3 kg. de corindón y 1,5 kg. de cemento CEM II/B-M 32,5 R, i/replanteo de solera, encofrado y desencofrado, colocación del hormigón, regleado y nivelado de solera, fratasado mecánico, incorporación capa de rodadura, enlisado y pulimentado, curado del hormigón, aserrado de juntas y sellado con masilla de poliuretano de elasticidad permanente. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P08CT060	Pavimento continuo corindón verde	1,0600	m2	5,91	6,26	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,5200	m	2,77	1,44	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					7,70
	TOTAL PARTIDA					**12,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E10XCT110 **PAVIMENTO CONTINUO HORMIGÓN IMPRESO** **m2**

Pavimento continuo de hormigón impreso en color y textura a elegir de 15 cm de espesor total, comprendiendo: colocación, extendido y alisado del hormigón HM-25/B/16/I, de central, suministro y aplicación de colorantes y aditivos, limpieza del hormigón; corte de juntas de retracción; endurecedor-resina de superficie. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT080	Pavimento continuo horm.impreso	1,0000	m2	10,50	10,50	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
E04SM020	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=15cm	1,0000	m2	16,50	16,50	
	Mano de obra					6,47
	Maquinaria					0,22
	Materiales					22,09
	TOTAL PARTIDA					**28,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10XCT120 **PAVIMENTO CONTINUO HORM. IMPRESO/MALLA.** **m2**

Pavimento continuo de hormigón impreso en color y textura a elegir de 15 cm de espesor total, comprendiendo: colocación, extendido y alisado del hormigón HA-25/B/16/I, con la colocación de una malla electrosoldada en cuadrícula 15x15 cm. con acero corrugado de Ø 6 mm. B 500 T, de central, suministro y aplicación de colorantes y aditivos, limpieza del hormigón; corte de juntas de retracción; endurecedor-resina de superficie. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT080	Pavimento continuo horm.impreso	1,0000	m2	10,50	10,50	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
E04SA020	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/6	1,0000	m2	22,68	22,68	
	Mano de obra					4,70
	Maquinaria					0,22
	Materiales					30,04
	TOTAL PARTIDA					**34,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10XCT130	**PAVIMENTO CONTINUO HORM. IMPRESO/FIBRAS.**		**m2**			
	Pavimento continuo de hormigón impreso en color y textura a elegir de 15 cm de espesor total, comprendiendo: colocación, extendido y alisado del hormigón HM-25/B/16/I, de central, armado mediante la inclusión en el hormigón de fibras de polipropileno, suministro y aplicación de colorantes y aditivos, limpieza del hormigón; corte de juntas de retracción; endurecedor-resina de superficie. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P08CT080	Pavimento continuo horm.impreso	1,0000	m2	10,50	10,50	
P08SW020	Sellado de juntas 3 mm.	0,1500	m	2,77	0,42	
P06SR200	Fibras de polipropileno refuerzo morteros-horm.	0,1800	kg	4,92	0,89	
E04SM020	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=15cm	1,0000	m2	16,50	16,50	
	Mano de obra					6,47
	Maquinaria					0,22
	Materiales					22,98
	TOTAL PARTIDA					**29,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

E10XT PAVIMENTOS DE TERRAZO

E10CTT010	**PULIDO Y ABRILLANTADO TERRAZO**		**m2**			
	Pulido y abrillantado de terrazo in situ, incluso retirada de lodos y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
P08TW010	Pulido y abrillantado in situ terrazo	1,0600	m2	4,34	4,60	
	Mano de obra					0,50
	Materiales					4,60
	TOTAL PARTIDA					**5,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E10CTT020	**TRATAMIENTO ANTIDESLIZANTE TERRAZO IN SITU**		**m2**			
	Tratamiento antideslizante de terrazo "in situ" para lograr resbaladicidad clase 3 según CTE DB SUA, realizado mediante tratamiento químico, incluso desactivado posterior de producto y limpieza. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.					
O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
P08TW020	Tramiento antideslizante in situ terrazo/mármol/caliza	0,2000	m2	19,42	3,88	
	Mano de obra					0,50
	Materiales					3,88
	TOTAL PARTIDA					**4,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10CTT050	**RANURADO PELDAÑO TERRAZO IN SITU**		**m**			
	Ranurado "in situ" en peldaño de terrazo para obtener banda antideslizante de 5 cm de anchura y 3+/-1 m. de profundidad, a 4 cm del borde. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
	Mano de obra					11,39
	TOTAL PARTIDA					**11,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E10XM PAVIMENTOS DE MADERA

E10XM010 **LIJADO DE PAVIMENTO DE MADERAS** **m2**

Lijado de pavimento de madera con lijadora industrial, incluso limpieza y p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
	Mano de obra					4,26
	TOTAL PARTIDA					**4,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10XM020 **ACUCHILLADO Y BARNIZADO** **m2**

Acuchillado, lijado y tres manos de barniz de poliuretano de dos componentes P 6/8 sobre parquet o tarima. Según CTE DB-SUA, NTE-RPP y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,9000	l	12,52	11,27	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					11,27
	TOTAL PARTIDA					**19,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E10XM030 **BARNIZADO AL AGUA EN PAVIMENTO DE MADERA** **m2**

Barnizado de pavimento madera con barniz al agua bicomponente con reducido contenido de disolventes y bajísimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles. Aplicado con rodillo en 3 manos previo lijado y limpieza de aceites, grasas, siliconas o pinturas viejas previa limpieza de soporte y sobre la superficie seca. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
P24MB090	Barniz ecolog. para madera al agua	0,1000	l	11,70	1,17	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,17
	TOTAL PARTIDA					**4,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E10XM040 **BARNIZADO IGNÍFUGO EN PAVIMENTO DE MADERA** **m2**

Barnizado de pavimento madera con barniz ignífugo bicomponente para un grado de protección Clase Bfl-s1 según norma UNE-EN-13501-1:02. Aplicado con pulverizador convencional o airless en 2 manos previo lijado y limpieza de aceites, grasas, siliconas o pinturas viejas previa limpieza de soporte y sobre la superficie seca. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
P24PF030	Barniz ignífugo	0,2000	l	9,03	1,81	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,81
	TOTAL PARTIDA					**5,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E10XM050 **TRATAMIENTO OLEO-RESINA PAVIMENTO EXTERIOR** **m2**

Tratamiento al óleo-resina de pavimento exterior de madera con barniz bicomponente de alta protección y elevada resistencia a los agentes atmosféricos. Aplicado con rodillo en 2 manos previo lijado y limpieza de aceites, grasas, siliconas o pinturas viejas previa limpieza de soporte y sobre la superficie seca. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1000	h	17,02	1,70	
P24MB070	Barniz para exteriores	0,2000	l	23,10	4,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					4,62
	TOTAL PARTIDA					**8,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E10CP PAVIMENTOS PIEDRA NATURAL

E10GWT010 ABUJARDADO DE GRANITO EN SUELOS — **m2**

Abujardado de granito en suelos fábrica, i/p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,7300	h	23,72	17,32	
	Mano de obra					17,32
	TOTAL PARTIDA					**17,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E10GWT020 APOMAZADO GRANITO EN SUELOS — **m2**

Apomazado de granito in situ en suelos, i/p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,4200	h	23,72	9,96	
	Mano de obra					9,96
	TOTAL PARTIDA					**9,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10GWT030 PULIDO Y ABRILLANTADO GRANITO — **m2**

Pulido y abrillantado con transparente de granito in situ, incluso retirada de lodos. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A070	Peón ordinario	0,0550	h	16,51	0,91	
P08VP060	Pulimento con transparente	1,0000	m2	20,49	20,49	
	Mano de obra					0,91
	Materiales					20,49
	TOTAL PARTIDA					**21,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E10MWA010 PULIDO Y ABRILLANTADO MÁRMOL — **m2**

Pulido y abrillantado de mármol in situ incluso retirada de lodos. Según CTE DB-SUA y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P08PA010	Pulido y abrill. in situ mármol	1,0000	m2	5,78	5,78	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**6,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E10W JUNTAS, REMATES Y ACCESORIOS

E10WZ ZOCALOS Y RODAPIES

E10WZ010 RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO /ADHES. 60 mm — **m**

Rodapile liso de aluminio anodizado, de 60 mm de altura, incluyendo piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones, fijado al paramento con adhesivo. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM010	Rodapié de aluminio anodizado 60 mm + piezas unión	1,0500	m	14,05	14,75	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					14,93
	TOTAL PARTIDA					**17,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10WZ020	**RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO /ADHES. 80 mm**		**m**			
	Rodapile liso de aluminio anodizado, de 80 mm de altura, incluyendo piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones, fijado al paramento con adhesivo. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM020	Rodapié de aluminio anodizado 80 mm + piezas unión	1,0500	m	16,30	17,12	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					17,30
	TOTAL PARTIDA					**19,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10WZ030	**RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO /ADHES. 100 mm**		**m**			
	Rodapile liso de aluminio anodizado, de 100 mm de altura, incluyendo piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones, fijado al paramento con adhesivo. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM030	Rodapié de aluminio anodizado 100 mm + piezas unión	1,0500	m	19,25	20,21	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					20,39
	TOTAL PARTIDA					**22,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E10WZ040	**RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO /CLIPS. 70 mm**		**m**			
	Rodapile liso de aluminio anodizado, de 70 mm de altura, fijado al paramento con clips y perfil de soporte para el paso de cables por el interior del rodapié, incluyendo piezas de fijación al perfil del soporte y piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM040	Rodapié de aluminio anodizado 70 mm + piezas unión + clips	1,0500	m	15,47	16,24	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					16,42
	TOTAL PARTIDA					**18,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E10WZ050	**RODAPIÉ ALUMINIO ANODIZADO /CLIPS. 100 mm**		**m**			
	Rodapile liso de aluminio anodizado, de 100 mm de altura, fijado al paramento con clips y perfil de soporte para el paso de cables por el interior del rodapié, incluyendo piezas de fijación al perfil del soporte y piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM050	Rodapié de aluminio anodizado 100 mm + piezas unión + clips	1,0500	m	21,07	22,12	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					22,30
	TOTAL PARTIDA					**24,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E10WZ060	**RODAPIÉ ACERO INOXIDABLE /ADHES. 60 mm**		**m**			
	Rodapile liso de acero inoxidable, de 60 mm de altura, incluyendo piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones, fijado al paramento con adhesivo. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM060	Rodapié de acero inoxidable 60 mm + piezas unión	1,0500	m	22,03	23,13	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					23,31
	TOTAL PARTIDA					**25,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10WZ070 **RODAPIÉ ACERO INOXIDABLE /ADHES. 80 mm** **m**

Rodapile liso de acero inoxidable, de 80 mm de altura, incluyendo piezas de unión, ejecución de ángulos y terminaciones, fijado al paramento con adhesivo. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1300	h	19,00	2,47	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
P08WM070	Rodapié de acero inoxidable 80 mm + piezas unión	1,0500	m	24,12	25,33	
	Mano de obra					2,47
	Materiales					25,51
	TOTAL PARTIDA					**27,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10WP PERFILES

E10WP010 **PERFIL PARA JUNTA/ PVC** **m**

Perfil decorativo y técnico P, para junta de dilatación(para uniones al mismo nivel), en pavimentos, realizada en PVC acabado en color y 30 mm de alto. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P08WP020	Perfil PVC color pav. mismo nivel h=30 mm.	1,0600	m	2,92	3,10	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0220	m2	5,70	0,13	
	Mano de obra					3,52
	Materiales					3,15
	TOTAL PARTIDA					**6,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E10WP020 **PERFIL PARA JUNTA/ METAL** **m**

Perfil decorativo y técnico P, para junta de dilatación(para uniones al mismo nivel), en pavimentos, realizado en aliminio lacado o anodizado y EPDM de 26 mm de alto. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P08WP090	Perfil Alum. y EPDM mismo nivel h=26 mm.	1,0600	m	19,93	21,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0220	m2	5,70	0,13	
	Mano de obra					12,17
	Materiales					21,18
	TOTAL PARTIDA					**33,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E10WP030 **PERFIL DE TRANSICIÓN ALUMINIO h10** **m**

Suministro y montaje de perfil de transición para salvar discontinuidades del pavimento formada por perfil de aluminio en acabado plata mate, ancho 19 mm, alto 10 mm. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P08WP300	Perfil de transición aluminio H10 mm	1,0500	m	9,30	9,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,48
	Materiales					9,77
	TOTAL PARTIDA					**13,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E10WP040 **PERFIL VIERTEAGUAS PARA TERRAZAS h10** **m**

Suministro y montaje de perfil vierte aguas H=10 mm, fabricado en aluminio lacado y color a determinar recibido al soporte con adhesivo cementoso cola del tipo C1. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P08WP310	Perfil Vierteaguas para Terrazas 10 mm	1,0500	m	24,50	25,73	
P01DA050	Mortero cola gris altas prestaciones	0,1000	kg	0,38	0,04	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					25,77
	TOTAL PARTIDA					**27,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E10WP050 **PERFIL PELDAÑO h11** **m**

Suministro y montaje de perfil de remate de peldaño h=11 mm de alta calidad de acero inoxidable para peldaños antideslizantes, colocación en interiores/exteriores recibido al soporte con adhesivo cemento cola tipo C1. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P08WP320	Perfil Peldaño Acero Inoxidable 11 mm	1,0500	m	17,00	17,85	
P01DA050	Mortero cola gris altas prestaciones	0,1000	kg	0,38	0,04	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					17,89
	TOTAL PARTIDA					**21,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E10WP060 **PERFIL REMATE PELDAÑO (LED OPCIONAL) h12** **m**

Suministro y montaje de remate de aluminio para proteger y decorar escaleras revestidas con cerámica, cara vista antideslizante, acabado anodizado plata mate, ancho 22 mm, alto 12 mm. con opción de instalar una tira LED en el interior . Instalada durante la ejecución de la obra, acabando enrasado con el pavimento. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P08WP330	Perfil remate peldaño alum. H12 mm	1,0500	m	16,00	16,80	
	Mano de obra					3,48
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**20,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E10WP070 **PERFIL DECORATIVO** **m**

Suministro y montaje de perfil de aluminio en ángulo recto como embellecedor de juntas y protección de cantos en revestimientos cerámicos de espesor entre 3 y 30 mm, recibido al soporte con adhesivo cemento cola tipo C1. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P08WP340	Perfil aluminio en ángulo recto para pared y suelo H10 mm	1,0500	m	3,80	3,99	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					3,99
	TOTAL PARTIDA					**5,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10WP080	**PERFIL PARA DIVISIÓN h30**		**m**			
	Suministro y montaje de perfil de aluminio para separar pavimentos de alto espesor, alto perfil 30 mm, ancho visible 4 mm, permite el pulido posterior. Según CTE y recogidas en el Pliego de Condiciones. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P08WP350	Perfil para división de pavimentos en aluminio H30 mm	1,0500	m	7,10	7,46	
	Mano de obra					2,63
	Materiales					7,46
	TOTAL PARTIDA					**10,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E10WJ	**JUNTAS**					
E10WJ010	**JUNTA MOVIMIENTO ESTRUCTURAL**		**m**			
	Suministros e instalación de junta de movimiento estructural h=12,5 mm, fabricada en aluminio con zona flexible y color a determinar. Consiste en caucho sintético recambiable. Absorbe tanto movimientos horizontales como verticales. Recibido al soporte con adhesivo cemento cola del Tipo C1. Según CTE y pliego de condiciones, materiales y accesorios con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P01DA050	Mortero cola gris altas prestaciones	0,1000	kg	0,38	0,04	
P08WP400	Junta Movimiento Estructural 12,5 mm	1,0500	m	19,00	19,95	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					19,99
	TOTAL PARTIDA					**23,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E10WJ020	**JUNTA DE DILATACIÓN ESTRUCTURAL ESTANCA ENRASADA**		**m**			
	Suministros e instalación de junta de dilatación (< 80 mm) estructural estanca enrasada para cargas semipesadas. Estructura en acero con antivibrador y membrana termoplástica. Recubierta con perfiles de acero inoxidable. Según CTE y pliego de condiciones, materiales y accesorios con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P08WP410	Junta de dilatación estructural estanca y enrasada	1,0500	m	550,00	577,50	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					577,50
	TOTAL PARTIDA					**582,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10WJ030	**JUNTA DILATACIÓN ESTRUCT. SUPERPUESTA**		**m**			
	Suministros e instalación de junta de dilatación estructural superpuesta para cargas medias, ancho junta desde 12,6 mm hasta 30 mm, ancho visible 70 mm, alto perfil 20 mm. Con estructura realizada en aluminio natural o anodizado y cuerpo interior de caucho EPDM con alta capacidad de absorción de tensiones y deformaciones. Admisión de movimiento hasta 29,1 mm según colocación. Según CTE y pliego de condiciones, materiales y accesorios con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P08WP420	Junta de dilatación estructural superpuesta	1,0500	m	43,00	45,15	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					45,15
	TOTAL PARTIDA					**46,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10WJ040	**MEMBRANA EPDM 170 mm**		**m**			
	Suministros e instalación de membrana de EPDM de ancho membrana 170 mm de caucho con adhesivo incorporado para colocación como complemento de juntas estructurales de hasta 40 mm de ancho a modo de barrera frente al vapor, humedad o aire y complementando a la impermeabilización. Gran elasticidad permitiendo movimientos multidireccionales y resistencia al agua. Disponible en otros anchos para cubrir mayores anchos de junta. Según CTE y pliego de condiciones, materiales y accesorios con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P08WP430	Membrana EPDM 170 mm	1,0500	m	21,00	22,05	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					22,05
	TOTAL PARTIDA					**23,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E10WJ050	**JUNTA CORTAFUEGOS D=50 mm**		**m**			
	Suministros e instalación de cordón cortafuegos de Emac® para todo tipo de juntas en suelos, paredes y techos, compuesto de fibras minerales incombustibles, imputrescibles y recubiertas de una redecilla de hilos de fibra de vidrio. Reacción al fuego clase M0, resistencia al fuego 240 min según norma UNE-EN 1366-4, no absorbe humedad e insensible a los agentes químicos agresivos usuales, no contiene amianto, químicamente neutro, no provoca escape de gases tóxicos en caso de incendios. Temperatura de uso 780º C, temperatura de fusión 1200º C. Certificado de ensayo disponible. Diámetro 50 mm u otra medida a elegir. Según CTE y pliego de condiciones, materiales y accesorios con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medida longitud realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P08WP440	Cordón cortafuego D=50 mm	1,0500	m	7,60	7,98	
	Mano de obra					2,63
	Materiales					7,98
	TOTAL PARTIDA					**10,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10WR	**REMATES**					
E10WR010	**PERFIL ALUMINIO REMATE SUELO 14x40 mm**		**m**			
	Perfil de remate de unión de solados de aluminio anodizado natural con separador de 14x40 mm recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08WP150	Perfil aluminio anodizado natural 14x40 mm	1,0500	m	6,00	6,30	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					3,65
	Materiales					6,48
	TOTAL PARTIDA					**10,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E10WR020	**PERFIL ALUMINIO REMATE SUELO 10X20 mm**		**m**			
	Perfil de remate de unión de solados de distinta altura sin escalonamiento de aluminio anodizado natural con alerón de 10x20 mm recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08WP160	Perfil aluminio anodizado natural c/alerón 10x20 mm	1,0500	m	16,50	17,33	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					3,65
	Materiales					17,51
	TOTAL PARTIDA					**21,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E10WR030	**PERFIL ALUMINIO REMATE SUELO T 25 mm**		**m**			
	Perfil de remate de unión de solados de aluminio anodizado natural en T de 25 mm recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08WP170	Perfil aluminio anodizado natural en T de 25 mm	1,0500	m	3,50	3,68	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					3,65
	Materiales					3,86
	TOTAL PARTIDA					**7,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E10WR040	**PERFIL REMATE HUELLA ANTIDESLIZANTE**		**m**			
	Perfil para remate de peldaños de aluminio anodizado con superficie de pisada recambiable de plástico antideslizante de 26 mm de huella, recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08WP180	Perfil aluminio remate peldaño 26 mm	1,0500	m	11,00	11,55	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					3,65
	Materiales					11,73
	TOTAL PARTIDA					**15,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E10WR050	**PERFIL REMATE PELDAÑO ACERO INOXIDABLE**		**m**			
	Perfil para remate de peldaños de acero inoxidable antideslizante de 16x500 mm recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P08WP190	Perfil Remate peldaño acero inoxidable c/antid.e 16x500 mm	1,0500	m	14,00	14,70	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					3,65
	Materiales					14,88
	TOTAL PARTIDA					**18,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E10WR060	**PERFIL PLASTICO REMATE SUELO-PARED**		**m**			
	Perfil de plástico en media caña para unión suelo-pared con radio de 18 mm, recibido con adhesivo, i/alisado y limpieza, según NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en su longitud.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0500	h	19,00	0,95	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0500	h	17,50	0,88	
P08WP200	Perfil suelo/pared media caña plástico r=18 mm	1,0500	m	4,40	4,62	
P01FA160	Pasta adhesiva multiuso blanca	0,1000	kg	1,77	0,18	
	Mano de obra					1,83
	Materiales					4,80
	TOTAL PARTIDA					**6,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

E11 ALICATADOS Y APLACADOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11A ALICATADOS

E11AB BALDOSAS

E11ABC CERÁMICAS

E11ABCM CON MORTERO DE CEMENTO

E11ABCM010 **ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 T.ÚNICO** **m2**

Alicatado con azulejo blanco 15x15 cm. tipo único, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC020	Azulejo blanco 15x15 tipo único	1,0600	m2	6,49	6,88	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABCM020 **ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 15x15 cm. tipo único, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC040	Azulejo color 15x15 cm. 1ª	1,0500	m2	9,84	10,33	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,41
	TOTAL PARTIDA					**27,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABCM030 **ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x20 cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo blanco 15x20 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC060	Azulejo blanco 15x20 cm. 1ª	1,0500	m2	7,44	7,81	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		9,89
				TOTAL PARTIDA		**25,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABCM040 **ALICATADO AZULEJO COLOR 20x20 cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 20x20 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00
P09AC090	Azulejo color 20x20 cm. 1ª	1,0500	m2	9,44	9,91
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48

				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		11,99
				TOTAL PARTIDA		**27,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABCM050 **ALICATADO AZULEJO BLANCO LISO 20x25cm** **m2**

Alicatado con azulejo blanco liso de 20x25 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especialesrejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00
P09AC105	Azulejo blanco liso 20x25 cm.	1,0500	m2	9,78	10,27
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48

				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		12,35
				TOTAL PARTIDA		**27,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABCM060 **ALICATADO AZULEJO DECORADO 20x25cm.** **m2**

Alicatado con azulejo decorado de 20x25 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00
P09AC106	Azulejo zócalo 20x25 decorado	1,0500	m2	7,94	8,34
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		15,44
Maquinaria		0,03
Materiales		10,42
TOTAL PARTIDA		**25,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11ABCM070 **ALICATADO AZULEJO COLOR 20x30 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 20x30 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC110	Azulejo color 20x30 cm. 1ª	1,0500	m2	7,61	7,99	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		15,44
Maquinaria		0,03
Materiales		10,07
TOTAL PARTIDA		**25,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABCM080 **ALICATADO AZULEJO BLANCO LISO 14x28cm** **m2**

Alicatado con azulejo blanco liso de 14x28 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC115	Azulejo blanco liso 14x28 cm.	1,0500	m2	6,91	7,26	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		15,44
Maquinaria		0,03
Materiales		9,34
TOTAL PARTIDA		**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABCM090 **ALICATADO AZULEJO ZÓCALO DECORADO 14x28cm** **m2**

Alicatado con azulejo decorado de 14x28 cm. en zócalos, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC116	Azulejo zócalo 14x28 decorado	1,0500	m2	14,67	15,40	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		17,48
				TOTAL PARTIDA		**32,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABCM100 **ALICATADO AZULEJO SEVILLANO ZÓCALOS 20x20cm** **m2**

Alicatado con azulejo sevillano decorado 20x20 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC130	Azulejo zócalos 20x20 decorado	1,0500	m2	13,98	14,68	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		16,76
				TOTAL PARTIDA		**32,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E11ABCM110 **ALICATADO AZULEJO COLOR 23x35 cm.1ª** **m2**

Alicatado con azulejo de 23x35 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especialesrejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpiezaSegún Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC140	Azulejo color 23x35 cm. 1ª	1,0500	m2	7,94	8,34	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		15,44
				Maquinaria		0,03
				Materiales		10,42
				TOTAL PARTIDA		**25,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11ABCM120 **ALICATADO AZULEJO COLOR 26x38 cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 26x38 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especialesrejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC150	Azulejo color 26x38 cm. 1ª	1,0500	m2	12,50	13,13	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,21
	TOTAL PARTIDA					**30,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABCM130 **ALICATADO AZULEJO COLOR 31x45 cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 31x45 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC160	Azulejo color 31x45 cm. 1ª	1,0500	m2	10,73	11,27	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,35
	TOTAL PARTIDA					**28,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABCM140 **ALICATADO AZULEJO COLOR 40,5x55 cm 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo color 40,5x55 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especialesrejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC190	Azulejo color 40,5x55 cm. 1ª	1,0500	m2	13,82	14,51	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,59
	TOTAL PARTIDA					**32,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E11ABCM150 **ALICATADO AZULEJO GRES 31x31cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo de gres de 31x31 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC200	Azulejo gres de 31x31 cm.1ª	1,0500	m2	18,64	19,57	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,65
	TOTAL PARTIDA					**37,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABCM160 **ALICATADO AZULEJO GRES 33x45cm. 1ª** **m2**

Alicatado con azulejo de gres de 33x45 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC210	Azulejo gres de 33x45 cm.1ª	1,0500	m2	10,52	11,05	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,13
	TOTAL PARTIDA					**28,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11ABCM170 **ALICATADO AZULEJO 20x31cm. EXTRA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres 20x31 cm. extra, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especialesrejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AC240	Azulejo 20x31 cm.extra.	1,0500	m2	23,21	24,37	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					15,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					26,45
	TOTAL PARTIDA					**41,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABCC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11ABCC010 **ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 15x15 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC040	Azulejo color 15x15 cm. 1ª	1,0500	m2	9,84	10,33	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					13,63
	TOTAL PARTIDA					**43,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABCC020 **ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x20 cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo blanco 15x20 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC060	Azulejo blanco 15x20 cm. 1ª	1,0500	m2	7,44	7,81	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					11,11
	TOTAL PARTIDA					**40,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABCC030 **ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo blanco de 20x20 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC080	Azulejo blanco 20x20 cm. 1ª	1,0500	m2	7,56	7,94	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					11,24
	TOTAL PARTIDA					**40,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABCC040 **ALICATADO AZULEJO COLOR 20x20 cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 20x20 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC090	Azulejo color 20x20 cm. 1ª	1,0500	m2	9,44	9,91	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					13,21
	TOTAL PARTIDA					**42,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABCC050 **ALICATADO AZULEJO BLANCO LISO 20x25cm c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo blanco liso de 20x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC105	Azulejo blanco liso 20x25 cm.	1,0500	m2	9,78	10,27	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					13,57
	TOTAL PARTIDA					**43,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E11ABCC060 **ALICATADO AZULEJO COLOR 20x30 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 20x30 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC110	Azulejo color 20x30 cm. 1ª	1,0500	m2	7,61	7,99	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					11,29
	TOTAL PARTIDA					**40,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABCC070 **ALICATADO AZULEJO DECORADO 20x25cm. c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo decorado de 20x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC106	Azulejo zócalo 20x25 decorado	1,0500	m2	7,94	8,34	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,34
Maquinaria	0,13
Materiales	11,64
TOTAL PARTIDA	**41,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E11ABCC080 **ALICATADO AZULEJO BLANCO LISO 14x28cm c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo blanco liso de 14x28 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC115	Azulejo blanco liso 14x28 cm.	1,0500	m2	6,91	7,26	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,34
Maquinaria	0,13
Materiales	10,56
TOTAL PARTIDA	**40,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E11ABCC090 **ALICATADO AZULEJO ZÓCALO DECORADO 14x28cm c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo decorado de 14x28 cm. en zócalos, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC116	Azulejo zócalo 14x28 decorado	1,0500	m2	14,67	15,40	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,34
Maquinaria	0,13
Materiales	18,70
TOTAL PARTIDA	**48,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E11ABCC100 **ALICATADO AZULEJO SEVILLANO ZÓCALOS 20x20cm c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo sevillano decorado 20x20 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC130	Azulejo zócalos 20x20 decorado	1,0500	m2	13,98	14,68	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		17,98
				TOTAL PARTIDA		**47,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABCC110 **ALICATADO AZULEJO COLOR 23x35 cm.1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de 23x35 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC140	Azulejo color 23x35 cm. 1ª	1,0500	m2	7,94	8,34	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		32,44
				Maquinaria		0,24
				Materiales		12,78
				TOTAL PARTIDA		**45,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABCC120 **ALICATADO AZULEJO 20x31cm. EXTRA c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres 20x31 cm. extra, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC240	Azulejo 20x31 cm.extra.	1,0500	m2	23,21	24,37	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		32,44
				Maquinaria		0,24
				Materiales		28,81
				TOTAL PARTIDA		**61,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABCC130 **ALICATADO AZULEJO COLOR 26x38 cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 26x38 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC150	Azulejo color 26x38 cm. 1ª	1,0500	m2	12,50	13,13	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,44
	Maquinaria					0,24
	Materiales					17,57
	TOTAL PARTIDA					**50,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E11ABCC140 **ALICATADO AZULEJO COLOR 31x45 cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 31x45 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC160	Azulejo color 31x45 cm. 1ª	1,0500	m2	10,73	11,27	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,44
	Maquinaria					0,24
	Materiales					15,71
	TOTAL PARTIDA					**48,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11ABCC150 **ALICATADO AZULEJO COLOR 40,5x55 cm 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo color 40,5x55 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC190	Azulejo color 40,5x55 cm. 1ª	1,0500	m2	13,82	14,51	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					32,44
	Maquinaria					0,24
	Materiales					18,95
	TOTAL PARTIDA					**51,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABCC160 **ALICATADO AZULEJO GRES 31x31cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres de 31x31 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC200	Azulejo gres de 31x31 cm.1ª	1,0500	m2	18,64	19,57	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,44
	Maquinaria					0,24
	Materiales					24,01
	TOTAL PARTIDA					**56,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11ABCC170 **ALICATADO AZULEJO GRES 33x45cm. 1ª c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres de 33x45 cm. 1ª, recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC210	Azulejo gres de 33x45 cm.1ª	1,0500	m2	10,52	11,05	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	2,0000	m2	4,63	9,26	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,44
	Maquinaria					0,24
	Materiales					15,49
	TOTAL PARTIDA					**48,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E11ABCC400 **ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 1ª c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo color 15x15 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC040	Azulejo color 15x15 cm. 1ª	1,0500	m2	9,84	10,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					12,09
	TOTAL PARTIDA					**29,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11ABCC410 **ALICATADO AZULEJO BLANCO 20x20 1ª c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo color 20x20 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC080	Azulejo blanco 20x20 cm. 1ª	1,0500	m2	7,56	7,94	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					9,70
	TOTAL PARTIDA					**27,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E11ABCC420 **ALICATADO AZULEJO BLANCO LISO 20x25cm c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo blanco liso 20x25 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AC105	Azulejo blanco liso 20x25 cm.	1,0500	m2	9,78	10,27	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					12,03
	TOTAL PARTIDA					**29,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABG GRES

E11ABGM CON MORTERO DE CEMENTO

E11ABGM010 **ALICATADO PLAQUETA GRES 19,8x19,8 cm** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres 19,8x19,8 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG010	Azulejo gres 19,8x19,8 cm.	1,0500	m2	12,41	13,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,76
	TOTAL PARTIDA					**30,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E11ABGM020 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTR.20x20 C/JUNTA** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado 20x20 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG060	Plaqueta gres extrusionado 20x20	1,0500	m2	20,44	21,46	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,11
	TOTAL PARTIDA					**38,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABGM030 **ALICATADO FRISO LISO 10x25 C/JUNTA.** **m2**

Alicatado con friso liso de 10x25 cm., con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AW080	Friso liso gres 10x25 cm.	1,0500	m2	7,23	7,59	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					15,47
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,24
	TOTAL PARTIDA					**24,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABGM040 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 15x15 cm.** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG040	Plaqueta gres extrusionado 15x15	1,0500	m2	21,68	22,76	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		24,41
				TOTAL PARTIDA		**39,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABGM050 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 30x30 cm.** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 30x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG070	Plaqueta gres extrusionado 30x30	1,0500	m2	27,21	28,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		30,22
				TOTAL PARTIDA		**45,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABGM060 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x15 cm** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG080	Plaqueta gres esmaltado 15x15	1,0500	m2	13,38	14,05	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
				Mano de obra		15,47
				Maquinaria		0,03
				Materiales		15,70
				TOTAL PARTIDA		**31,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E11ABGM070 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x30 cm** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6 (mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con material cementoso según UNE-EN 13888:2009 junta blanca o color y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AG090	Plaqueta gres esmaltado 15x30	1,0500	m2	14,47	15,19	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		15,47
Maquinaria		0,03
Materiales		16,84
TOTAL PARTIDA		**32,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABGC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11ABGC010 ALICATADO PLAQUETA GRES 19,8x19,8 cm c/CEM.COLA **m2**

Alicatado con plaqueta de gres 19,8x19,8 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG010	Azulejo gres 19,8x19,8 cm.	1,0600	m2	12,41	13,15	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		29,34
Maquinaria		0,13
Materiales		16,45
TOTAL PARTIDA		**45,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABGC020 ALICATADO PLAQUETA GRES EXTR.20x20 C/JUNTA c/CEM.COLA **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado 20x20 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG060	Plaqueta gres extrusionado 20x20	1,0500	m2	20,44	21,46	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,8000	kg	0,96	0,77	

Mano de obra		29,34
Maquinaria		0,13
Materiales		25,05
TOTAL PARTIDA		**54,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABGC030	**ALICATADO FRISO LISO 10x25 C/JUNTA. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con friso liso de 10x25 cm., con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AW080	Friso liso gres 10x25 cm.	1,0500	m2	7,23	7,59	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,8000	kg	0,96	0,77	
	Mano de obra					26,68
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,50
	TOTAL PARTIDA					**38,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E11ABGC040	**ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 15x15 cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG040	Plaqueta gres extrusionado 15x15	1,0500	m2	21,68	22,76	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					26,06
	TOTAL PARTIDA					**55,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E11ABGC050	**ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 30x30 cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 30x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG070	Plaqueta gres extrusionado 30x30	1,0500	m2	27,21	28,57	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					31,87
	TOTAL PARTIDA					**61,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABGC060 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x15 cm. c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG080	Plaqueta gres esmaltado 15x15	1,0500	m2	13,38	14,05	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					17,35
	TOTAL PARTIDA					**46,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABGC070 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x30 cm. c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG090	Plaqueta gres esmaltado 15x30	1,0500	m2	14,47	15,19	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					18,49
	TOTAL PARTIDA					**47,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABGC400 **ALICATADO PLAQUETA GRES 19,8x19,8 cm C/ PEGAM. S/CART.YES.** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres 19,8x19,8 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG010	Azulejo gres 19,8x19,8 cm.	1,0600	m2	12,41	13,15	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	14,91
TOTAL PARTIDA	**32,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABGC410 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTR.20x20 C/JUNTA c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado 20x20 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG060	Plaqueta gres extrusionado 20x20	1,0500	m2	20,44	21,46	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	23,22
TOTAL PARTIDA	**40,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABGC420 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 15x15 cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG040	Plaqueta gres extrusionado 15x15	1,0500	m2	21,68	22,76	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	24,52
TOTAL PARTIDA	**42,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E11ABGC430 **ALICATADO PLAQUETA GRES EXTRUS. 30x30 cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres extrusionado de 30x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG070	Plaqueta gres extrusionado 30x30	1,0500	m2	27,21	28,57	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		30,33
				TOTAL PARTIDA		**47,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABGC450 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x30 cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x30 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG090	Plaqueta gres esmaltado 15x30	1,0500	m2	14,47	15,19	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		16,95
				TOTAL PARTIDA		**34,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABGC440 **ALICATADO PLAQUETA GRES ESMALTADO 15x15 cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta de gres esmaltado de 15x15 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AG080	Plaqueta gres esmaltado 15x15	1,0500	m2	13,38	14,05	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		15,81
				TOTAL PARTIDA		**33,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABP GRES PORCELANICO

E11ABPM SOBRE ENFOSCADO DE CEMENTO

E11ABPM010 ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB010	Azulejo porcelanico tec. 30x30 cm. natural	1,0600	m2	25,16	26,67	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,34
Maquinaria	0,13
Materiales	31,11
TOTAL PARTIDA	**60,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11ABPM020 ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 40x40 cm. NATURAL c/CEM.COLA **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 40x40 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB020	Azulejo porcelanico tec. 40x40 cm. natural	1,0600	m2	26,28	27,86	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,34
Maquinaria	0,13
Materiales	32,30
TOTAL PARTIDA	**61,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPM030	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. NATURAL c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x60 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB030	Azulejo porcelanico tec. 30x60 cm. natural.	1,0600	m2	30,72	32,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					37,00
	TOTAL PARTIDA					**66,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABPM040	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. PULIDO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 30x30 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB040	Azulejo porcelanico tec. 30x30 cm. pulido	1,0600	m2	27,27	28,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					33,35
	TOTAL PARTIDA					**62,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABPM050	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 40x40 cm. PULIDO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 40x40 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB050	Azulejo porcelanico tec. 40x40 cm. pulido	1,0600	m2	28,40	30,10	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					34,54
	TOTAL PARTIDA					**64,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS

E11ABPM060 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. PULIDO c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 30x60 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB060	Azulejo porcelanico tec. 30x60 cm. pulido.	1,0600	m2	33,56	35,57	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					40,01
	TOTAL PARTIDA					**69,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11ABPM070 **ALIC. PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. PIEDRA NATURAL c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico acabado imitación piedra natural 30x60 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB250	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. piedra	1,0600	m2	31,25	33,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					37,57
	TOTAL PARTIDA					**67,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPM080	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. BLANCO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico blanco de 30x60 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB270	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. Blanco	1,0600	m2	27,75	29,42	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					33,86
	TOTAL PARTIDA					**63,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E11ABPM090	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. COLOR c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico color de 30x60 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB260	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. color	1,0600	m2	28,22	29,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					34,35
	TOTAL PARTIDA					**63,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E11ABPM100	**ALIC. PORCELÁNICO TECNICO RECTIFICADO 30x60 cm. NATUR. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado natural, en azulejos simulando granito de 30x30 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P09AB070	Azu. porcel. tec. rectificado 30x60 cm. nat.	1,0600	m2	25,03	26,53	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		30,97
				TOTAL PARTIDA		**60,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABPM110 **ALIC. O PORCELÁNICO TECNICO RECTIFICADO 30x60 cm. PULIDO c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado pulido de 30x60 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB080	Azu. porcel. tec. rectificado 30x60 cm. pul.	1,0600	m2	27,33	28,97	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		33,41
				TOTAL PARTIDA		**62,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11ABPM120 **ALICATADO PORCELÁNICO DECORADO 30x30 cm. PULIDO c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico decorado pulido, en azulejos simulando granito de 30x30 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB130	Azulejo porcel. 30x30 cm. pulido rectificado	1,0600	m2	17,74	18,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		23,24
				TOTAL PARTIDA		**52,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPM130	**ALIC. PORC. MONOCOMPONENTE PIEDRA NATURAL 44,6x66,9cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta gres porcelánico monocomponente de alta resistencia, en baldosas de 44,6x66,9 cm., imitación piedra natural, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB220	Plaqueta monocomponente imitación piedra 44,6x66,9 cm.	1,0600	m2	50,44	53,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					57,91
	TOTAL PARTIDA					**87,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E11ABPM140	**ALIC. PORCELÁNICO MONOCOMPONENTE RECTIFICADO 37x66 cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta monoconponente rectificado, en baldosas de 37x66 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB120	Plaqueta porcelánica monocomponente Rectificado 37x66 cm.	1,0600	m2	45,73	48,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					52,91
	TOTAL PARTIDA					**82,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E11ABPM150	**ALICATADO PORCELÁNICO RÚSTICO 15x15 cm. C/JTA c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico rústico de 15x15 cm. color siena, con ferrojunta de 1 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P09AB230	Azulejo porcelánico 15x15 cm. rústico siena	1,0600	m2	29,13	30,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					35,32
	TOTAL PARTIDA					**64,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABPM160 **ALICATADO PORCELÁNICO RÚSTICO 20x20 cm. C/JTA c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres rústico de 20x20 cm. color verde, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB140	Azulejo porcelánico 20x20 cm. rústico verde	1,0600	m2	26,66	28,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					32,70
	TOTAL PARTIDA					**62,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E11ABPM170 **ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 15x15 cm. COLOR c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 15x15 cm. acabado en color, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB320	Azulejo porcel. esmaltado 15x15 cm. color	1,0600	m2	19,19	20,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					24,78
	TOTAL PARTIDA					**54,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPM180	**ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 30x30 cm. MÁRMOL c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 30x30 cm. acabado marmol, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB090	Azulejo porcel. esmaltado 30x30 cm. mármol	1,0600	m2	19,79	20,98	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					25,42
	TOTAL PARTIDA					**54,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11ABPM190	**ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 43x43 cm. MÁRMOL c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 43x43 cm. acabado marmol, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB100	Azulejo porcel. esmaltado 43x43 cm. mármol	1,0600	m2	20,72	21,96	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					26,40
	TOTAL PARTIDA					**55,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11ABPM200	**ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 30x60 cm. MÁRMOL c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 30x60 cm. acabado marmol, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB110	Azulejo porcel. esmaltado 30x60 cm. mármol	1,0600	m2	23,06	24,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					28,88
	TOTAL PARTIDA					**58,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABPM210 **ALICATADO PORCELÁNICO RECTIFICADO 30x30cm. PULIDO c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado pulido, en azulejos simulando granito de 30x30 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P09AB130	Azulejo porcel. 30x30 cm. pulido rectificado	1,0600	m2	17,74	18,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					31,82
	Maquinaria					0,13
	Materiales					23,24
	TOTAL PARTIDA					**55,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11ABPM220 **ALICATADO PORCELÁNICO RECTIFICADO 30x59cm. APAIS. c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado, en azulejos simulando piedra natural de 30x59 cm. color verde, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB240	Azulejo porcelánico 30x59 cm. rectificado	1,0600	m2	38,76	41,09	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					45,53
	TOTAL PARTIDA					**74,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPM230	**ALIC. PORCELÁNICO MOSAICO 2,5x2,5 cm.C/MAL. EN 30x30 cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico en 2.5x2.5 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09AB280	Azul. porcel. mosaico 2.5x2.5 cm. 30x30 cm.	1,0600	m2	34,54	36,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					31,90
	Maquinaria					0,13
	Materiales					41,05
	TOTAL PARTIDA					**73,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E11ABPM240	**ALIC. PORCELÁNICO MOSAICO 10x10 cm. C/MALLA EN 30x30 cm. c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico en 10x10 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09AB290	Azul. porcel. mosaico 10x10 cm. 30x30 cm.	1,0600	m2	34,54	36,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					31,90
	Maquinaria					0,13
	Materiales					41,05
	TOTAL PARTIDA					**73,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E11ABPM250	**ALICATADO PORCELÁNICO MOSAICO 10x10 cm. RECTIF. PULIDO c/CEM.COLA**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico rectificado pulido de 10x10 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P09AB300	Azul. porcel. mosaico 10x10 cm rectificado pul.	1,0600	m2	34,21	36,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		31,90
				Maquinaria		0,13
				Materiales		40,70
				TOTAL PARTIDA		**72,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABPM260 **ALICATADO PORCELÁNICO MOSAICO LADRILLO 30x34,5 cm. c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico natural acabado ladrillos, con malla en formato de 30x34.5 cm., recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB310	Azul. porcel. mosaico ladrillo 30x34.5 cm.	1,0600	m2	31,25	33,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		37,57
				TOTAL PARTIDA		**67,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E11ABPM270 **ALICATADO GRES PORCELÁNICO 43,5x43,5cm. RECTIFICADO c/CEM.COLA** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado, en azulejos de 43,5x43,5 cm., imitación a mármol color claro, recibido de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB360	Azulejo porcelánico 43,5x43,5 cm. rectif.blan	1,0600	m2	43,51	46,12	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,34
				Maquinaria		0,13
				Materiales		50,56
				TOTAL PARTIDA		**80,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABPC SOBRE PLACA PYL

E11ABPC010 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB010	Azulejo porcelanico tec. 30x30 cm. natural	1,0600	m2	25,16	26,67	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	29,57
TOTAL PARTIDA	**47,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E11ABPC020 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 40x40 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 40x40 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB020	Azulejo porcelanico tec. 40x40 cm. natural	1,0600	m2	26,28	27,86	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	30,76
TOTAL PARTIDA	**48,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E11ABPC030 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. NATURAL.c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x60 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB030	Azulejo porcelanico tec. 30x60 cm. natural.	1,0600	m2	30,72	32,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	35,46
TOTAL PARTIDA	**52,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABPC040 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. PULIDO. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 30x30 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB040	Azulejo porcelanico tec. 30x30 cm. pulido	1,0600	m2	27,27	28,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	31,81
TOTAL PARTIDA	**49,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11ABPC050 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 40x40 cm. PULIDO. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 40x40 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB050	Azulejo porcelanico tec. 40x40 cm. pulido	1,0600	m2	28,40	30,10	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	33,00
TOTAL PARTIDA	**50,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPC060	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. PULIDO.c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico pulido de 30x60 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB060	Azulejo porcelanico tec. 30x60 cm. pulido.	1,0600	m2	33,56	35,57	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					38,47
	TOTAL PARTIDA					**55,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11ABPC070	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. PIEDRA NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico acabado imitación piedra natural 30x60 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB250	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. piedra	1,0600	m2	31,25	33,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					36,03
	TOTAL PARTIDA					**53,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E11ABPC080	**ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. BLANCO. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico blanco de 30x60 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB270	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. Blanco	1,0600	m2	27,75	29,42	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					32,32
	TOTAL PARTIDA					**49,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABPC090 **ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x60 cm. COLOR. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico color de 30x60 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB260	Azulejo porcel. tec. 30x60 cm. color	1,0600	m2	28,22	29,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					32,81
	TOTAL PARTIDA					**50,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11ABPC100 **ALIC. PORC. TECNICO RECTIFICADO 30x60 cm. NATUR. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado natural, en azulejos simulando granito de 30x30 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB070	Azu. porcel. tec. rectificado 30x60 cm. nat.	1,0600	m2	25,03	26,53	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					29,43
	TOTAL PARTIDA					**46,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11ABPC110 **ALIC. PORC. TECNICO RECTIFICADO 30x60 cm. PULIDO.c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado pulido de 30x60 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB080	Azu. porcel. tec. rectificado 30x60 cm. pul.	1,0600	m2	27,33	28,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		31,87
				TOTAL PARTIDA		**49,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11ABPC120 **ALICATADO PORCELÁNICO DECORADO 30x30 cm. PULIDO. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico decorado pulido, en azulejos simulando granito de 30x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB130	Azulejo porcel. 30x30 cm. pulido rectificado	1,0600	m2	17,74	18,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		21,70
				TOTAL PARTIDA		**39,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E11ABPC130 **ALIC. PORC. MONOCOMPONENTE PIEDRA NATURAL 44,6x66,9cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con plaqueta gres porcelánico monocomponente de alta resistencia, en baldosas de 44,6x66,9 cm., imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB220	Plaqueta monocomponente imitación piedra 44,6x66,9 cm.	1,0600	m2	50,44	53,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		17,37
				Maquinaria		0,13
				Materiales		56,37
				TOTAL PARTIDA		**73,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPC140	**ALIC. PORC. MONOCOMPONENTE RECTIFICADO 37x66 cm.c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta monocomponente rectificado, en baldosas de 37x66 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB120	Plaqueta porcelánica monocomponente Rectificado 37x66 cm.	1,0600	m2	45,73	48,47	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					51,37
	TOTAL PARTIDA					**68,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11ABPC150	**ALICATADO PORCELÁNICO RÚSTICO 15x15 cm. C/JTA. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico rústico de 15x15 cm. color siena, con ferrojunta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AB230	Azulejo porcelánico 15x15 cm. rústico siena	1,0600	m2	29,13	30,88	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					18,10
	Maquinaria					0,13
	Materiales					33,78
	TOTAL PARTIDA					**52,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS					
E11ABPC160	**ALICATADO PORCELÁNICO RÚSTICO 20x20 cm. C/JTA. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres rústico de 20x20 cm. color verde, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB140	Azulejo porcelánico 20x20 cm. rústico verde	1,0600	m2	26,66	28,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					31,16
	TOTAL PARTIDA					**48,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABPC170 **ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 15x15 cm. COLOR. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 15x15 cm. acabado en color, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB320	Azulejo porcel. esmaltado 15x15 cm. color	1,0600	m2	19,19	20,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					23,24
	TOTAL PARTIDA					**40,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABPC180 **ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 30x30 cm. MÁRMOL. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 30x30 cm. acabado marmol, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB090	Azulejo porcel. esmaltado 30x30 cm. mármol	1,0600	m2	19,79	20,98	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					23,88
	TOTAL PARTIDA					**41,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11ABPC190 **ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 43x43 cm. MÁRMOL. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 43x43 cm. acabado marmol, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P09AB100	Azulejo porcel. esmaltado 43x43 cm. mármol	1,0600	m2	20,72	21,96	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	24,86
TOTAL PARTIDA	**42,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABPC200 **ALICATADO PORCELÁNICO ESMALTADO 30x60 cm. MÁRMOL. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico esmaltado de 30x60 cm. acabado marmol, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB110	Azulejo porcel. esmaltado 30x60 cm. mármol	1,0600	m2	23,06	24,44	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	27,34
TOTAL PARTIDA	**44,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABPC210 **ALICATADO PORCELÁNICO RECTIFICADO 30x30cm. PULIDO. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado pulido, en azulejos simulando granito de 30x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB130	Azulejo porcel. 30x30 cm. pulido rectificado	1,0600	m2	17,74	18,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	17,37
Maquinaria	0,13
Materiales	21,70
TOTAL PARTIDA	**39,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11ABPC220	**ALICATADO PORCELÁNICO RECTIFICADO 30x59cm. APAIS. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado, en azulejos simulando piedra natural de 30x59 cm. color verde, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB240	Azulejo porcelánico 30x59 cm. rectificado	1,0600	m2	38,76	41,09	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					43,99
	TOTAL PARTIDA					**61,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11ABPC230	**ALIC. PORC. MOSAICO 2,5x2,5 cm.C/MAL. EN 30x30 cm. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico en 2.5x2.5 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AB280	Azul. porcel. mosaico 2.5x2.5 cm. 30x30 cm.	1,0600	m2	34,54	36,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					18,10
	Maquinaria					0,13
	Materiales					39,51
	TOTAL PARTIDA					**57,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E11ABPC240	**ALIC. PORC. MOSAICO 10x10 cm.C/MALLA EN 30x30 cm. c/CEM.COLA s/PYL**		**m2**			
	Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico en 10x10 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AB290	Azul. porcel. mosaico 10x10 cm. 30x30 cm.	1,0600	m2	34,54	36,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,10
	Maquinaria					0,13
	Materiales					39,51
	TOTAL PARTIDA					**57,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11ABPC250 **ALICATADO PORCELÁNICO MOSAICO 10x10 cm. RECTIF. PULIDO. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico rectificado pulido de 10x10 cm. con malla en formato de 30x30 cm. , recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09AB300	Azul. porcel. mosaico 10x10 cm rectificado pul.	1,0600	m2	34,21	36,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					18,10
	Maquinaria					0,13
	Materiales					39,16
	TOTAL PARTIDA					**57,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11ABPC260 **ALICATADO PORCELÁNICO MOSAICO LADRILLO 30x34,5 cm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico mosaico natural acabado ladrillos, con malla en formato de 30x34.5 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB310	Azul. porcel. mosaico ladrillo 30x34.5 cm.	1,0600	m2	31,25	33,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					36,03
	TOTAL PARTIDA					**53,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11ABPC270 **ALICATADO GRES PORCELÁNICO 43,5x43,5cm. RECTIF. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado, en azulejos de 43,5x43,5 cm., imitación a mármol color claro, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09AB360	Azulejo porcelánico 43,5x43,5 cm. rectif.blan	1,0600	m2	43,51	46,12	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	1,0600	m2	5,70	6,04	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					17,37
	Maquinaria					0,13
	Materiales					49,02
	TOTAL PARTIDA					**66,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E11ABV VITRIFICADAS

E11ABVM010 **REVESTIMIENTO VÍTREO 25x25 mm. c/CEM.COLA** **m2**

Revestimiento con baldosín vitrificado de 25x25 mm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca, eliminación de papel y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09AV010	Baldosín vitrificado 25x25 mm.	1,0300	m2	17,28	17,80	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					33,72
	Maquinaria					0,13
	Materiales					21,10
	TOTAL PARTIDA					**54,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11ABVM020 **REVESTIMIENTO VÍTREO 30x30 mm. c/CEM.COLA** **m2**

Revestimiento con baldosín vitrificado de 30x30 mm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca, eliminación de papel y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM010	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIII-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,51	13,51	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09AV020	Baldosín vitrificado 30x30 mm.	1,0300	m2	15,58	16,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					33,72
	Maquinaria					0,13
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**53,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E11ABVC010 **REVESTIMIENTO VÍTREO 25x25 mm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Revestimiento con baldosín vitrificado de 25x25 mm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca, eliminación de papel y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09AV010	Baldosín vitrificado 25x25 mm.	1,0300	m2	17,28	17,80	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					21,75
	Maquinaria					0,13
	Materiales					19,56
	TOTAL PARTIDA					**41,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11ABVC020 **REVESTIMIENTO VÍTREO 30x30 mm. c/CEM.COLA s/PYL** **m2**

Revestimiento con baldosín vitrificado de 30x30 mm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial yeso , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca, eliminación de papel y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09AV020	Baldosín vitrificado 30x30 mm.	1,0300	m2	15,58	16,05	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					21,75
	Maquinaria					0,13
	Materiales					17,81
	TOTAL PARTIDA					**39,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11AE PIEZAS ESPECIALES

E11AE060 **CENEFA CERÁMICA 3x20 cm. c/CEM.COLA** **m**

Alicatado con cenefa cerámica en piezas de 3x20 cm. serigrafiado, recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AW030	Cenefa cerámica 3x20 serigrafía.	1,0600	m	6,85	7,26	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1000	m2	4,63	0,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	3,98
Maquinaria	0,01
Materiales	7,43
TOTAL PARTIDA	**11,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11AE070 **CENEFA CERÁMI.RELIEVE 6,5x20 cm. c/CEM.COLA** **m**

Alicatado con cenefa cerámica lisa en piezas de 6,5x20 cm., recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpiezaSegún Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AW010	Cenefa cerámica relieve 6,5x20cm	1,0500	m	8,08	8,48	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1000	m2	4,63	0,46	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	3,98
Maquinaria	0,01
Materiales	8,65
TOTAL PARTIDA	**12,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11AE080 **CENEFA CERÁMICA 20x20 c/CEM.COLA** **m**

Alicatado con cenefa cerámica color de 20x20 cm., recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AW020	Cenefa cerámica 20x20 cm.	1,0500	m	1,55	1,63	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1000	m2	4,63	0,46	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	3,98
Maquinaria	0,01
Materiales	1,80
TOTAL PARTIDA	**5,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11AE090 **LISTELO CERÁMICO 7x28 cm. c/CEM.COLA** **m**

Alicatado con listelo cerámico de 7x28 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AW060	Listelo cerámico 7x28 cm.	1,0500	m	4,15	4,36	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1000	m2	4,63	0,46	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	

Mano de obra	3,98
Maquinaria	0,01
Materiales	4,53
TOTAL PARTIDA	**8,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11AE100	**LISTELO CERÁMICO 10x31,6 cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Alicatado con listelo cerámico de 10x31,6 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AW070	Listelo cerámico 10x31,6 cm.	1,0500	m	12,35	12,97	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1000	m2	4,63	0,46	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					13,14
	TOTAL PARTIDA					**17,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E11AE110	**LISTELO GRES PORCELÁNICO RÚSTICO 2x15cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Listelo gres porcelánico rústico de 2x15 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB150	Listelo rústico 2x15 cm.	1,0600	m	18,34	19,44	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					19,72
	TOTAL PARTIDA					**23,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E11AE120	**LISTELO GRES PORCELÁNICO RÚSTICO 4,6x15cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Listelo gres porcelánico rústico de 4,6x15 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB160	Listelo rústico 4,6x15 cm.	1,0600	m	26,96	28,58	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					28,86
	TOTAL PARTIDA					**32,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11AE130	**LISTELO GRES PORCELÁNICO RECTIFICADO 5x30cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Listelo gres porcelánico rectificado de 5x30 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB170	Listelo rectificado 5x30 cm.	1,0600	m	18,93	20,07	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					20,35
	TOTAL PARTIDA					**24,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E11AE140	**LISTELO GRES PORCELÁNICO BLANCO 3x20cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Listelo gres porcelánico de 3x20 cm. color blanco, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB180	Listelo gres 3x20 cm. blanco	1,0600	m	6,08	6,44	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,72
	TOTAL PARTIDA					**10,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E11AE150	**CENEFA GRES PORCELÁNICO DECORADA 10x20cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Cenefa de gres porcelánico piezas de 10x20 cm. serigrafiado, recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB190	Cenefa gres decorada10x20 cm.	1,0600	m	17,55	18,60	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					18,88
	TOTAL PARTIDA					**22,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11AE160	**CENEFA GRES PORCELÁNICO DECORADA 10x25cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Cenefa de gres porcelánico piezas de 10x25 cm. serigrafiado, recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB200	Cenefa gres decorada10x25 cm.	1,0600	m	17,20	18,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					18,51
	TOTAL PARTIDA					**22,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E11AE170	**CENEFA GRES PORCELÁNICO DECORADA 20x31cm. c/CEM.COLA**		**m**			
	Cenefa de gres porcelánico piezas de 20x31 cm. serigrafiado, recibida con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1000	h	19,00	1,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1000	h	17,50	1,75	
P09AB330	Cenefa gres decorada 20x31 cm.	1,0600	m	16,15	17,12	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1000	m2	5,70	0,57	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					3,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					17,40
	TOTAL PARTIDA					**21,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E11AE180	**PIEZA GRES PORCELÁNICO DECORADA 20x20cm. c/CEM.COLA**		**ud**			
	Pieza de gres porcelánico decorada de 20x20 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad colocada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0500	h	19,00	0,95	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0500	h	17,50	0,88	
P09AB340	Pieza gres decorado 20x20 cm.	1,0000	ud	7,19	7,19	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					2,33
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,58
	TOTAL PARTIDA					**9,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11AE190	**PIEZA GRES PORCELÁNICO DECORADA 25x36cm. c/CEM.COLA**		**ud**			
	Pieza de gres porcelánico decorada de 25x36 cm. con junta de 1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial porcelanico, sobre soportes lisos, cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la unidad colocada.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,0500	h	19,00	0,95	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,0500	h	17,50	0,88	
P09AB350	Pieza gres decorado 25x36 cm.	1,0000	ud	8,06	8,06	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,0500	kg	0,96	0,05	
	Mano de obra					2,33
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,45
	TOTAL PARTIDA					**10,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E11C	**APLACADOS**					
E11CG	**GRANITO**					
E11CGA	**NACIONAL PULIDO**					
E11CGAM	**CON MORTERO DE CEMENTO**					
E11CGAM010	**CHAPADO GRANITO GRIS QUINTANA ESPECIAL**		**m2**			
	Chapado de granito pulido gris Quintana especial de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR020	Granito gris Quintana 2 cm pulid	1,0500	m2	57,64	60,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					66,79
	TOTAL PARTIDA					**89,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E11CGAM020	**CHAPADO GRANITO BLANCO TOLEDO**		**m2**			
	Chapado de granito pulido blanco toledo de 2 cm. de emedido deduciendo huecospesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR030	Granito blanco toledo 2 cm pulid	1,0500	m2	57,64	60,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		22,77
Maquinaria		0,03
Materiales		66,80
TOTAL PARTIDA		**89,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11CGAM030 **CHAPADO GRANITO ROSA PORRIÑO** **m2**

Chapado de granito pulido rosa porriño de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4(mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR040	Granito rosa porriño 2 cm. puli.	1,0500	m2	86,06	90,36	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		22,77
Maquinaria		0,03
Materiales		96,64
TOTAL PARTIDA		**119,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CGAM040 **CHAPADO GRANITO BLANCO CRISTAL** **m2**

Chapado de granito pulido blanco cristal de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P08LB030	Baldosa granito bl.cristal 2 cm pulido	1,0500	m2	71,41	74,98	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		22,77
Maquinaria		0,03
Materiales		81,26
TOTAL PARTIDA		**104,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E11CGAM050 **CHAPADO GRANITO NACIONAL** **m2**

Chapado de granito nacional pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR010	Granito nacional 2 cm. pulido	1,0500	m2	57,64	60,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					66,80
	TOTAL PARTIDA					**89,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11CGAM060 **CHAPADO GRANITO AZUL ESPAÑA** **m2**

Chapado de granito azul españa pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR050	Granito azul españa 2 cm. pulid.	1,0500	m2	73,81	77,50	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					83,78
	TOTAL PARTIDA					**106,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CGAM070 **CHAPADO GRANITO BERROCAL** **m2**

Chapado de granito berrocal pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR060	Granito berrocal 2 cm. pulid.	1,0500	m2	54,00	56,70	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					62,98
	TOTAL PARTIDA					**85,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CGAM080 **CHAPADO GRANITO NEGRO INTENSO** **m2**

Chapado de granito negro intenso pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CR080	Granito negro Intenso 2 cm. puli	1,0500	m2	98,63	103,56	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		22,77
Maquinaria		0,03
Materiales		109,84
TOTAL PARTIDA		**132,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CGAM090 **CHAPADO PLAQ.GRAN. GRIS CÁCERES** **m2**

Chapado plaqueta de granito gris Cáceres pulido, calibrado y biselado, de dimensiones 40x60x1,2 cm, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10) fijado con anclaje aculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CP010	Pl.gran.gris Cáceres 40x60x1,2cm	1,0500	m2	39,97	41,97	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		19,12
Maquinaria		0,03
Materiales		48,25
TOTAL PARTIDA		**67,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E11CGAC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CGAC010 **CHAPADO GRANITO GRIS QUINTANA ESPECIAL.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido gris Quintana especial de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR020	Granito gris Quintana 2 cm pulid	1,0500	m2	57,64	60,52	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		29,99
Maquinaria		0,15
Materiales		67,56
TOTAL PARTIDA		**97,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11CGAC020 **CHAPADO GRANITO BLANCO TOLEDO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido blanco toledo de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P09CR030	Granito blanco toledo 2 cm pulid	1,0500	m2	57,64	60,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	67,56
TOTAL PARTIDA	**97,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11CGAC030 **CHAPADO GRANITO ROSA PORRIÑO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido rosa porriño de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR040	Granito rosa porriño 2 cm. puli.	1,0500	m2	86,06	90,36	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	97,40
TOTAL PARTIDA	**127,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CGAC040 **CHAPADO GRANITO BLANCO CRISTAL.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido blanco cristal de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P08LB030	Baldosa granito bl.cristal 2 cm pulido	1,0500	m2	71,41	74,98	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	82,02
TOTAL PARTIDA	**112,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CGAC050	**CHAPADO GRANITO NACIONAL.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de granito nacional pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR010	Granito nacional 2 cm. pulido	1,0500	m2	57,64	60,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					67,56
	TOTAL PARTIDA					**97,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E11CGAC060	**CHAPADO GRANITO AZUL ESPAÑA.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de granito azul españa pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR050	Granito azul españa 2 cm. pulid.	1,0500	m2	73,81	77,50	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					84,54
	TOTAL PARTIDA					**114,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11CGAC070	**CHAPADO GRANITO BERROCAL.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de granito berrocal pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR060	Granito berrocal 2 cm. pulid.	1,0500	m2	54,00	56,70	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

					Mano de obra	29,99
					Maquinaria	0,15
					Materiales	63,74
					TOTAL PARTIDA	**93,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CGAC080 **CHAPADO GRANITO NEGRO INTENSO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito negro intenso pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CR080	Granito negro Intenso 2 cm. puli	1,0500	m2	98,63	103,56	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

					Mano de obra	29,99
					Maquinaria	0,15
					Materiales	110,60
					TOTAL PARTIDA	**140,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CGAC090 **CHAPADO PLAQ.GRAN. GRIS CÁCERES.C/ADHES.** **m2**

Chapado plaqueta de granito gris Cáceres pulido, calibrado y biselado, de dimensiones 40x60x1,2 cm, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CP010	Pl.gran.gris Cáceres 40x60x1,2cm	1,0500	m2	39,97	41,97	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

					Mano de obra	29,99
					Maquinaria	0,15
					Materiales	49,01
					TOTAL PARTIDA	**79,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CGI IMPORTACIÓN PULIDO

E11CGIM CON MORTERO DE CEMENTO

E11CGIM010 CHAPADO GRANITO NEGRO SUDÁFRICA **m2**

Chapado de granito pulido negro sudáfrica de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P08RB030	Granito negro sudáfrica 2 cm.pul	1,0500	m2	111,06	116,61	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	24,60
Maquinaria	0,03
Materiales	122,89
TOTAL PARTIDA	**147,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11CGIM020 CHAPADO GRANITO NEGRO ZIMBAWE **m2**

Chapado de granito pulido negro zimbawe de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P08RB060	Granito negro zimbawe 2 cm. pul.	1,0500	m2	117,73	123,62	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	24,60
Maquinaria	0,03
Materiales	129,90
TOTAL PARTIDA	**154,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CGIM030 CHAPADO GRANITO ROJO PRÍNCIPE **m2**

Chapado de granito pulido rojo príncipe de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CI030	Granito rojo príncipe 2cm. pulid	1,0500	m2	109,07	114,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		24,60
Maquinaria		0,03
Materiales		120,80
TOTAL PARTIDA		**145,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CGIM040 **CHAPADO GRANITO IMPORTACIÓN** **m2**

Chapado de granito de importación pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CI010	Granito importación 2 cm pulido	1,0500	m2	122,80	128,94	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		24,60
Maquinaria		0,03
Materiales		135,22
TOTAL PARTIDA		**159,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CGIM050 **CHAP.GRAN.VERDE S.FRANCISCO** **m2**

Chapado de granito de importación verde san francisco pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CI040	Granito verde s.francisco 2cm.pu	1,0500	m2	113,04	118,69	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		24,60
Maquinaria		0,03
Materiales		124,97
TOTAL PARTIDA		**149,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11CGIM060 **CHAPADO GRANITO LABRADOR OSCURO** **m2**

Chapado de granito de importación labrador oscuro pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CI060	Granito labrador oscuro 2cm. pul	1,0500	m2	166,13	174,44	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					180,72
	TOTAL PARTIDA					**205,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CGIM070 **CHAPADO GRANITO MULTICOLOR** **m2**

Chapado de granito de importación multicolor pulido de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4(mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Segun RC-16.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CI070	Granito multicolor 2cm. pulido	1,0500	m2	97,58	102,46	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					24,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					108,74
	TOTAL PARTIDA					**133,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CGIC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CGIC010 **CHAPADO GRANITO NEGRO SUDÁFRICA.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido negro sudáfrica de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08RB030	Granito negro sudáfrica 2 cm.pul	1,0500	m2	111,06	116,61	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					123,65
	TOTAL PARTIDA					**156,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CGIC020 **CHAPADO GRANITO NEGRO ZIMBAWE.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido negro zimbawe de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08RB060	Granito negro zimbawe 2 cm. pul.	1,0500	m2	117,73	123,62	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		32,55
				Maquinaria		0,15
				Materiales		130,66
				TOTAL PARTIDA		**163,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CGIC030 **CHAPADO GRANITO ROJO PRÍNCIPE.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito pulido rojo príncipe de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CI030	Granito rojo príncipe 2cm. pulid	1,0500	m2	109,07	114,52	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

				Mano de obra		32,55
				Maquinaria		0,15
				Materiales		121,56
				TOTAL PARTIDA		**154,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E11CGIC040 **CHAPADO GRANITO IMPORTACIÓN.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito de importación pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CI010	Granito importación 2 cm pulido	1,0500	m2	122,80	128,94	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

				Mano de obra		32,55
				Maquinaria		0,15
				Materiales		135,98
				TOTAL PARTIDA		**168,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CGIC050 **CHAP.GRAN.VERDE S.FRANCISCO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito de importación verde san francisco pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CI040	Granito verde s.francisco 2cm.pu	1,0500	m2	113,04	118,69	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					125,73
	TOTAL PARTIDA					**158,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CGIC060 **CHAPADO GRANITO LABRADOR OSCURO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito de importación labrador oscuro pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CI060	Granito labrador oscuro 2cm. pul	1,0500	m2	166,13	174,44	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					181,48
	TOTAL PARTIDA					**214,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11CGIC070 **CHAPADO GRANITO MULTICOLOR.C/ADHES.** **m2**

Chapado de granito de importación multicolor pulido de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CI070	Granito multicolor 2cm. pulido	1,0500	m2	97,58	102,46	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					109,50
	TOTAL PARTIDA					**142,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CGT	**ACABADOS SUPERFICIALES**					
E11CGT010	**ABUJARDADO GRANITO EN CHAPADOS**		**m2**			
	Abujardado de granito en fábrica, i/p.p. de medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,7210	h	23,72	17,10	
	Mano de obra					17,10
	TOTAL PARTIDA					**17,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E11CGT020	**APOMAZADO GRANITO EN CHAPADOS**		**m2**			
	Apomazado de granito en fábrica, i/p.p. de medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,4470	h	23,72	10,60	
	Mano de obra					10,60
	TOTAL PARTIDA					**10,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E11CFT030	**FLAMEADO DE GRANITOS EN CHAPADOS**		**m2**			
	Flameado de granito en fábrica, i/p.p. de medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,6750	h	23,72	16,01	
	Mano de obra					16,01
	TOTAL PARTIDA					**16,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E11CGV	**OTROS CHAPADOS**					
E11CGV010	**CHAPADO PIEDRA GRANÍTICA MAMPOSTERÍA ORDINARIA e=12**		**m2**			
	Chapado de piedra granítica en muros a una cara vista de 10 a 12 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/preparación de piedras, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P01SM030	Chapado piedra granítica mampostería ordinaria e=10-12 cm	1,1000	m2	17,74	19,51	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					26,39
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,33
	TOTAL PARTIDA					**47,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E11CGV015	**CHAPADO PIEDRA GRANÍTICA MAMPOSTERÍA ORDINARIA e=12.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de piedra granítica en muros a una cara vista de 10 a 12 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento cola o adhesivo, aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/preparación de piedras, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P01SM030	Chapado piedra granítica mampostería ordinaria e=10-12 cm	1,1000	m2	17,74	19,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
	Mano de obra					38,02
	Maquinaria					0,15
	Materiales					22,16
	TOTAL PARTIDA					**60,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CGV020 **CHAPADO PIEDRA GRANITO CONCER e=15** **m2**

Mampostería concertada de piedra granítica a una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5) en chapado de muros hasta 15 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P01SM070	Chapado piedra granítica concertadao careada e=15	1,1000	m2	50,41	55,45	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					26,39
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,27
	TOTAL PARTIDA					**83,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CGV025 **CHAPADO PIEDRA GRANITO CONCER e=15.C/ADHES.** **m2**

Mampostería concertada de piedra granítica a una cara vista, en chapado de muros de 15 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P01SM070	Chapado piedra granítica concertadao careada e=15	1,1000	m2	50,41	55,45	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
	Mano de obra					38,02
	Maquinaria					0,15
	Materiales					58,10
	TOTAL PARTIDA					**96,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E11CGV030 **CHAPADO PIEDRA GRANITO CAREADA e=15** **m2**

Chapado de muros de piedra granítica careada a una cara vista de 15 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), en chapado de muros de 15 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,8500	h	19,00	16,15	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,8500	h	17,50	14,88	
P01SM070	Chapado piedra granítica concertadao careada e=15	1,1000	m2	50,41	55,45	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		31,87
Maquinaria		0,03
Materiales		57,27
TOTAL PARTIDA		**89,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E11CGV040 **CHAPADO PIEDRA GRANITO CAREADA e=15.C/ADHES.** **m2**

Chapado de muros de piedra granítica careada a una cara vista, en chapado de muros de 15 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P01SM070	Chapado piedra granítica concertadao careada e=15	1,1000	m2	50,41	55,45	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	

Mano de obra		39,85
Maquinaria		0,15
Materiales		58,10
TOTAL PARTIDA		**98,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E11CM MÁRMOL

E11CMA CHAPADO MÁRMOL NACIONAL

E11CMAM CON MORTERO DE CEMENTO

E11CMAM010 **CHAPADO MÁRMOL NEGRO MARQUINA** **m2**

Chapado de mármol negro marquina de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CA070	Placa mármol negro marquina 2 cm	1,0500	m2	61,40	64,47	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra		22,77
Maquinaria		0,03
Materiales		70,75
TOTAL PARTIDA		**93,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMAM020 **CHAPADO MÁRMOL GRIS MACAEL** **m2**

Chapado de mármol gris macael de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CA050	Placa mármol gris macael 2 cm.	1,0500	m2	46,96	49,31	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		22,77
				Maquinaria		0,03
				Materiales		55,59
				TOTAL PARTIDA		**78,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CMAM030 **CHAPADO MÁRMOL BLANCO MACAEL** **m2**

Chapado de mármol blanco macael de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50
P09CA060	Placa mármol blanco macael 2 cm.	1,0500	m2	46,96	49,31
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99

				Mano de obra		22,77
				Maquinaria		0,03
				Materiales		55,59
				TOTAL PARTIDA		**78,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CMAM040 **CHAPADO MÁRMOL ROJO ALICANTE** **m2**

Chapado denominado comercialmente mármol rojo alicante de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50
P08AB050	Mármol rojo alicante 2 cm	1,0500	m2	41,54	43,62
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99

				Mano de obra		22,77
				Maquinaria		0,03
				Materiales		49,90
				TOTAL PARTIDA		**72,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11CMAM050 **CHAPADO MÁRMOL ROJO CORALITO** **m2**

Chapado de mármol rojo coralito de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50
P08AB060	Mármol rojo coralito 2 cm	1,0500	m2	33,27	34,93
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					41,21
	TOTAL PARTIDA					**64,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E11CMAM060 **CHAPADO MÁRM. TRAVERTINO ESPAÑOL** **m2**

Chapado de mármol travertino español de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CA010	Placa már.travertino español 2cm	1,0500	m2	61,40	64,47	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					70,75
	TOTAL PARTIDA					**93,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMAM070 **CHAPADO MÁRMOL EMPERADOR OSCURO** **m2**

Chapado de mármol emperador oscuro de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P08AB080	Mármol emperador oscuro 2 cm	1,0500	m2	48,90	51,35	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,63
	TOTAL PARTIDA					**80,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CMAM080 **CHAPADO MÁRMOL CREMA MARFIL** **m2**

Chapado de mármol crema marfil de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CA030	Placa mármol crema marfil 2 cm.	1,0500	m2	48,76	51,20	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,48
	TOTAL PARTIDA					**80,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CMAM090 **CHAPADO MÁRMOL NACIONAL** **m2**

Chapado de mármol nacional de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CA020	Placa mármol nacional 2 cm.	1,0500	m2	57,78	60,67	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	22,77
Maquinaria	0,03
Materiales	66,95
TOTAL PARTIDA	**89,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMAC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CMAC010 **CHAPADO MÁRMOL NEGRO MARQUINA.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol negro marquina de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA070	Placa mármol negro marquina 2 cm	1,0500	m2	61,40	64,47	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	71,51
TOTAL PARTIDA	**101,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMAC020 **CHAPADO MÁRMOL GRIS MACAEL.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol gris macael de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA050	Placa mármol gris macael 2 cm.	1,0500	m2	46,96	49,31	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		29,99
Maquinaria		0,15
Materiales		56,35
TOTAL PARTIDA		**86,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CMAC030 **CHAPADO MÁRMOL BLANCO MACAEL.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol blanco macael de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA060	Placa mármol blanco macael 2 cm.	1,0500	m2	46,96	49,31	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		29,99
Maquinaria		0,15
Materiales		56,35
TOTAL PARTIDA		**86,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CMAC040 **CHAPADO MÁRMOL ROJO ALICANTE.C/ADHES.** **m2**

Chapado denominado comercialmente mármol rojo alicante de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P08AB050	Mármol rojo alicante 2 cm	1,0500	m2	41,54	43,62	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		29,99
Maquinaria		0,15
Materiales		50,66
TOTAL PARTIDA		**80,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E11CMAC050 **CHAPADO MÁRMOL ROJO CORALITO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol rojo coralito de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P08AB060	Mármol rojo coralito 2 cm	1,0500	m2	33,27	34,93	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					41,97
	TOTAL PARTIDA					**72,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E11CMAC060 **CHAPADO MÁRM. TRAVERTINO ESPAÑOL.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol travertino español de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA010	Placa már.travertino español 2cm	1,0500	m2	61,40	64,47	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					71,51
	TOTAL PARTIDA					**101,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMAC070 **CHAPADO MÁRMOL EMPERADOR OSCURO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol emperador oscuro de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,8500	h	23,72	20,16	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,8500	h	22,52	19,14	
P08AB080	Mármol emperador oscuro 2 cm	1,0500	m2	48,90	51,35	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
	Mano de obra					42,83
	Maquinaria					0,13
	Materiales					56,79
	TOTAL PARTIDA					**99,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CMAC080	**CHAPADO MÁRMOL CREMA MARFIL.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de mármol crema marfil de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA030	Placa mármol crema marfil 2 cm.	1,0500	m2	48,76	51,20	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					58,24
	TOTAL PARTIDA					**88,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11CMAC090	**CHAPADO MÁRMOL NACIONAL.C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado de mármol nacional de 2 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CA020	Placa mármol nacional 2 cm.	1,0500	m2	57,78	60,67	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					29,99
	Maquinaria					0,15
	Materiales					67,71
	TOTAL PARTIDA					**97,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E11CMI	**CHAPADO MÁRMOL IMPORTACIÓN**					
E11CMIM	**CON MORTERO DE CEMENTO**					
E11CMIM010	**CHAPADO MÁRMOL BLANCO CARRARA**		**m2**			
	Chapado de mármol blanco de carrara de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P08IB020	Mármol blanco carrara 2 cm.	1,0500	m2	46,93	49,28	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					24,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					61,19
	TOTAL PARTIDA					**85,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11CMIM020 **CHAPADO MÁRMOL TRAVERTINO ROMANO** **m2**

Chapado de mármol travertino romano de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P08IB040	Mármol travertino romano 2 cm.	1,0500	m2	93,90	98,60	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					24,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					110,51
	TOTAL PARTIDA					**135,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E11CMIM030 **CHAPADO MÁRMOL IMPORTACIÓN** **m2**

Chapado de mármol de importación de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P08IB010	Mármol de importación 2 cm.	1,0500	m2	51,94	54,54	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					24,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					66,45
	TOTAL PARTIDA					**91,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E11CMIC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CMIC010 **CHAPADO MÁRMOL BLANCO CARRARA.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol blanco de carrara de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento cola o adhesivo, aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Segun RC-16.

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08IB020	Mármol blanco carrara 2 cm.	1,0500	m2	46,93	49,28	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					61,95
	TOTAL PARTIDA					**94,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMIC020 **CHAPADO MÁRMOL TRAVERTINO ROMANO.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol travertino romano de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento cola o adhesivo, aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Segun RC-16.

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08IB040	Mármol travertino romano 2 cm.	1,0500	m2	93,90	98,60	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					111,27
	TOTAL PARTIDA					**143,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CMIC030 **CHAPADO MÁRMOL IMPORTACIÓN.C/ADHES.** **m2**

Chapado de mármol de importación de 2 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento cola o adhesivo, aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Segun RC-16.

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P08IB010	Mármol de importación 2 cm.	1,0500	m2	51,94	54,54	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PA020	Pulido y abrillantado en fábrica	1,0000	m2	5,63	5,63	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					67,21
	TOTAL PARTIDA					**99,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E11CMO MÁRMOL COMPACTO

E11CMOM CON MORTERO DE CEMENTO

E11CMOM010 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO ROJO ALICANTE 60x40 cm** **m2**

Chapado con plaqueta mármol compacto rojo alicante de 60x40x1,35 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
P09CM040	Mármol compacto 60x40 rojo alicante	1,0500	m2	37,39	39,26	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					41,86
	TOTAL PARTIDA					**60,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CMOM020 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO GRIS BENASQUE 60x40 cm** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto gris benasque de 60x40x1,35 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CM030	Mármol compacto 60x40 gris benasque	1,0500	m2	46,43	48,75	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					51,35
	TOTAL PARTIDA					**70,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CMOM030 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO NEGRO.30x30x0,9 cm** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto micro negro decca de 30x30x0,9 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido deduciendo huecos. Segun RC-16.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CM130	Mármol compacto micro 30x30 negro	1,0500	m2	35,93	37,73	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					40,33
	TOTAL PARTIDA					**59,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11CMOM040 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO CREMA 60x40x1,35 cm** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compac crema marfil de 60x40x1,35 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CM010	Mármol compacto 60x40, crema	1,0500	m2	33,27	34,93	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					37,53
	TOTAL PARTIDA					**56,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CMOM050 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO MARFIL 30x30x0,9 cm** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto micro marfil de 30x30x0,9 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CM090	Mármol compacto micro 30x30 marfil	1,0500	m2	33,38	35,05	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					37,65
	TOTAL PARTIDA					**56,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CMOM060 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO BLANCO 30x30x0,9 cm** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto blanco micro de 30x30x0,9 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CM120	Mármol compacto micro 30x30 blanco	1,0500	m2	34,34	36,06	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					19,09
	Maquinaria					0,03
	Materiales					38,66
	TOTAL PARTIDA					**57,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CMOC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CMOC010 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO ROJO ALICANTE 60x40 cm C/ADHES.** **m2**

Chapado con plaqueta mármol compacto rojo alicante de 60x40x1,35 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM040	Mármol compacto 60x40 rojo alicante	1,0500	m2	37,39	39,26	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					30,72
	Maquinaria					0,15
	Materiales					46,30
	TOTAL PARTIDA					**77,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CMOC020	**CHAPADO MÁRMOL COMPACTO GRIS BENASQUE 60x40 cm C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado con plaqueta de mármol compacto gris benasque de 60x40x1,35 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM030	Mármol compacto 60x40 gris benasque	1,0500	m2	46,43	48,75	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					30,72
	Maquinaria					0,15
	Materiales					55,79
	TOTAL PARTIDA					**86,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CMOC030	**CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO NEGRO.30x30x0,9 cm C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado con plaqueta de mármol compacto micro negro decca de 30x30x0,9 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM130	Mármol compacto micro 30x30 negro	1,0500	m2	35,93	37,73	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
	Mano de obra					30,72
	Maquinaria					0,15
	Materiales					44,77
	TOTAL PARTIDA					**75,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CMOC040	**CHAPADO MÁRMOL COMPACTO CREMA 60x40x1,35 cm C/ADHES.**		**m2**			
	Chapado con plaqueta de mármol compac crema marfil de 60x40x1,35 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM010	Mármol compacto 60x40, crema	1,0500	m2	33,27	34,93	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		30,72
Maquinaria		0,15
Materiales		41,97
TOTAL PARTIDA		**72,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CMOC050 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO MARFIL 30x30x0,9 cm C/ADHES.** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto micro marfil de 30x30x0,9 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM090	Mármol compacto micro 30x30 marfil	1,0500	m2	33,38	35,05	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		30,72
Maquinaria		0,15
Materiales		42,09
TOTAL PARTIDA		**72,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CMOC060 **CHAPADO MÁRMOL COMPACTO MICRO BLANCO 30x30x0,9 cm C/ADHES.** **m2**

Chapado con plaqueta de mármol compacto blanco micro de 30x30x0,9 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P09CM120	Mármol compacto micro 30x30 blanco	1,0500	m2	34,34	36,06	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra		30,72
Maquinaria		0,15
Materiales		43,10
TOTAL PARTIDA		**73,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CP PIEDRA NATURAL

E11CPA ARENISCA

E11CPA010 CHAP.ARENISCA TEXT.NATURAL — **m2**

Chapado de piedra arenisca de 60x30 cm. y 2,5 a 3,5 cm. de espesor, textura natural, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,8000	h	19,00	15,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,8000	h	17,50	14,00	
P09CN040	P.arenisca 60x30x2,5-3,5 tex.nat	1,0500	m2	38,50	40,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	30,07
Maquinaria	0,03
Materiales	42,26
TOTAL PARTIDA	**72,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CPA020 CHAPADO ARENISCA APOMAZADA — **m2**

Chapado de piedra arenisca de 60x30 cm. y 2 a 3 cm. de espesor, apomazada, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,8000	h	19,00	15,20	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,8000	h	17,50	14,00	
P09CN054	P.arenisca 60x30x2-3 apomaz.	1,0500	m2	38,50	40,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	30,07
Maquinaria	0,03
Materiales	42,26
TOTAL PARTIDA	**72,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CPC CALIZA

E11CPCM CON MORTERO DE CEMENTO

E11CPCM010 CHAPADO P.CALIZA APOMA/ABUJARDA. — **m2**

Chapado de piedra caliza apomazada/abujardada de 60x30x2 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CN030	P.caliza 60x30x2 apoma/abujarda.	1,0500	m2	36,63	38,46	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	22,77
Maquinaria	0,03
Materiales	44,74
TOTAL PARTIDA	**67,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CPCM020 **CHAP.P.CALIZA TEXTURA NATUR. 2cm** **m2**

Chapado de piedra caliza de 60x30x2 cm., en textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CN070	P.caliza 60x30x2 textura natural	1,0500	m2	35,40	37,17	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					43,45
	TOTAL PARTIDA					**66,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E11CPCM030 **CHAP.P.CAMPASPERO TEXT.NAT. 4cm.** **m2**

Chapado de piedra caliza de 80x30x4 cm., en textura natural, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09CN120	P.ca.80x30x4 campaspero tex.nat.	1,0500	m2	49,20	51,66	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					22,77
	Maquinaria					0,03
	Materiales					57,94
	TOTAL PARTIDA					**80,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CPCM040 **CHAPADO P.CALIZA CONCERTADA 1 CV** **m2**

Chapado de piedra caliza concertada una cara vista, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 hasta 15 cm. de espesor(mortero tiipo M-5), i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P01SM060	Chapado piedra caliza concertadao careada e=15 cm	1,1000	m2	67,96	74,76	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					22,74
	Maquinaria					0,03
	Materiales					76,57
	TOTAL PARTIDA					**99,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CPCM050 **CHAPADO P.CALIZA CAREADA e=15** **m2**

Chapado de muros de piedra caliza careada a una cara vista de 15 cm. de espesor, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P01SM060	Chapado piedra caliza concertadao careada e=15 cm	1,1000	m2	67,96	74,76	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	22,74
Maquinaria	0,03
Materiales	76,57
TOTAL PARTIDA	**99,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CPCC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CPCC010 CHAPADO P.CALIZA APOMA/ABUJARDA. **m2**

Chapado de piedra caliza apomazada/abujardada de 60x30x2 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CN030	P.caliza 60x30x2 apoma/abujarda.	1,0500	m2	36,63	38,46	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	45,50
TOTAL PARTIDA	**75,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11CPCC020 CHAP.P.CALIZA TEXTURA NATUR. 2cm **m2**

Chapado de piedra caliza de 60x30x2 cm., en textura natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P09CN070	P.caliza 60x30x2 textura natural	1,0500	m2	35,40	37,17	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	29,99
Maquinaria	0,15
Materiales	44,21
TOTAL PARTIDA	**74,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CPCC030	**CHAP.P.CAMPASPERO TEXT.NAT. 4cm.**		**m2**			
	Chapado de piedra caliza de 80x30x4 cm., en textura natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CN120	P.ca.80x30x4 campaspero tex.nat.	1,0500	m2	49,20	51,66	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		32,55
				Maquinaria		0,15
				Materiales		58,70
				TOTAL PARTIDA		**91,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E11CPF	**FILITA**					
E11CPF010	**CHAPADO FILITA PULIDA 60x30x1,8-2**		**m2**			
	Chapado de filita de 60x30 cm. y 1,8 a 2 cm. de espesor, en textura pulida, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R, fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P09CN110	Filita textur.pulida 60x30x1.8-2	1,0500	m2	57,27	60,13	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		26,42
				Maquinaria		0,03
				Materiales		66,41
				TOTAL PARTIDA		**92,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11CPF020	**CHAP.FILITA C.DISC.60x30x1,8-2cm**		**m2**			
	Chapado de filita de 60x30 cm. y 1,8 a 2 cm. de espesor, con corte de disco, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R, fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P09CN100	Filita cortedisco 60x30x1.8-2	1,0500	m2	37,96	39,86	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

					Mano de obra	26,42
					Maquinaria	0,03
					Materiales	46,14
					TOTAL PARTIDA	**72,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CPF030 **CHAPADO FILITA PULIDA 60x30x1,8-2 C/ADHES.** **m2**

Chapado de filita de 60x30 cm. y 1,8 a 2 cm. de espesor, en textura pulida, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CN110	Filita textur.pulida 60x30x1.8-2	1,0500	m2	57,27	60,13	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
					Mano de obra	34,37
					Maquinaria	0,15
					Materiales	67,17
					TOTAL PARTIDA	**101,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11CPF040 **CHAP.FILITA C.DISC.60x30x1,8-2cm C/ADHES.** **m2**

Chapado de filita de 60x30 cm. y 1,8 a 2 cm. de espesor, con corte de disco, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09CN100	Filita cortedisco 60x30x1.8-2	1,0500	m2	37,96	39,86	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
					Mano de obra	34,37
					Maquinaria	0,15
					Materiales	46,90
					TOTAL PARTIDA	**81,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CPG GNEISS

E11CPG010 CHAPADO GNEISS IRREGULAR 3/4 cm. **m2**

Chapado de gneiss en formato irregular de 3 a 4 cm. de espesor, sin corte de disco, semielaborado o en bruto, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, i/cajas en muro, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CN010	Gneiss irregular bruto 3-4 cm.	1,0500	m2	31,02	32,57	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0350	m3	99,69	3,49	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	24,74
Maquinaria	0,03
Materiales	39,20
TOTAL PARTIDA	**63,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CPP PIZARRA

E11CPP010 CHAPADO PIZARRA 32x22x2 cm. 2ª **m2**

Chapado de pizarra de 32x22x2 cm. 2ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P08PP020	Pizarra 32x22x2 cm. 2ª	1,0500	m2	17,20	18,06	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	22,77
Maquinaria	0,03
Materiales	24,34
TOTAL PARTIDA	**47,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E11CPP020 CHAPADO PIZARRA 32x22x2 cm. 1ª **m2**

Chapado de pizarra de 32x22x2 cm. 1ª, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PP010	Pizarra 32x22x2 cm 1ª	1,0500	m2	28,81	30,25	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	22,77
Maquinaria	0,03
Materiales	36,53
TOTAL PARTIDA	**59,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11CPP030	**CHAPADO PIZARRA IRREGULAR 3-4**		**m2**			
	Chapado de pizarra en pieza irregular de 3 a 4 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7500	h	19,00	14,25	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7500	h	17,50	13,13	
P08PP060	Pizarra irregular 3-4 cm espesor	1,0500	m2	7,19	7,55	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					28,25
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,38
	TOTAL PARTIDA					**37,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11CPP040	**CHAPADO PIZARRA GRIS 60x30x1-2**		**m2**			
	Chapado de pizarra gris de 60x30x1-2 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5000	h	19,00	9,50	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5000	h	17,50	8,75	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
P08PP080	Pizarra 60x30x1-2cm.1ª	1,0500	m2	24,73	25,97	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					19,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					31,83
	TOTAL PARTIDA					**50,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11CPP050	**CHAPA. PIEDRA PIZARRA CON JUNTAS**		**m2**			
	Suministro y colocación de piedra para chapado de pizarra negra Villar del Rey de 5 cm. de espesor total, con junta, recibido con mortero de cemento y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), i/rejuntado a punta de paleta y limpieza de la piedra. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido sin deducir huecos.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P01SP150	Pizarra negra irregular 5cm. Villar del Rey	1,0700	m2	6,63	7,09	
P01CC010	Cemento CEM II/B-M 32,5 R granel	0,0010	t	96,27	0,10	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					37,34
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,31
	TOTAL PARTIDA					**46,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11CPP060	**CHAPA. PIEDRA PIZARRA A HUESO**		**m2**			
	Suministro y colocación de piedra para chapado de pizarra negra Villar del Rey de 5 cm. de espesor total, colocada a hueso, recibido con mortero de cemento y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), incluso limpieza de la piedra. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido sin deducir huecos.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P01SP150	Pizarra negra irregular 5cm. Villar del Rey	1,1000	m2	6,63	7,29	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		37,34
				Maquinaria		0,03
				Materiales		9,41
				TOTAL PARTIDA		**46,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CPP070 **CHAPADO PIZARRA 32x22x2 cm. 2ª C/ADHES.** **m2**

Chapado de pizarra de 32x22x2 cm. 2ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PP020	Pizarra 32x22x2 cm. 2ª	1,0500	m2	17,20	18,06	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		30,72
				Maquinaria		0,15
				Materiales		25,10
				TOTAL PARTIDA		**55,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CPP080 **CHAPADO PIZARRA 32x22x2 cm. 1ª C/ADHES.** **m2**

Chapado de pizarra de 32x22x2 cm. 1ª, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PP010	Pizarra 32x22x2 cm 1ª	1,0500	m2	28,81	30,25	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		30,72
				Maquinaria		0,15
				Materiales		37,29
				TOTAL PARTIDA		**68,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E11CPP090 **CHAPADO PIZARRA GRIS 60x30x1-2 C/ADHES.** **m2**

Chapado de pizarra gris de 60x30x1-2 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P08PP080	Pizarra 60x30x1-2cm.1ª	1,0500	m2	24,73	25,97	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		29,99
				Maquinaria		0,15
				Materiales		33,01
				TOTAL PARTIDA		**63,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E11CPZ CUARCITA

E11CPZ010 **CHAPADO CUARCITA 60x30x1,8-2,25** **m2**

Chapado de cuarcita verde de 60x30 cm. y 1,8 a 2,5 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6000	h	19,00	11,40	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6000	h	17,50	10,50	
P08PU050	Cuarcita 60x30x1,8-2,5cm.espesor	1,0500	m2	40,66	42,69	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		22,77
				Maquinaria		0,03
				Materiales		44,52
				TOTAL PARTIDA		**67,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E11CPZ020 **CHAPADO CUARCITA 60x30x1,8-2,25 C/ADHES.** **m2**

Chapado de cuarcita verde de 60x30 cm. y 1,8 a 2,5 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4000	h	19,00	7,60	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4000	h	17,50	7,00	
P08PU050	Cuarcita 60x30x1,8-2,5cm.espesor	1,0500	m2	40,66	42,69	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	
				Mano de obra		30,72
				Maquinaria		0,15
				Materiales		49,73
				TOTAL PARTIDA		**80,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CPV PIEDRA MUSGO

E11CPV010 **CHAPADO P. MUSGO MAMPOS.ORD.e=12** **m2**

Mampostería de piedra de musgo a una cara vista en chapado de muros de 12 a 15 cm. de espesor, recibido con mortero de cal y arena de río 1/4, i/preparación de piedras, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Según RC-16.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,1000	h	19,00	20,90	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,1000	h	17,50	19,25	
P01SM090	Chapado piedra musgo e=12-15 cm.	1,1000	m2	23,19	25,51	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MC010	MORTERO DE CAL M-10	0,0500	m3	69,52	3,48	
				Mano de obra		42,09
				Maquinaria		0,05
				Materiales		27,11
				TOTAL PARTIDA		**69,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E11CPV020 **CHAPADO P. MUSGO MAMPOS.ORD.e=5** **m2**

Mampostería de piedra de musgo a una cara vista en chapado de muros de 5 cm. de espesor aproximadamente, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/preparación de piedras, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Segun RC-16.

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	1,0000	h	19,00	19,00	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	1,0000	h	17,50	17,50	
P01SM120	Chapado piedra musgo e=5 cm.	1,1000	m2	15,17	16,69	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		37,34
				Maquinaria		0,03
				Materiales		18,50
				TOTAL PARTIDA		**55,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11CF PIEDRA ARTIFICIAL

E11CF010 **CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 3 cm ANCHO** **m2**

Chapado de piedra artificial de 3 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), fijado con anclaje oculto, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7000	h	19,00	13,30	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7000	h	17,50	12,25	
P09CV010	Chap. piedra artificial 3 cm. espesor	1,0600	m2	65,84	69,79	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		26,42
				Maquinaria		0,03
				Materiales		75,65
				TOTAL PARTIDA		**102,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E11CF020 **CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 5 cm ANCHO** **m2**

Chapado de piedra artificial de 5 cm. de espesor, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), fijado con anclaje oculto, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,7500	h	19,00	14,25	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,7500	h	17,50	13,13	
P09CV020	Chap. piedra artificial 5 cm. espesor	1,0600	m2	74,68	79,16	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

Mano de obra	28,25
Maquinaria	0,03
Materiales	85,02
TOTAL PARTIDA	**113,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11CF030 **CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 3 cm ANCHO/ ADHESIV.** **m2**

Chapado de piedra artificial de 3 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5500	h	19,00	10,45	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5500	h	17,50	9,63	
P09CV010	Chap. piedra artificial 3 cm. espesor	1,0600	m2	65,84	69,79	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	36,20
Maquinaria	0,15
Materiales	76,83
TOTAL PARTIDA	**113,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11CF040 **CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 5 cm ANCHO/ ADHESIV.** **m2**

Chapado de piedra artificial de 5 cm. de espesor, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,6500	h	19,00	12,35	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,6500	h	17,50	11,38	
P09CV020	Chap. piedra artificial 5 cm. espesor	1,0600	m2	74,68	79,16	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	39,85
Maquinaria	0,15
Materiales	86,20
TOTAL PARTIDA	**126,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CR HORMIGÓN

E11CRP PLAQUETAS PREFABRICADAS

E11CRP010 CHAP.PLAQ.H.PÉTREO BCO. 11,5x24 — **m2**

Chapado de plaqueta de hormigón prefabricado polimero en color blanco de 11,5x24 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3800	h	23,72	9,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3800	h	22,52	8,56	
P09CH010	Pl.horm.pref.pétreo bl.11,5x24	1,0500	m2	14,84	15,58	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					18,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,41
	TOTAL PARTIDA					**35,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11CRP020 CHA.PL.HORMIGÓN GRIS/BEIGE 20x40 — **m2**

Chapado de plaqueta de hormigón prefabricado en color gris o beige de 20x40x2 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3800	h	23,72	9,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3800	h	22,52	8,56	
P09CH040	Plaque.hor.pref.gris/beige 20x40	1,0500	m2	11,72	12,31	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					18,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,14
	TOTAL PARTIDA					**32,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E11CRP030 CHA.PL.HOR.PREF.PTA.DIAM.20x40 — **m2**

Chapado de plaqueta de hormigón prefabricado en color gris o beige punta diamante de 20x40x2 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3800	h	23,72	9,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3800	h	22,52	8,56	
P09CH060	Pla.h.pre.pta.diamante col.20x40	1,0500	m2	23,41	24,58	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					18,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					26,41
	TOTAL PARTIDA					**44,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CA GRES COMPACTO

E11CAM CON MORTERO DE CEMENTO

E11CAM010 **CHAPADO GRES COMPACTO NATURAL 40x40cm.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto natural de 40x40x1 cm., recibido con mortero de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, incluso preparación previa de paramentos, cajas, remates, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-II 42,5 R y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5800	h	19,00	11,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5800	h	17,50	10,15	
P09CG010	Compacto natural 40x40	1,0500	m2	24,59	25,82	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,04
	Maquinaria					0,03
	Materiales					32,09
	TOTAL PARTIDA					**54,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E11CAM020 **CHAPADO GRES COMPACTO PULIDO 40x40cm.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto pulido de 40x40x1 cm., recibido con mortero de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, incluso preparación previa de paramentos, cajas, remates, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-II 42,5 R y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5800	h	19,00	11,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5800	h	17,50	10,15	
P09CG020	Compacto pulido 40x40	1,0500	m2	31,23	32,79	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,04
	Maquinaria					0,03
	Materiales					39,06
	TOTAL PARTIDA					**61,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E11CAM030 **CHAPADO GRES COMPACTO RÚSTICO 40x40cm.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto rústico de 40x40x1 cm., recibido con mortero de mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4 (mortero tipo M-10), fijado con anclaje oculto, incluso preparación previa de paramentos, cajas, remates, rejuntado con lechada de cemento blanco BL-II 42,5 R y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 2 m².

O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,5800	h	19,00	11,02	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,5800	h	17,50	10,15	
P09CG030	Compacto rústico 40x40	1,0500	m2	21,87	22,96	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					22,04
	Maquinaria					0,03
	Materiales					29,23
	TOTAL PARTIDA					**51,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11CAC CON ADHESIVO CEMENTOSO

E11CAC010 **CHAPADO GRES COMPACTO NATURAL 40x40cm. C/ADHES.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto natural de 40x40x1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CG010	Compacto natural 40x40	1,0500	m2	24,59	25,82	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	32,55
Maquinaria	0,15
Materiales	32,86
TOTAL PARTIDA	**65,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11CAC020 **CHAPADO GRES COMPACTO PULIDO 40x40cm. C/ADHES.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto pulido de 40x40x1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CG020	Compacto pulido 40x40	1,0500	m2	31,23	32,79	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

Mano de obra	32,55
Maquinaria	0,15
Materiales	39,83
TOTAL PARTIDA	**72,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11CAC030 **CHAPADO GRES COMPACTO RÚSTICO 40x40cm. C/ADHES.** **m2**

Chapado de baldosas de gres compacto rústico de 40x40x1 cm., recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible , aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, i/enfoscado previo, maestreado y fratasado con mortero hidrófugo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) de 20 mm. de espesor, p.p. de cortes, ingletes, incluso fijaciones con anclaje oculto, p.p. cajas en muro. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

E08EM150	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,89	13,89	
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,4500	h	19,00	8,55	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,4500	h	17,50	7,88	
P09CG030	Compacto rústico 40x40	1,0500	m2	21,87	22,96	
P09WA010	Mat.auxiliar para chapado piedra	1,0000	ud	4,03	4,03	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	1,0600	m2	4,63	4,91	
P01FJ060	Mortero rejuntado blanco o color junta flexible	0,5000	kg	0,96	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					32,55
	Maquinaria					0,15
	Materiales					30,00
	TOTAL PARTIDA					**62,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11R REMATES

E11RA ALBARDILLAS

E11RAC CERÁMICA

E11RAC010 ALBARDILLA CERÁMICA 25x10x4 — **m**

Albardilla cerámica 25x10x4 cm., con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R, y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AC010	Albardilla cerámica 25x10x4	1,1000	m	7,96	8,76	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0070	m3	85,55	0,60	
	Mano de obra					10,58
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,21
	TOTAL PARTIDA					**19,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RAC020 ALBARDILLA CERÁMICA 25x25x4 — **m**

Albardilla cerámica 25x25x4 cm., con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R, y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AC020	Albardilla cerámica 25x25x4	1,1000	m	10,22	11,24	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					11,22
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,99
	TOTAL PARTIDA					**24,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E11RAC030 ALBARDILLA CERÁMICA 40x20x4 — **m**

Albardilla cerámica 40x20x4 cm., con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R, y arena de rio 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AC030	Albardilla cerámica 40x20x4	1,1000	m	9,61	10,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		11,22
Maquinaria		0,03
Materiales		12,32
TOTAL PARTIDA		**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH HORMIGÓN POLIMERO

E11RAH010 ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 12 cm **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 120 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH010	Albardilla modelo MO-12	1,0000	m	15,23	15,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1200	m	2,25	0,27	

Mano de obra		11,40
Maquinaria		0,01
Materiales		15,98
TOTAL PARTIDA		**27,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E11RAH020 ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 14 cm **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH020	Albardilla modelo MO-14	1,0000	m	17,38	17,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	

Mano de obra		11,50
Maquinaria		0,02
Materiales		18,27
TOTAL PARTIDA		**29,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH030	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 17 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 1770 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH030	Albardilla modelo MO-17	1,0000	m	19,31	19,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,43
	TOTAL PARTIDA					**32,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E11RAH040	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 19 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH040	Albardilla modelo MO-19	1,0000	m	20,09	20,09	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					12,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,21
	TOTAL PARTIDA					**33,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11RAH050	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 22 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH050	Albardilla modelo MO-22	1,0000	m	20,43	20,43	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2200	m2	5,70	1,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,41
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,64
	TOTAL PARTIDA					**34,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E11RAH060 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 25 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH060	Albardilla modelo MO-25	1,0000	m	23,40	23,40	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					12,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,80
	TOTAL PARTIDA					**37,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH070 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 30 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH070	Albardilla modelo MO-30	1,0000	m	27,22	27,22	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,09
	Maquinaria					0,05
	Materiales					28,90
	TOTAL PARTIDA					**43,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH080	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 35 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 350 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH080	Albardilla modelo MO-35	1,0000	m	31,01	31,01	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3500	m	2,25	0,79	
	Mano de obra					14,31
	Maquinaria					0,05
	Materiales					33,03
	TOTAL PARTIDA					**47,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RAH090	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 40 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 400 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH090	Albardilla modelo MO-40	1,0000	m	34,80	34,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					14,47
	Maquinaria					0,06
	Materiales					37,04
	TOTAL PARTIDA					**51,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH100	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 12 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 120 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH110	Albardilla modelo MB-12	1,0000	m	15,23	15,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT.	0,1200	m2	5,70	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	PORCELÁNICOS					
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1200	m	2,25	0,27	
	Mano de obra					11,40
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,98
	TOTAL PARTIDA					**27,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E11RAH110 **ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 14 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH120	Albardilla modelo MB-14	1,0000	m	17,38	17,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
	Mano de obra					11,50
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,27
	TOTAL PARTIDA					**29,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E11RAH120 **ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 17 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH130	Albardilla modelo MB-17	1,0000	m	19,31	19,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,43
	TOTAL PARTIDA					**32,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH130	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 19 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH140	Albardilla modelo MB-19	1,0000	m	20,09	20,09	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					12,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,21
	TOTAL PARTIDA					**33,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E11RAH140	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 22 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH150	Albardilla modelo MB-22	1,0000	m	20,43	20,43	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2200	m2	5,70	1,25	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					12,41
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,64
	TOTAL PARTIDA					**34,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E11RAH150	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 25 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH160	Albardilla modelo MB-25	1,0000	m	23,40	23,40	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT.	0,2500	m2	5,70	1,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	PORCELÁNICOS					
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					12,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,80
	TOTAL PARTIDA					**37,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH160 **ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 27 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 270 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH170	Albardilla modelo MB-27	1,0000	m	25,96	25,96	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2700	m2	5,70	1,54	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2700	m	2,25	0,61	
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					27,46
	TOTAL PARTIDA					**40,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E11RAH170 **ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 30 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH180	Albardilla modelo MB-30	1,0000	m	27,23	27,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,09
	Maquinaria					0,05
	Materiales					28,91
	TOTAL PARTIDA					**43,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH180	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 35 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 350 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH190	Albardilla modelo MB-35	1,0000	m	31,01	31,01	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3500	m	2,25	0,79	
	Mano de obra					14,31
	Maquinaria					0,05
	Materiales					33,03
	TOTAL PARTIDA					**47,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E11RAH190	**ALBARDILLA A UN AGUA HORM. POL. 40 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 400 mm de ancho interior de apoyo, con caida a un solo agua, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH200	Albardilla modelo MB-40	1,0000	m	34,80	34,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					14,47
	Maquinaria					0,06
	Materiales					37,04
	TOTAL PARTIDA					**51,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E11RAH210	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 12 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 120 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH310	Albardilla modelo MJ-12	1,0000	m	15,23	15,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,40
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,98
	TOTAL PARTIDA					**27,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E11RAH220 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 14 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH320	Albardilla modelo MJ-14	1,0000	m	17,91	17,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
	Mano de obra					11,50
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,80
	TOTAL PARTIDA					**30,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RAH230 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 17 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH330	Albardilla modelo MJ-17	1,0000	m	19,31	19,31	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,43
	TOTAL PARTIDA					**32,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E11RAH240 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 19 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH340	Albardilla modelo MJ-19	1,0000	m	20,91	20,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					12,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,03
	TOTAL PARTIDA					**34,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E11RAH250 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 22 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH350	Albardilla modelo MJ-22	1,0000	m	20,43	20,43	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2200	m2	5,70	1,25	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					12,41
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,64
	TOTAL PARTIDA					**34,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E11RAH260 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 25 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH360	Albardilla modelo MJ-25	1,0000	m	23,40	23,40	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					12,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,80
	TOTAL PARTIDA					**37,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH270	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 27 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 270 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH370	Albardilla modelo MJ-27	1,0000	m	25,96	25,96	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2700	m2	5,70	1,54	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2700	m	2,25	0,61	
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					27,46
	TOTAL PARTIDA					**40,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E11RAH280	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 30 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH380	Albardilla modelo MJ-30	1,0000	m	27,22	27,22	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,09
	Maquinaria					0,05
	Materiales					28,90
	TOTAL PARTIDA					**43,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E11RAH290	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 35 cm**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 350 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH390	Albardilla modelo MJ-35	1,0000	m	31,01	31,01	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3500	m	2,25	0,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

					Mano de obra	14,31
					Maquinaria	0,05
					Materiales	33,03
					TOTAL PARTIDA	**47,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RAH300 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 40 cm** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 400 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH400	Albardilla modelo MJ-40	1,0000	m	34,80	34,80	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
					Mano de obra	14,47
					Maquinaria	0,06
					Materiales	37,04
					TOTAL PARTIDA	**51,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH310 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 12 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 120 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH410	Albardilla modelo MA-12	1,0000	m	17,65	17,65	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1200	m	2,25	0,27	
					Mano de obra	11,40
					Maquinaria	0,01
					Materiales	18,40
					TOTAL PARTIDA	**29,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH320	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 14 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH420	Albardilla modelo MA-14	1,0000	m	18,74	18,74	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
	Mano de obra					11,50
	Maquinaria					0,02
	Materiales					19,63
	TOTAL PARTIDA					**31,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E11RAH330	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 17 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH430	Albardilla modelo MA-17	1,0000	m	19,81	19,81	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,93
	TOTAL PARTIDA					**32,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E11RAH340	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 19 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH440	Albardilla modelo MA-19	1,0000	m	21,21	21,21	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					12,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					22,33
	TOTAL PARTIDA					**34,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11RAH350 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 22 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH450	Albardilla modelo MA-22	1,0000	m	23,35	23,35	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2200	m2	5,70	1,25	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					12,41
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,56
	TOTAL PARTIDA					**37,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS

E11RAH360 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 25 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH460	Albardilla modelo MA-25	1,0000	m	26,90	26,90	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					12,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,30
	TOTAL PARTIDA					**40,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH370	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 27 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 270 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH470	Albardilla modelo MA-27	1,0000	m	28,94	28,94	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2700	m2	5,70	1,54	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2700	m	2,25	0,61	
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					30,44
	TOTAL PARTIDA					**43,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E11RAH380	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 30 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH480	Albardilla modelo MA-30	1,0000	m	33,56	33,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,09
	Maquinaria					0,05
	Materiales					35,24
	TOTAL PARTIDA					**49,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E11RAH390	**ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 35 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 350 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH490	Albardilla modelo MA-35	1,0000	m	36,15	36,15	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		14,31
Maquinaria		0,05
Materiales		38,17
TOTAL PARTIDA		**52,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RAH400 **ALBARDILLA A DOS AGUAS HORM. POL. 40 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 400 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas y bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH500	Albardilla modelo MA-40	1,0000	m	39,74	39,74	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	

Mano de obra		14,47
Maquinaria		0,06
Materiales		41,98
TOTAL PARTIDA		**56,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RAH410 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 12 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 120 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH510	Albardilla modelo MAP-12	1,0000	m	15,61	15,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1200	m2	5,70	0,68	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1200	m	2,25	0,27	

Mano de obra		11,40
Maquinaria		0,01
Materiales		16,36
TOTAL PARTIDA		**27,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH420	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 14 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH520	Albardilla modelo MAP-14	1,0000	m	16,98	16,98	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
	Mano de obra					11,50
	Maquinaria					0,02
	Materiales					17,87
	TOTAL PARTIDA					**29,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E11RAH430	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 17 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH530	Albardilla modelo MAP-17	1,0000	m	18,45	18,45	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					11,66
	Maquinaria					0,02
	Materiales					19,57
	TOTAL PARTIDA					**31,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E11RAH440	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 19 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH540	Albardilla modelo MAP-19	1,0000	m	20,13	20,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,25
	TOTAL PARTIDA					**33,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RAH450 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 22 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH550	Albardilla modelo MAP-22	1,0000	m	22,45	22,45	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2200	m2	5,70	1,25	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					12,41
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,66
	TOTAL PARTIDA					**36,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E11RAH460 **ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 25 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH560	Albardilla modelo MAP-25	1,0000	m	24,56	24,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					12,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					25,96
	TOTAL PARTIDA					**38,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH470	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 27 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 270 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH570	Albardilla modelo MAP-27	1,0000	m	27,18	27,18	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2700	m2	5,70	1,54	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2700	m	2,25	0,61	
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,68
	TOTAL PARTIDA					**41,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E11RAH480	**ALBARDILLA PLANA HORM. POL. 30 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, de diseño plano con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH580	Albardilla modelo MAP-30	1,0000	m	27,92	27,92	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,09
	Maquinaria					0,05
	Materiales					29,60
	TOTAL PARTIDA					**43,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E11RAH500	**ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 14 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH610	Albardilla modelo MACT-14	1,0000	m	19,81	19,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0150	m3	82,21	1,23	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
				Mano de obra		11,97
				Maquinaria		0,03
				Materiales		21,41
				TOTAL PARTIDA		**33,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RAH510 **ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 17 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH620	Albardilla modelo MACT-17	1,0000	m	20,97	20,97	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0150	m3	82,21	1,23	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
				Mano de obra		12,14
				Maquinaria		0,04
				Materiales		22,79
				TOTAL PARTIDA		**34,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH520 **ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 19 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH630	Albardilla modelo MACT-19	1,0000	m	22,83	22,83	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0180	m3	82,21	1,48	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
				Mano de obra		12,91
				Maquinaria		0,05
				Materiales		24,81
				TOTAL PARTIDA		**37,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH530	**ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 22 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH640	Albardilla modelo MACT-22	1,0000	m	24,99	24,99	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0180	m3	82,21	1,48	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					13,07
	Maquinaria					0,06
	Materiales					27,13
	TOTAL PARTIDA					**40,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E11RAH540	**ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 25 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH650	Albardilla modelo MACT-25	1,0000	m	27,16	27,16	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0200	m3	82,21	1,64	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					13,29
	Maquinaria					0,06
	Materiales					29,58
	TOTAL PARTIDA					**42,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E11RAH550	**ALBARDILLA A DOS AGUAS 10% pte HORM. POL. 30 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a dos aguas con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P10AH660	Albardilla modelo MACT-30	1,0000	m	31,18	31,18	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3800	m2	5,70	2,17	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0200	m3	82,21	1,64	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,74
	Maquinaria					0,07
	Materiales					33,79
	TOTAL PARTIDA					**48,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11RAH600 **ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 14 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 140 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH710	Albardilla modelo MBCT-14	1,0000	m	17,02	17,02	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0150	m3	82,21	1,23	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,1500	m	2,25	0,34	
	Mano de obra					11,97
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,62
	TOTAL PARTIDA					**30,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RAH610 **ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 17 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 170 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10AH720	Albardilla modelo MBCT-17	1,0000	m	18,96	18,96	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0150	m3	82,21	1,23	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					12,14
	Maquinaria					0,04
	Materiales					20,78
	TOTAL PARTIDA					**32,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RAH620	**ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 19 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 190 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH730	Albardilla modelo MBCT-19	1,0000	m	20,56	20,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2500	m2	5,70	1,43	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0180	m3	82,21	1,48	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2000	m	2,25	0,45	
	Mano de obra					12,91
	Maquinaria					0,05
	Materiales					22,54
	TOTAL PARTIDA					**35,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E11RAH630	**ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 22 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 220 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH740	Albardilla modelo MBCT-22	1,0000	m	22,95	22,95	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0180	m3	82,21	1,48	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2200	m	2,25	0,50	
	Mano de obra					13,07
	Maquinaria					0,06
	Materiales					25,09
	TOTAL PARTIDA					**38,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E11RAH640	**ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 25 cm c/BOCEL**		**m**			
	Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 250 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P10AH750	Albardilla modelo MBCT-25	1,0000	m	25,90	25,90	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT.	0,3500	m2	5,70	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	PORCELÁNICOS					
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0200	m3	82,21	1,64	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					13,29
	Maquinaria					0,06
	Materiales					28,32
	TOTAL PARTIDA					**41,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RAH650 **ALBARDILLA A UN AGUA 10% pte HORM. POL. 30 cm c/BOCEL** **m**

Albardilla de Hormigón Polímero de superficie pulida de 300 mm de ancho interior de apoyo, con diseño a un agua con una pendiente de 10º para cumplir con lo dispuesto en el CTE.DB-HS, y con bocel de 40 mm en ambos lados, con goterones inferiores, para su utilización como albardillas cubre muros o pasamanos, dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10AH760	Albardilla modelo MBCT-30	1,0000	m	38,13	38,13	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3800	m2	5,70	2,17	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0200	m3	82,21	1,64	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					14,74
	Maquinaria					0,07
	Materiales					40,74
	TOTAL PARTIDA					**55,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RAN PIEDRA NATURAL

E11RAN010 **ALBARDILLA PIEDRA CALIZA 22x3 cm** **m**

Albardilla de piedra caliza de 22x3 cm. con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AN010	Albardilla piedra caliza 22x3 cm	1,0000	m	6,40	6,40	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					9,83
	Maquinaria					0,03
	Materiales					8,23
	TOTAL PARTIDA					**18,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E11RAN020 **ALBARDILLA PIEDRA CALIZA 35x3 cm** **m**

Albardilla de piedra caliza de 35x3 cm. con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P10AN020	Albardilla piedra caliza 35x3 cm	1,0000	m	9,89	9,89	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	9,83
Maquinaria	0,03
Materiales	11,72
TOTAL PARTIDA	**21,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11RAN030 **ALBARDILLA PIEDRA CALIZA 40x10cm** **m**

Albardilla de piedra caliza labrada con textura apomazada en caras vistas de 40x10 cm. en sección rectangular, con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/nivelación, asiento, rejuntado, sellado de juntas, labrado de cantos vistos y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01SC100	Albardilla piedra caliza 40x10	1,0600	m	53,04	56,22	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	14,66
Maquinaria	0,03
Materiales	58,03
TOTAL PARTIDA	**72,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RAN040 **ALBARDILLA PIEDRA GRANÍTICA 22x3** **m**

Albardilla de piedra granítica de 22x3 cm. con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AN030	Albardilla piedra granito 22x3cm	1,0000	m	12,33	12,33	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	9,83
Maquinaria	0,03
Materiales	14,16
TOTAL PARTIDA	**24,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E11RAN050 **ALBARDILLA PIEDRA GRANÍTICA 35x3** **m**

Albardilla de piedra granítica de 35x3 cm. con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AN040	Albardilla piedra granito 35x3cm	1,0000	m	19,12	19,12	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		9,83
Maquinaria		0,03
Materiales		20,95
TOTAL PARTIDA		**30,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RAN060 **ALBARDILLA PIEDRA GRANÍTIC.40x10** **m**

Albardilla de piedra granitíca labrada con textura apomazada en caras vistas de 40x10 cm. en sección rectangular, con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6(mortero tipo M-5), i/nivelación, asiento, rejuntado, sellado de juntas, labrado de cantos vistos y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01SG140	Albardilla piedra granítica labrada 40x10 cm	1,0600	m	61,19	64,86	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		14,66
Maquinaria		0,03
Materiales		66,67
TOTAL PARTIDA		**81,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11RAP PIEDRA ARTIFICIAL

E11RAP010 **ALBARDI. PIEDRA ARTIFICIAL 25x3** **m**

Albardilla de piedra artificial de 25x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AA010	Albardi. piedra artificial 25x3	1,0000	m	16,26	16,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		9,83
Maquinaria		0,03
Materiales		18,09
TOTAL PARTIDA		**27,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RAP020 **ALBARDI. PIEDRA ARTIFICIAL 30x3** **m**

Albardilla de piedra artificial de 30x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AA020	Albardi. piedra artificial 30x3	1,0000	m	14,37	14,37	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		9,83
Maquinaria		0,03
Materiales		16,20
TOTAL PARTIDA		**26,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E11RAP030 **ALBARDI. PIEDRA ARTIFICIAL 40x3** **m**

Albardilla de piedra artificial de 40x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AA040	Albardi. piedra artificial 40x3	1,0000	m	23,94	23,94	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		9,83
Maquinaria		0,03
Materiales		25,77
TOTAL PARTIDA		**35,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RAP040 **ALBARDI. PIEDRA ARTIFICIAL 50x3** **m**

Albardilla de piedra artificial de 50x3 cm. con goterón pulida en fábrica, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A040	Oficial segunda	0,2100	h	17,27	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10AA060	Albardi. piedra artificial 50x3	1,0000	m	26,26	26,26	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		9,83
Maquinaria		0,03
Materiales		28,09
TOTAL PARTIDA		**37,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RAZ ALUMINIO

E11RAZ010 **ALBARDILLA CHAPA ALUMINIO LACADO** **m**

Albardilla de chapa de aluminio lacado de 13 micras, 1 mm. de espesor y 60 cm. de desarrollo, con goterón, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) y adhesivo de resina epoxi, i/sellado de juntas con silicona y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,1580	h	17,53	2,77	
O01A040	Oficial segunda	0,1580	h	17,27	2,73	
P09WA030	Chapa de aluminio lacado	0,6000	m2	32,19	19,31	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	2,2500	m	1,89	4,25	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		6,34
Maquinaria		0,03
Materiales		25,26
TOTAL PARTIDA		**31,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RB BALCÓN

E11RB010 REMATE PIEDRA CALIZA 31x3 **m**

Remate de balcón de piedra caliza de 31x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10L010	Remate balcón piedra caliza 31x3	1,0600	m	10,35	10,97	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		12,80
TOTAL PARTIDA		**23,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con UN CÉNTIMOS

E11RB020 REMATE PIEDRA CALIZA 38x3 **m**

Remate de balcón de piedra caliza de 38x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10L020	Remate balcón caliza 38x3	1,0600	m	14,28	15,14	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		16,97
TOTAL PARTIDA		**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11RB030 REMATE PIEDRA GRANÍTICA 31x3 **m**

Remate de balcón de piedra granítica de 31x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10L030	Remate balcón granítica 31x3	1,0600	m	17,31	18,35	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					0,03
	Materiales					20,18
	TOTAL PARTIDA					**30,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RB040 **REMATE PIEDRA GRANÍTICA 38x3** **m**

Remate de balcón de piedra granítica de 38x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10L040	Remate balcón granítica 38x3	1,0600	m	24,62	26,10	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					0,03
	Materiales					27,93
	TOTAL PARTIDA					**38,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E11RE ENCIMERAS

E11REA DE MADERA

E11REA010 **ENCIM.FORMICA CREMA,BLANCA 62x3** **m**

Encimera de aglomerado de madera acabado en formica color crema o blanca de 62x3 cm., con zócalo, i/anclajes, totalmente colocada, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P09ED010	Encime.formica crema blanca 62x3	1,0000	m	63,53	63,53	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					77,01
	TOTAL PARTIDA					**85,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11REA020 **ENCIM.FORMICA CREMA,BLANCA C/H.** **m**

Encimera de aglomerado de madera acabado en formica color crema o blanca de 62x3 cm., con hueco para pila, i/zócalo y anclajes, totalmente colocada, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P09ED010	Encime.formica crema blanca 62x3	1,0000	m	63,53	63,53	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					77,01
	TOTAL PARTIDA					**94,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11REA030	**ENCIM.FORMICA ROBLE,MÁRMOL 62x3**		**m**			
	Encimera de aglomerado de madera acabado en formica imitación roble, mármol o granito de 62x3 cm., con zócalo, i/anclajes, totalmente colocada, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P09ED020	Encime.formica roble,mármol 62x3	1,0000	m	143,60	143,60	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					157,08
	TOTAL PARTIDA					**165,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E11REA040	**ENCIM.FORMICA ROBLE,MÁRMOL C/H**		**m**			
	Encimera de aglomerado de madera acabado en formica imitación roble, mármol o granito de 62x3 cm. con hueco para pila, con zócalo, i/anclajes, totalmente colocada, medida en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P09ED020	Encime.formica roble,mármol 62x3	1,0000	m	143,60	143,60	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					157,08
	TOTAL PARTIDA					**174,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E11REG	**DE GRANITO**					
E11REG010	**ENCIMERA GRANITO NACIONAL e=2**		**m**			
	Encimera de granito nacional de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EG010	Encimera granito nacional e=2cm.	1,0000	m	88,57	88,57	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					102,05
	TOTAL PARTIDA					**146,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E11REG020	**ENCIMER.GRANITO IMPORTACIÓN e=2**		**m**			
	Encimera de granito de importación de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EG030	Encimera granito importac. e=2cm	1,0000	m	126,01	126,01	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					44,85
	Materiales					139,49
	TOTAL PARTIDA					**184,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11REG030 **ENCIMER.GRANITO NACIONAL C/HUECO** **m**

Encimera de granito nacional de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con hueco para lavabo, i/anclajes, faldón y zócalo, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EG010	Encimera granito nacional e=2cm.	1,0000	m	88,57	88,57	
P09EA020	Hueco para lavabo en granito	1,0000	ud	36,12	36,12	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					138,17
	TOTAL PARTIDA					**183,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E11REG040 **ENCIMER.GRANITO NACIONAL e=3** **m**

Encimera de granito nacional de 3 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EG020	Encimera granito nacional e=3cm.	1,0000	m	104,74	104,74	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					118,22
	TOTAL PARTIDA					**163,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E11REG050 **ENCIMER.GRANITO IMPORTACIÓN e=3** **m**

Encimera de granito de importación de 3 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EG040	Encimera granito importac. e=3cm	1,0000	m	158,91	158,91	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					172,39
	TOTAL PARTIDA					**217,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11REM DE MÁRMOL

E11REM010 **ENCIMERA MÁRMOL NACIONAL e=2** **m**

Encimera de mármol nacional de 2 cm. de espeso y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EM010	Encimera mármol nacional e=2cm.	1,0000	m	111,96	111,96	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					125,44
	TOTAL PARTIDA					**170,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E11REM020 **ENCIMERA MÁRMOL IMPORTACIÓN e=2** **m**

Encimera de mármol importación de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EM030	Encimera mármol importac. e=2cm.	1,0000	m	162,53	162,53	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					176,01
	TOTAL PARTIDA					**220,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11REM030 **ENCIMERA MÁRMOL IMPORTAC.C/HUECO** **m**

Encimera de mármol de importación de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con hueco para lavabo, i/anclaje, faldón y zócalo, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EM030	Encimera mármol importac. e=2cm.	1,0000	m	162,53	162,53	
P09EA010	Hueco para lavabo en mármol	1,0000	ud	36,07	36,07	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					212,08
	TOTAL PARTIDA					**256,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11REM040 **ENCIMERA MÁRMOL NACIONAL e=3** **m**

Encimera de mármol nacional de 3 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EM020	Encimera mármol nacional e=3cm.	1,0000	m	167,94	167,94	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					181,42
	TOTAL PARTIDA					**226,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11REM050	**ENCIMERA MÁRMOL IMPORTACIÓN e=3**		**m**			
	Encimera de mármol importación de 3 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con faldón y zócalo, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EM040	Encimera mármol importac. e=3cm.	1,0000	m	243,79	243,79	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					257,27
	TOTAL PARTIDA					**302,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E11REP DE PIZARRA

E11REP010	**ENCIMERA DE PIZARRA**		**m**			
	Encimera de pizarra de Villar del Rey, de 2 cm de espesor y 60 cm de ancho, terminada, encerada, i/anclajes, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EP010	En.piz.Villar del Rey 60cm e=2cm	1,0000	m	136,80	136,80	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					150,28
	TOTAL PARTIDA					**195,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E11RER DE GRES

E11RER010	**ENCIMERA GRES NATURAL 155x55 cm.**		**ud**			
	Encimera de gres natural de 155x55 cm., i/anclajes, totalmente colocada, medida la unidad ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,5000	h	23,72	11,86	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,5000	h	22,52	11,26	
P09ER010	Encimera gres natural 155x55 cm.	1,0000	ud	520,74	520,74	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					23,12
	Materiales					534,22
	TOTAL PARTIDA					**557,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RER020	**ENCIMERA GRES NATURAL 125x55 cm.**		**ud**			
	Encimera de gres natural de 125x55 cm., i/anclajes, totalmente colocada, medida la unidad ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,5000	h	23,72	11,86	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,5000	h	22,52	11,26	
P09ER020	Encimera gres natural 125x55 cm.	1,0000	ud	405,49	405,49	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					23,12
	Materiales					418,97
	TOTAL PARTIDA					**442,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RER030	**ENCIMERA GRES ESMALTADO 125x55cm**		**ud**			
	Encimera de gres esmaltado de 125x55 cm., i/anclajes, totalmente colocada, medida la unidad ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,5000	h	23,72	11,86	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,5000	h	22,52	11,26	
P09ER060	Encimera gres esmaltado 125x55cm	1,0000	ud	606,11	606,11	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					23,12
	Materiales					619,59
	TOTAL PARTIDA					**642,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RER040	**ENCI.GRES ESM.ROSA SALMÓN 155x55**		**ud**			
	Encimera de gres esmaltado de 155x55 cm., i/anclajes, totalmente colocada, medida la unidad ejecutada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,5000	h	23,72	11,86	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,5000	h	22,52	11,26	
P09ER050	Enc.gres esmal.rosa salmón155x55	1,0000	ud	759,78	759,78	
P09ED030	Material aux. anclaje encimera	1,0000	ud	13,48	13,48	
	Mano de obra					23,12
	Materiales					773,26
	TOTAL PARTIDA					**796,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11REC DE CUARZO

E11REC010	**ENCIMERA DE CUARZO COMPACTO**		**m**			
	Encimera de cuarzo compacto de 2 cm. de espesor y 60 cm de ancho, con hueco para lavabo, i/anclaje, faldón y zócalo, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,9700	h	23,72	23,01	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,9700	h	22,52	21,84	
P09EC010	Encimera de cuarzo compacto	1,0000	m	221,14	221,14	
	Mano de obra					44,85
	Materiales					221,14
	TOTAL PARTIDA					**265,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RU UMBRALES

E11RU010	**UMBRAL DE HORM. POLIMERO 18 cm**		**m**			
	Umbral de Hormigón Polímero de superficie pulida, de 150 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 175 mm.,. Para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P10U010	Umbral de Hormigón Polímero a=17,5 cm	1,0000	ud	16,04	16,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
				Mano de obra		8,42
				Maquinaria		0,02
				Materiales		17,35
				TOTAL PARTIDA		**25,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E11RU020 **UMBRAL DE HORM. POLIMERO 23 cm** **m**

Umbral de Hormigón Polímero de superficie pulida, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm.,. Para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P10U020	Umbral de Hormigón Polímero a=22,5 cm	1,0000	ud	18,58	18,58	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
				Mano de obra		9,27
				Maquinaria		0,03
				Materiales		20,23
				TOTAL PARTIDA		**29,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RU030 **UMBRAL DE HORM. POLIMERO 28 cm** **m**

Umbral de Hormigón Polímero de superficie pulida, de 250 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 275 mm.,. Para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
P10U030	Umbral de Hormigón Polímero a=27,5 cm	1,0000	ud	21,83	21,83	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2800	m2	5,70	1,60	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
				Mano de obra		10,11
				Maquinaria		0,03
				Materiales		23,82
				TOTAL PARTIDA		**33,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RU040	**UMBRAL DE HORM. POLIMERO 33 cm**		**m**			
	Umbral de Hormigón Polímero de superficie pulida, de 300 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 325 mm.,. Para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10U040	Umbral de Hormigón Polímero a=32,5 cm	1,0000	ud	25,83	25,83	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3300	m2	5,70	1,88	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7000	m	2,25	1,58	
	Mano de obra					11,30
	Maquinaria					0,04
	Materiales					28,16
	TOTAL PARTIDA					**39,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E11RU050	**UMBRAL DE PIEDRA CALIZA 23 cm**		**m**			
	Umbral de piedra caliza de superficie pulida, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P10U050	Umbral de Piedra caliza a=22,5 cm	1,0000	ud	12,45	12,45	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					8,42
	Maquinaria					0,02
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**22,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E11RU060	**UMBRAL DE PIEDRA CALIZA 33 cm**		**m**			
	Umbral de piedra caliza de superficie pulida, de 300 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 325 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P10U060	Umbral de Piedra caliza a=32,5 cm	1,0000	ud	17,65	17,65	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,27
	Maquinaria					0,03
	Materiales					19,30
	TOTAL PARTIDA					**28,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11RU070 **UMBRAL DE PIEDRA DE GRANITO 23 cm** **m**

Umbral de piedra de granito nacional de superficie pulida, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P10U070	Umbral de Piedra de granito nacional a=22,5 cm	1,0000	ud	19,54	19,54	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					8,42
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,85
	TOTAL PARTIDA					**29,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11RU080 **UMBRAL DE PIEDRA DE GRANITO 33 cm** **m**

Umbral de piedra de granito nacional de superficie pulida, de 300 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 325 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P10U080	Umbral de Piedra de granito nacional a=32,5 cm	1,0000	ud	26,66	26,66	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					9,27
	Maquinaria					0,03
	Materiales					28,31
	TOTAL PARTIDA					**37,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RU090	**UMBRAL DE PIEDRA DE MÁRMOL 23 cm**		**m**			
	Umbral de piedra de marmol nacional de superficie pulida, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P10U090	Umbral de Piedra de marmol nacional a=22,5 cm	1,0000	ud	15,99	15,99	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					8,42
	Maquinaria					0,02
	Materiales					17,30
	TOTAL PARTIDA					**25,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E11RU100	**UMBRAL DE PIEDRA DE MÁRMOL 33 cm**		**m**			
	Umbral de piedra de marmol nacional de superficie pulida, de 300 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 325 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P10U100	Umbral de Piedra de marmol nacional a=32,5 cm	1,0000	ud	21,87	21,87	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					9,27
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,52
	TOTAL PARTIDA					**32,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E11RU110	**UMBRAL DE PIEDRA ARTIFICIAL 23 cm**		**m**			
	Umbral de piedra artificial de superficie pulida, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P10U110	Umbral de Piedra artificial a=22,5 cm	1,0000	ud	15,01	15,01	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					8,42
	Maquinaria					0,02
	Materiales					16,32
	TOTAL PARTIDA					**24,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RU120 **UMBRAL DE PIEDRA ARTIFICIAL 33 cm** **m**

Umbral de piedra artificial de superficie pulida, de 300 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 20 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 325 mm., para su uso en el escalón de acceso existente en la puerta de entrada o balcón de un edificio, dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanico. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación, regularización de soporte y sellado a ambos lados con masilla de poliuretano impermeable. Cuenta con tacos antideslizantes consiguiendo una resbaladicidad del nivel 3 en cumplimiento de lo dispuesto en el CTE. DB-SUA. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS, DB-SUA y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P10U120	Umbral de Piedra artificial a=32,5 cm	1,0000	ud	21,39	21,39	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					9,27
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,04
	TOTAL PARTIDA					**32,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RV VIERTEAGUAS

E11RVC CERÁMICOS

E11RVC010 **VIERTEAGUAS BARRO 14x28 cm.** **m**

Vierteaguas de barro en piezas de 14x28 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P10VC010	Vierteaguas barro 14x28 cm.	1,1000	m	3,78	4,16	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,86
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,91
	TOTAL PARTIDA					**14,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E11RVC020 **VIERTEAGUAS CERÁMICO 28x14 cm** **m**

Vierteaguas cerámico en piezas de 28x14 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P10VC020	Vierteaguas catalán 28x14 cm.	1,1000	m	1,94	2,13	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		8,86
				Maquinaria		0,03
				Materiales		3,88
				TOTAL PARTIDA		**12,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RVC030 **VIERTEAGUAS LADRILLO C/VISTA** **m**

Vierteaguas de ladrillo cara vista rojo de 25x12x5 cm. colocado sardinel de 1 pie de espesor y 1/2 pie de altura, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
E06CLSE170	FÁB.LADR.SARDINEL C/V-5 1p.ROJO	1,0000	m	19,46	19,46	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		31,80
				Maquinaria		0,04
				Materiales		5,51
				TOTAL PARTIDA		**37,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVG GRES

E11RVG010 **VIERTEAGUAS GRES EXTRUSION.20x30** **m**

Vierteaguas de gres extrusionado en piezas de 20x30 cm. y 3 cm. de espesor, con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VG010	Vierteaguas gres extrusi.20x30/3	1,1000	m	22,65	24,92	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		26,67
				TOTAL PARTIDA		**36,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11RVG020 **VIERTEAGUAS FERROGRÉS 20x20 cm** **m**

Vierteaguas de ferrogrés en piezas de 20x20 cm. y 5 cm. de espesor, con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VG030	Vierteaguas ferrogrés 20x20/5	1,1000	m	16,94	18,63	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		20,38
TOTAL PARTIDA		**30,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RVG030 **VIERTEAGUAS GRES EXTRUSION.20x22** **m**

Vierteaguas de gres extrusionado en piezas de 20x22 cm. y 3 cm. de espesor, con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VG008	Vierteaguas gres extrusi.20x22/3	1,1000	m	16,07	17,68	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		19,43
TOTAL PARTIDA		**29,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVG040 **VIERTEAGUAS GRES EXTRUSION.20x27** **m**

Vierteaguas de gres extrusionado en piezas de 20x27 cm. y 3 cm. de espesor, con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VG009	Vierteaguas gres extrusi.20x27/3	1,1000	m	19,63	21,59	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		23,34
TOTAL PARTIDA		**33,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVG050 **VIERTEAGUAS FERROGRÉS 20x30 cm** **m**

Vierteaguas de ferrogrés en piezas de 20x30 cm. y 5 cm. de espesor, con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VG070	Vierteaguas ferrogrés 20x30/3	1,1000	m	27,25	29,98	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		31,73
TOTAL PARTIDA		**41,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVN PIEDRA NATURAL

E11RVN010 **VIERTEAGUAS PIEDRA CALIZA 31x3** **m**

Vierteaguas de piedra caliza de 31x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VP010	Vierteaguas piedra caliza 31x3	1,0600	m	10,35	10,97	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		12,80
TOTAL PARTIDA		**23,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con UN CÉNTIMOS

E11RVN020 **VIERTEAGUAS PIEDRA CALIZA 38x3** **m**

Vierteaguas de piedra caliza de 38x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VP020	Vierteaguas piedra caliza 38x3	1,0600	m	14,28	15,14	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra		10,18
Maquinaria		0,03
Materiales		16,97
TOTAL PARTIDA		**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11RVN030 **VIERTEAGU. PIEDRA GRANÍTICA 31x3** **m**

Vierteaguas de piedra granítica de 31x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VP030	Vierteagu. piedra granítica 31x3	1,0600	m	17,31	18,35	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		20,18
				TOTAL PARTIDA		**30,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RVN040 **VIERTEAGU. PIEDRA GRANÍTICA 38x3** **m**

Vierteaguas de piedra granítica de 38x3 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VP040	Vierteagu. piedra granítica 38x3	1,0600	m	24,62	26,10	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		27,93
				TOTAL PARTIDA		**38,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E11RVN050 **VIERTEAGUAS PIEDRA GRANÍ.30x15/4** **m**

Vierteaguas de piedra granitíca labrada con textura apomazada en caras vistas de 30x15/4 cm. en sección rectangular, recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/nivelación, asiento, rejuntado, sellado de juntas, labrado de cantos vistos y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01SG150	Vierteaguas piedra granítica labrada 30x15/4 cm	1,0600	m	98,10	103,99	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		14,66
				Maquinaria		0,03
				Materiales		105,80
				TOTAL PARTIDA		**120,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RVN060 **VIERTEAGUAS PIZARRA 35x3 cm.** **m**

Vierteaguas de pizarra con piezas de 35x3 cm., con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A040	Oficial segunda	0,2400	h	17,27	4,14	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VP050	Vierteaguas pizarra 35x3 cm.	1,0600	m	23,19	24,58	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,03
	Materiales					24,71
	TOTAL PARTIDA					**34,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVN070 **VIERTEAGUAS PIZARRA NEGRA 35x3cm** **m**

Suministro y colocación de vierteaguas de pizarra negra Villar del Rey de 35 cm. de ancho y 3 cm. de espesor, con goterón de 0,5 cm., recibido con mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluso sellado de juntas con mortero fino y limpieza posterior. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01SP140	Vierteaguas pizarra negra Villar del Rey 35x3	1,0600	m	32,37	34,31	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
	Mano de obra					13,61
	Materiales					34,42
	TOTAL PARTIDA					**48,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E11RVP PIEDRA ARTIFICIAL

E11RVP010 **VIERTEAG. PIEDRA ARTIFICIAL 25x3** **m**

Vierteaguas de piedra artificial de 25x3 cm. con goterón, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VA010	Viert.piedra artificial 25x3 cm.	1,0000	m	10,15	10,15	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,98
	TOTAL PARTIDA					**22,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E11RVP020 **VIERTEAG. PIEDRA ARTIFICIAL 30x3** **m**

Vierteaguas de piedra artificial de 30x3 cm. con goterón, pulido en fábrica, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VA020	Viert.piedra artificial 30x3 cm.	1,0000	m	10,84	10,84	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,67
	TOTAL PARTIDA					**22,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVV CERÁMICOS VIDRIADOS

E11RVV010 **VIER.CERÁMI.VIDRIADO COLOR 11x24** **m**

Vierteaguas cerámco vidriado en color rojo, amarillo o verde en piezas de 11x24 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VC040	Vierteaguas cerám.vidriado 11x24	1,1000	m	5,28	5,81	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		7,64
				TOTAL PARTIDA		**17,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVV020 **VIER.CERÁMI.VIDRIADO COLOR 14x28** **m**

Vierteaguas cerámico vidriado en color rojo, amarillo o verde en piezas de 14x28 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VC050	Vierteaguas cerám.vidriado 14x28	1,1000	m	6,25	6,88	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		8,71
				TOTAL PARTIDA		**18,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RVV030 **VIER.CERÁM.VIDRIADO BLANCO 14x28** **m**

Vierteaguas cerámico vidriado en blanco en piezas de 14x28 cm. con goterón, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A040	Oficial segunda	0,2200	h	17,27	3,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P10VC060	Vierteaguas cerá.blanco ma.14x28	1,1000	m	6,50	7,15	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		10,18
				Maquinaria		0,03
				Materiales		8,98
				TOTAL PARTIDA		**19,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVZ ALUMINIO Y CHAPA GALVANIZADA

E11RVZ010 VIERTEAGUAS CHAPA ALUMINIO LACA. **m**

Vierteaguas de chapa de aluminio lacado de 13 micras, 1,5 mm. de espesor y 40 cm. de ancho, con goterón, recibido sobre cama mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), con adhesivo a base de resinas epoxídicas, i/sellado de juntas con silicona incolora y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A040	Oficial segunda	0,2400	h	17,27	4,14	
P10VW020	Vierteaguas alum. lacado 0,33 m.	0,4000	m	10,07	4,03	
P08MA030	Adhesivo resina epoxi	0,4000	kg	4,73	1,89	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	2,2500	m	1,89	4,25	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					9,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,87
	TOTAL PARTIDA					**21,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E11RVZ020 VIERTEAGUAS CHAPA GALVANIZADA **m**

Vierteaguas de chapa galvanizada de 1 mm. de espesor y 40 cm. de ancho, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), con adhesivo a base de resinas epoxídicas, i/sellado de juntas con silicona incolora y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A040	Oficial segunda	0,2400	h	17,27	4,14	
P10VW010	Vierteaguas chapa galvan.0,33 m.	1,0000	m	9,03	9,03	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	2,2500	m	1,89	4,25	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
P08MA030	Adhesivo resina epoxi	0,4000	kg	4,73	1,89	
	Mano de obra					9,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,87
	TOTAL PARTIDA					**26,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E11RVH HORMIGÓN PREFABRICADO

E11RVH010 VIERTEAG.GOTERÓN CORTO HP BLCO a=22,3cm **m**

Vierteaguas de hormigón prefabricado blanco con goterón corto, formado por piezas de un espesor de 5 cm. y una longitud de 0,50 m., para cubrir un ancho de 22,3 cm. Recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VH010	Viert.goter.corto HP blco L=50 a=22,3cm	2,0000	ud	9,30	18,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0040	m3	85,55	0,34	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					10,35
	Materiales					18,96
	TOTAL PARTIDA					**29,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVH020 **VIERTEAG.GOTERÓN CORTO HP BLCO a=27,3cm** **m**

Vierteaguas de hormigón prefabricado blanco con goterón corto, formado por piezas de un espesor de 5 cm. y una longitud de 0,50 m., para cubrir un ancho de 27,3 cm. Recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VH020	Viert.goter.corto HP blco L=50 a=27,3cm	2,0000	ud	10,15	20,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0040	m3	85,55	0,34	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		10,35
				Materiales		20,66
				TOTAL PARTIDA		**31,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

E11RVH030 **VIERTEAG.GOTERÓN CORTO HP GRIS a=22,3cm** **m**

Vierteaguas de hormigón prefabricado gris con goterón corto, formado por piezas de un espesor de 5 cm. y una longitud de 0,50 m., para cubrir un ancho de 22,3 cm. Recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VH030	Viert.goter.corto HP gris L=50 a=22,3cm	2,0000	ud	7,88	15,76	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0040	m3	85,55	0,34	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		10,35
				Materiales		16,04
				TOTAL PARTIDA		**26,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RVH040 **VIERTEAG.GOTERÓN CORTO HP GRIS a=27,3cm** **m**

Vierteaguas de hormigón prefabricado gris con goterón corto, formado por piezas de un espesor de 5 cm. y una longitud de 0,50 m., para cubrir un ancho de 27,3 cm. Recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VH040	Viert.goter.corto HP gris L=50 a=27,3cm	2,0000	ud	8,54	17,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0040	m3	85,55	0,34	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
				Mano de obra		10,35
				Materiales		17,36
				TOTAL PARTIDA		**27,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVO HORMIGÓN POLÍMERO

E11RVO010 **VIERTEAG. H.POLÍMERO S/GOTERÓN a=12cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero sin goterón y un espesor de la pieza de 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 12 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VP010	Vierteaguas piedra caliza 31x3	1,0600	m	10,35	10,97	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1270	m2	4,63	0,59	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,2540	m	1,89	0,48	
				Mano de obra		10,63
				Maquinaria		0,02
				Materiales		11,60
				TOTAL PARTIDA		**22,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E11RVO020 **VIERTEAG. H.POLÍMERO S/GOTERÓN a=24cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero sin goterón y un espesor de la pieza de 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 24 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ010	Viert.s/goterón h.polímero e=1,5 a=24cm	1,0600	m	16,30	17,28	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,2540	m2	4,63	1,18	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,5100	m	1,89	0,96	
				Mano de obra		11,05
				Maquinaria		0,03
				Materiales		18,55
				TOTAL PARTIDA		**29,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RVO030 **VIERTEAG. H.POLÍMERO S/GOTERÓN a=40cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero sin goterón y un espesor de la pieza de 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 24 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ020	Viert.s/goterón h.polímero e=1,5 a=40cm	1,0600	m	25,09	26,60	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,4240	m2	4,63	1,96	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,8420	m	1,89	1,59	
				Mano de obra		11,61
				Maquinaria		0,05
				Materiales		28,70
				TOTAL PARTIDA		**40,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVO040 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.CORTO a=12cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón corto de aproximadamente 25 mm. y un espesor de la pieza de 12 ó 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 12 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ030	Viert.goter.corto h.pol.e=1,2/1,5 a=12cm	1,0600	m	11,41	12,09	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1270	m2	4,63	0,59	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,2540	m	1,89	0,48	
	Mano de obra					10,63
	Maquinaria					0,02
	Materiales					12,72
	TOTAL PARTIDA					**23,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RVO050 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.CORTO a=24cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón corto de aproximadamente 25 mm. y un espesor de la pieza de 12 ó 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 24 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ040	Viert.goter.corto h.pol.e=1,2/1,5 a=24cm	1,0600	m	15,04	15,94	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,2540	m2	4,63	1,18	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,5100	m	1,89	0,96	
	Mano de obra					11,05
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,21
	TOTAL PARTIDA					**28,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E11RVO060 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.CORTO a=40cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón corto de aproximadamente 25 mm. y un espesor de la pieza de 12 ó 15 mm. cuyo ancho a cubrir es de 40 cm. y para una longitud de hasta 2,15 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ050	Viert.goter.corto h.polímer e=1,5 a=40cm	1,0600	m	33,31	35,31	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,4240	m2	4,63	1,96	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,8420	m	1,89	1,59	
	Mano de obra					11,61
	Maquinaria					0,05
	Materiales					37,41
	TOTAL PARTIDA					**49,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVO070 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.LARGO a=12cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón largo de aproximadamente 50 mm. y un espesor de la pieza de 14 mm. cuyo ancho a cubrir es de 12 cm. y para una longitud de hasta 1,60 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ060	Viert.goter.largo h.polímer e=1,4 a=12cm	1,0600	m	20,69	21,93	
P10VJ030	Viert.goter.corto h.pol.e=1,2/1,5 a=12cm	1,0600	m	11,41	12,09	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,1270	m2	4,63	0,59	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,2540	m	1,89	0,48	
				Mano de obra		10,63
				Maquinaria		0,02
				Materiales		34,65
				TOTAL PARTIDA		**45,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11RVO080 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.LARGO a=24cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón largo de aproximadamente 50 mm. y un espesor de la pieza de 14 mm. cuyo ancho a cubrir es de 24 cm. y para una longitud de hasta 1,60 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ070	Viert.goter.largo h.polímer e=1,4 a=24cm	1,0600	m	24,85	26,34	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,2540	m2	4,63	1,18	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,5100	m	1,89	0,96	
				Mano de obra		11,05
				Maquinaria		0,03
				Materiales		27,61
				TOTAL PARTIDA		**38,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RVO090 **VIERTEAG.H.POLÍMERO C/GOTER.LARGO a=40cm** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con goterón largo de aproximadamente 50 mm. y un espesor de la pieza de 14 mm. cuyo ancho a cubrir es de 40 cm. y para una longitud de hasta 1,60 m., recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ080	Viert.goter.largo h.polímer e=1,4 a=40cm	1,0600	m	34,89	36,98	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,4240	m2	4,63	1,96	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,8420	m	1,89	1,59	
				Mano de obra		11,61
				Maquinaria		0,05
				Materiales		39,08
				TOTAL PARTIDA		**50,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RVO100 **VIERT.H.POLÍMERO e=2,5 a=28cm GRAN./CAL.** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con acabado superficieal imitación granito/caliza, de aproximadamente 28 cm. de ancho y 2,5 cm.de espesor, recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ100	Viert.goter.h.polím e=2,5 a=28cm gr/cal	1,0600	m	13,65	14,47	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,2970	m2	4,63	1,38	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,5940	m	1,89	1,12	
	Mano de obra					11,19
	Maquinaria					0,04
	Materiales					15,95
	TOTAL PARTIDA					**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E11RVO110 **VIERT.H.POLÍMERO e=2,5 a=20cm GRAN./CAL.** **m**

Vierteaguas de hormigón polímero con acabado superficieal imitación granito/caliza, de aproximadamente 20 cm. de ancho y 2,5 cm.de espesor, recibido con mortero adhesivo flexible, i/rejuntado con masilla elastomérica flexible apta para intemperie y limpieza, medido en su longitud. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ090	Viert.goter.h.polím e=2,5 a=20cm gr/cal	1,0600	m	10,21	10,82	
A01MS210	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR	0,2120	m2	4,63	0,98	
P01UJ030	Sellado silicona neutra e=7 mm.	0,4240	m	1,89	0,80	
	Mano de obra					10,91
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,88
	TOTAL PARTIDA					**22,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RVO200 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 12 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 120 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 145 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ200	Vierteaguas modelo L-12	1,0000	m	11,76	11,76	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1300	m2	5,70	0,74	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					10,70
	Maquinaria					0,02
	Materiales					12,73
	TOTAL PARTIDA					**23,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO210	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 14 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 14 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 165 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ210	Vierteaguas modelo L-14	1,0000	m	13,39	13,39	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
				Mano de obra		10,77
				Maquinaria		0,02
				Materiales		14,52
				TOTAL PARTIDA		**25,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11RVO220	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 16 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 160 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 185 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ220	Vierteaguas modelo L-16	1,0000	m	15,02	15,02	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
				Mano de obra		10,88
				Maquinaria		0,02
				Materiales		16,49
				TOTAL PARTIDA		**27,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RVO230	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 18 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 180 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 205 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ230	Vierteaguas modelo L-18	1,0000	m	16,45	16,45	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,02
	TOTAL PARTIDA					**29,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RVO240 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 20 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 225 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ240	Vierteaguas modelo L-20	1,0000	m	16,61	16,61	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2100	m2	5,70	1,20	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4500	m	2,25	1,01	
	Mano de obra					11,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**29,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E11RVO250 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 22 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 220 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 245 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ250	Vierteaguas modelo L-22	1,0000	m	16,89	16,89	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2400	m2	5,70	1,37	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					11,48
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,84
	TOTAL PARTIDA					**30,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVO260 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 24 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 240 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 265 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10VJ260	Vierteaguas modelo L-24	1,0000	m	18,21	18,21	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2600	m2	5,70	1,48	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5200	m	2,25	1,17	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					0,03
	Materiales					20,24
	TOTAL PARTIDA					**32,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E11RVO270 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 26 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 260 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 285 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ270	Vierteaguas modelo L-26	1,0000	m	19,56	19,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					21,91
	TOTAL PARTIDA					**34,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVO280 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 28 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 280 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 305 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ280	Vierteaguas modelo L-28	1,0000	m	20,95	20,95	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					23,30
	TOTAL PARTIDA					**35,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO290	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 31 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 310 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 335 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ290	Vierteaguas modelo L-31	1,0000	m	22,87	22,87	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7000	m	2,25	1,58	
	Mano de obra					12,59
	Maquinaria					0,05
	Materiales					25,62
	TOTAL PARTIDA					**38,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E11RVO300	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 34 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 340 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 365 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P10VJ300	Vierteaguas modelo L-34	1,0000	m	24,99	24,99	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3700	m2	5,70	2,11	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7500	m	2,25	1,69	
	Mano de obra					13,34
	Maquinaria					0,05
	Materiales					27,89
	TOTAL PARTIDA					**41,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E11RVO310	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 37 cm c/GOTERON e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 370 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 395 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P10VJ310	Vierteaguas modelo L-37	1,0000	m	26,98	26,98	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,8000	m	2,25	1,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,46
	Maquinaria					0,06
	Materiales					30,12
	TOTAL PARTIDA					**43,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVO320 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 39 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 390 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 415 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ320	Vierteaguas modelo L-39	1,0000	m	28,26	28,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,8000	m	2,25	1,80	
	Mano de obra					14,47
	Maquinaria					0,06
	Materiales					31,40
	TOTAL PARTIDA					**45,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RVO330 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 43 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 430 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 465 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ330	Vierteaguas modelo L-43	1,0000	m	30,79	30,79	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,5000	m2	5,70	2,85	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0100	m3	82,21	0,82	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					14,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					34,71
	TOTAL PARTIDA					**49,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVO340 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 46 cm c/GOTERON e=varia** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 460 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 485 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ340	Vierteaguas modelo L-46	1,0000	m	32,90	32,90	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,5000	m2	5,70	2,85	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0100	m3	82,21	0,82	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					14,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					36,82
	TOTAL PARTIDA					**51,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVO400 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 12 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 120 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 145 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ400	Vierteaguas modelo H-12	1,0000	m	13,60	13,60	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1300	m2	5,70	0,74	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
	Mano de obra					10,70
	Maquinaria					0,02
	Materiales					14,57
	TOTAL PARTIDA					**25,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E11RVO410 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 14 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 140 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 165 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ410	Vierteaguas modelo H-14	1,0000	m	17,15	17,15	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1500	m2	5,70	0,86	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3000	m	2,25	0,68	
	Mano de obra					10,77
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,28
	TOTAL PARTIDA					**29,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO420	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 16 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 160 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 185 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ420	Vierteaguas modelo H-16	1,0000	m	17,26	17,26	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					10,88
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,73
	TOTAL PARTIDA					**29,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RVO430	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 18 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 180 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 205 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ430	Vierteaguas modelo H-18	1,0000	m	18,23	18,23	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					11,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					19,80
	TOTAL PARTIDA					**31,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E11RVO440	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 20 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 225 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ440	Vierteaguas modelo H-20	1,0000	m	18,58	18,58	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2100	m2	5,70	1,20	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4500	m	2,25	1,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					20,28
	TOTAL PARTIDA					**31,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E11RVO450 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 22 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 220 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 245 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ450	Vierteaguas modelo H-22	1,0000	m	19,38	19,38	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2400	m2	5,70	1,37	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					11,48
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,33
	TOTAL PARTIDA					**32,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVO460 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 24 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 240 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 285 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10VJ460	Vierteaguas modelo H-24	1,0000	m	20,69	20,69	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2600	m2	5,70	1,48	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5200	m	2,25	1,17	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					0,03
	Materiales					22,72
	TOTAL PARTIDA					**34,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E11RVO470 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 26 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 260 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 285 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ470	Vierteaguas modelo H-26	1,0000	m	22,43	22,43	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					24,78
	TOTAL PARTIDA					**37,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E11RVO480 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 28 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 280 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 305 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ480	Vierteaguas modelo H-28	1,0000	m	23,82	23,82	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					26,17
	TOTAL PARTIDA					**38,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E11RVO490 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 31 cm c/GOTERON e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 310 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 325 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ490	Vierteaguas modelo H-31	1,0000	m	26,08	26,08	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7000	m	2,25	1,58	
	Mano de obra					12,59
	Maquinaria					0,05
	Materiales					28,83
	TOTAL PARTIDA					**41,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO500	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 34 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 340 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 365 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P10VJ500	Vierteaguas modelo H-34	1,0000	m	28,60	28,60	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3700	m2	5,70	2,11	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7500	m	2,25	1,69	
	Mano de obra					13,34
	Maquinaria					0,05
	Materiales					31,50
	TOTAL PARTIDA					**44,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E11RVO510	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 37 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 370 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 395 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P10VJ510	Vierteaguas modelo H-37	1,0000	m	30,49	30,49	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,8000	m	2,25	1,80	
	Mano de obra					13,46
	Maquinaria					0,06
	Materiales					33,63
	TOTAL PARTIDA					**47,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E11RVO520	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 39 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 390 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 415 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ520	Vierteaguas modelo H-39	1,0000	m	32,39	32,39	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,4000	m2	5,70	2,28	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0080	m3	82,21	0,66	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,8000	m	2,25	1,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,47
	Maquinaria					0,06
	Materiales					35,53
	TOTAL PARTIDA					**50,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E11RVO530	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 43 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 430 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 455 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ530	Vierteaguas modelo H-43	1,0000	m	34,97	34,97	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,5000	m2	5,70	2,85	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0100	m3	82,21	0,82	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					14,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					38,89
	TOTAL PARTIDA					**53,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RVO540	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 46 cm c/GOTERON e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 460 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 25 mm. y goteron inferior, ancho exterior total de 485 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ540	Vierteaguas modelo H-46	1,0000	m	43,18	43,18	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,5000	m2	5,70	2,85	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0100	m3	82,21	0,82	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					14,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					47,10
	TOTAL PARTIDA					**62,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO600	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 31 cm c/GOTERON LARGO e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 310 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 40 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 345 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ600	Vierteaguas modelo T-31	1,0000	m	31,91	31,91	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3500	m2	5,70	2,00	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7000	m	2,25	1,58	
	Mano de obra					12,59
	Maquinaria					0,05
	Materiales					34,66
	TOTAL PARTIDA					**47,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E11RVO610	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 34 cm c/GOTERON LARGO e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 340 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 40 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 365 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P10VJ610	Vierteaguas modelo T-34	1,0000	m	34,34	34,34	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3700	m2	5,70	2,11	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0070	m3	82,21	0,58	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,7500	m	2,25	1,69	
	Mano de obra					13,34
	Maquinaria					0,05
	Materiales					37,24
	TOTAL PARTIDA					**50,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E11RVO620	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 46 cm c/GOTERON LARGO e=varia**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor variable para la formación de pendiente, de 460 mm de ancho interior de apoyo, con frente de 40 mm. y goteron inferior , ancho exterior total de 495 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P10VJ620	Vierteaguas modelo T-46	1,0000	m	44,56	44,56	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT.	0,5000	m2	5,70	2,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	PORCELÁNICOS					
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0100	m3	82,21	0,82	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,0000	m	2,25	2,25	
	Mano de obra					14,86
	Maquinaria					0,07
	Materiales					48,48
	TOTAL PARTIDA					**63,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E11RVO630 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 16 cm c/BOCEL e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 160 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 185 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10VJ630	Vierteaguas modelo Y-16	1,0000	m	18,68	18,68	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					10,88
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,15
	TOTAL PARTIDA					**31,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E11RVO640 **VIERTEAGUAS HORM. POL. 18 cm c/BOCEL e=recto** **m**

Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 180 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 205 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ640	Vierteaguas modelo Y-18	1,0000	m	19,46	19,46	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2000	m2	5,70	1,14	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4000	m	2,25	0,90	
	Mano de obra					11,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,03
	TOTAL PARTIDA					**32,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RVO650	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 20 cm c/BOCEL e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 200 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 225 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ650	Vierteaguas modelo Y-20	1,0000	m	20,24	20,24	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2100	m2	5,70	1,20	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0040	m3	82,21	0,33	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,4500	m	2,25	1,01	
	Mano de obra					11,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,94
	TOTAL PARTIDA					**33,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E11RVO660	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 22 cm c/BOCEL e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 220 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 245 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P10VJ660	Vierteaguas modelo Y-22	1,0000	m	21,02	21,02	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2400	m2	5,70	1,37	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5000	m	2,25	1,13	
	Mano de obra					11,48
	Maquinaria					0,03
	Materiales					22,97
	TOTAL PARTIDA					**34,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11RVO670	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 24 cm c/BOCEL e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 240 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 265 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10VJ670	Vierteaguas modelo Y-24	1,0000	m	22,57	22,57	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2600	m2	5,70	1,48	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,5200	m	2,25	1,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,60
	TOTAL PARTIDA					**36,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RVO680	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 26 cm c/BOCEL e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 260 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 285 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ680	Vierteaguas modelo Y-26	1,0000	m	24,12	24,12	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					26,47
	TOTAL PARTIDA					**38,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E11RVO690	**VIERTEAGUAS HORM. POL. 28 cm c/BOCEL e=recto**		**m**			
	Vierteaguas de Hormigón Polímero de superficie pulida y espesor continuo para colocar sobre lecho en pendiente, de 280 mm de ancho interior de apoyo, con remate en bocel de 40 mm., ancho exterior total de 305 mm., dotada en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2), incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, en con juntas de 5 mm., con vuelo a ambos lados del paramento vertical para evacuación de agua y sellado con masilla de poliuretano impermeable. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P10VJ690	Vierteaguas modelo Y-28	1,0000	m	25,46	25,46	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,3000	m2	5,70	1,71	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0060	m3	82,21	0,49	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,6000	m	2,25	1,35	
	Mano de obra					12,39
	Maquinaria					0,05
	Materiales					27,81
	TOTAL PARTIDA					**40,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11RW GARGOLAS

E11RW010 **GARGOLA HORMIGON POLIMERO 100*220** **ud**

Gárgola de Hormigón Polímero de base rectangular y superficie pulida de medidas exteriores: ancho 100 mm., altura 58 mm. y fondo de 220 mm, con goteron inferior, para su utilización como conducto de salida del agua en balcones y terrazas. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10W040	Gárgola de Hormigón Polímero 100*220 mm	1,0000	ud	6,67	6,67	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0500	m2	5,70	0,29	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
				Mano de obra		10,46
				Maquinaria		0,01
				Materiales		7,50
				TOTAL PARTIDA		**17,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11RW020 **GARGOLA HORMIGON POLIMERO 100*350** **ud**

Gárgola de Hormigón Polímero de base rectangular y superficie pulida de medidas exteriores: ancho 100 mm., altura 58 mm. y fondo de 350 mm, con goteron inferior, para su utilización como conducto de salida del agua en balcones y terrazas. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P10W050	Gárgola de Hormigón Polímero 100*350 mm	1,0000	ud	7,69	7,69	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0500	m2	5,70	0,29	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,2500	m	2,25	0,56	
				Mano de obra		10,46
				Maquinaria		0,01
				Materiales		8,52
				TOTAL PARTIDA		**19,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS

E11RW030 **GARGOLA HORMIGON POLIMERO 140*220** **ud**

Gárgola de Hormigón Polímero de base rectangular y superficie pulida de medidas exteriores: ancho 140 mm., altura 58 mm. y fondo de 220 mm, con goteron inferior, para su utilización como conducto de salida del agua en balcones y terrazas. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10W060	Gárgola de Hormigón Polímero 140*220 mm	1,0000	ud	9,33	9,33	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0700	m2	5,70	0,40	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3500	m	2,25	0,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,26
	Maquinaria					0,01
	Materiales					10,55
	TOTAL PARTIDA					**21,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11RW040 **GARGOLA HORMIGON POLIMERO 140*350** **ud**

Gárgola de Hormigón Polímero de base rectangular y superficie pulida de medidas exteriores: ancho 140 mm., altura 58 mm. y fondo de 350 mm, con goteron inferior, para su utilización como conducto de salida del agua en balcones y terrazas. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P10W070	Gárgola de Hormigón Polímero 140*350 mm	1,0000	ud	12,00	12,00	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0700	m2	5,70	0,40	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0050	m3	82,21	0,41	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	0,3500	m	2,25	0,79	
	Mano de obra					11,26
	Maquinaria					0,01
	Materiales					13,22
	TOTAL PARTIDA					**24,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11RZ VARIOS

E11RZ010 **CUBREPILAR DE HORM. POLIMERO 30x30 cm.** **ud**

Cubrepilar de Hormigón Polímero de base cuadrada y superficie pulida de ancho exterior de 300 x 300 mm, para su utilización como protección de pilastras en zonas a cielo abierto. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P10Z020	Cubrepilar de Hormigón Polímero 30x30 cm	1,0000	ud	8,67	8,67	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,0800	m2	5,70	0,46	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,1000	m	2,25	2,48	
	Mano de obra					5,43
	Maquinaria					0,01
	Materiales					11,44
	TOTAL PARTIDA					**16,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E11RZ020 **CUBREPILAR DE HORM. POLIMERO 35x35 cm.** **ud**

Cubrepilar de Hormigón Polímero de base cuadrada y superficie pulida de ancho exterior de 350 x 350 mm, para su utilización como protección de pilastras en zonas a cielo abierto. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P10Z030	Cubrepilar de Hormigón Polímero 35x35 cm	1,0000	ud	11,45	11,45	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1100	m2	5,70	0,63	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0020	m3	82,21	0,16	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,3000	m	2,25	2,93	
	Mano de obra					5,53
	Maquinaria					0,01
	Materiales					14,74
	TOTAL PARTIDA					**20,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E11RZ030 **CUBREPILAR DE HORM. POLIMERO 40x40 cm.** **ud**

Cubrepilar de Hormigón Polímero de base cuadrada y superficie pulida de ancho exterior de 400 x 400 mm, para su utilización como protección de pilastras en zonas a cielo abierto. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P10Z040	Cubrepilar de Hormigón Polímero 40x40 cm	1,0000	ud	14,79	14,79	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1400	m2	5,70	0,80	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,5000	m	2,25	3,38	
	Mano de obra					6,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,65
	TOTAL PARTIDA					**25,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E11RZ040 **CUBREPILAR DE HORM. POLIMERO 45x45 cm.** **ud**

Cubrepilar de Hormigón Polímero de base cuadrada y superficie pulida de ancho exterior de 450 x 450 mm, para su utilización como protección de pilastras en zonas a cielo abierto. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P10Z050	Cubrepilar de Hormigón Polímero 45x45 cm	1,0000	ud	17,35	17,35	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,1800	m2	5,70	1,03	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,7000	m	2,25	3,83	
	Mano de obra					7,48
	Maquinaria					0,02
	Materiales					21,75
	TOTAL PARTIDA					**29,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11RZ050	**CUBREPILAR DE HORM. POLIMERO 50x50 cm.**		**ud**			
	Cubrepilar de Hormigón Polímero de base cuadrada y superficie pulida de ancho exterior de 500 x 500 mm, para su utilización como protección de pilastras en zonas a cielo abierto. Dotado en su base de anclajes metálicos de acero inoxidable para realizar un anclaje mecanica. Recibido y nivelado con mortero de alta flexibilidad y gran adherencia (C2S2) y sellado con masilla de poliuretano impermeable, incluso p.p. de preparación y regularización de soporte, pequeño material y medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-HS y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud realmente realizada.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P10Z060	Cubrepilar de Hormigón Polímero 50x50 cm	1,0000	ud	24,60	24,60	
A01MS230	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA 5-7 mm ESPESOR/ MAT. PORCELÁNICOS	0,2300	m2	5,70	1,31	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0030	m3	82,21	0,25	
P01UJ050	Sellado poliuretano e=7 mm.	1,9000	m	2,25	4,28	
				Mano de obra		8,33
				Maquinaria		0,03
				Materiales		29,56
				TOTAL PARTIDA		**37,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11W PREFABRICADOS

E11WB BALAUSTRADAS

E11WBH BALAUSTRADAS HORMIGÓN

E11WBH010	**BALAUSTRADA HORMIGÓN BLANCO 50x16x16 cm**		**m**			
	Balaustrada recta de hormigón blanco de 50 cm. de altura y 16x16 cm.de base, colocada en cerramientos y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6 (mortero mixto M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P10BB120	Módu.balaustrada horm.bl. 50x100	1,0000	m	79,06	79,06	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
				Mano de obra		18,38
				Maquinaria		0,03
				Materiales		80,48
				TOTAL PARTIDA		**98,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11WBH030	**BALAUSTRADA HORMIGÓN BLANCO 110x18x18 cm**		**m**			
	Balaustrada recta de hormigón blanco de 110 cm. de altura y 18x18 cm.de base, colocada en cerramientos y recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6 (mortero mixto M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P10BB110	Mód.balaustrada hor.bl.110x18x18	1,2500	ud	79,06	98,83	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
				Mano de obra		18,38
				Maquinaria		0,03
				Materiales		100,25
				TOTAL PARTIDA		**118,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11WBH020	**PILASTRA HORMIGÓN BLANCO 110x16x16cm**		**ud**			
	Conjunto pilastra cuadrada de hormigón blanco prefabricada de 110x16x16 cm., colocada en remates de balaustradas, recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6 (mortero mixto M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P10BB130	Conj.pilastra cuadrada 110x16x16	1,0000	ud	49,27	49,27	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					8,01
	Maquinaria					0,03
	Materiales					50,69
	TOTAL PARTIDA					**58,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E11WBH040	**REMATE BALAUSTRADA**		**m**			
	Tapa remate de hormigón blanco prefabricada, colocada en remates de balaustradas, recibida con mortero bastardo de cemento blanco BL-II 42,5 R, cal y arena de río 1/1/6 (mortero mixto M-5), i/replanteo, nivelación, p.p. de roturas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida en su longitud. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P10BB100	Tapa remate horm.bl. 2 piezas	2,1000	m	10,17	21,36	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					8,01
	Maquinaria					0,03
	Materiales					22,78
	TOTAL PARTIDA					**30,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11WBC BALAUSTRADAS CALIZA

E11WBC010	**BARANDILLA PIEDRA CALIZA**		**m**			
	Barandilla de piedra caliza labrada con textura abujardada compuesta de balaustres de sección máxima 14x14 cm. pasamanos de 20x10 cm. y base de 25x10 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) nivelación, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A050	Ayudante	2,4000	h	17,02	40,85	
P01SC080	Balaustre p.caliza 14x14-h=80cm	5,0000	ud	50,65	253,25	
P01SC070	Pasamanos piedra caliza 20x10 cm	1,0600	m	47,34	50,18	
P01SC090	Base barandilla p. caliza 25x10	1,0600	m	33,14	35,13	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					83,76
	Maquinaria					0,03
	Materiales					340,37
	TOTAL PARTIDA					**424,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11WBG BALAUSTRADAS GRANITO

E11WBG010 BARANDILLA PIEDRA GRANÍTICA — **m**

Barandilla de piedra granitíca labrada con textura abujardada compuesta de balaustres de sección máxima 14x14 cm, pasamanos de 20x10 cm. y base de 25x10 cm., recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), nivelación, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud. Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A050	Ayudante	2,4000	h	17,02	40,85	
P01SG120	Balaustre piedra granítica labrada 14x14 h=80 cm	5,0000	ud	39,30	196,50	
P01SG110	Pasamanos piedra granítica labrada 20x10 cm.	1,0600	m	36,70	38,90	
P01SG130	Base barandilla piedra granítica labrada 25x10 cm	1,0600	m	45,86	48,61	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	83,76
Maquinaria	0,03
Materiales	285,82
TOTAL PARTIDA	**369,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E11WBG020 BARANDILLA G.QUINTANA h=95 cm. — **m**

Barandilla de granito Gris Quintana labrada con textura abujardada compuesta de balaustres de sección en tronco de pirámide de sección máxima 15 cm. y sección mínima 10 cm., con 70 cm. de altura, pasamanos de 20x10 cm. y base de 25x10 cm. de sección rectangular recibida con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero de tipo M-5); i/cajeado, aplomado, nivelación, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medido en su longitud.Según normativa armonizada europea o similar, condiciones del CTE CTE DB SUA y las recogidas en el Pliego de Condiciones.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A050	Ayudante	2,4000	h	17,02	40,85	
P01SG260	Barandilla completa gris Quintana h=95 cm	1,0600	m	463,20	490,99	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	83,76
Maquinaria	0,03
Materiales	492,80
TOTAL PARTIDA	**576,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E11WP PASAMANOS

E11WPG PASAMANOS DE GRES

E11WPG010 PASAMANOS GRES EXTRUSIONA.15,5x4 — **m**

Pasamanos de gres extrusionado en piezas de 30x15,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza, Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS030	Pasamanos gres extrusi.30x15,5x4	1,0500	m	12,21	12,82	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	10,19
Maquinaria	0,03
Materiales	14,65
TOTAL PARTIDA	**24,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E11WPG020 **PASAMANOS GRES EXTRUSIONA.21,5x4** **m**

Pasamanos de gres extrusionado en piezas de 30x21,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5)/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS050	Pasamanos gres extrusi.30x21,5x4	1,0500	m	14,16	14,87	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,70
	TOTAL PARTIDA					**26,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E11WPG030 **PASAMANOS GRES EXTRUSIONA.31,5x4** **m**

Pasamanos de gres extrusionado en piezas de 30x31,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS060	Pasamanos gres extrusi.30x31,5x4	1,0500	m	21,19	22,25	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,08
	TOTAL PARTIDA					**34,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E11WPG040 **PASAMANOS FERROGRÉS 15x5** **m**

Pasamanos de ferrogres en piezas de 20x15x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS070	Pasamanos gres ferrogres.20x15x5cm	1,0500	m	14,34	15,06	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,89
	TOTAL PARTIDA					**27,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E11WPG050	**PASAMANOS FERROGRÉS 30x5**		**m**			
	Pasamanos de ferrogres en piezas de 20x30x5 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS100	Pasamanos ferrogres 20x30x5cm	1,0500	m	23,79	24,98	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					10,19
	Maquinaria					0,03
	Materiales					26,81
	TOTAL PARTIDA					**37,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E11WPG060	**PASAMANOS FERROGRÉS REDONDO**		**m**			
	Pasamanos de ferrogres redondo en piezas de 25x9x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS110	Pasaman.ferrogres redondo 25x9x4	1,0500	m	12,10	12,71	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					9,35
	Materiales					12,84
	TOTAL PARTIDA					**22,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E11WPG070	**PASAMANOS GRES ESMALT.REDONDO**		**m**			
	Pasamanos de gres esmaltado redondo en piezas de 25x9x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS180	P.ferrogrés esmal.redondo 25x9x4	1,0500	m	18,35	19,27	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					9,35
	Materiales					19,40
	TOTAL PARTIDA					**28,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E11WPG080	**PASAMANOS GRES ESMALT. 15,5x4**		**m**			
	Pasamanos de gres esmaltado en piezas de 30x15,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P10BS140	Pasamanos gres esmalta.30x15,5x4	1,0500	m	19,98	20,98	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		9,35
				Materiales		21,11
				TOTAL PARTIDA		**30,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E11WPG090 **PASAMANOS GRES ESMALT. 21,5x4** **m**

Pasamanos de gres esmaltado en piezas de 30x21,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS160	Pasamanos gres esmalta.30x21,5x4	1,0500	m	21,72	22,81	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		9,35
				Materiales		22,94
				TOTAL PARTIDA		**32,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E11WPG100 **PASAMANOS GRES ESMALT. 31,5x4** **m**

Pasamanos de gres esmaltado en piezas de 30x31,5x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/rejuntado con cemento blanco BL-V 22,5 y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la longitud ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A040	Oficial segunda	0,2300	h	17,27	3,97	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P10BS170	Pasamanos gres esmalta.30x31,5x4	1,0500	m	30,26	31,77	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
				Mano de obra		9,35
				Materiales		31,90
				TOTAL PARTIDA		**41,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12 INSTALACIONES

E12S EVACUACIÓN Y SANEAMIENTO

E12SB TUBERÍAS DE EVACUACIÓN

E12SBA TUBERÍAS PVC SERIE B

E12SBA010 **TUBERÍA PVC SERIE B D=32 mm** **m**

Tubería de PVC serie B, de 32 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VB010	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 32 mm.	1,0000	m	2,11	2,11	
P17VP010	Codo PVC evacuación 32 mm.j.peg.	0,3000	ud	0,91	0,27	
P17VP170	Manguito PVC evac.32 mm.j.pegada	0,1000	ud	0,72	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,45
	TOTAL PARTIDA					**4,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12SBA020 TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm — **m**

Tubería de PVC serie B, de 40 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VB020	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 40 mm.	1,0000	m	2,56	2,56	
P17VP020	Codo PVC evacuación 40 mm.j.peg.	0,3000	ud	0,98	0,29	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	0,1000	ud	0,75	0,08	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,93
	TOTAL PARTIDA					**4,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SBA030 TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm — **m**

Tubería de PVC serie B, de 50 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VB030	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	1,0000	m	3,45	3,45	
P17VP030	Codo PVC evacuación 50 mm.j.peg.	0,3000	ud	1,25	0,38	
P17VP190	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	0,1000	ud	0,90	0,09	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					3,92
	TOTAL PARTIDA					**5,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SBA040 TUBERÍA PVC SERIE B D=75 mm — **m**

Tubería de PVC serie B, de 75 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB040	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 75 mm.	1,0000	m	5,20	5,20	
P17VP040	Codo PVC evacuación 75 mm.j.peg.	0,3000	ud	1,37	0,41	
P17VP200	Manguito PVC evac.75 mm.j.pegada	0,1000	ud	1,52	0,15	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					5,76
	TOTAL PARTIDA					**9,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SBA050 TUBERÍA PVC SERIE B D=90 mm — **m**

Tubería de PVC serie B, de 90 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB050	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 90 mm.	1,0000	m	6,35	6,35	
P17VP050	Codo PVC evacuación 90 mm.j.lab.	0,3000	ud	1,77	0,53	
P17VP210	Manguito PVC evac.90 mm.j.labiad	0,1000	ud	1,92	0,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**10,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SBA060 **TUBERÍA PVC SERIE B D=110 mm** **m**

Tubería de PVC serie B, de 110 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB060	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	1,0000	m	7,88	7,88	
P17VP060	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	0,3000	ud	2,63	0,79	
P17VP220	Manguito PVC evac.110mm.j.labiad	0,1000	ud	2,50	0,25	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					8,92
	TOTAL PARTIDA					**12,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SBA070 **TUBERÍA PVC SERIE B D=125 mm** **m**

Tubería de PVC serie B, de 125 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB070	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 125 mm.	1,0000	m	9,72	9,72	
P17VP070	Codo PVC evacuación 125mm.j.lab.	0,3000	ud	4,97	1,49	
P17VP230	Manguito PVC evac.125mm.j.labiad	0,1000	ud	3,45	0,35	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					11,56
	TOTAL PARTIDA					**15,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12SBA080 **TUBERÍA PVC SERIE B D=160 mm** **m**

Tubería de PVC serie B, de 160 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB080	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 160 mm.	1,0000	m	12,07	12,07	
P17VP080	Codo PVC evacuación 160mm.j.lab.	0,3000	ud	11,44	3,43	
P17VP240	Manguito PVC evac.160mm.j.labiad	0,3000	ud	4,97	1,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					16,99
	TOTAL PARTIDA					**20,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SBB TUBERÍAS FUNDICIÓN

E12SBB010 **TUBERÍA EVACUACIÓN FUNDICIÓN 50 mm** **m**

Tubería de fundición para evacuación de aguas, en posición vertical u horizontal, de 75 mm de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, instaladas, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición. S/CTE-HS-5 y UNE EN-877:2000/A1:2007/AC:2008, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17FT010	Tubo fundición 50 mm.	1,0000	m	19,55	19,55	
P17FEC020	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN50	0,1500	ud	55,49	8,32	
P17FEJ010	Junta tubo fund.ac.inox. 50 mm.	0,3000	ud	4,12	1,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17FES010	Soporte vert.tubo fund. 50 mm.	0,3000	ud	2,40	0,72	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					29,83
	TOTAL PARTIDA					**35,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SBB020 **TUBERÍA EVACUACIÓN FUNDICIÓN 75 mm** **m**

Tubería de fundición para evacuación de aguas, en posición vertical u horizontal, de 50 mm de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, instaladas, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición. S/CTE-HS-5 y UNE EN-877:2000/A1:2007/AC:2008, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17FT020	Tubo fundición 75 mm.	1,0000	m	23,22	23,22	
P17FEC040	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN75	0,1500	ud	57,10	8,57	
P17FEJ020	Junta tubo fund.ac.inox. 75 mm.	0,3000	ud	6,05	1,82	
P17FES020	Soporte vert.tubo fund. 75 mm.	0,3000	ud	2,60	0,78	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					34,39
	TOTAL PARTIDA					**39,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SBB030 **TUBERÍA EVACUACIÓN FUNDICIÓN 100 mm** **m**

Tubería de fundición para evacuación de aguas, en posición vertical u horizontal, de 150 mm de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, instaladas, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición. S/CTE-HS-5 y UNE EN-877:2000/A1:2007/AC:2008, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17FT030	Tubo fundición 100 mm.	1,0000	m	33,19	33,19	
P17FEC060	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN100	0,1500	ud	62,30	9,35	
P17FEJ030	Junta tubo fund.ac.inox. 100 mm.	0,3000	ud	6,60	1,98	
P17FES030	Soporte vert.tubo fund. 100 mm.	0,3000	ud	3,30	0,99	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					45,51
	TOTAL PARTIDA					**51,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12SBB040 **TUBERÍA EVACUACIÓN FUNDICIÓN 125 mm** **m**

Tubería de fundición para evacuación de aguas, en posición vertical u horizontal, de 125 mm de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, instaladas, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición. S/CTE-HS-5 y UNE EN-877:2000/A1:2007/AC:2008, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17FT040	Tubo fundición 125 mm.	1,0000	m	39,55	39,55	
P17FEC070	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN125	0,1500	ud	65,70	9,86	
P17FEJ040	Junta tubo fund.ac.inox. 125 mm.	0,3000	ud	9,50	2,85	
P17FES040	Soporte vert.tubo fund. 125 mm.	0,3000	ud	4,00	1,20	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					53,46
	TOTAL PARTIDA					**60,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBB050	**TUBERÍA EVACUACIÓN FUNDICIÓN 150 mm**		**m**			
	Tubería de fundición para evacuación de aguas, en posición vertical u horizontal, de 100 mm de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, instaladas, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición. S/CTE-HS-5 y UNE EN-877:2000/A1:2007/AC:2008, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17FT050	Tubo fundición 150 mm.	1,0000	m	39,90	39,90	
P17FEC080	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN150	0,1500	ud	81,20	12,18	
P17FEJ050	Junta tubo fund.ac.inox. 150 mm.	0,3000	ud	11,90	3,57	
P17FES050	Soporte vert.tubo fund. 150 mm.	0,3000	ud	4,70	1,41	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					57,06
	TOTAL PARTIDA					**64,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12SBC	**TUBERÍAS PVC INSONORIZADO**					
E12SBC010	**TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=40 mm**		**m**			
	Tubería de PVC insonorizada, de 90 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VI010	Tubo PVC insonorizado 40 mm	1,0000	m	6,12	6,12	
P17VGC010	Codo M-H PVC insonorizado 87º 40 mm	0,3000	ud	2,36	0,71	
P17VGM010	Manguito H-H PVC insonorizado 40 mm	0,1000	ud	2,40	0,24	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**8,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12SBC020	**TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=50 mm**		**m**			
	Tubería de PVC insonorizada, de 75 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VI020	Tubo PVC insonorizado 50 mm	1,0000	m	6,95	6,95	
P17VGC020	Codo M-H PVC insonorizado 87º 50 mm	0,3000	ud	3,53	1,06	
P17VGM020	Manguito H-H PVC insonorizado 50 mm	0,1000	ud	3,15	0,32	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					8,33
	TOTAL PARTIDA					**10,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E12SBC031	**TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=75 mm**		**m**			
	Tubería de PVC insonorizada, de 50 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17VI030	Tubo PVC insonorizado 75 mm	1,0000	m	10,81	10,81	
P17VGC030	Codo M-H PVC insonorizado 87º 75 mm	0,3000	ud	6,16	1,85	
P17VGM030	Manguito H-H PVC insonorizado 75 mm	0,1000	ud	4,42	0,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					13,10
	TOTAL PARTIDA					**14,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SBC040 **TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=90 mm** **m**

Tubería de PVC insonorizada, de 40 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI040	Tubo PVC insonorizado 90 mm	1,0000	m	14,54	14,54	
P17VGC040	Codo M-H PVC insonorizado 87º 90 mm	0,3000	ud	8,14	2,44	
P17VGM040	Manguito H-H PVC insonorizado 90 mm	0,1000	ud	8,15	0,82	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					17,80
	TOTAL PARTIDA					**21,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12SBC050 **TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=110 mm** **m**

Tubería de PVC insonorizada, de 200 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI050	Tubo PVC insonorizado 110 mm	1,0000	m	16,15	16,15	
P17VGC050	Codo M-H PVC insonorizado 87º 110 mm	0,3000	ud	8,30	2,49	
P17VGM050	Manguito H-H PVC insonorizado 110 mm	0,1000	ud	9,23	0,92	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					19,56
	TOTAL PARTIDA					**23,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12SBC060 **TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=125 mm** **m**

Tubería de PVC insonorizada, de 160 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI060	Tubo PVC insonorizado 125 mm	1,0000	m	22,75	22,75	
P17VGC060	Codo M-H PVC insonorizado 87º 125 mm	0,3000	ud	24,17	7,25	
P17VGM060	Manguito H-H PVC insonorizado 125 mm	0,1000	ud	18,14	1,81	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					31,81
	TOTAL PARTIDA					**35,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SBC070 **TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=160 mm** **m**

Tubería de PVC insonorizada, de 125 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17VI070	Tubo PVC insonorizado 160 mm	1,0000	m	34,15	34,15	
P17VGC070	Codo M-H PVC insonorizado 87º 160 mm	0,3000	ud	38,16	11,45	
P17VGM070	Manguito H-H PVC insonorizado 160 mm	0,1000	ud	27,07	2,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,47
	Materiales					48,31
	TOTAL PARTIDA					**52,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SBC080 **TUBERÍA PVC INSONORIZADA D=200 mm** **m**

Tubería de PVC insonorizada, de 110 mm de diámetro, unión pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, según UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17VI080	Tubo PVC insonorizado 200 mm	1,0000	m	57,93	57,93	
P17VGC080	Codo M-H PVC insonorizado 87º 200 mm	0,3000	ud	59,17	17,75	
P17VGM080	Manguito H-H PVC insonorizado 200 mm	0,1000	ud	46,26	4,63	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					80,31
	TOTAL PARTIDA					**84,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SBR TUBERIAS PVC INSONORIZADAS SISTEMA RAUPIANO PLUS

E12SBR010 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=40 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 40 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17LI085	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=40 m	2,0000	m	9,54	19,08	
P17LEC085	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=40 mm	0,3000	ud	2,68	0,80	
P17LED085	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=4	0,5000	ud	4,36	2,18	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					22,06
	TOTAL PARTIDA					**24,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SBR020 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=50 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 90 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17LI090	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=50 m	1,0000	m	12,75	12,75	
P17LEC090	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=50 mm	0,3000	ud	2,67	0,80	
P17LED090	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=5	0,5000	ud	4,71	2,36	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					15,91
	TOTAL PARTIDA					**18,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SBR030 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=75 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 75 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI095	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=75 m	1,0000	m	17,74	17,74	
P17LEC095	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=75 mm	0,3000	ud	4,22	1,27	
P17LED095	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=7	0,5000	ud	8,69	4,35	
P17LEA085	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=75 m	0,5000	ud	15,71	7,86	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					31,22
	TOTAL PARTIDA					**34,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SBR040 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=90 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 50 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI100	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=90 m	1,0000	m	24,37	24,37	
P17LEC100	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=90 mm	0,3000	ud	9,17	2,75	
P17LED100	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=9	0,5000	ud	12,96	6,48	
P17LEA090	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=90 m	0,5000	ud	13,06	6,53	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					40,13
	TOTAL PARTIDA					**43,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12SBR050 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=110 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 160 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI105	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=110	1,0000	m	28,65	28,65	
P17LEC105	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=110 mm	0,3000	ud	9,80	2,94	
P17LED105	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=1	0,5000	ud	16,75	8,38	
P17LEA095	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=110	0,6500	ud	18,09	11,76	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					51,73
	TOTAL PARTIDA					**55,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12SBR060 **TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=125 mm** **m**

Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 125 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI110	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=125	1,0000	m	45,62	45,62	
P17LEC110	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=125 mm	0,3000	ud	17,07	5,12	
P17LED110	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=1	0,3000	ud	25,62	7,69	
P17LEA100	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=125	0,6500	ud	21,01	13,66	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					72,09
	TOTAL PARTIDA					**75,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBR070	**TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=160 mm**		**m**			
	Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 110 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17LI115	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB junta EPDM D=160	1,0000	m	65,68	65,68	
P17LEC115	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=160 mm	0,3000	ud	40,10	12,03	
P17LED115	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=1	0,1000	ud	161,13	16,11	
P17LEA105	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=160	0,6500	ud	23,87	15,52	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		109,34
				TOTAL PARTIDA		**113,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12SBR080	**TUBERÍA INSONORIZADA REHAU RAUPIANO P D=200 mm**		**m**			
	Tubería de insonorizada sistema Raupiano Plus de Rehau según UNE EN 12056, de 200 mm de diámetro conforme a UNE EN 1451, protección al ruido 17db, protección al fuego F90 ; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) conformes UNE-EN 1329-1, p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17LI120	Tubo PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=200 mm manguito	1,0000	m	118,77	118,77	
P17LEC120	Codo 87º PP insonorizado REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=200 mm	0,3000	ud	84,72	25,42	
P17LED120	Derivación M-H 45º PP insonorizada REHAU RAUPIANO PLUS 17 dB D=2	0,1000	ud	197,15	19,72	
P17LEA110	Abrazadera isofónica acero galvanizado insonorizada REHAU D=200	0,6500	ud	24,51	15,93	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		179,84
				TOTAL PARTIDA		**184,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

E12SBE TUBERÍAS POLIPROPILENO TRIPLE CAPA FONOABSORBENTE

E12SBE010	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=40 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 40 mm y 1,8 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 “Ley del Ruido”, para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI010	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=40 mm	1,0000	m	7,92	7,92	
P17LEC010	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=40 mm	0,3000	ud	3,18	0,95	
P17LED010	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=40 mm	0,5000	ud	6,97	3,49	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		12,36
				TOTAL PARTIDA		**16,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBE020	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=50 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 90 mm y 3,1 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI020	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=50 mm	1,0000	m	7,94	7,94	
P17LEC020	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=50 mm	0,6000	ud	4,19	2,51	
P17LED020	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=50 mm	0,5000	ud	8,32	4,16	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		14,61
				TOTAL PARTIDA		**18,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SBE030	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=75 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 75 mm y 2,6 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI030	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=75 mm	1,0000	m	13,13	13,13	
P17LEC030	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=75 mm	0,3000	ud	8,53	2,56	
P17LED030	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=75 mm	0,5000	ud	11,53	5,77	
P17LEA030	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=75 mm	0,6500	ud	6,71	4,36	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		25,82
				TOTAL PARTIDA		**29,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SBE040	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=90 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 50 mm y 1,8 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17LI040	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=90 mm	1,0000	m	19,62	19,62	
P17LEC040	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=90 mm	0,3000	ud	9,46	2,84	
P17LED040	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=90 mm	0,5000	ud	17,34	8,67	
P17LEA040	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=90 mm	0,6500	ud	8,24	5,36	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		36,49
				TOTAL PARTIDA		**40,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBE050	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=110 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 160 mm y 4,9 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17LI050	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=110 mm	1,0000	m	21,40	21,40	
P17LEC050	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=110 mm	0,3000	ud	9,94	2,98	
P17LED050	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=110 mm	0,5000	ud	19,40	9,70	
P17LEA050	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=110 mm	0,6500	ud	13,20	8,58	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		42,66
				TOTAL PARTIDA		**47,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E12SBE060	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=125 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 125 mm y 3,9 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17LI060	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=125 mm	1,0000	m	31,70	31,70	
P17LEC060	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=125 mm	0,3000	ud	27,30	8,19	
P17LED060	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=125 mm	0,5000	ud	67,30	33,65	
P17LEA060	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=125 mm	0,6500	ud	22,85	14,85	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		88,39
				TOTAL PARTIDA		**92,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12SBE070	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=160 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 110 mm y 3,4 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17LI070	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=160 mm	1,0000	m	47,47	47,47	
P17LEC070	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=160 mm	0,3000	ud	45,14	13,54	
P17LED070	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=160 mm	0,2500	ud	104,94	26,24	
P17LEA070	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=160 mm	0,5000	ud	25,95	12,98	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		100,23
				TOTAL PARTIDA		**105,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBE080	**TUBERÍA PP TRICAPA FONOAB. D=200 mm**		**m**			
	Tubo de polipropileno triple capa fonoabsorbente para evacuación insonorizada de aguas residuales y pluviales por gravedad a baja y alta temperatura, de diámetro exterior 200 mm y 6,2 mm de espesor, fabricado y certificado según norma UNEEN 1451, resistente al agua caliente segun norma DIN 1986, conforme a las especificaciones del DB-HR del CTE y RD 1367/2007 "Ley del Ruido", para unión mediante boca con junta elástica monolabial, nivel de fonoabsorbencia 12 dB con caudal de descarga 2l/s según EN 14366. Color azul, gama Triplus de la serie sistemas de evacuación insonorizada ITALSAN. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17LI080	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=200 mm	1,0000	m	114,56	114,56	
P17LEC080	Codo 87º PP insonorizado junta EPDM D=200 mm	0,3000	ud	209,86	62,96	
P17LED080	Derivación M-H 45º PP insonorizada junta EPDM D=200 mm	0,1000	ud	310,89	31,09	
P17LEA080	Abrazadera isofónica PP junta EPDM D=200 mm	0,5000	ud	29,00	14,50	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		223,11
				TOTAL PARTIDA		**228,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SJ BAJANTES DE EVACUACIÓN

E12SJF FUNDICIÓN

E12SJF070	**BAJ.FEC.FUNDICIÓN 50 mm.**		**m**			
	Bajante de fundición para aguas fecales, de 50 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, totalmente instaladas, incluso con p.p. de piezas especiales y accesorios de fundición. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17FT010	Tubo fundición 50 mm.	1,0000	m	19,55	19,55	
P17FEC020	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN50	0,1500	ud	55,49	8,32	
P17FEJ010	Junta tubo fund.ac.inox. 50 mm.	0,3000	ud	4,12	1,24	
P17FES010	Soporte vert.tubo fund. 50 mm.	0,3000	ud	2,40	0,72	
				Mano de obra		5,62
				Materiales		29,83
				TOTAL PARTIDA		**35,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12SJF080	**BAJ.FEC.FUNDICIÓN 75 mm.**		**m**			
	Bajante de fundición para aguas fecales, de 75 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, totalmente instaladas, incluso con p.p. de piezas especiales y accesorios de fundición. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17FT020	Tubo fundición 75 mm.	1,0000	m	23,22	23,22	
P17FEC040	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN75	0,1500	ud	57,10	8,57	
P17FEJ020	Junta tubo fund.ac.inox. 75 mm.	0,3000	ud	6,05	1,82	
P17FES020	Soporte vert.tubo fund. 75 mm.	0,3000	ud	2,60	0,78	
				Mano de obra		5,62
				Materiales		34,39
				TOTAL PARTIDA		**40,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

E12SJF090	**BAJ.FEC.FUNDICIÓN 100 mm.**		**m**			
	Bajante de fundición para aguas fecales, de 100 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, totalmente instaladas, incluso con p.p. de piezas especiales y accesorios de fundición. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17FT030	Tubo fundición 100 mm.	1,0000	m	33,19	33,19	
P17FEC060	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN100	0,1500	ud	62,30	9,35	
P17FEJ030	Junta tubo fund.ac.inox. 100 mm.	0,3000	ud	6,60	1,98	
P17FES030	Soporte vert.tubo fund. 100 mm.	0,3000	ud	3,30	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,62
	Materiales					45,51
	TOTAL PARTIDA					**51,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12SJF100 **BAJ.FEC.FUNDICIÓN 125 mm.** **m**

Bajante de fundición para aguas fecales, de 125 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, totalmente instaladas, incluso con p.p. de piezas especiales y accesorios de fundición. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P17FT040	Tubo fundición 125 mm.	1,0000	m	39,55	39,55	
P17FEC070	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN125	0,1500	ud	65,70	9,86	
P17FEJ040	Junta tubo fund.ac.inox. 125 mm.	0,3000	ud	9,50	2,85	
P17FES040	Soporte vert.tubo fund. 125 mm.	0,3000	ud	4,00	1,20	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					53,46
	TOTAL PARTIDA					**60,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12SJF110 **BAJ.FEC.FUNDICIÓN 150 mm.** **m**

Bajante de fundición para aguas fecales, de 150 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con extremos lisos y unión mediante abrazaderas de acero inoxidable y juntas de EPDM, totalmente instaladas, incluso con p.p. de piezas especiales y accesorios de fundición. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P17FT050	Tubo fundición 150 mm.	1,0000	m	39,90	39,90	
P17FEC080	Codo BB fundición dúctil 1/4 DN150	0,1500	ud	81,20	12,18	
P17FEJ050	Junta tubo fund.ac.inox. 150 mm.	0,3000	ud	11,90	3,57	
P17FES050	Soporte vert.tubo fund. 150 mm.	0,3000	ud	4,70	1,41	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					57,06
	TOTAL PARTIDA					**63,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12SJF140 **BAJ.RED FUNDICIÓN 100 mm.** **m**

Bajante redonda de fundición para aguas pluviales, de 100 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con copa estándar y unión con junta de caucho, totalmente instalada y sujeta con abrazaderas especiales, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición lisos. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17JU020	Baj.red.fundición 100mm	1,0000	m	24,57	24,57	
P17JU100	Codo baj.red.fundición 100 mm.	0,1500	ud	14,61	2,19	
P17JU180	Soporte vert.baj.fund. 100 mm.	0,3000	ud	1,72	0,52	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					27,28
	TOTAL PARTIDA					**32,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12SJF150 **BAJ.RED FUNDICIÓN 125 mm.** **m**

Bajante redonda de fundición para aguas pluviales, de 125 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con copa estándar y unión con junta de caucho, totalmente instalada y sujeta con abrazaderas especiales, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición lisos. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P17JU030	Baj.red.fundición 125mm	1,0000	m	32,09	32,09	
P17JU110	Codo baj.red.fundición 125 mm.	0,1500	ud	24,25	3,64	
P17JU190	Soporte vert.baj.fund. 125 mm.	0,3000	ud	2,11	0,63	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					36,36
	TOTAL PARTIDA					**42,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJF170	**BAJ.ACAN.FUNDICIÓN 100 mm.**		**m**			
	Bajante acanalada de fundición para aguas pluviales, de 100 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con copa y gancho, y unión con junta de caucho, totalmente instalada y sujeta con abrazaderas especiales, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición acanalados. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17JU050	Baj.aca.fundición 100mm	1,0000	m	64,90	64,90	
P17JU130	Ese baj.acanalada fund.100 mm.	0,1500	ud	48,86	7,33	
P17JU180	Soporte vert.baj.fund. 100 mm.	0,3000	ud	1,72	0,52	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					72,75
	TOTAL PARTIDA					**78,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SJF180	**BAJ.OCTG.FUNDICIÓN 100 mm.**		**m**			
	Bajante octogonal de fundición para aguas pluviales, de 100 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con copa y gancho, y unión con junta de caucho, totalmente instalada y sujeta con abrazaderas especiales, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición octogonales. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17JU070	Baj.oct.fundición 100mm	1,0000	m	57,81	57,81	
P17JU150	Codo baj.octogonal fund. 100 mm.	0,1500	ud	19,94	2,99	
P17JU180	Soporte vert.baj.fund. 100 mm.	0,3000	ud	1,72	0,52	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					61,32
	TOTAL PARTIDA					**66,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SJF190	**BAJ.OCTG.FUNDICIÓN 125 mm.**		**m**			
	Bajante octogonal de fundición para aguas pluviales, de 125 mm. de diámetro, con revestimiento interior de brea-epoxi, y exterior de pintura anticorrosión, con copa y gancho, y unión con junta de caucho, totalmente instalada y sujeta con abrazaderas especiales, incluso con p.p. de piezas y accesorios de fundición octogonales. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P17JU080	Baj.oct.fundición 125mm	1,0000	m	77,14	77,14	
P17JU160	Codo baj.octogonal fund. 125 mm.	0,1500	ud	36,92	5,54	
P17JU190	Soporte vert.baj.fund. 125 mm.	0,3000	ud	2,11	0,63	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					83,31
	TOTAL PARTIDA					**89,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SJI PVC INSONORIZADAS

E12SJI010	**BAJANTE INSONOR. SERIE B D=75 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC insonorizada, de 75 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada con abrazaderas isofónicas especiales en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales del mismo material (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-5 y CTE DB HR. Medida la longitud realmente ejecutada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI030	Tubo PVC insonorizado 75 mm	1,0000	m	10,81	10,81	
P17VGC030	Codo M-H PVC insonorizado 87º 75 mm	0,3000	ud	6,16	1,85	
P17VGI030	Injerto M-H 45º PVC insonorizado 75 mm	0,3000	ud	11,72	3,52	
P17VGA010	Abrazadera isofónica tubo PVC 75 mm	1,0000	ud	2,20	2,20	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					18,38
	TOTAL PARTIDA					**22,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJI021	**BAJANTE INSONOR. SERIE B D=90 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC insonorizada, de 90 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada con abrazaderas isofónicas especiales en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales del mismo material (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-5 y CTE DB HR. Medida la longitud realmente ejecutada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI040	Tubo PVC insonorizado 90 mm	1,0000	m	14,54	14,54	
P17VGC040	Codo M-H PVC insonorizado 87º 90 mm	0,3000	ud	8,14	2,44	
P17VGI040	Injerto M-H 45º PVC insonorizado 90 mm	0,3000	ud	15,38	4,61	
P17VGA011	Abrazadera isofónica tubo PVC 90 mm	1,0000	ud	2,59	2,59	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					24,18
	TOTAL PARTIDA					**27,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12SJI030	**BAJANTE INSONOR. SERIE B D=110 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC insonorizada, de 110 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada con abrazaderas isofónicas especiales en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales del mismo material (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-5 y CTE DB HR. Medida la longitud realmente ejecutada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI050	Tubo PVC insonorizado 110 mm	1,0000	m	16,15	16,15	
P17VGC050	Codo M-H PVC insonorizado 87º 110 mm	0,3000	ud	8,30	2,49	
P17VGI050	Injerto M-H 45º PVC insonorizado 110 mm	0,3000	ud	16,24	4,87	
P17VGA020	Abrazadera isofónica tubo PVC 110 mm	1,0000	ud	3,03	3,03	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					26,54
	TOTAL PARTIDA					**30,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12SJI040	**BAJANTE INSONOR. SERIE B D=125 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC insonorizada, de 125 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada con abrazaderas isofónicas especiales en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales del mismo material (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-5 y CTE DB HR. Medida la longitud realmente ejecutada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VI060	Tubo PVC insonorizado 125 mm	1,0000	m	22,75	22,75	
P17VGC060	Codo M-H PVC insonorizado 87º 125 mm	0,3000	ud	24,17	7,25	
P17VGI060	Injerto M-H 45º PVC insonorizado 125 mm	0,3000	ud	57,33	17,20	
P17VGA030	Abrazadera isofónica tubo PVC 125 mm	1,0000	ud	3,43	3,43	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					50,63
	TOTAL PARTIDA					**54,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12SJI050	**BAJANTE INSONOR. SERIE B D=160 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC insonorizada, de 160 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada con abrazaderas isofónicas especiales en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales del mismo material (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-5 y CTE DB HR. Medida la longitud realmente ejecutada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17VI070	Tubo PVC insonorizado 160 mm	1,0000	m	34,15	34,15	
P17VGC070	Codo M-H PVC insonorizado 87º 160 mm	0,3000	ud	38,16	11,45	
P17VGI070	Injerto M-H 45º PVC insonorizado 160 mm	0,3000	ud	82,15	24,65	
P17VGA040	Abrazadera isofónica tubo PVC 160 mm	1,0000	ud	4,69	4,69	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		74,94
				TOTAL PARTIDA		**79,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SJB PVC SERIE B

E12SJB010 BAJANTE PVC SERIE B D=75 mm — **m**

Bajante de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB040	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 75 mm.	1,0000	m	5,20	5,20	
P17VP040	Codo PVC evacuación 75 mm.j.peg.	0,3000	ud	1,37	0,41	
P17VP330	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 75 mm	0,3000	ud	3,26	0,98	
P17JP050	Abrazadera bajante PVC D=75mm.	1,0000	ud	1,43	1,43	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		8,02
				TOTAL PARTIDA		**11,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SJB020 BAJANTE PVC SERIE B D=90 mm — **m**

Bajante de PVC, serie B, de 90 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB050	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 90 mm.	1,0000	m	6,35	6,35	
P17VP050	Codo PVC evacuación 90 mm.j.lab.	0,3000	ud	1,77	0,53	
P17VP340	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 90 mm	0,3000	ud	5,09	1,53	
P17JP060	Abrazadera bajante PVC D=90mm.	1,0000	ud	1,80	1,80	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		10,21
				TOTAL PARTIDA		**13,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SJB030 BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm — **m**

Bajante de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB060	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	1,0000	m	7,88	7,88	
P17VP060	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	0,3000	ud	2,63	0,79	
P17VP350	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 110 mm	0,3000	ud	4,05	1,22	
P17JP070	Abrazadera bajante PVC D=110mm.	1,0000	ud	1,98	1,98	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		11,87
				TOTAL PARTIDA		**15,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJB040	**BAJANTE PVC SERIE B D=125 mm**		**m**			
	Bajante de PVC, serie B, de 125 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB070	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 125 mm.	1,0000	m	9,72	9,72	
P17VP070	Codo PVC evacuación 125mm.j.lab.	0,3000	ud	4,97	1,49	
P17VP360	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 125 mm	0,3000	ud	6,16	1,85	
P17JP080	Abrazadera bajante PVC D=125mm.	1,0000	ud	2,26	2,26	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					15,32
	TOTAL PARTIDA					**19,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E12SJB050	**BAJANTE PVC SERIE B D=160 mm**		**m**			
	Bajante de PVC, serie B, de 160 mm de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta pegada, conforme UNE EN1453-1; con una resistencia al fuego B-s1,d0, conforme UNE-EN 13501-1; colocada en instalaciones interiores de evacuación de aguas residuales, con collarín con cierre incorporado. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, derivaciones, etc) y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VB080	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 160 mm.	1,0000	m	12,07	12,07	
P17VP080	Codo PVC evacuación 160mm.j.lab.	0,3000	ud	11,44	3,43	
P17VP370	Injerto M-H 45º PVC serie B junta pegada 160 mm	0,3000	ud	11,75	3,53	
P17JP090	Abrazadera bajante PVC D=160mm.	1,0000	ud	2,67	2,67	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					21,70
	TOTAL PARTIDA					**25,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

E12SJZ DE ALEACIONES METÁLICAS

E12SJZ010	**BAJANTE RED. DE ZINC DE 80 mm.**		**m**			
	Bajante redonda de zinc, de 80 mm. de diámetro, con sistema de unión por remache y sellado con silicona en el empalme, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso p.p. de piezas especiales de zinc, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JZ010	Bajante redonda de zinc D=80mm.	1,0000	m	11,73	11,73	
P17JZ040	Codo bajante de zinc D=80mm.	0,3000	ud	5,73	1,72	
P17JZ060	Abrazadera redonda zinc D=80mm.	1,0000	ud	1,32	1,32	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					14,77
	TOTAL PARTIDA					**18,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12SJZ020	**BAJANTE RED. DE ZINC DE 100 mm.**		**m**			
	Bajante redonda de zinc, de 100 mm. de diámetro, con sistema de unión por remache y sellado con silicona en el empalme, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso p.p. de piezas especiales de zinc, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JZ020	Bajante redonda de zinc D=100mm.	0,1000	m	14,13	1,41	
P17JZ050	Codo bajante de zinc D=100mm.	0,3000	ud	6,34	1,90	
P17JZ070	Abrazadera redonda zinc D=100mm.	1,0000	ud	1,39	1,39	
	Mano de obra					5,60
	Materiales					4,70
	TOTAL PARTIDA					**10,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJZ030	**BAJANTE REDONDA DE COBRE D=80mm.**		**m**			
	Bajante redonda de cobre, de 80 mm. de diámetro, con sistema de unión en copa simple, sin soldadura, y sellado con silicona en el empalme, colocada con abrazaderas de cobre, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de cobre, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JZ130	Bajante redonda de cobre D=80mm.	1,0000	m	17,74	17,74	
P17JZ150	Codo bajante de cobre D=80mm.	0,3000	ud	6,11	1,83	
P17JZ170	Abrazadera redonda cobre D=80mm.	1,0000	ud	2,98	2,98	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					22,55
	TOTAL PARTIDA					**26,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12SJZ040	**BAJANTE REDONDA DE COBRE D=100mm**		**m**			
	Bajante redonda de cobre, de 100 mm. de diámetro, con sistema de unión en copa simple, sin soldadura, y sellado con silicona en el empalme, colocada con abrazaderas de cobre, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de cobre, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JZ140	Bajante redonda de cobre D=100mm	1,0000	m	22,88	22,88	
P17JZ160	Codo bajante de cobre D=100mm.	0,3000	ud	7,02	2,11	
P17JZ180	Abrazadera redonda cobre D=100mm	1,0000	ud	3,06	3,06	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					28,05
	TOTAL PARTIDA					**31,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SJZ050	**BAJANTE CUA.ALUM.PRELACADO 8x6cm**		**m**			
	Bajante de chapa de aluminio prelacado, de sección cuadrada, de 8x6 cm. de sección, con sistema de unión por remache y sellado con silicona en el empalme, colocada con abrazaderas cuadradas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de aluminio prelacado, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC070	Bajante aluminio prelacado 8x6cm	1,0000	m	18,00	18,00	
P17JC080	Codo bajante alum.prelacad.8x6cm	0,3000	ud	7,61	2,28	
P17JC050	Abrazadera bajante chapa lacada	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					21,76
	TOTAL PARTIDA					**25,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SJZ060	**BAJANTE CUA.ALUM.PRELACAD.10x8cm**		**m**			
	Bajante de chapa de aluminio prelacado, de sección rectangular, de 10x8 cm. de sección, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en el empalme; colocada con abrazaderas rectangulares metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de aluminio prelacado, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC075	Bajante aluminio prelacad.10x8cm	1,0000	m	19,41	19,41	
P17JC085	Codo bajante alum.prelaca.10x8cm	0,3000	ud	10,01	3,00	
P17JC050	Abrazadera bajante chapa lacada	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					23,89
	TOTAL PARTIDA					**27,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJZ070	**BAJANTE CUAD.CH.LACADA 8x8 cm.**		**m**			
	Bajante de chapa de acero lacada, de 8x8 cm. de sección cuadrada, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes; colocada con abrazaderas cuadradas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de chapa lacada, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC005	Bajante ch.lacada cuadrada 8x8cm	1,0000	m	9,75	9,75	
P17JC026	Codo bajant.ch.lacada cuad.8x8cm	0,3000	ud	4,69	1,41	
P17JC050	Abrazadera bajante chapa lacada	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					12,64
	TOTAL PARTIDA					**16,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12SJZ080	**BAJANTE CUAD.CH.LACADA 10x10cm.**		**m**			
	Bajante de chapa de acero lacada, de 10x10 cm. de sección cuadrada, con sistema de unión por remaches, y sellado con silicona en los empalmes, colocada con abrazaderas cuadradas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de chapa lacada, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC010	Bajante ch.lacada cuadra.10x10cm	1,0000	m	11,24	11,24	
P17JC030	Codo bajant.ch.lacad.cua.10x10cm	0,3000	ud	4,93	1,48	
P17JC050	Abrazadera bajante chapa lacada	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					14,20
	TOTAL PARTIDA					**17,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12SJZ090	**BAJANTE REDOND.CH.LACADA D=100mm**		**m**			
	Bajante de chapa de acero lacada, de sección circular, con un diámetro de 100 mm., con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes; colocada con abrazaderas redondas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de chapa lacada, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17JC016	Bajante ch.lacada redond.D=100mm	1,0000	m	7,31	7,31	
P17JC036	Codo bajant.ch.lacad.red.D=100mm	0,3000	ud	4,35	1,31	
P17JC050	Abrazadera bajante chapa lacada	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					10,10
	TOTAL PARTIDA					**13,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12SJZ100	**BAJANTE REDOND.CH.GALVAN.D=80mm.**		**m**			
	Bajante de chapa de acero galvanizada, de sección circular con un diámetro de 80 mm., con sistema de unión por remaches, y sellado con silicona en los empalmes, colocada con abrazaderas redondas metálicas, totalmente instalada, incluso p.p. de piezas especiales de chapa galvanizada, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17JC020	Bajante ch.galvaniz.redon.D=80mm	1,0000	m	5,19	5,19	
P17JC040	Codo bajant.ch.galvan.red.D=80mm	0,3000	ud	2,47	0,74	
P17JC060	Abrazadera bajante chapa galvan.	1,0000	ud	1,37	1,37	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					7,30
	TOTAL PARTIDA					**11,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E12SJZ120	**BAJANTE REDOND.CH.GALVAN.D=100mm**		**m**			
	Bajante de chapa de acero galvanizada, de sección circular con un diámetro de 100 mm., con sistema de unión por remaches, y sellado con silicona en los empalmes, colocada con abrazaderas redondas metálicas, totalmente instalada, incluso p.p. de piezas especiales de chapa galvanizada, funcionando. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17JC025	Bajante ch.galvani.redon.D=100mm	1,0000	m	5,74	5,74	
P17JC045	Codo bajant.ch.galva.red.D=100mm	0,3000	ud	2,91	0,87	
P17JC060	Abrazadera bajante chapa galvan.	1,0000	ud	1,37	1,37	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		7,98
				TOTAL PARTIDA		**11,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SJZ130 **BAJANTE ALUMINIO LACADO D=80 mm** **m**

Bajante circular de aluminio lacado, de 80 mm de diámetro, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes. Totalmente instalada y conexionada, i/ p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC130	Bajante aluminio D=80 mm	1,0000	m	10,20	10,20	
P17JC150	Codo bajante alum red. D=80mm	0,2000	ud	6,70	1,34	
P17JC170	Abrazadera bajante aluminio red	1,0000	ud	1,60	1,60	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		13,14
				TOTAL PARTIDA		**16,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SJZ140 **BAJANTE ALUMINIO LACADO D=100 mm** **m**

Bajante circular de aluminio lacado, de 100 mm de diámetro, con sistema de unión por remaches y sellado con silicona en los empalmes. Totalmente instalada y conexionada, i/ p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17JC140	Bajante aluminio D=100 mm	1,0000	m	12,25	12,25	
P17JC160	Codo bajante alum red. D=100mm	0,2000	ud	9,00	1,80	
P17JC170	Abrazadera bajante aluminio red	1,0000	ud	1,60	1,60	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		15,65
				TOTAL PARTIDA		**19,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SJZ150 **BAJANTE ACERO INOXIDABLE D=80 mm** **m**

Bajante circular de acero inoxidable electrosoldado de 80 mm de diámetro. Totalmente instalada y conexionada, i/ p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17JX010	Bajante acero inoxidable D=80 mm p.p. piezas	1,0000	m	29,00	29,00	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		29,00
				TOTAL PARTIDA		**34,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SJZ160 **BAJANTE ACERO INOXIDABLE D=100 mm** **m**

Bajante circular de acero inoxidable electrosoldado de 100 mm de diámetro. Totalmente instalada y conexionada, i/ p.p. de piezas especiales, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17JX020	Bajante acero inoxidable D=100 mm p.p. piezas	1,0000	m	31,00	31,00	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		31,00
				TOTAL PARTIDA		**36,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SN	**CANALONES**					
E12SNA	**DE ALEACIONES METÁLICAS**					
E12SNAL	**CHAPA DE ALUMINIO LACADO**					
E12SNAL010	**CANALÓN ALUM.LAC. CIRCULAR DES. 250 mm.**		**m**			
	Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 250 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA010	Canalón aluminio circular 250 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	11,12	13,90	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					18,10
	TOTAL PARTIDA					**23,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12SNAL020	**CANALÓN ALUM.LAC. CIRCULAR DES. 330 mm.**		**m**			
	Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 330 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA030	Canalón aluminio circular 333 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	13,50	16,88	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					21,08
	TOTAL PARTIDA					**26,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12SNAL030	**CANALÓN ALUM.LAC. CUAD. DES. 300 mm.**		**m**			
	Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 300 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA070	Canalón aluminio cuadrado 300 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	14,00	17,50	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					21,70
	TOTAL PARTIDA					**27,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12SNAL040	**CANALÓN ALUM.LAC. CUAD. DES. 400 mm.**		**m**			
	Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 400 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA080	Canalón aluminio cuadrado 400 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	15,50	19,38	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,58
	Materiales					23,58
	TOTAL PARTIDA					**29,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12SNAL050 **CANALÓN ALUM.LAC. CORNISA DES. 300 mm** **m**

Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección tipo cornisa, con un desarrollo de 300 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA100	Canalón aluminio cornisa 300 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	10,50	13,13	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					17,33
	TOTAL PARTIDA					**22,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SNAL060 **CANALÓN ALUM.LAC. CORNISA DES. 380 mm** **m**

Canalón visto de chapa de aluminio lacado de 0,68 mm de espesor, de sección tipo cornisa, con un desarrollo de 380 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de aluminio prelacado, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NA110	Canalón aluminio cornisa 380 mm i/p.p. piezas	1,2500	m	12,30	15,38	
P17NA270	Soporte canalón aluminio	2,0000	ud	2,10	4,20	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					19,58
	TOTAL PARTIDA					**25,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12SNAZ ZINC-TITANIO

E12SNAZ010 **CANALÓN ZINC-TI. REDONDO DES. 280 mm** **m**

Canalón redondo de zinctitanio de 0,65 mm de espesor, de sección circular con 280 mm de desarrollo, fijado mediante soportes al alero, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales, remates finales de de zinc y piezas de conexión a bajantes , pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NZ020	Canalón ZnTi redondo 280x0,65 mm	1,2500	m	10,60	13,25	
P17NZ120	Palomilla ZnTi redonda 280x25x4 mm	2,0000	ud	2,70	5,40	
P17NZ180	Tapa ZnTi redonda 280 mm	0,2000	ud	3,55	0,71	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					19,36
	TOTAL PARTIDA					**24,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SNAZ020 **CANALÓN ZINC-TI. REDONDO DES. 333 Mm** **m**

Canalón redondo de zinctitanio de 0,65 mm de espesor, de sección circular con 333 mm de desarrollo, fijado mediante soportes al alero, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales, remates finales de de zinc y piezas de conexión a bajantes , pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NZ030	Canalón ZnTi redondo 333x0,65 mm	1,2500	m	13,30	16,63	
P17NZ130	Palomilla ZnTi redonda 333x25x4 mm	2,0000	ud	2,74	5,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17NZ190	Tapa ZnTi redonda 333 mm	0,2000	ud	3,75	0,75	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		22,86
				TOTAL PARTIDA		**28,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SNAZ030 **CANALÓN ZINC-TI CUADRADO DES. 250 mm** **m**

Canalón de de zinctitanio de 0,65 mm de espesor, de sección cuadrada con 250 mm de desarrollo, fijado mediante soportes al alero, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales, remates finales de de zinc y piezas de conexión a bajantes , pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NZ070	Canalón ZnTi cuadrado 250x0,65 mm	1,2500	m	11,59	14,49	
P17NZ140	Palomilla ZnTi cuadrada 250x25x4 mm	2,0000	ud	2,74	5,48	
P17NZ200	Tapa ZnTi cuadrada 250 mm	0,2500	ud	3,65	0,91	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		20,88
				TOTAL PARTIDA		**26,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SNAZ040 **CANALÓN ZINC-TI CUADRADO DES. 333 mm** **m**

Canalón de zinctitanio de 0,65 mm de espesor, de sección cuadrada con 333 mm de desarrollo, fijado mediante soportes al alero, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales, remates finales de de zinc y piezas de conexión a bajantes , pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NZ080	Canalón ZnTi cuadrado 333x0,65 mm	1,2500	m	16,10	20,13	
P17NZ150	Palomilla ZnTi cuadrada 333x25x4 mm	2,0000	ud	3,14	6,28	
P17NZ210	Tapa ZnTi cuadrada 333 mm	0,2500	ud	3,75	0,94	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		27,35
				TOTAL PARTIDA		**32,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SNAZ050 **CANALÓN ZINC-TI CORNISA DES. 333 mm** **m**

Canalón de zinctitanio de 0,65 mm de espesor, de sección tipo cornisa con 333 mm de desarrollo, fijado mediante soportes al alero, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales, remates finales de de zinc y piezas de conexión a bajantes , pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17NZ100	Canalón ZnTi cornisa 333x0,65 mm	1,2500	m	13,95	17,44	
P17NZ160	Palomilla ZnTi cornisa 333x36x1,5 mm	2,0000	ud	2,54	5,08	
P17NZ220	Tapa ZnTi cornisa 333 mm	0,2000	ud	3,75	0,75	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		23,27
				TOTAL PARTIDA		**28,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12SNAC COBRE

E12SNAC010 CANALÓN COBRE CIRCULAR DES. 250 mm — **m**

Canalón de cobre de 0,6 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 250 mm, fijado fijado mediante palomillas al alero, colocadas cada 80 cm, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de cobre, soldaduras con estaño o con poliuretanos elásticos, y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P17NO010	Canalón cobre redondo 250x0,6 mm	1,2500	m	25,84	32,30	
P17NO110	Palomilla cobre redonda 250x25x4 mm	2,0000	ud	6,86	13,72	
P17NO170	Tapa cobre redonda 250 mm	0,2000	ud	5,60	1,12	
	Mano de obra					6,32
	Materiales					47,14
	TOTAL PARTIDA					**53,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SNAC020 CANALÓN COBRE CIRCULAR DES. 333 mm — **m**

Canalón de cobre de 0,6 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 333 mm, fijado fijado mediante palomillas al alero, colocadas cada 80 cm, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de cobre, soldaduras con estaño o con poliuretanos elásticos, y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P17NO030	Canalón cobre redondo 333x0,6 mm	1,2500	m	33,76	42,20	
P17NO130	Palomilla cobre redonda 333x25x4 mm	2,0000	ud	7,78	15,56	
P17NO190	Tapa cobre redonda 333 mm	0,2000	ud	6,22	1,24	
	Mano de obra					6,32
	Materiales					59,00
	TOTAL PARTIDA					**65,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12SNAC030 CANALÓN COBRE CUADRADO DES. 250 mm — **m**

Canalón de cobre de 0,6 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 250 mm, fijado fijado mediante palomillas al alero, colocadas cada 80 cm, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de cobre, soldaduras con estaño o con poliuretanos elásticos, y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P17NO070	Canalón cobre cuadrado 250x0,6 mm	1,2500	m	27,06	33,83	
P17NO140	Palomilla cobre cuadrada 250x25x4 mm	2,0000	ud	6,66	13,32	
P17NO200	Tapa cobre cuadrada 250 mm	0,2000	ud	5,00	1,00	
	Mano de obra					6,32
	Materiales					48,15
	TOTAL PARTIDA					**54,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNAC040 CANALÓN COBRE CUADRADO DES. 333 mm — **m**

Canalón de cobre de 0,6 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 333 mm, fijado fijado mediante palomillas al alero, colocadas cada 80 cm, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de cobre, soldaduras con estaño o con poliuretanos elásticos, y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P17NO080	Canalón cobre cuadrado 333x0,6 mm	1,2500	m	35,38	44,23	
P17NO150	Palomilla cobre cuadrada 333x25x4 mm	2,0000	ud	9,04	18,08	
P17NO210	Tapa cobre cuadrada 333 mm	0,2000	ud	5,18	1,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,32
	Materiales					63,35
	TOTAL PARTIDA					**69,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNAC050 **CANALÓN COBRE CORNISA DES. 333 mm** **m**

Canalón de cobre de 0,6 mm de espesor, de sección tipo cornisa, con un desarrollo de 333 mm, fijado fijado mediante palomillas al alero, colocadas cada 80 cm, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de cobre, soldaduras con estaño o con poliuretanos elásticos, y piezas de conexión a bajantes, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P17NO100	Canalón cobre cornisa 333x0,6 mm	1,2500	m	33,74	42,18	
P17NO160	Palomilla cobre cornisa 333x36x1,5 mm	2,0000	ud	6,26	12,52	
P17NO220	Tapa cobre cornisa 333 mm	0,2000	ud	4,74	0,95	
	Mano de obra					6,32
	Materiales					55,65
	TOTAL PARTIDA					**61,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNAG CHAPA GALVANIZADA

E12SNAG010 **CANALÓN CHAPA GALV. CIRCULAR DES. 250 mm** **m**

Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 250 mm, fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC030	Canalón redond.ch.galv.des.25cm.	1,2500	m	4,38	5,48	
P17NC135	Soport.canalón ch.gal.redon.25cm	2,0000	ud	2,27	4,54	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					10,02
	TOTAL PARTIDA					**17,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SNAG020 **CANALÓN CHAPA GALV. CIRCULAR DES. 333 mm** **m**

Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, de sección circular, con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC040	Canalón redond.ch.galv.des.33cm.	1,2500	m	5,62	7,03	
P17NC145	Soport.canalón ch.gal.redon.33cm	2,0000	ud	3,10	6,20	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					13,23
	TOTAL PARTIDA					**20,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNAG030 **CANALÓN CHAPA GALV. CUADRADO DES. 333 mm** **m**

Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC010	Canalón cuad.ch.galv. des. 333 mm	1,2500	m	7,37	9,21	
P17NC115	Soport.canalón ch.gal.cuad.	2,0000	ud	2,27	4,54	
				Mano de obra		7,44
				Materiales		13,75
				TOTAL PARTIDA		**21,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12SNAG040 **CANALÓN CHAPA GALV. CUADRADO DES. 450 mm** **m**

Canalón visto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, de sección cuadrada, con un desarrollo de 450 mm, fijado al alero mediante soportes galvanizados colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa galvanizada, soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC020	Canalón cuad.ch.galv.15x15x15cm.	1,2500	m	9,00	11,25	
P17NC125	Soport.canalón ch.gal.cuad.15x15	2,0000	ud	3,10	6,20	
				Mano de obra		7,44
				Materiales		17,45
				TOTAL PARTIDA		**24,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SNAG050 **CANALÓN OCULTO CHAPA GALV DES. 500 mm.** **m**

Canalón oculto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, con un desarrollo de 500 mm, incluso colocación sobre cajeado de fábrica de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento 1/6 (M-5) y con p.p. de soldaduras en las uniones, elementos de dilatación y embocaduras para las bajantes, completamente instalado, rematado y probado. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17NC091	Canalón chapa galvaniz.des. 50cm	1,2500	m	8,50	10,63	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0600	m3	64,98	3,90	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	24,0000	ud	0,17	4,08	
				Mano de obra		20,78
				Materiales		18,61
				TOTAL PARTIDA		**39,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SNAG060 **CANALÓN OCULTO CHAPA GALV DES. 1 m.** **m**

Canalón oculto de chapa de acero galvanizada de 0,6 mm de espesor, con un desarrollo de 1000 mm, incluso colocación sobre cajeado de fábrica de ladrillo hueco doble, recibido con mortero de cemento 1/6 (M-5) y con p.p. de soldaduras en las uniones, elementos de dilatación y embocaduras para las bajantes, completamente instalado, rematado y probado. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17NC090	Canalón chapa galvaniz.des.100cm	1,2500	m	13,98	17,48	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0600	m3	64,98	3,90	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	24,0000	ud	0,17	4,08	
				Mano de obra		20,78
				Materiales		25,46
				TOTAL PARTIDA		**46,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12SNAH CHAPA LACADA

E12SNAH010 CANALÓN RED.CH.LAC. D=25 cm. **m**

Canalón visto de chapa de acero lacada, de sección circular con un desarrollo de 25 cm., fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm., totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa lacada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC070	Canalón redond.ch.lacad.des.25cm	1,2500	m	5,26	6,58	
P17NC130	Soport.canalón ch.lac.redon.25cm	2,0000	ud	2,85	5,70	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					12,28
	TOTAL PARTIDA					**19,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12SNAH020 CANALÓN RED.CH.LAC. D=33 cm. **m**

Canalón visto de chapa de acero lacada, de sección circular con un desarrollo de 33 cm., fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm., totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa lacada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC080	Canalón redond.ch.lacad.des.33cm	1,2500	m	6,93	8,66	
P17NC140	Soport.canalón ch.lac.redon.33cm	2,0000	ud	3,73	7,46	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**23,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SNAH030 CANALÓN CUAD.CH.LAC. 10x10 cm. **m**

Canalón visto de chapa de acero lacada, de 10x10 cm. de sección cuadrada, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm. y totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa lacada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC050	Canalón cuad.ch.lacad.10x10x10cm	1,2500	m	7,37	9,21	
P17NC110	Soport.canalón ch.lac.cuad.10x10	2,0000	ud	3,13	6,26	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					15,47
	TOTAL PARTIDA					**22,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12SNAH040 CANALÓN CUAD.CH.LAC. 12x12 cm. **m**

Canalón visto de chapa de acero lacada, de 12x12 cm. de sección cuadrada, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm. y totalmente equipado, incluso con p.p. de piezas especiales y remates finales de chapa lacada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17NC055	Canalón cuad.ch.lacad.12x12x12cm	1,2500	m	9,00	11,25	
P17NC120	Soport.canalón ch.lac.cuad.15x15	2,0000	ud	4,31	8,62	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					19,87
	TOTAL PARTIDA					**27,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12SNAI ACERO INOXIDABLE

E12SNAI010 **CANALÓN ACERO INOX. CIRCULAR DES. 250 mm** **m**

Canalón visto de acero inoxidable, de sección circular, con un desarrollo de 250 mm, fijado al alero mediante soportes de acero inox. colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme DIN 18481 y UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de acero inox., soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realmente ejecutada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17NI010	Canalón acero inoxidable circular 250 mm i/ p.p. piezas	1,2500	m	44,60	55,75	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					55,75
	TOTAL PARTIDA					**65,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12SNAI020 **CANALÓN ACERO INOX. CIRCULAR DES. 330 mm** **m**

Canalón visto de acero inoxidable, de sección circular, con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes de acero inox. colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme DIN 18481 y UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de acero inox., soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realmente ejecutada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17NI020	Canalón acero inoxidable circular 330 mm i/ p.p. piezas	1,2500	m	69,50	86,88	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					86,88
	TOTAL PARTIDA					**96,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12SNAI030 **CANALÓN ACERO INOX. CUADRADO DES. 250 mm** **m**

Canalón visto de acero inoxidable, de sección cuadrada, con un desarrollo de 250 mm, fijado al alero mediante soportes de acero inox. colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme DIN 18481 y UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de acero inox., soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realmente ejecutada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17NI030	Canalón acero inoxidable cuadrado 250 mm i/ p.p. piezas	1,2500	m	42,10	52,63	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					52,63
	TOTAL PARTIDA					**61,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12SNAI040 **CANALÓN ACERO INOX. CUADRADO DES. 333 mm** **m**

Canalón visto de acero inoxidable, de sección cuadrada, con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes de acero inox. colocados cada 50 cm, con una pendiente mínima de 0,5%, conforme DIN 18481 y UNE-EN 612. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de acero inox., soladuras, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realmente ejecutada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17NI040	Canalón acero inoxidable cuadrado 333 mm i/ p.p. piezas	1,2500	m	64,50	80,63	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					80,63
	TOTAL PARTIDA					**89,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12SNP DE PVC

E12SNP010 CANALÓN DE PVC DE 12,5 cm. **m**

Canalón de PVC, de 12,5 cm. de diámetro, fijado mediante gafas de sujeción al alero, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 607. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de PVC, y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17NP010	Canalón PVC redondo D=125mm.gris	1,1000	m	4,20	4,62	
P17NP040	Gafa canalón PVC red.equip.125mm	1,0000	ud	1,48	1,48	
P17NP070	Conex.bajante PVC redon.D=125mm.	0,1500	ud	5,98	0,90	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					7,00
	TOTAL PARTIDA					**11,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12SNP030 CANALÓN DE PVC DE 25 cm. **m**

Canalón de PVC, de 25 cm. de diámetro, fijado mediante gafas de sujeción al alero, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 607. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de PVC, y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17NP030	Canalón PVC redondo D=250mm.gris	1,1000	m	13,33	14,66	
P17NP060	Gafa canalón PVC red.equip.250mm	1,0000	ud	5,64	5,64	
P17NP090	Conex.bajante PVC redon.D=250mm.	0,1500	ud	19,95	2,99	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					23,29
	TOTAL PARTIDA					**27,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNP050 CANALÓN PVC CUADRADO DES.25cm. **m**

Canalón de PVC cuadrado, de 25 cm. de desarrollo, fijado mediante gafas de sujeción al alero, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 607. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de PVC, y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17NP100	Canalón PVC cuadr.des.25cm.gris	1,1000	m	3,06	3,37	
P17NP120	Gafa canalón PVC cuadr.26cm.gris	1,0000	ud	1,73	1,73	
P17NP140	Conex.bajante PVC cuad.26cm.gris	0,1500	ud	3,95	0,59	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					5,69
	TOTAL PARTIDA					**10,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SNP060 CANALÓN PVC RECTANGULAR 110x75mm **m**

Canalón de PVC rectangular, con una sección de 110x75 mm., fijado mediante gafas de sujeción al alero, con una pendiente mínima de 0,5%; conforme UNE-EN 607. Totalmente instalado, conexionado y probado, i/ p.p. de piezas especiales y remates finales de PVC, y piezas de conexión a bajantes, completamente instalado, pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17NP160	Canalón PVC rectangular 110x75mm	1,1000	m	3,26	3,59	
P17NP170	Gafa canalón PVC rectan.110x75mm	1,0000	ud	0,78	0,78	
P17NP180	Conex.bajant.PVC rectan.110x75mm	0,1500	ud	3,67	0,55	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					4,92
	TOTAL PARTIDA					**9,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12SG DESAGÜES SIFÓNICOS

E12SGB CON BOTE SIFÓNICO

E12SGB010 **BOTE SIFÓNICO PVC C/SUMIDERO** **ud**

Suministro y colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm. de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm., y una salida de 50 mm., y con tapa de rejilla de PVC, para que sirva a la vez de sumidero, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión, totalmente instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm. de diámetro, funcionando. Según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P17SB010	Bote sifónico sumid.PVC c/t.rej.	1,0000	ud	10,20	10,20	
P17VC030	Tubo PVC evac.resid.j.peg.50 mm.	1,5000	m	4,44	6,66	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	4,0000	ud	0,75	3,00	
P17VP190	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	1,0000	ud	0,90	0,90	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					20,76
	TOTAL PARTIDA					**28,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12SGB020 **BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.** **ud**

Suministro y colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm. de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm., y una salida de 50 mm., y con tapa de PVC, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión, totalmente instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm. de diámetro, funcionando. Según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P17SB020	Bote sifónico de PVC c/tapa PVC	1,0000	ud	9,91	9,91	
P17VC030	Tubo PVC evac.resid.j.peg.50 mm.	1,5000	m	4,44	6,66	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	4,0000	ud	0,75	3,00	
P17VP190	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	1,0000	ud	0,90	0,90	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					20,47
	TOTAL PARTIDA					**27,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12SGB030 **BOTE SIFÓNICO PVC D=110 COLG.** **ud**

Suministro y colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm. de diámetro, colocado suspendido del forjado, con tres entradas de 40 mm., y una salida de 50 mm., y con tapa de acero inoxidable atornillada y con lengüeta de caucho a presión para evitar la salida de olores, totalmente instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm. de diámetro, funcionando. Según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17SB030	Bote sifóni.aéreo t/inox.4 tomas	1,0000	ud	12,84	12,84	
P17VC030	Tubo PVC evac.resid.j.peg.50 mm.	1,5000	m	4,44	6,66	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	3,0000	ud	0,75	2,25	
P17VP190	Manguito PVC evac.50 mm.j.pegada	1,0000	ud	0,90	0,90	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					22,65
	TOTAL PARTIDA					**32,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12SGB040 **BOTE SIFÓNICO PVC INSONORIZADO D=110 mm EMPOTRADO** **ud**

Bote sifónico de PVC insonorizado, de 110 mm de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm, y una salida de 50 mm, tapa de acero inoxidable, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión. Totalmente montado, incluso conexionado del ramal de salida hasta la bajante o manguetón, con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17SB060	Bote sifónico PVC insonorizado D=110 mm	1,0000	ud	23,76	23,76	
P17VI020	Tubo PVC insonorizado 50 mm	1,5000	m	6,95	10,43	
				Mano de obra		9,30
				Materiales		34,19
				TOTAL PARTIDA		**43,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12SGB050 **BOTE SIFÓNICO PP INSONORIZADO D=110 mm EMPOTRADO** **ud**

Bote sifónico de polipropileno PP insonorizado, de 110 mm de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm, y una salida de 50 mm, unión con junta EPDM, tapa de acero inoxidable, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión. Totalmente montado, incluso conexionado del ramal de salida hasta la bajante o manguetón, con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P17SB070	Bote sifónico PP insonorizado junta EPDM D=110 mm	1,0000	ud	23,76	23,76	
P17LI020	Tubo PP insonorizado tricapa junta EPDM D=50 mm	1,5000	m	7,94	11,91	
				Mano de obra		9,30
				Materiales		35,67
				TOTAL PARTIDA		**44,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SGI CON SIFÓN INDIVIDUAL

E12SGI010 **DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA** **ud**

Suministro y colocación de desagüe de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo botella, con salida horizontal de 32 mm. de diámetro, y con registro inferior, y conexión de éste mediante tubería de PVC de 32 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos de 1 seno, lavabos o bidés, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17SS010	Sifón botella PVC sal.horiz.32mm	1,0000	ud	2,66	2,66	
P17VC010	Tubo PVC evac.resid.j.peg.32 mm.	0,3000	m	2,72	0,82	
P17VP170	Manguito PVC evac.32 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,72	1,44	
				Mano de obra		5,62
				Materiales		4,92
				TOTAL PARTIDA		**10,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12SGI020 **DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN Y** **ud**

Suministro y colocación de desagüe de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo Y, con salida vertical de 40 mm. de diámetro, y con registro inferior, y conexión de éste mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos de 1 seno, lavabos o bidés, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17SS050	Sifón en Y salid.vertical 40mm	1,0000	ud	2,21	2,21	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,3000	m	3,48	1,04	
P17VP020	Codo PVC evacuación 40 mm.j.peg.	1,0000	ud	0,98	0,98	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	1,0000	ud	0,75	0,75	
				Mano de obra		5,62
				Materiales		4,98
				TOTAL PARTIDA		**10,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGI030	**DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN L**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo L, con salida horizontal de 32 mm. de diámetro, y con registro inferior, y conexión de éste mediante tubería de PVC de 32 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos de 1 seno, lavabos o bidés, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17SS060	Sifón en L sal.horizontal 32mm	1,0000	ud	2,64	2,64	
P17VC010	Tubo PVC evac.resid.j.peg.32 mm.	0,3000	m	2,72	0,82	
P17VP170	Manguito PVC evac.32 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,72	1,44	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					4,90
	TOTAL PARTIDA					**10,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12SGI040	**DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC curvo, con salida horizontal de 40 mm. de diámetro, y con registro inferior, y conexión de éste mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos de 1 seno, lavabos o bidés, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17SS090	Sifón curvo PVC sal.horizon.40mm	1,0000	ud	1,76	1,76	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,3000	m	3,48	1,04	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,75	1,50	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					4,30
	TOTAL PARTIDA					**9,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12SGI050	**DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.BOTELL.**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe doble de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo botella, con salida horizontal de 40 mm. de diámetro, y con registro inferior, al que acometen dos desagües, y conexión del sifón mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe general existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos y lavabos de 2 senos, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P17SD010	Desagüe doble c/sif.botella 40mm	1,0000	ud	5,54	5,54	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,3000	m	3,48	1,04	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,75	1,50	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					8,08
	TOTAL PARTIDA					**15,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12SGI060	**DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.CURVO**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe doble de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC curvo, con salida horizontal de 40 mm. de diámetro, y con registro inferior, al que acometen dos desagües, y conexión del sifón mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe general existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos y lavabos de 2 senos, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P17SD020	Desagüe doble c/sifón curvo 40mm	1,0000	ud	7,92	7,92	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,3000	m	3,48	1,04	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,75	1,50	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					10,46
	TOTAL PARTIDA					**17,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGI070	**DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe doble de PVC individual, consistente en la colocación de dos sifones curvos de PVC, con registros inferiores, y unidos entre sí por una pieza en te, de 40 mm. de diámetro, con salida vertical, la cual se conecta mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, al punto de desagüe general existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos y lavabos de 2 senos, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17SD030	Desagüe c/doble sifón curvo 40mm	1,0000	ud	7,44	7,44	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,3000	m	3,48	1,04	
P17VP020	Codo PVC evacuación 40 mm.j.peg.	1,0000	ud	0,98	0,98	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	1,0000	ud	0,75	0,75	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					10,21
	TOTAL PARTIDA					**19,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12SGI110	**DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe para lavadora o lavavajillas, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo botella, con toma de lavadora, con salida horizontal de 40 mm. de diámetro y con registro inferior, y conexión de este, mediante tubería de PVC de 40 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado, con uniones roscadas o pegadas, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17SS030	Sifón botella c/toma lavado.40mm	1,0000	ud	3,15	3,15	
P17VC020	Tubo PVC evac.resid.j.peg.40 mm.	0,1500	m	3,48	0,52	
P17VP180	Manguito PVC evac.40 mm.j.pegada	2,0000	ud	0,75	1,50	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**10,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12SGI120	**DESAGÜE C/SIFÓN FUNDIC. 50 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe individual de fundición, consistente en la colocación de un sifón curvo de fundición, de 50 mm. de diámetro de salida con registro lateral e inferior, incluso conexión de éste mediante tubería de fundición de 50 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado y con p.p. de juntas en las uniones. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17SW140	Sifón de fundición D=50 mm.	1,0000	ud	31,91	31,91	
P17FT010	Tubo fundición 50 mm.	0,5000	m	19,55	9,78	
P17FEJ010	Junta tubo fund.ac.inox. 50 mm.	2,0000	ud	4,12	8,24	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					49,93
	TOTAL PARTIDA					**59,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12SGI130	**DESAGÜE C/SIFÓN FUNDIC. 75 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe individual de fundición, consistente en la colocación de un sifón curvo de fundición, de 75 mm. de diámetro de salida con registro lateral e inferior, incluso conexión de éste mediante tubería de fundición de 75 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado y con p.p. de juntas en las uniones. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5500	h	18,73	10,30	
P17SW150	Sifón de fundición D=75 mm.	1,0000	ud	42,00	42,00	
P17FT020	Tubo fundición 75 mm.	0,5000	m	23,22	11,61	
P17FEJ020	Junta tubo fund.ac.inox. 75 mm.	2,0000	ud	6,05	12,10	
	Mano de obra					10,30
	Materiales					65,71
	TOTAL PARTIDA					**76,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGI140	**DESAGÜE C/SIFÓN FUNDIC. 100 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de desagüe individual de fundición, consistente en la colocación de un sifón curvo de fundición, de 100 mm. de diámetro de salida con registro lateral e inferior, incluso conexión de éste mediante tubería de fundición de 100 mm. de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, totalmente instalado y con p.p. de juntas en las uniones. Según CTE DB HS-5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
P17SW160	Sifón de fundición D=100 mm.	1,0000	ud	48,93	48,93	
P17FT030	Tubo fundición 100 mm.	0,5000	m	33,19	16,60	
P17FEJ030	Junta tubo fund.ac.inox. 100 mm.	2,0000	ud	6,60	13,20	
	Mano de obra					11,24
	Materiales					78,73
	TOTAL PARTIDA					**89,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SGP DESAGÜES PLATOS DE DUCHA DE OBRA

E12SGP010	**SUMID. SIFÓNICO EXTENSIBLE PVC C/REJILLA 100x100 mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico extensible de PVC, de salida horizontal de 40 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 100x100 mm, para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 40 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17SO010	Sumidero sifónico extensible salida H 40 mm c/rejilla acero 100x	1,0000	ud	34,56	34,56	
P17VB020	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 40 mm.	2,5000	m	2,56	6,40	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					40,96
	TOTAL PARTIDA					**48,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12SGP020	**SUMID. SIFÓNICO EXTENSIBLE PVC C/REJILLA 120x120 mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico extensible de PVC, de salida horizontal de 40/50 mm y vertical de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 120x120 mm, para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 40/50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17SO020	Sumidero sifónico salida H/V c/rejilla acero 120x120 mm	1,0000	ud	40,93	40,93	
P17VB020	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 40 mm.	2,5000	m	2,56	6,40	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					47,33
	TOTAL PARTIDA					**54,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SGP030	**SUMID. SIFÓNICO EXTENSIBLE PVC C/REJILLA 150x150 mm**		**ud**			
	Sumidero sifónico extensible de PVC, de salida horizontal de 40/50 mm y vertical de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 150x150 mm, para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 40/50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17SO030	Sumidero sifónico salida H/V c/rejilla acero 150x150 mm	1,0000	ud	44,34	44,34	
P17VB020	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 40 mm.	2,5000	m	2,56	6,40	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					50,74
	TOTAL PARTIDA					**58,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGP040	**CANALETA SIFÓNICA PVC C/REJILLA 50x750 mm**		**ud**			
	Canaleta sifónica de PVC, de salida orientable de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 50x650/750 mm, sifón extraible con válvula de aireación; para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P17SO050	Canaleta sifónica salida orientable c/rejilla acero 50x750 mm	1,0000	ud	196,08	196,08	
P17VB030	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	2,5000	m	3,45	8,63	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					204,71
	TOTAL PARTIDA					**215,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12SGP050	**CANALETA SIFÓNICA PVC C/REJILLA 50x950 mm**		**ud**			
	Canaleta sifónica de PVC, de salida orientable de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 50x850/950 mm, sifón extraible con válvula de aireación; para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P17SO070	Canaleta sifónica salida orientable c/rejilla acero 950x50 mm	1,0000	ud	230,60	230,60	
P17VB030	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 50 mm.	2,5000	m	3,45	8,63	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					239,23
	TOTAL PARTIDA					**250,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12SGP060	**LÁMINA IMPER. PVC P/DUCHA 1,5x1,5 m**		**ud**			
	Lámina impermeabilizante de PVC, de 1,50x1,50 m, para impermeabilización de plato de ducha de obra, fijación encolada. Totalmente colocada, incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada y probada					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P17SO080	Lámina impermeabilizante PVC ducha 1,5x1,5 m	1,0000	ud	46,99	46,99	
	Mano de obra					14,50
	Materiales					46,99
	TOTAL PARTIDA					**61,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12SGP070	**LÁMINA IMPER. PVC P/DUCHA 2,0x1,5 m**		**ud**			
	Lámina impermeabilizante de PVC, de 2,00x1,50 m, para impermeabilización de plato de ducha de obra, fijación encolada. Totalmente colocada, incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada y probada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P17SO090	Lámina impermeabilizante PVC ducha 2x1,5 m	1,0000	ud	56,53	56,53	
	Mano de obra					14,50
	Materiales					56,53
	TOTAL PARTIDA					**71,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12SGP080	**LÁMINA GEOTEXTIL P/DUCHA 1x1,5 m**		**ud**			
	Lámina geotextil de 1,00x1,50 m, para impermeabilización de plato de ducha de obra, fijación encolada. Totalmente colocada, incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P17SO110	Lámina geotextil impermeabilizante ducha 1x1,5 m	1,0000	ud	17,35	17,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,50
	Materiales					17,35
	TOTAL PARTIDA					**31,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12SGP090 **LÁMINA GEOTEXTIL P/DUCHA 2x1,5 m** **ud**

Lámina geotextil de 2,00x1,50 m, para impermeabilización de plato de ducha de obra, fijación encolada. Totalmente colocada, incluso p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P17SO100	Lámina geotextil impermeabilizante ducha 2x1,5 m	1,0000	ud	71,59	71,59	
	Mano de obra					14,50
	Materiales					71,59
	TOTAL PARTIDA					**86,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12SGP100 **SUMIDERO SIFÓNICO C/REJILLA + IMPERMEABILIZANTE 1,20x2 m** **ud**

Sumidero sifónico de PVC, de salida horizontal/vertical de 40/50 mm de diámetro, con rejilla y embellecedor de acero inoxidable; para platos de ducha de obra, conforme UNE-EN 274 y UNE-EN 1329-1. Geomembrana impermeabilizante adherida al sumidero de 1,20x2,00 m, pegada al soporte con mortero cola. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 40 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares; preparado para recibir directamente el revestimiento (no incluido en el precio). Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17SO120	Kit sumidero sifónico + geomembrana impermeabilizante 1,20x2,00	1,0000	ud	47,71	47,71	
P01FA130	Adhesivo en base cemento gris	2,0000	kg	0,22	0,44	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					48,15
	TOTAL PARTIDA					**85,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12SF MANGUITOS CORTAFUEGOS TUBERÍAS EVACUACIÓN

E12SF010 **MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=40 mm** **ud**

Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 40 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17VF010	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=40 mm	2,0000	ud	51,26	102,52	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					102,52
	TOTAL PARTIDA					**104,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12SF020 **MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=50 mm** **ud**

Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 50 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17VF020	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=50 mm	1,0000	ud	57,81	57,81	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					57,81
	TOTAL PARTIDA					**60,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SF030	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=63 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 63 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17VF030	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=63 mm	1,0000	ud	59,95	59,95	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					59,95
	TOTAL PARTIDA					**62,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12SF040	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=75 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 75 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17VF040	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=75 mm	1,0000	ud	61,55	61,55	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					61,55
	TOTAL PARTIDA					**63,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12SF050	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=90 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 90 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VF050	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=90 mm	1,0000	ud	66,24	66,24	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					66,24
	TOTAL PARTIDA					**69,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E12SF060	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=110 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 110 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VF060	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=110 mm	1,0000	ud	69,04	69,04	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					69,04
	TOTAL PARTIDA					**71,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12SF070	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=125 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 125 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VF070	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=125 mm	1,0000	ud	98,42	98,42	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					98,42
	TOTAL PARTIDA					**101,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SF080	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=160 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 160 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VF090	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=160 mm	1,0000	ud	108,53	108,53	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					108,53
	TOTAL PARTIDA					**111,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12SF090	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=200 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 200 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
P17VF100	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=200 mm	1,0000	ud	239,58	239,58	
	Mano de obra					3,18
	Materiales					239,58
	TOTAL PARTIDA					**242,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12SF100	**MANGUITO CORTAFUEGOS TUB. PVC D=250 mm**		**ud**			
	Manguito cortafuegos para tubos de evacuación de diámetro 250 mm. Resistencia al fuego forjado o paredes, RF 90 / RF 120 respectivamente, conforme norma DIN 4102-2. Completamente instalado sobre el tubo; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares. Conforme al CTE DB SI y CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
P17VF110	Manguito cortafuegos tubos evacuación D=250 mm	1,0000	ud	331,90	331,90	
	Mano de obra					3,18
	Materiales					331,90
	TOTAL PARTIDA					**335,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12SV	**VENTILACIÓN REDES EVACUACIÓN**					
E12SV010	**VÁLVULA DE VENTILACIÓN PVC D=32/40/50 mm**		**ud**			
	Válvula de ventilación de PVC, para diámetros de 32/40/50 mm de diámetro, unión pegada, para ventilación primaria o secundaria, colocada mediante unión pegada con adhesivo. Permite la entrada de aire, no permite la salida de olores, puede instalarse en interior. Totalmente montada, incluyendo p.p. de pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VZ010	Válvula ventilación PVC D32/40/50 mm	1,0000	ud	52,00	52,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					52,00
	TOTAL PARTIDA					**55,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12SV020	**VÁLVULA DE VENTILACIÓN PVC D=75/90/110 mm**		**ud**			
	Válvula de ventilación de PVC, para diámetros de 75/90/110 mm de diámetro, unión pegada, para ventilación primaria o secundaria, colocada mediante unión pegada con adhesivo. Permite la entrada de aire, no permite la salida de olores, puede instalarse en interior. Totalmente montada, incluyendo p.p. de pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VZ020	Válvula ventilación PVC D75/90/110 mm	1,0000	ud	86,00	86,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 3,72
Materiales 86,00

TOTAL PARTIDA 89,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12SV030 **TAPÓN DE VENTILACIÓN PVC D=110/125 mm** **ud**

Tapón de ventilación de PVC, para diámetros de 110/125 mm de diámetro, unión pegada, para ventilación primaria, colocada mediante unión pegada con adhesivo. Permite la entrada y salida de aire. Totalmente montada, incluyendo p.p. de pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17VZ050	Tapón de ventilación PVC DN110/125 mm	1,0000	ud	18,00	18,00	

Mano de obra 3,72
Materiales 18,00

TOTAL PARTIDA 21,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12F FONTANERÍA Y ABASTECIMIENTO

E12FA ACOMETIDAS DE AGUA

E12FAA EN ACERO GALVANIZADO

E12FAA010 **ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN20 mm 3/4"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua DN20 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 40 mm de diámetro nominal (3/4"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN20-3/4", válvula de esfera de 3/4". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P17GR030	Tubo acero galvan.R. 3/4" DN20 mm.	3,0000	m	3,44	10,32	
P17GE030	Codo acero galvan.3/4" DN20 mm.	1,0000	ud	1,14	1,14	
P17XC020	Válv.compuerta latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,26	3,26	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	

Mano de obra 93,01
Materiales 127,98

TOTAL PARTIDA 220,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FAA020 **ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN25 mm 1"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua DN25 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 25 mm de diámetro nominal (1"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN25-1", válvula de esfera de 1". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	3,0000	m	4,78	14,34	
P17GE040	Codo acero galvan. 1" DN25 mm.	1,0000	ud	2,07	2,07	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	

Mano de obra 93,01
Materiales 134,08

TOTAL PARTIDA 227,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FAA030	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN32 mm 1 1/4"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN32 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 40 mm de diámetro nominal (1 1/4"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN32-1 1/4", válvula de esfera de 1 1/4". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17GR050	Tubo acero galvan.R. 1 1/4" DN32 mm.	3,0000	m	6,06	18,18	
P17GE050	Codo acero galvan. 1 1/4" DN32 mm.	1,0000	ud	3,07	3,07	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
P17XC040	Válv.compuerta latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	6,41	6,41	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					140,92
	TOTAL PARTIDA					**252,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12FAA040	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN40 mm 1 1/2"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN40 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 40 mm de diámetro nominal (1 1/2"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN40-1 1/2", válvula de esfera de 1 1/2". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE060	Codo acero galvan.1 1/2" DN40 mm	1,0000	ud	4,01	4,01	
P17XC050	Válv.compuerta latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,54	8,54	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					149,21
	TOTAL PARTIDA					**260,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12FAA050	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN50 mm 2"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN50 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 50 mm de diámetro nominal (2"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN50-2", válvula de esfera de 2". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17GR070	Tubo acero galvan.R. 2" DN50 mm.	3,0000	m	9,74	29,22	
P17XC060	Válv.compuerta latón roscar 2"	1,0000	ud	12,42	12,42	
P17GE070	Codo acero galvan. 2" DN50 mm.	1,0000	ud	6,72	6,72	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					161,62
	TOTAL PARTIDA					**273,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FAA060	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN63 mm 2 1/2"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN63 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 63 mm de diámetro nominal (2 1/2"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN63-2 1/2", válvula de esfera de 2 1/2". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,2000	h	18,73	59,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,2000	h	18,47	59,10	
P17GR080	Tubo acero galvan.R. 2 1/2" DN63 mm.	3,0000	m	13,81	41,43	
P17XC070	Válv.compuerta latón rosc.2 1/2"	1,0000	ud	26,39	26,39	
P17GE075	Codo acero galvan.2"" 1/2" DN63mm	1,0000	ud	23,34	23,34	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					119,04
	Materiales					204,42
	TOTAL PARTIDA					**323,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12FAA070	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN80 mm 3"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN80 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 80 mm de diámetro nominal (3"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN80-3", válvula de esfera de 3". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,4000	h	18,73	63,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,4000	h	18,47	62,80	
P17GR090	Tubo acero galvan.R. 3" DN80 mm.	3,0000	m	20,16	60,48	
P17XC080	Válv.compuerta latón roscar 3"	1,0000	ud	34,49	34,49	
P17GE078	Codo acero galvan. 3" DN80 mm.	1,0000	ud	33,69	33,69	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					126,48
	Materiales					241,92
	TOTAL PARTIDA					**368,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12FAA080	**ACOMETIDA ACERO GALVAN. DN100 mm 4"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN100 mm, hasta una longitud máxima de 3 m, realizada con tubo de acero galvanizado de 100 mm de diámetro nominal (4"), conforme a UNE 19048; collarín de toma en carga multimaterial DN100-4", válvula de esfera de 4". Totalmente terminada, i/p.p. de piezas especiales de acero galvanizado y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P17GR100	Tubo acero galvan 4" DN100 mm	3,0000	m	29,72	89,16	
P17GE079	Codo acero galvan. 3" DN100 mm.	1,0000	ud	41,25	41,25	
P17XC110	Válv.compuerta fund.platin.100mm	1,0000	ud	233,65	233,65	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					477,32
	TOTAL PARTIDA					**663,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FAF EN FUNDICIÓN DE PRESIÓN

E12FAF010 **ACOMETIDA FUNDICIÓN 60 mm 2 1/2"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua de DN 80 mm, hasta una longitud máxima de 3 metros, realizada con tubo de fundición dúctil de presión de 60 mm de diámetro nominal (2 1/2") y clase de presión C40, conforme a UNE-EN 545:201; te de tres bridas DN 80-60 y válvula de compuerta de fundición con bridas DN 60. Totalmente terminada, i/p.p. incluso derechos y permisos para la conexió, piezas especiales de fundición y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17FA010	Tubo fund.dúctil jta.stand. 60mm	3,0000	m	14,47	43,41	
P17FEB030	Te BBB fundición dúctil DN60-60	1,0000	ud	48,29	48,29	
P17XC090	Válv.compuerta fund.platina 60mm	1,0000	ud	174,46	174,46	
P17FED040	Brida lisa roscada DN60 mm	2,0000	ud	14,38	28,76	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		111,60
				Materiales		408,18
				TOTAL PARTIDA		**519,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FAF020 **ACOMETIDA FUNDICIÓN 80 mm 3"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua de DN 80 mm, hasta una longitud máxima de 3 metros, realizada con tubo de fundición dúctil de presión de 80 mm de diámetro nominal (3") y clase de presión C40, conforme a UNE-EN 545:201; te de tres bridas DN 100-80 y válvula de compuerta de fundición con bridas DN 80. Totalmente terminada, i/p.p. incluso derechos y permisos para la conexió, piezas especiales de fundición y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,2000	h	18,73	59,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,2000	h	18,47	59,10	
P17FA020	Tubo fund.dúctil jta.stand. 80mm	3,0000	m	17,87	53,61	
P17FEB080	Te BBB fundición dúctil DN80-80	1,0000	ud	59,98	59,98	
P17XC100	Válv.compuerta fund.platina 80mm	1,0000	ud	196,71	196,71	
P17FED060	Brida lisa roscada DN80 mm	2,0000	ud	25,12	50,24	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		119,04
				Materiales		473,80
				TOTAL PARTIDA		**592,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FAF030 **ACOMETIDA FUNDICIÓN 100 mm 4"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua de DN 125 mm, hasta una longitud máxima de 3 metros, realizada con tubo de fundición dúctil de presión de 100 mm de diámetro nominal (4") y clase de presión C40, conforme a UNE-EN 545:201; te de tres bridas DN 125-100 y válvula de compuerta de fundición con bridas DN 100. Totalmente terminada, i/p.p. incluso derechos y permisos para la conexió, piezas especiales de fundición y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P17FA030	Tubo fund.dúctil jta.stand.100mm	3,0000	m	22,04	66,12	
P17FEB140	Te BBB fundición dúctil DN100-100	1,0000	ud	66,43	66,43	
P17XC110	Válv.compuerta fund.platin.100mm	1,0000	ud	233,65	233,65	
P17FED070	Brida lisa roscada DN100 mm	2,0000	ud	28,94	57,88	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		130,21
				Materiales		537,34
				TOTAL PARTIDA		**667,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FAF040	**ACOMETIDA FUNDICIÓN 125 mm 5"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua de DN 150 mm, hasta una longitud máxima de 3 metros, realizada con tubo de fundición dúctil de presión de 150 mm de diámetro nominal (5") y clase de presión C40, conforme a UNE-EN 545:201; te de tres bridas DN 150-125 y válvula de compuerta de fundición con bridas DN 125. Totalmente terminada, i/p.p. incluso derechos y permisos para la conexió, piezas especiales de fundición y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P17FA040	Tubo fund.dúctil jta.stand.125mm	3,0000	m	27,08	81,24	
P17FEB200	Te BBB fundición dúctil DN125-125	1,0000	ud	78,93	78,93	
P17XC120	Válv.compuerta fund.platin.125mm	1,0000	ud	342,26	342,26	
P17FED080	Brida lisa roscada DN125 mm	2,0000	ud	36,53	73,06	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		130,21
				Materiales		688,75
				TOTAL PARTIDA		**818,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FAF050	**ACOMETIDA FUNDICIÓN 150 mm 6"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua de DN 200 mm, hasta una longitud máxima de 3 metros, realizada con tubo de fundición dúctil de presión de 200 mm de diámetro nominal (6") y clase de presión C40, conforme a UNE-EN 545:201; te de tres bridas DN 200-150 y válvula de compuerta de fundición con bridas DN 200. Totalmente terminada, i/p.p. incluso derechos y permisos para la conexió, piezas especiales de fundición y brida ciega, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P17FA050	Tubo fund.dúctil jta.stand.150mm	3,0000	m	31,43	94,29	
P17FEB280	Te BBB fundición dúctil DN150-150	1,0000	ud	95,59	95,59	
P17XC130	Válv.compuerta fund.platin.150mm	1,0000	ud	378,62	378,62	
P17FED090	Brida lisa roscada DN150 mm	2,0000	ud	45,86	91,72	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		148,80
				Materiales		773,48
				TOTAL PARTIDA		**922,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12FAL EN POLIETILENO

E12FAL010	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-20 mm 3/4"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 20 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 20 mm de diámetro nominal (3/4") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-3/4", llave de esfera latón roscar de 3/4". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,6000	h	18,73	29,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,6000	h	18,47	29,55	
P17PHR010	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 20 mm Rollos	8,0000	m	0,36	2,88	
P17PPA010	Codo polietileno 20 mm	1,0000	ud	2,55	2,55	
P17PPC010	Collarín toma PE DN63-3/4"	1,0000	ud	18,23	18,23	
P17XC020	Válv.compuerta latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,26	3,26	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		59,52
				Materiales		140,18
				TOTAL PARTIDA		**199,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FAL020	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-25 mm 1"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 25 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 25 mm de diámetro nominal (1") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-1", llave de esfera latón roscar de 1". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,8000	h	18,73	33,71	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,8000	h	18,47	33,25	
P17PHR020	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 25 mm Rollos	8,0000	m	0,48	3,84	
P17PPC020	Collarín toma PE DN63-1"	1,0000	ud	18,23	18,23	
P17PPA020	Codo polietileno 25 mm	1,0000	ud	2,46	2,46	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		66,96
				Materiales		142,20
				TOTAL PARTIDA		**209,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12FAL030	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-32 mm 1 1/4"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 32 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 32 mm de diámetro nominal (1 1/4") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-1 1/4", llave de esfera latón roscar de 1 1/4". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17PHR030	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 32 mm Rollos	8,0000	m	0,72	5,76	
P17PPA030	Codo polietileno 32 mm	1,0000	ud	3,51	3,51	
P17PPC030	Collarín toma PE DN63-1 1/4"	1,0000	ud	19,78	19,78	
P17XC040	Válv.compuerta latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	6,41	6,41	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		148,72
				TOTAL PARTIDA		**223,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12FAL040	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-40 mm 1 1/2"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 40 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 40 mm de diámetro nominal (1 1/2") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-3/4", llave de esfera latón roscar de 1 1/2". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17PHR040	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 40 mm Rollos	8,0000	m	1,19	9,52	
P17PPA040	Codo polietileno 40 mm	1,0000	ud	5,50	5,50	
P17PPC040	Collarín toma PE DN63-1 1/2"	1,0000	ud	24,33	24,33	
P17XC050	Válv.compuerta latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,54	8,54	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		161,15
				TOTAL PARTIDA		**235,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FAL051	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-63 mm 2 1/2"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 63 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 63 mm de diámetro nominal (2 1/2") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN63-2 1/2", llave de esfera latón roscar de 2 1/2". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de 1/2iezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17PHR060	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 63 mm Rollos	8,0000	m	2,80	22,40	
P17PPA060	Codo polietileno 63 mm	1,0000	ud	11,59	11,59	
P17PPB050	Collarín salida brida DN140-60/65 mm	1,0000	ud	195,12	195,12	
P17XC070	Válv.compuerta latón rosc.2 1/2"	1,0000	ud	26,39	26,39	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					368,76
	TOTAL PARTIDA					**443,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12FAL061	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-75 mm 3"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 75 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 75 mm de diámetro nominal (3") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN140-80", llave de esfera latón roscar de 3". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17PHR070	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 75 mm Rollos	8,0000	m	3,83	30,64	
P17PPA070	Codo polietileno 75 mm	1,0000	ud	20,61	20,61	
P17PPB060	Collarín salida brida DN140-80 mm	1,0000	ud	198,55	198,55	
P17XC080	Válv.compuerta latón roscar 3"	1,0000	ud	34,49	34,49	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					397,55
	TOTAL PARTIDA					**471,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FAL071	**ACOMETIDA PE100 PN16 DN-110 mm 4"**		**ud**			
	Acometida a la red general municipal de agua DN 110 mm, hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de polietileno de alta densidad (PE-100) de 110 mm de diámetro nominal (4") y PN=16 atm de presión máxima , conforme a UNE-EN 12201, con collarín de toma en carga multimaterial DN160-100", llave de esfera latón roscar de 4". Totalmente terminada, i/p.p., incluso derechos y permisos para la conexión, de piezas especiales, accesorios y medios auxiliares, sin incluir obra civil. Conforme a CTE DB HS-4. Medida la unidad terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,2000	h	18,73	41,21	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,2000	h	18,47	40,63	
P17PHR090	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 110 mm Rollos	8,0000	m	7,99	63,92	
P17PPA090	Codo polietileno 110 mm	1,0000	ud	83,60	83,60	
P17PPB090	Collarín salida brida DN160-100 mm	1,0000	ud	281,45	281,45	
P17XC110	Válv.compuerta fund.platin.100mm	1,0000	ud	233,65	233,65	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					81,84
	Materiales					775,88
	TOTAL PARTIDA					**857,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FAP EN POLIBUTILENO

E12FAP010 **ACOMETIDA 15 mm.POLIBUTIL.1/2"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 6 m., realizada con tubo recto de polibutileno de 15 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polibutileno y tapón de protección, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada, probada a 20 kg/cm2. de presión y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P17UT010	Tubo polibutileno t.recto 15 mm	6,0000	m	1,69	10,14	
P17UP010	Codo polibutileno de 15 mm	1,0000	ud	1,70	1,70	
P17WW040	Collarín toma poliet .50 a 3/4"	1,0000	ud	2,44	2,44	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					22,37
	Materiales					127,54
	TOTAL PARTIDA					**149,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FAP020 **ACOMETIDA 22 mm.POLIBUTIL.3/4"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 6 m., realizada con tubo recto de polibutileno de 22 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polibutileno y tapón de protección, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada, probada a 20 kg/cm2. de presión y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P17UT040	Tubo polibutileno t.recto 22 mm	6,0000	m	3,01	18,06	
P17UP020	Codo polibutileno de 22 mm	1,0000	ud	2,16	2,16	
P17WW040	Collarín toma poliet .50 a 3/4"	1,0000	ud	2,44	2,44	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					22,37
	Materiales					135,92
	TOTAL PARTIDA					**158,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12FAP030 **ACOMETIDA 28 mm.POLIBUTIL.1"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 6 m., realizada con tubo recto de polibutileno de 28 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polibutileno y tapón de protección, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada, probada a 20 kg/cm2. de presión y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P17UT060	Tubo polibutileno t.recto 28 mm	6,0000	m	4,15	24,90	
P17UP040	Codo polibutileno de 28 mm	1,0000	ud	2,89	2,89	
P17WW050	Collarín toma poliet..75 a 1"	1,0000	ud	4,61	4,61	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					25,17
	Materiales					145,66
	TOTAL PARTIDA					**170,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FAP040 **ACOMETIDA 32 mm.POLIBUTIL.1 1/4"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 6 m., realizada con tubo recto de polibutileno de 32 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polibutileno y tapón de protección, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada, probada a 20 kg/cm2. de presión y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P17UT070	Tubo polibutileno t.recto 32 mm	6,5000	m	5,44	35,36	
P17WW060	Collarín toma poliet.125 a 1 1/4"	1,0000	ud	18,02	18,02	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,17
	Materiales					166,64
	TOTAL PARTIDA					**191,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FAP050 **ACOMETIDA 40 mm.POLIBUTIL.1 1/2"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 6 m., realizada con tubo recto de polibutileno de 40 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polibutileno y tapón de protección, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada, probada a 20 kg/cm2. de presión y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P17UT080	Tubo polibutileno t.recto 40 mm	6,5000	m	8,58	55,77	
P17WW070	Collarín toma poliet.160 a 1 1/2"	1,0000	ud	26,47	26,47	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					27,97
	Materiales					195,50
	TOTAL PARTIDA					**223,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FAV EN PVC DE PRESIÓN

E12FAV010 **ACOMETIDA 32 mm. PVC PRES.1 1/4"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 5 m., realizada con tubo de PVC de presión, de 32 mm. de diámetro, para 10 atmósferas de presión máxima, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de PVC de presión, y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17VT040	Tubo PVC UNE-EN 1452 32mm PN 16 pegar c/Aenor, 5m	5,0000	m	1,49	7,45	
P17VE040	Codo PVC presión de 32 mm	1,0000	ud	1,18	1,18	
P17WW060	Collarín toma poliet.125 a 1 1/4"	1,0000	ud	18,02	18,02	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					55,93
	Materiales					139,91
	TOTAL PARTIDA					**195,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FAV020 **ACOMETIDA 40 mm. PVC PRES.1 1/2"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 5 m., realizada con tubo de PVC de presión, de 40 mm. de diámetro, para 10 atmósferas de presión máxima, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de PVC de presión, y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,2000	h	18,73	41,21	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P17VT050	Tubo PVC UNE-EN 1452 40mm PN 16 pegar c/Aenor	5,0000	m	2,32	11,60	
P17VE050	Codo PVC presión de 40 mm	1,0000	ud	1,84	1,84	
P17WW070	Collarín toma poliet.160 a 1 1/2"	1,0000	ud	26,47	26,47	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Mano de obra					61,53
	Materiales					153,17
	TOTAL PARTIDA					**214,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12FAV030 **ACOMETIDA 50 mm. PVC PRES.2"** **ud**

Acometida a la red general municipal de agua potable, hasta una longitud máxima de 5 m., realizada con tubo de PVC de presión, de 50 mm. de diámetro, para 10 atmósferas de presión máxima, con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de PVC de presión, y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando, sin incluir la rotura del pavimento. Según CTE DB HS-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,4000	h	18,73	44,95	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P17VT060	Tubo PVC UNE-EN 1452 50mm PN 16 pegar c/Aenor	5,0000	m	3,18	15,90	
P17VE060	Codo PVC presión de 50 mm	1,0000	ud	2,28	2,28	
P17WW080	Collarín toma polie.200 2"-3"-4"	1,0000	ud	97,81	97,81	
P17WT010	Derechos acometi.indiv.red munic	1,0000	ud	113,26	113,26	

Mano de obra 67,11
Materiales 229,25

TOTAL PARTIDA 296,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FC CONTADORES DE AGUA

E12FCA REGISTRO, ARQUETAS Y ARMARIOS DE CONTADORES

E12FCAA ARQUETAS PREFABRICADAS

E12FCAA010 ARQUETA CONTADOR POLIPROPILENO 55X55 cm. **ud**

Arqueta de registro prefabricada para alojamiento de contador de agua, fabridada en polipropileno con fondo. Dotada de tapa y marco de pvc. Instalada en acera sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor; sin incluir demoliciones, excavación, y relleno perimetral y compactado con las tierras procedentes de la excavación y acabado con pavimento en baldosa de cemento de acera. Totalmente realizada; i/p.p. de medios auxiliares y materiales.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AA050	Arq.polipr.con fondo, 55x55 cm.	1,0000	ud	90,24	90,24	
P17AA120	Marco PVC p/tapa, 55x55 cm.	1,0000	ud	24,84	24,84	
P17AA200	Tapa ciega PVC 55x55 cm.	1,0000	ud	82,02	82,02	
E04SM010	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=10cm	0,6000	m2	11,00	6,60	

Mano de obra 36,33
Maquinaria 0,09
Materiales 201,57

TOTAL PARTIDA 237,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FCAA020 ARQUETA CONTADOR PREFAB. HDPE 400x215x220 mm **ud**

Arqueta de registro prefabricada para alojamiento de contador de agua (de DN-13 hasta DN-20 mm), fabridada en polietileno de alta densidad (HDPE ó PEAD). Dotada de tapa en composite de alta resistencia conforme a UNE EN-124 con sistema antifraude y sistema antiretorno. Instalada en acerado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor; sin incluir demoliciones, excavación, y relleno perimetral y compactado con las tierras procedentes de la excavación y acabado con pavimento en baldosa de cemento de acera. Totalmente realizada; i/p.p. de medios auxiliares y materiales.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AE010	Arqueta HDPE con tapa composite antifraude 400x215x220 mm	1,0000	ud	99,93	99,93	
E04SM010	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=10cm	0,4000	m2	11,00	4,40	

Mano de obra 35,65
Maquinaria 0,06
Materiales 102,91

TOTAL PARTIDA 138,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FCAA030 ARQUETA CONTADOR PREFAB. HDPE 480x255x260 mm **ud**

Arqueta de registro prefabricada para alojamiento de contador de agua (de DN-13 hasta DN-20 mm), fabridada en polietileno de alta densidad (HDPE ó PEAD). Dotada de tapa en composite de alta resistencia conforme a UNE EN-124 con sistema antifraude y sistema antiretorno. Instalada en acerado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm de espesor; sin incluir demoliciones, excavación, y relleno perimetral y compactado con las tierras procedentes de la excavación y acabado con pavimento en baldosa de cemento de acera. Totalmente realizada; i/p.p. de medios auxiliares y materiales.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AE020	Arqueta HDPE con tapa composite antifraude 480x255x260 mm	1,0000	ud	199,08	199,08	
E04SM010	SOLERA HORMI. HM-25/F/16/X0 e=10cm	0,4000	m2	11,00	4,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,65
	Maquinaria					0,06
	Materiales					202,06
	TOTAL PARTIDA					**237,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FCAA040 ARQUETA CONTADOR FUNDICIÓN DÚCTIL 606x228x243 mm **ud**

Arqueta de fundición dúctil de 606x228x243 mm, para contadores individuales de DN40 mm, con tapa ciega en fundición nodular, cuerpo cierre de latón y pestillo de acero inoxidable. Totalmente colocado i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AF040	Arqueta fundición 606x228x243 mm	1,0000	ud	159,33	159,33	
	Mano de obra					34,29
	Materiales					159,33
	TOTAL PARTIDA					**193,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FCAB PUERTAS REGISTROS

E12FCAB010 PUERTA METÁLICA 600x500 mm CONTADORES **ud**

Suministro y montaje de puerta de chapa de acero de 600x500x2 mm, para hornacina de contadores generales de DN15 a DN20 mm, con cerradura de cuadradillo, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural. Totalmente colocada i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P17AR080	Puerta registro chapa acero 600x500 mm	1,0000	ud	110,80	110,80	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					110,80
	TOTAL PARTIDA					**127,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FCAB020 PUERTA METÁLICA 900x500 mm CONTADORES **ud**

Suministro y montaje de puerta de chapa de acero de 900x500x2 mm, para hornacina de contadores generales de DN25 a DN32 mm, con cerradura de cuadradillo, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural. Totalmente colocada i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P17AR090	Puerta registro chapa acero 900x500 mm	1,0000	ud	166,10	166,10	
	Mano de obra					25,72
	Materiales					166,10
	TOTAL PARTIDA					**191,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FCAB030 PUERTA METÁLICA 1300x600 mm CONTADORES **ud**

Suministro y montaje de puerta de chapa de acero de 1300x600x2 mm, para hornacina de contadores generales de DN40 mm, con cerradura de cuadradillo, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural. Totalmente colocada i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AR100	Puerta registro chapa acero 1300x600 mm	1,0000	ud	152,70	152,70	
	Mano de obra					34,29
	Materiales					152,70
	TOTAL PARTIDA					**186,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FCAB040	**PUERTA METÁLICA 2100x700 mm CONTADORES**		**ud**			
	Suministro y montaje de puerta de chapa de acero de 2100x700x2 mm, para hornacina de contadores generales de DN50 a DN65 mm, con cerradura de cuadradillo, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural. Totalmente colocada i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P17AR110	Puerta registro chapa acero 2100x700 mm	1,0000	ud	489,20	489,20	
	Mano de obra					41,15
	Materiales					489,20
	TOTAL PARTIDA					**530,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FCAC FRENTES ARMARIO BATERÍAS

E12FCAC010	**FRENTE ARMARIO 1000x2100 mm BATERIAS**		**ud**			
	Suministro y montaje de frente de armario de dos hojas de acero de 1000x2100x1,5 mm, para batería de contadores, cerrojo para adaptar bombin de la empresa suministradora, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural, ventilación en la propia hoja. Totalmente colocada i/premarco de instalación, marco y p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P17AB010	Frente armario batería de contadores 1000x2100 mm i/premarco	1,0000	ud	648,80	648,80	
	Mano de obra					68,58
	Materiales					648,80
	TOTAL PARTIDA					**717,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FCAC020	**FRENTE ARMARIO 1500x2100 mm BATERIAS**		**ud**			
	Suministro y montaje de frente de armario de dos hojas de acero de 1500x2100x1,5 mm, para batería de contadores, cerrojo para adaptar bombin de la empresa suministradora, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural, ventilación en la propia hoja. Totalmente colocada i/premarco de instalación, marco y p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P17AB020	Frente armario batería de contadores 1500x2100 mm i/premarco	1,0000	ud	761,50	761,50	
	Mano de obra					85,73
	Materiales					761,50
	TOTAL PARTIDA					**847,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12FCAC030	**FRENTE ARMARIO 2000x2100 mm BATERIAS**		**ud**			
	Suministro y montaje de frente de armario de dos hojas de acero de 2000x2100x1,5 mm, para batería de contadores, cerrojo para adaptar bombin de la empresa suministradora, bisagras ocultas no accesibles desde el exterior, garras de fijación mural, ventilación en la propia hoja. Totalmente colocada i/premarco de instalación, marco y p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P17AB030	Frente armario batería de contadores 2000x2100 mm i/premarco	1,0000	ud	896,40	896,40	
	Mano de obra					102,87
	Materiales					896,40
	TOTAL PARTIDA					**999,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FCAD ARMARIOS

E12FCAD010 ARMARIO POLIESTER 450x330x210 mm — **ud**

Suministro y colocación de armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 450x330x210 mm, montaje empotrado o en superficie, para contadores individuales de DN15 a DN20 mm, con cuerpo con soporte en acero inoxidable para sujeción de contador, puerta con plancha de protección contra heladas, llave y cierre de cuadradillo, incluso mecanizado inferior para la entrada y salida de la acometida del contador. Totalmente colocado i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Suministro y colocación de armario

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P17AP070	Armario poliester reforzado 450x330x210 mm	1,0000	ud	133,56	133,56	
	Mano de obra					20,58
	Materiales					133,56
	TOTAL PARTIDA					**154,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12FCAD020 ARMARIO POLIESTER 700x520x300 mm — **ud**

Suministro y colocación de armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700x520x220 mm, montaje empotrado o en superficie, para contadores individuales de DN25 a DN40 mm, con cuerpo con soporte en acero inoxidable para sujeción de contador, puerta con plancha de protección contra heladas, llave y cierre de cuadradillo, incluso mecanizado inferior para la entrada y salida de la acometida del contador. Totalmente colocado i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Suministro y colocación de armario

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P17AP080	Armario poliester reforzado 700x520x220 mm	1,0000	ud	213,46	213,46	
	Mano de obra					25,72
	Materiales					213,46
	TOTAL PARTIDA					**239,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12FCAD030 ARMARIO POLIESTER 1000x750x300 mm — **ud**

Suministro y colocación de armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000x750x300 mm, montaje empotrado o en superficie, para contadores individuales de DN50 a DN65 mm, con cuerpo con soporte en acero inoxidable para sujeción de contador, puerta con plancha de protección contra heladas, llave y cierre de cuadradillo, incluso mecanizado inferior para la entrada y salida de la acometida del contador. Totalmente colocado i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Suministro y colocación de armario

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P17AR060	Arm.1h.poliester 75x50x30cm	1,0000	ud	352,43	352,43	
	Mano de obra					34,29
	Materiales					352,43
	TOTAL PARTIDA					**386,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FCC CENTRALIZADOS

E12FCCG GENERALES

E12FCCG011 CONTADOR GRAL CENTRALIZ. 30 mm 1 1/4" — **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 30 mm (1 1/4") de chorro múltiple, colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos con tecnología inductiva. Para un caudal máximo de 10 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y, válvulas de esfera de 1 1/4" de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P17BI040	Contador agua fría 1 1/4" 30 mm clase B chorro múltiple	1,0000	ud	165,31	165,31	
P17XE050	Válvula esfera latón niqu.1 1/4"	2,0000	ud	7,91	15,82	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17YYL050	Filtro en Y latón PN16 H-H 1 1/4"	1,0000	ud	18,73	18,73	
P17YT030	Te latón 32 mm. 1"	1,0000	ud	7,33	7,33	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		55,81
				Materiales		221,88
				TOTAL PARTIDA		**277,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FCCG021 **CONTADOR GRAL CENTRALIZ. 40 mm 1 1/2"** **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 40 mm (1 1/2") de chorro múltiple, colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos con tecnología inductiva. Para un caudal máximo de 16 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y, válvulas de esfera de 1 1/2" de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P17BI050	Contador agua fría 1 1/2" 40 mm clase B chorro múltiple	1,0000	ud	260,12	260,12	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	2,0000	ud	10,99	21,98	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17YYL060	Filtro en Y latón PN16 H-H 1 1/2"	1,0000	ud	25,84	25,84	
P17YT040	Te latón 40 mm. 1 1/4"	1,0000	ud	14,15	14,15	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		55,81
				Materiales		339,18
				TOTAL PARTIDA		**394,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FCCG030 **CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 50 mm 2"** **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 50 mm (2") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 25 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN50 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P17BI060	Contador agua Woltman 2" 50 mm clase B	1,0000	ud	506,41	506,41	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	2,0000	ud	16,93	33,86	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P17YYL070	Filtro en Y latón PN16 H-H 2"	1,0000	ud	43,59	43,59	
P17YT050	Te latón 50 mm. 1 1/2"	1,0000	ud	18,10	18,10	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		55,81
				Materiales		622,64
				TOTAL PARTIDA		**678,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FCCG040 **CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 65 mm 2 1/2"** **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 65 mm (2 1/2") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 40 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN50 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7500	h	18,73	32,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,7500	h	18,47	32,32	
P17BI070	Contador agua Woltman 2 1/2" 65 mm clase B	1,0000	ud	603,98	603,98	
P17XE080	Válvula esfera latón niqu.2 1/2"	2,0000	ud	36,29	72,58	
P17XR070	Válv.retención latón rosc.2 1/2"	1,0000	ud	22,19	22,19	
P17YYL080	Filtro en Y latón PN16 H-H 2 1/2"	1,0000	ud	69,37	69,37	
P17YT060	Te latón 63 mm. 2"	1,0000	ud	33,62	33,62	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					65,10
	Materiales					810,54
	TOTAL PARTIDA					**875,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FCCG050 CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 80 mm 3" **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 80 mm (3") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 63 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN80 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI080	Contador agua Woltman 3" 80 mm clase B	1,0000	ud	508,77	508,77	
P17XE090	Válvula esfera latón niquelad.3"	2,0000	ud	73,25	146,50	
P17XR080	Válv.retención latón roscar 3"	1,0000	ud	32,88	32,88	
P17YYL090	Filtro en Y latón PN16 H-H 3"	1,0000	ud	104,95	104,95	
P17YT080	Te latón 80 mm. 3"	1,0000	ud	107,69	107,69	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					909,59
	TOTAL PARTIDA					**983,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FCCG061 CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 100 4" **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 100 mm (4") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 100 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN100 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI090	Contador agua Woltman 4" 100 mm clase B	1,0000	ud	617,97	617,97	
P17XC110	Válv.compuerta fund.platin.100mm	2,0000	ud	233,65	467,30	
P17XR230	Válvula retención fundición DN100 mm c/bridas	1,0000	ud	78,30	78,30	
P17FEF040	Filtro BB fundición ductil DN100 mm	1,0000	ud	150,93	150,93	
P17FEB090	Te BBB fundición dúctil DN100-40	1,0000	ud	60,77	60,77	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.384,07
	TOTAL PARTIDA					**1.458,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FCCG071 CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 125 mm 5" **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 125 mm (5") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 160 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN125 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI110	Contador agua Woltman 5" 125 mm clase B	1,0000	ud	590,00	590,00	
P17XC120	Válv.compuerta fund.platin.125mm	2,0000	ud	342,26	684,52	
P17XR240	Válvula retención fundición DN125 mm c/bridas	1,0000	ud	110,71	110,71	
P17FEF050	Filtro BB fundición ductil DN125 mm	1,0000	ud	219,92	219,92	
P17FEB150	Te BBB fundición dúctil DN125-40	1,0000	ud	77,31	77,31	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.691,26
	TOTAL PARTIDA					**1.765,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FCCG081 CONTADOR GRAL. CENTRALIZ. 150 mm 6" **ud**

Contador general de agua de diámetro nominal DN 150 mm (6") colocado en la batería general y conexionado a ésta y al ramal de acometida, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED. Para un caudal máximo de 250 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con filtro tipo Y con bridas, válvulas de compuerta de fundición con bridas DN150 de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención con bridas y demás material auxiliar. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,2500	h	18,73	42,14	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,2500	h	18,47	41,56	
P17BI120	Contador agua Woltman 6" 150 mm clase B	1,0000	ud	795,00	795,00	
P17XC130	Válv.compuerta fund.platin.150mm	2,0000	ud	378,62	757,24	
P17XR250	Válvula retención fundición DN150 mm c/bridas	1,0000	ud	420,88	420,88	
P17FEF060	Filtro BB fundición ductil DN150 mm	1,0000	ud	305,86	305,86	
P17FEB210	Te BBB fundición dúctil DN150-40	1,0000	ud	88,85	88,85	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					83,70
	Materiales					2.376,63
	TOTAL PARTIDA					**2.460,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FCCB EN BATERÍA Y COLECTORES

E12FCI INDIVIDUALES

E12FCIA MECÁNICOS

E12FCIA010 CONTADOR 30 mm 1 1/4" **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro nominal DN30 mm (1 1/4"), de chorro múltiple, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos con tecnología inductiva, para un caudal máximo de 10 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con válvulas de esfera de 1 1/4" de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interio. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI040	Contador agua fría 1 1/4" 30 mm clase B chorro múltiple	1,0000	ud	165,31	165,31	
P17XE180	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	2,0000	ud	24,53	49,06	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
P17YT030	Te latón 32 mm. 1"	1,0000	ud	7,33	7,33	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					236,39
	TOTAL PARTIDA					**310,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FCIA020 CONTADOR 40 mm 1 1/2" **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro nominal DN40 mm (1 1/2"), de chorro múltiple, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos con tecnología inductiva, para un caudal máximo de 16 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con válvulas de esfera de 1 1/42 de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interio. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI050	Contador agua fría 1 1/2" 40 mm clase B chorro múltiple	1,0000	ud	260,12	260,12	
P17XE210	Válvula esfera latón roscar 1 1/2"	2,0000	ud	44,84	89,68	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17YT040	Te latón 40 mm. 1 1/4"	1,0000	ud	14,15	14,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		381,04
				TOTAL PARTIDA		**455,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FCIA030 **CONTADOR 50 mm 2"** **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro nominal DN50 mm (2"), de chorro múltiple, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos con tecnología inductiva, para un caudal máximo de 25 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación con válvulas de esfera de 2" de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interio. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI060	Contador agua Woltman 2" 50 mm clase B	1,0000	ud	506,41	506,41	
P17XE220	Válvula esfera latón roscar 2"	2,0000	ud	64,51	129,02	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P17YT050	Te latón 50 mm. 1 1/2"	1,0000	ud	18,10	18,10	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		674,21
				TOTAL PARTIDA		**748,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FCIA040 **CONTADOR 65 mm 2 1/2"** **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro nominal DN65 mm (2 1/2") tipo Woltman, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED, para un caudal máximo de 40 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación válvulas de compuerta de fundición con bridas DN65 de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interior. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI070	Contador agua Woltman 2 1/2" 65 mm clase B	1,0000	ud	603,98	603,98	
P17XC090	Válv.compuerta fund.platina 60mm	2,0000	ud	174,46	348,92	
P17XR070	Válv.retención latón rosc.2 1/2"	1,0000	ud	22,19	22,19	
P17YT060	Te latón 63 mm. 2"	1,0000	ud	33,62	33,62	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		1.017,51
				TOTAL PARTIDA		**1.091,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FCIA050 **CONTADOR 80 mm 3"** **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro nominal DN80 mm (3") tipo Woltman, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED, para un caudal máximo de 63 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación válvulas de compuerta de fundición con bridas DN80 de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interior. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI080	Contador agua Woltman 3" 80 mm clase B	1,0000	ud	508,77	508,77	
P17XC100	Válv.compuerta fund.platina 80mm	2,0000	ud	196,71	393,42	
P17XR080	Válv.retención latón roscar 3"	1,0000	ud	32,88	32,88	
P17YT080	Te latón 80 mm. 3"	1,0000	ud	107,69	107,69	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.051,56
	TOTAL PARTIDA					**1.125,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FCIA060 **CONTADOR 100 mm 4"** **ud**

Contador mecanico de agua de diámetro DN100 mm (4") tipo Woltman, conexionado al ramal de acometida y a la red de distribución interior, pre-equipado para emisor de impulsos tipo REED, para un caudal máximo de 100 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma UNE EN 15154. Instalación válvulas de compuerta de fundición con bridas DN100 de entrada y salida, grifo de prueba, válvula de retención y demás material auxiliar, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Totalmente instalado, probado y funcionando sin incluir la acometida, ni la red interior. Medida la unidad terminada. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BI090	Contador agua Woltman 4" 100 mm clase B	1,0000	ud	617,97	617,97	
P17XC110	Válv.compuerta fund.platin.100mm	2,0000	ud	233,65	467,30	
P17XR090	Válvula retención latón roscar 4"	1,0000	ud	106,88	106,88	
P17FEB090	Te BBB fundición dúctil DN100-40	1,0000	ud	60,77	60,77	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.261,72
	TOTAL PARTIDA					**1.336,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12FCIE ELECTRÓNICOS

E12FCIE010 **CONTADOR ELECTRÓNICO 30 mm 1 1/4" M-BUS** **ud**

Contador de agua de diámetro nominal DN30 mm (1 1/4"), electrónico para comunicación M-BUS, para un caudal máximo de 10 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma EN 13757-2/3. Instalación con válvulas de esfera de 1 1/4" de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BE040	Contador agua electrónico M-BUS DN30 1 1/4"	1,0000	ud	415,00	415,00	
P17XE180	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	2,0000	ud	24,53	49,06	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
P17YT030	Te latón 32 mm. 1"	1,0000	ud	7,33	7,33	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					486,08
	TOTAL PARTIDA					**560,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FCIE020 **CONTADOR ELECTRÓNICO 40 mm 1 1/2" M-BUS** **ud**

Contador de agua de diámetro nominal DN40 mm (1 1/2"), electrónico para comunicación M-BUS, para un caudal máximo de 16 m3/h, conforme al RD 889/2006 y norma EN 13757-2/3. Instalación con válvulas de esfera de 1 1/2" de entrada y salida, grifo de prueba y válvula de retención. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17BE050	Contador agua electrónico M-BUS DN40 1 1/2"	1,0000	ud	575,00	575,00	
P17XE210	Válvula esfera latón roscar 1 1/2"	2,0000	ud	44,84	89,68	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17YT040	Te latón 40 mm. 1 1/4"	1,0000	ud	14,15	14,15	
P17BV410	Grifo de prueba DN-20	1,0000	ud	8,80	8,80	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					695,92
	TOTAL PARTIDA					**770,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FCL TELELECTURA

E12FCL010 RECEPTOR DATOS M-BUS HASTA 8 CONTADORES **ud**

Receptor de datos M-Bus utilizado hasta para 8 contadores. Totalmente instalado y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL010	Centralización de datos M-Bus 8 contadores	1,0000	ud	854,00	854,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					854,00
	TOTAL PARTIDA					**891,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL020 CENTRALIZACIÓN DATOS M-BUS HASTA 32 CONTADORES **ud**

Centralización de datos M-Bus para hasta 32 contadores. Totalmente instalado y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL010	Centralización de datos M-Bus 8 contadores	1,0000	ud	854,00	854,00	
P17BL020	Módulo extensión M-Bus 32 contadores	1,0000	ud	477,00	477,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.331,00
	TOTAL PARTIDA					**1.368,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL030 CENTRALIZACIÓN DATOS M-BUS HASTA 64 CONTADORES **ud**

Centralización de datos M-Bus para hasta 64 contadores. Totalmente instalado y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL010	Centralización de datos M-Bus 8 contadores	1,0000	ud	854,00	854,00	
P17BL030	Módulo extensión M-Bus 64 contadores	1,0000	ud	794,00	794,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.648,00
	TOTAL PARTIDA					**1.685,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL040 CENTRALIZACIÓN DATOS M-BUS HASTA 128 CONTADORES **ud**

Centralización de datos M-Bus para hasta 128 contadores. Totalmente instalado y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL010	Centralización de datos M-Bus 8 contadores	1,0000	ud	854,00	854,00	
P17BL040	Módulo extensión M-Bus 128 contadores	1,0000	ud	1.715,00	1.715,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.569,00
	TOTAL PARTIDA					**2.606,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL050 CENTRALIZACIÓN DATOS M-BUS HASTA 256 CONTADORES **ud**

Centralización de datos M-Bus para hasta 256 contadores. Totalmente instalado y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL010	Centralización de datos M-Bus 8 contadores	1,0000	ud	854,00	854,00	
P17BL070	Central recepción M-Bus 250 contadores	1,0000	ud	3.970,00	3.970,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					4.824,00
	TOTAL PARTIDA					**4.861,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FCL060	**CENTRAL RECEPCIÓN DATOS M-BUS HASTA 120 CONTADORES**		**ud**			
	Central de recepción de datos M-Bus para hasta 120 contadores. Totalmente instalado y conexionado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL060	Central recepción M-Bus 120 contadores	1,0000	ud	3.656,00	3.656,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.656,00
	TOTAL PARTIDA					**3.693,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL070	**CENTRAL RECEPCIÓN DATOS M-BUS HASTA 250 CONTADORES**		**ud**			
	Central de recepción de datos M-Bus para hasta 250 contadores. Totalmente instalado y conexionado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17BL070	Central recepción M-Bus 250 contadores	1,0000	ud	3.970,00	3.970,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.970,00
	TOTAL PARTIDA					**4.007,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FCL080	**CONVERTIDOR DE PULSOS A M-BUS PARA CONTADOR**		**ud**			
	Convertidor de pulsos a datos M-Bus para contadore. Totalmente instalado y conexionado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17BL090	Convertidor de pulsos a M-Bus 2 entradas	1,0000	ud	142,85	142,85	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					142,85
	TOTAL PARTIDA					**152,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12FB TRATAMIENTO DE AGUA

E12FBA DESCALCIFICADORES

E12FBA010	**DESCALCIFICADOR COMPACTO CAUDAL 1,50 m3/h**		**ud**			
	Descalcificador compacto con mando volumetrico de tres ciclos, fabricado en polietileno soplado de 320x530x1180 mm, botella bobinada en poliester reforzado con fibra de vidrio y liner interior en PE grado alimentario, y válvula electrónica, equipado con bay-pass y boya de seguridad. Conexión entrada/salida 3/4", para un caudal máximo de 1,50 m3/h, presión de trabajo de 3 a 5,5 bar. Resina monoesfera de alta capacidad (25 litros), apta para el uso alimentario. Instalación con válvulas de esfera de 3/4" de entrada y salida, y filtro. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares.Segun CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17TDC020	Descalcificador compacto 1,50 m3/h	1,0000	ud	526,00	526,00	
P17TDC060	Filtro para descalcificador 10" de 3/4"/1" i/cartucho 20µ	1,0000	ud	26,00	26,00	
P17XE190	Válvula esfera latón roscar 3/4"	1,0000	ud	10,99	10,99	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					562,99
	TOTAL PARTIDA					**600,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FBA020	**DESCALCIFICADOR DOS CUERPOS CAUDAL 1,90 m3/h**		**ud**			
	Descalcificador de dos cuerpos con mando volumétrico de 3 ciclos, formado por válvula electrónica, botella bobinada en poliester reforzado con fibra de vidrio y liner interior en PE grado alimentario de dimensiones 257x887 mm, y depósito de sal en polietileno inyectado de 100 litros de capacidad. Conexión entrada/salida 1", para un caudal máximo de 1,90 m3/h, presión de trabajo de 3 a 5,5 bar. Resina monoesfera de alta capacidad (38 litros), apta para el uso alimentario. Instalación con válvulas de esfera de 1" de entrada y salida, y filtro con cartucho. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17TDC030	Descalcificador dos cuerpos 1,90 m3/h i/depósito 100 l	1,0000	ud	917,00	917,00	
P17TDC060	Filtro para descalcificador 10" de 3/4"/1" i/cartucho 20µ	1,0000	ud	26,00	26,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	1,0000	ud	17,55	17,55	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					960,55
	TOTAL PARTIDA					**997,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FBB DECLORADORES

E12FBB010	**DECLORADOR AUTOMÁTICO 0,6 m3/h**		**ud**			
	Declorador automático formado por válvula automática, botella bobinada en poliester reforzado de fibra de vidrio y liner interior en PE grado alimentario, de dimensiones 257x1387 mm. Conexión entrada/salida 1", para un caudal máximo de 0,6 m3/h, presión de trabajo de 3 a 5,5 bar. Carga de carbón activado (22 Kg). Instalación con válvulas de esfera de 1" de entrada y salida. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17TL020	Declorador automático 0,6 m3/h	1,0000	ud	811,00	811,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	1,0000	ud	17,55	17,55	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					828,55
	TOTAL PARTIDA					**865,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FBB020	**DECLORADOR AUTOMÁTICO 1 m3/h**		**ud**			
	Declorador automático formado por válvula automática, botella bobinada en poliester reforzado de fibra de vidrio y liner interior en PE grado alimentario, de dimensiones 334x1354 mm. Conexión entrada/salida 1", para un caudal máximo de 1 m3/h, presión de trabajo de 3 a 5,5 bar. Carga de carbón activado (37 Kg). Instalación con válvulas de esfera de 1" de entrada y salida. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares.Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17TL030	Declorador automático 1 m3/h	1,0000	ud	962,00	962,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	1,0000	ud	17,55	17,55	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					979,55
	TOTAL PARTIDA					**1.016,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FBC	**ÓSMOSIS INVERSA**					
E12FBC010	**SISTEMA ÓSMOSIS DOS CUERPOS 100 l/dia**		**ud**			
	Sistema de ósmosis formado por módulo de filtración de 5 etapas (filtración 5 micras/carbón granulado/carbón block/membrana/post-filtro carbón) de 500x500x1,50 mm y depósito de presurizado en polietileno de 8 litros. Producción de 100 l/dia, máximo TDS recomendado 2000 ppm, reducción del TDS 85-95%. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ bomba, grifo dispensador, tuberías, accesorios, p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17TO010	Sistema ósmosis 100 l/día c/depósito, bomba y accesorios	1,0000	ud	270,50	270,50	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					270,50
	TOTAL PARTIDA					**344,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12FBC020	**SISTEMA ÓSMOSIS COMPACTO 280 l/dia**		**ud**			
	Sistema de ósmosis compacto de filtración de 5 etapas (filtración 5 micras/carbón granulado/carbón block/membrana/post-filtro carbón) y depósito integrado de 8 litros, de 440x420x240 mm. Producción de 280 l/dia, máximo TDS recomendado 2500 ppm, reducción del TDS 85-95%. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/grifo dispensador, tuberías, accesorios, p.p. de pequeño material y medios auxiliares. CSegún CTE DB HS-4					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17TO020	Sistema ósmosis compacto 280 l/día c/bomba y accesorios	1,0000	ud	392,00	392,00	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					392,00
	TOTAL PARTIDA					**466,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12FD	**GRUPOS DE PRESIÓN/DEPÓSITOS**					
E12FDG	**GRUPOS DE PRESIÓN**					
E12FDG010	**GP COMPACTO 0,7 KW 1,0 CV, 1 BOMBA**		**ud**			
	Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 3 m3/h a 42 mca. Incorpora sobre bancada común con una bomba vertical de 0,7 kW, 1 CV monofasica a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17RG010	Grupo presión 1 bomba 0,7 kw 1,0 CV	1,0000	ud	1.169,77	1.169,77	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	2,0000	ud	12,50	25,00	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	3,0000	m	4,46	13,38	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.217,04
	TOTAL PARTIDA					**1.328,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12FDG020	**GP COMPACTO 0,7 KW 1,0 CV, 2 BOMBAS**		**ud**			
	Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 6 m3/h a 42 mca. Incorporadas sobre bancada común con dos bombas verticales de 0,7 kW, 1 CV monofasicas a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P17RG050	Grupo presión 2 bombas 0,7 kw 1,0 CV	1,0000	ud	2.266,28	2.266,28	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	4,0000	ud	12,50	50,00	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	3,0000	m	4,46	13,38	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	4,0000	ud	2,52	10,08	
				Mano de obra		148,80
				Materiales		2.343,59
				TOTAL PARTIDA		**2.492,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FDG030 **GP COMPACTO 1,8 KW 2,5 CV, 1 BOMBA** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 6 m3/h a 51 mca. Incorpora sobre bancada común con una bomba vertical de 1,8 kW, 2,5 CV monofasica a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17RG020	Grupo presión 1 bomba 1,8 kw 2,5 CV	1,0000	ud	1.186,56	1.186,56	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	2,0000	ud	10,99	21,98	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	2,0000	ud	6,89	13,78	
				Mano de obra		111,60
				Materiales		1.254,01
				TOTAL PARTIDA		**1.365,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FDG040 **GP COMPACTO 1,8 KW 2,5 CV, 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 12 m3/h a 51 mca. Incorpora sobre bancada común con dos bombas verticales de 1,8 kW, 2,5 CV monofasicas a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P17RG060	Grupo presión 2 bombas 1,8 kw 2,5 CV	1,0000	ud	2.293,02	2.293,02	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	4,0000	ud	6,89	27,56	
				Mano de obra		148,80
				Materiales		2.396,23
				TOTAL PARTIDA		**2.545,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12FDG050 **GP COMPACTO 2,2 KW 3,0 CV, 1 BOMBA** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 6 m3/h a 59 mca. Incorpora sobre bancada común con una bomba vertical de 2,2 kW, 3 CV monofasica a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, acumulador vertical de acero de membrana recambiable de 100 litros, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17RG030	Grupo presión 1 bomba 2,2 kw 3,0 CV	1,0000	ud	1.211,63	1.211,63	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	2,0000	ud	10,99	21,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	2,0000	ud	6,89	13,78	
				Mano de obra		111,60
				Materiales		1.279,08
				TOTAL PARTIDA		**1.390,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FDG060 **GP COMPACTO 2,2 KW 3,0 CV, 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 12 m3/h a 59 mca. Incorpora sobre bancada común con dos bombas verticales de 2,2 kW, 3 CV monofasicas a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, acumulador vertical de acero de membrana recambiable de 100 litros, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P17RG070	Grupo presión 2 bombas 2,2 kw 3,0 CV	1,0000	ud	2.348,44	2.348,44	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	4,0000	ud	6,89	27,56	
				Mano de obra		148,80
				Materiales		2.451,65
				TOTAL PARTIDA		**2.600,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FDG070 **GP COMPACTO 4,0 KW 5,5 CV, 1 BOMBA** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 6 m3/h a 106,6 mca. Incorpora sobre bancada común con una bomba vertical de 4,0 kW, 5,5 CV monofasica a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P17RG040	Grupo presión 1 bomba 4,0 kw 5,5 CV	1,0000	ud	1.700,00	1.700,00	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	2,0000	ud	16,93	33,86	
P17GR070	Tubo acero galvan.R. 2" DN50 mm.	3,0000	m	9,74	29,22	
P17GE070	Codo acero galvan. 2" DN50 mm.	2,0000	ud	6,72	13,44	
				Mano de obra		111,60
				Materiales		1.788,40
				TOTAL PARTIDA		**1.900,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS EUROS

E12FDG080 **GP COMPACTO 4,0 KW 5,5 CV, 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto convencional de velocidad fija, para rendimientos recomendados de 12 m3/h a 106,6 mca. Incorpora sobre bancada común con dos bombas verticales de 4,0 kW, 5,5 CV monofasicas a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, presostato, manometro y cuadro eléctrico de maniobra sobre soporte. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P17RG080	Grupo presión 2 bombas 4,0 kw 5,5 CV	1,0000	ud	3.330,23	3.330,23	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	4,0000	ud	16,93	67,72	
P17GR070	Tubo acero galvan.R. 2" DN50 mm.	3,0000	m	9,74	29,22	
P17GE070	Codo acero galvan. 2" DN50 mm.	4,0000	ud	6,72	26,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					148,80
	Materiales					3.465,93
	TOTAL PARTIDA					**3.614,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FDG200 **GP CAUDAL VARIABLE 1,85 kW 2,5 CV 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto de caudal variable a presión constante, para rendimientos recomendados de 4,8 m3/h a 60,6 mca. Incorpora sobre bancada común dos bombas verticales de 1,85 kW a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, y cuadro eléctrico con convertidor de frecuencia y transductor de presión 4-20 mmA. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P17RP010	Grupo de presión caudal variable 1,85 kW 2,5 CV 2 bombas	1,0000	ud	5.245,32	5.245,32	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	4,0000	ud	6,89	27,56	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					5.348,53
	TOTAL PARTIDA					**5.534,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FDG220 **GP CAUDAL VARIABLE 2,20 kW 3,0 CV 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto de caudal variable a presión constante, para rendimientos recomendados de 9 m3/h a 42,4 mca. Incorpora sobre bancada común dos bombas verticales de 2,20 kW a 220 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, y cuadro eléctrico con convertidor de frecuencia y transductor de presión 4-20 mmA. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P17RP020	Grupo de presión caudal variable 2,20 kW 3 CV 2 bombas	1,0000	ud	6.159,30	6.159,30	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	4,0000	ud	6,89	27,56	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					6.262,51
	TOTAL PARTIDA					**6.448,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FDG230 **GP CAUDAL VARIABLE 3,00 kW 4,0 CV 2 BOMBAS** **ud**

Grupo de presión compacto de caudal variable a presión constante, para rendimientos recomendados de 15,60 m3/h a 41,5 mca. Incorpora sobre bancada común dos bombas verticales trifasicas de 3,00 kW a 380 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, y cuadro eléctrico con convertidor de frecuencia y transductor de presión 4-20 mmA. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P17RP030	Grupo de presión caudal variable 3,00 kW 4,0 CV 2 bombas	1,0000	ud	7.026,74	7.026,74	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	3,0000	m	7,80	23,40	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	4,0000	ud	6,89	27,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					186,00
	Materiales					7.129,95
	TOTAL PARTIDA					**7.315,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FDG240 GP CAUDAL VARIABLE 4,00 kW 5,5 CV 2 BOMBAS **ud**

Grupo de presión compacto de caudal variable a presión constante, para rendimientos recomendados de 15,60 m3/h a 55 mca. Incorpora sobre bancada común dos bombas verticales trifasicas de 4,00 kW a 380 V, colector de aspiración con válvulas de corte, colector de impulsión en acero galvanizado con válvulas de corte y de retención, válvula de seguridad, y cuadro eléctrico con convertidor de frecuencia y transductor de presión 4-20 mmA. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de cableado, pruebas y conexiones. Sin incluir el depósito auxiliar de alimentación. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P17RP040	Grupo de presión caudal variable 4,00 kW 5,5 CV 2 bombas	1,0000	ud	7.265,12	7.265,12	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	4,0000	ud	16,93	67,72	
P17GR070	Tubo acero galvan.R. 2" DN50 mm.	3,0000	m	9,74	29,22	
P17GE070	Codo acero galvan. 2" DN50 mm.	4,0000	ud	6,72	26,88	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					7.400,82
	TOTAL PARTIDA					**7.586,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FDG300 GP DOMÉSTICO 0,55 kW **ud**

Grupo de presión de uso doméstico, para rendimientos recomendados de 1,2 m3/h a 31 mca. Formado por bomba multicelular horizontal de 0,55 kW a 220 V, acumulador de membraba de 20 litros en acero inoxidable, racor de 5 vías, presostato y manómetro. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pruebas y conexiones. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17RD020	Grupo de presión doméstico 1,2 m3/h - 0,55 kW- 37 mca	1,0000	ud	393,00	393,00	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,46	4,46	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					416,33
	TOTAL PARTIDA					**453,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FDG310 GP DOMÉSTICO 0,9 kW **ud**

Grupo de presión de uso doméstico, para rendimientos recomendados de 2,4 m3/h a 46 mca. Formado por bomba multicelular horizontal de 0,90 kW a 220 V, acumulador de membraba de 20 litros en acero inoxidable, racor de 5 vías, presostato y manómetro. Totalmente instalado, probado y funcionando, i/ p.p. de pruebas y conexiones. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P17RD040	Grupo de presión doméstico 2,4 m3/h - 0,9 kW- 46 mca	1,0000	ud	459,00	459,00	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,46	4,46	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					482,33
	TOTAL PARTIDA					**519,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FDD DEPÓSITOS ACUMULADORES

E12FDD010 DEPÓSITO POLIPROPILENO DE 300 l. **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de polipropileno, con capacidad para 300 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas de esfera de 1", montado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento. Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DO010	Depósito polipropileno cilíndrico c/tapa, 300 l	1,0000	ud	212,00	212,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
				Mano de obra		72,52
				Materiales		301,49
				TOTAL PARTIDA		**374,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FDD020 DEPÓSITO POLIPROPILENO DE 500 l. **ud**

Suministro y colocación de depósito rectangular de polipropileno, con capacidad para 500 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas llave de esfera de 1", montado y nivelado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DO020	Depósito polipropileno cilíndrico c/tapa, 500 l	1,0000	ud	291,00	291,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
				Mano de obra		72,52
				Materiales		380,49
				TOTAL PARTIDA		**453,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FDD030 DEPÓSITO POLIPROPILENO DE 1000 l. **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de polipropileno, con capacidad para 1000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas de esfera de 1", montado y nivelado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento. Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P17DO030	Depósito polipropileno cilíndrico c/tapa, 1.000 l	1,0000	ud	472,00	472,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
				Mano de obra		108,78
				Materiales		561,49
				TOTAL PARTIDA		**670,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12FDD040 DEPÓSITO POLIESTER REF. CILIN. 300 l. **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 300 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas de esfera de 1", montado y nivelado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento. Según CTE DB HS-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DL010	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 300 l.	1,0000	ud	157,50	157,50	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
				Mano de obra		72,52
				Materiales		246,99
				TOTAL PARTIDA		**319,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FDD050 **DEPÓSITO POLIESTER REF. CILIN. 1000 l.** **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 1000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas de esfera de 1", montado y nivelado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento. Según CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P17DL030	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 1.000 l.	1,0000	ud	275,00	275,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
				Mano de obra		108,78
				Materiales		364,49
				TOTAL PARTIDA		**473,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12FDD060 **DEPÓSITO POLIESTER REF. CILIN. 2000 l.** **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 2000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de latón y boya de cobre de 1", válvula antiretorno y dos válvulas de esfera de 1 1/2", montado y nivelado i/ p.p. piezas especiales y accesorios, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento. Según CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
P17DL050	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 2.000 l.	1,0000	ud	439,00	439,00	
P17XE180	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	2,0000	ud	24,53	49,06	
P17GR050	Tubo acero galvan.R. 1 1/4" DN32 mm.	1,0000	m	6,06	6,06	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
P17DA090	Flotador latón y boya cobre 1 1/2"	1,0000	ud	93,10	93,10	
P17YD040	Racor latón roscar 1 1/4"	1,0000	ud	6,15	6,15	
				Mano de obra		181,30
				Materiales		599,26
				TOTAL PARTIDA		**780,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FDD071 **DEPÓSITO PEAD CILÍNDRICO DE 350 l** **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de polietileno de alta densidad, con capacidad para 350 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de polietileno y boya expandida de 1", válvula antirretorno y dos válvulas de esfera de 1". Totalmente montado, nivelado, probado y funcionando i/ p.p. piezas especiales y accesorios; sin incluir la tubería de abastecimiento. Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DP010	Depósito cilíndrico PEAD 350 l	1,0000	ud	120,00	120,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,52
	Materiales					209,49
	TOTAL PARTIDA					**282,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FDD081 **DEPÓSITO PEAD CILÍNDRICO DE 500 l** **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de polietileno de alta densidad, con capacidad para 500 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de polietileno y boya expandida de 1", válvula antirretorno y dos válvulas de esfera de 1". Totalmente montado, nivelado, probado y funcionando i/ p.p. piezas especiales y accesorios; sin incluir la tubería de abastecimiento. Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DP020	Depósito cilíndrico PEAD 500 l	1,0000	ud	170,00	170,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
	Mano de obra					72,52
	Materiales					259,49
	TOTAL PARTIDA					**332,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FDD091 **DEPÓSITO PEAD CILÍNDRICO DE 1000 l** **ud**

Suministro y colocación de depósito cilíndrico de polietileno de alta densidad, con capacidad para 1000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, flotador de polietileno y boya expandida de 1", válvula antirretorno y dos válvulas de esfera de 1". Totalmente montado, nivelado, probado y funcionando i/ p.p. piezas especiales y accesorios; sin incluir la tubería de abastecimiento. Segun CTE DB HS-4.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P17DP030	Depósito cilíndrico PEAD 1000 l	1,0000	ud	329,00	329,00	
P17XE200	Válvula esfera latón roscar 1"	2,0000	ud	17,55	35,10	
P17GR040	Tubo acero galvan.R. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17DA080	Flotador latón y boya cobre 1"	1,0000	ud	42,24	42,24	
P17YD030	Racor latón roscar 1"	1,0000	ud	3,52	3,52	
	Mano de obra					72,52
	Materiales					418,49
	TOTAL PARTIDA					**491,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FT TUBERÍAS INTERIORES DE ALIMENTACIÓN Y DISTRIBUCIÓN

E12FTA DE ACERO GALVANIZADO

E12FTA020 **TUBERÍA ACERO GALVAN.1/2" 15 mm** **m**

Tubería de acero galvanizado de 1/2" (15 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud inferior a 3 metros, incluso con protección de tubo corrugado de PVC. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2300	h	18,73	4,31	
P17GS020	Tubo acero galvan.S.1/2" DN15 mm.	1,0000	m	2,31	2,31	
P17GE020	Codo acero galvan.1/2" DN15 mm.	0,5000	ud	0,84	0,42	
P17GE090	Te acero galvan.1/2" DN15 mm.	0,3000	ud	1,14	0,34	
P17WC010	Tubo p.estruc.PVC de 16 mm.	1,0000	m	0,40	0,40	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					3,47
	TOTAL PARTIDA					**7,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTA030	**TUBERÍA ACERO GALVAN.3/4" 20mm**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado de 3/4" (20 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud inferior a 3 metros, incluso con protección de tubo corrugado de PVC. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2300	h	18,73	4,31	
P17GS030	Tubo acero galvan.S.3/4" DN20 mm.	1,0000	m	2,52	2,52	
P17GE030	Codo acero galvan.3/4" DN20 mm.	0,5000	ud	1,14	0,57	
P17GE170	Manguito ac.galv.3/4" DN20 mm.	0,3000	ud	1,46	0,44	
P17WC020	Tubo p.estruc.PVC de 23 mm.	1,0000	m	0,61	0,61	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					4,14
	TOTAL PARTIDA					**8,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12FTA040.g03	**TUBERÍA ACERO GALVAN.1" 25 mm**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado de 1" (25 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 metros, incluso con protección de tubo corrugado de PVC. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	1,0000	m	4,46	4,46	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	0,3000	ud	2,52	0,76	
P17GE180	Manguito ac.galv. 1" DN25 mm.	0,1000	ud	3,21	0,32	
P17WC030	Tubo p.estruc.PVC de 29 mm.	1,0000	m	0,71	0,71	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,25
	TOTAL PARTIDA					**10,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS					
E12FTA060	**TUBERÍA ACERO GALVAN.1 1/2" 40mm**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado de 1 1/2" (40 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 metros, incluso con protección de coquilla anticondensación. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17GR060	Tubo acero galvan.R. 1 1/2" DN40 mm.	1,0000	m	7,80	7,80	
P17GE060	Codo acero galvan.1 1/2" DN40 mm	0,3000	ud	4,01	1,20	
P17GE200	Manguito ac.galv.1 1/2" DN40 mm.	0,1000	ud	6,89	0,69	
P17WQ080	Coquilla anticondens.42 mm.int.	1,0000	m	4,14	4,14	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					13,83
	TOTAL PARTIDA					**17,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12FTA070	**TUBERÍA ACERO GALVAN.2" 50 mm**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado de 2" (50 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 metros, y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17GR070	Tubo acero galvan.R. 2" DN50 mm.	1,0000	m	9,74	9,74	
P17GE070	Codo acero galvan. 2" DN50 mm.	0,3000	ud	6,72	2,02	
P17GE210	Manguito ac.galv. 2" DN50 mm.	0,1000	ud	7,45	0,75	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					12,51
	TOTAL PARTIDA					**16,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12FTA090	**TUBERÍA ACERO GALVAN.3" 80 mm**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado de 3" (80 mm.) de diámetro nominal, en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales galvanizadas, totalmente instalado y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 metros, y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17GR090	Tubo acero galvan.R. 3" DN80 mm.	1,4000	m	20,16	28,22	
P17GE078	Codo acero galvan. 3" DN80 mm.	0,3000	ud	33,69	10,11	
P17GE230	Manguito ac.galv. 3" DN80 mm.	0,1000	ud	25,70	2,57	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		40,90
				TOTAL PARTIDA		**44,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FTB DE POLIBUTILENO (PB)

E12FTB010 TUBERÍA POLIBUTILENO 15 mm. 1/2" EN ROLLO **m**

Tubería de polibutileno en rollo, de 15x1,7 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UR020	Tubo polibutileno en rollo 15 mm	1,0000	m	1,72	1,72	
P17UP010	Codo polibutileno de 15 mm	0,3000	ud	1,70	0,51	
P17UP180	Manguito polibutileno de 15 mm	0,2000	ud	1,37	0,27	
P17WC010	Tubo p.estruc.PVC de 16 mm.	1,0000	m	0,40	0,40	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		2,90
				TOTAL PARTIDA		**4,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FTB020 TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. 3/4" EN ROLLO **m**

Tubería de polibutileno en rollo, de 20x2,3 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UR040	Tubo polibutileno en rollo 20 mm	1,0000	m	2,64	2,64	
P17UP015	Codo polibutileno de 20 mm	0,3000	ud	2,04	0,61	
P17UP185	Manguito polibutileno de 20 mm	0,2000	ud	1,63	0,33	
P17WC020	Tubo p.estruc.PVC de 23 mm.	1,0000	m	0,61	0,61	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		4,19
				TOTAL PARTIDA		**6,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12FTB030 TUBERÍA POLIBUTILENO 22 mm. 3/4" EN ROLLO **m**

Tubería de polibutileno en rollo, de 22x2,3 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UR050	Tubo polibutileno en rollo 22 mm	1,0000	m	3,05	3,05	
P17UP100	Te polibutileno de 22 mm	0,3000	ud	3,13	0,94	
P17UP190	Manguito polibutileno de 22 mm	0,2000	ud	1,74	0,35	
P17WC020	Tubo p.estruc.PVC de 23 mm.	1,0000	m	0,61	0,61	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		4,95
				TOTAL PARTIDA		**6,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTB040	**TUBERÍA POLIBUTILENO 25 mm. 1" EN ROLLO**		**m**			
	Tubería de polibutileno en rollo, de 25x2,3 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UT050	Tubo polibutileno t.recto 25 mm	1,0000	m	3,34	3,34	
P17UP030	Codo polibutileno de 25 mm	0,3000	ud	2,45	0,74	
P17UP200	Manguito polibutileno de 25 mm	0,2000	ud	1,92	0,38	
P17WC030	Tubo p.estruc.PVC de 29 mm.	1,0000	m	0,71	0,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**7,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12FTB050	**TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS**		**m**			
	Tubería de polibutileno en rollo, de 15x1,7 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UT020	Tubo polibutileno t.recto 16 mm	1,0000	m	1,77	1,77	
P17WC010	Tubo p.estruc.PVC de 16 mm.	1,0000	m	0,40	0,40	
P17UP010	Codo polibutileno de 15 mm	0,3000	ud	1,70	0,51	
P17UP180	Manguito polibutileno de 15 mm	0,2000	ud	1,37	0,27	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,95
	TOTAL PARTIDA					**4,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12FTB060	**TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS**		**m**			
	Tubería de polibutileno rígida, de 20x2,3 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UT030	Tubo polibutileno t.recto 20 mm	1,0000	m	2,61	2,61	
P17WC020	Tubo p.estruc.PVC de 23 mm.	1,0000	m	0,61	0,61	
P17UP015	Codo polibutileno de 20 mm	0,3000	ud	2,04	0,61	
P17UP185	Manguito polibutileno de 20 mm	0,2000	ud	1,63	0,33	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					4,16
	TOTAL PARTIDA					**6,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E12FTB070	**TUBERÍA POLIBUTILENO 25 mm. BARRAS**		**m**			
	Tubería de polibutileno rígida, de 25x2,3 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UT050	Tubo polibutileno t.recto 25 mm	1,0000	m	3,34	3,34	
P17WC030	Tubo p.estruc.PVC de 29 mm.	1,0000	m	0,71	0,71	
P17UP030	Codo polibutileno de 25 mm	0,3000	ud	2,45	0,74	
P17UP200	Manguito polibutileno de 25 mm	0,2000	ud	1,92	0,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**7,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12FTB080 **TUBERÍA POLIBUTILENO 28 mm. BARRAS** **m**

Tubería de polibutileno rígida, de 28x2,5 mm, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Medida la longitud realizada y probada a 20 kg/cm2. de presión, y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P17UT060	Tubo polibutileno t.recto 28 mm	1,0000	m	4,15	4,15	
P17WC040	Tubo p.estruc.PVC de 36 mm.	1,0000	m	0,92	0,92	
P17UP040	Codo polibutileno de 28 mm	0,3000	ud	2,89	0,87	
P17UP210	Manguito polibutileno de 28 mm	0,2000	ud	2,42	0,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					6,42
	TOTAL PARTIDA					**8,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12FTC DE COBRE

E12FTCR COBRE RÍGIDO

E12FTCR010 **TUBERÍA COBRE RÍGIDO 12 mm 3/8"** **m**

Tubería de cobre rígido, de 12 mm de diámetro nominal (3/8"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CD020	Tubo cobre rígido 12/14 mm.	1,0000	m	2,38	2,38	
P17LC010	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-13,5	1,0000	m	0,27	0,27	
P17CW010	Codo cobre de 12 mm. s/s	0,3000	ud	0,49	0,15	
P17CW090	Te cobre de 12 mm. s/s	0,1000	ud	0,57	0,06	
P17CW170	Manguito cobre de 12 mm. s/s	0,2000	ud	0,16	0,03	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					2,89
	TOTAL PARTIDA					**6,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTCR020 **TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"** **m**

Tubería de cobre rígido, de 15 mm de diámetro nominal (1/2"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CD030	Tubo cobre rígido 13/15 mm.	1,0000	m	2,21	2,21	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17CW020	Codo cobre de 15 mm. s/s	0,3000	ud	0,27	0,08	
P17CW100	Te cobre de 15 mm. s/s	0,1000	ud	0,32	0,03	
P17CW180	Manguito cobre de 15 mm. s/s	0,2000	ud	0,12	0,02	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					2,64
	TOTAL PARTIDA					**6,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTCR030	**TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 18 mm de diámetro nominal (5/8"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CD040	Tubo cobre rígido 16/18 mm.	1,0000	m	2,72	2,72	
P17LC030	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-19	1,0000	m	0,33	0,33	
P17CW030	Codo cobre de 18 mm. s/s	0,3000	ud	0,52	0,16	
P17CW110	Te cobre de 18 mm. s/s	0,1000	ud	0,70	0,07	
P17CW190	Manguito cobre de 18 mm. s/s	0,2000	ud	0,17	0,03	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					3,31
	TOTAL PARTIDA					**7,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12FTCR040	**TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 22 mm de diámetro nominal (3/4"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CD050	Tubo cobre rígido 20/22 mm.	1,0000	m	3,39	3,39	
P17LC040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,0000	m	0,43	0,43	
P17CW040	Codo cobre de 22 mm. s/s	0,3000	ud	0,83	0,25	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	0,1000	ud	1,20	0,12	
P17CW200	Manguito cobre de 22 mm. s/s	0,2000	ud	0,30	0,06	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					4,25
	TOTAL PARTIDA					**7,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FTCR050	**TUBERÍA COBRE RÍGIDO 28 mm 1"**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 28 mm de diámetro nominal (1"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17CD060	Tubo cobre rígido 26/28 mm.	1,0000	m	4,45	4,45	
P17LC050	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-29	1,0000	m	0,54	0,54	
P17CW050	Codo cobre de 28 mm. s/s	0,3000	ud	1,52	0,46	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	0,1000	ud	2,64	0,26	
P17CW210	Manguito cobre de 28 mm. s/s	0,2000	ud	0,81	0,16	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**10,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12FTCR060	**TUBERÍA COBRE RÍGIDO 35 mm 1 1/4"**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 35 mm de diámetro nominal 1 1/4"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P17CD070	Tubo cobre rígido 33/35 mm.	1,0000	m	6,03	6,03	
P17LC060	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-36	1,0000	m	1,05	1,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17CW060	Codo cobre de 35 mm. s/s	0,3000	ud	6,70	2,01	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	0,1000	ud	7,78	0,78	
P17CW220	Manguito cobre de 35 mm. s/s	0,2000	ud	1,98	0,40	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		10,27
				TOTAL PARTIDA		**14,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTCR070 **TUBERÍA COBRE RÍGIDO 42 mm 1 1/2"** **m**

Tubería de cobre rígido, de 42 mm de diámetro nominal (1 1/2"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17CD080	Tubo cobre rígido 40/42 mm.	1,0000	m	7,61	7,61	
P17WQ080	Coquilla anticondens.42 mm.int.	1,0000	m	4,14	4,14	
P17CW070	Codo cobre de 42 mm. s/s	0,3000	ud	10,12	3,04	
P17CW150	Te cobre de 42 mm. s/s	0,1000	ud	14,97	1,50	
P17CW230	Manguito cobre de 42 mm. s/s	0,2000	ud	3,87	0,77	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		17,06
				TOTAL PARTIDA		**22,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTCR080 **TUBERÍA COBRE RÍGIDO 54 mm 2"** **m**

Tubería de cobre rígido, de 54 mm de diámetro nominal (2"), conforme a UNE-EN-12735 para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre(codos, tes, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 2,5 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P17CD090	Tubo cobre rígido 54 mm.	1,0000	m	13,01	13,01	
P17WQ090	Coquilla anticondens.55 mm.int.	1,0000	m	5,50	5,50	
P17CW080	Codo cobre de 54 mm. s/s	0,3000	ud	19,47	5,84	
P17CW160	Te cobre de 54 mm. s/s	0,1000	ud	24,77	2,48	
P17CW240	Manguito cobre de 54 mm. s/s	0,2000	ud	6,55	1,31	
				Mano de obra		5,58
				Materiales		28,14
				TOTAL PARTIDA		**33,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FTCC COBRE RECOCIDO ROLLO

E12FTCC010 **TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.** **m**

Tubería de cobre recocido en rollo, de 13/15 mm de diámetro nominal (3/8"), conforme a UNE-EN12735; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre (codos, manguitos, etc), soldaduras, protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud inferior a 3 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CF020	Tubo cobre en rollo 13,5/15 mm.	1,0000	m	1,54	1,54	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17CW020	Codo cobre de 15 mm. s/s	0,1000	ud	0,27	0,03	
P17CW100	Te cobre de 15 mm. s/s	0,3000	ud	0,32	0,10	
P17CW180	Manguito cobre de 15 mm. s/s	0,1000	ud	0,12	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**5,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12FTCC020 **TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.** **m**

Tubería de cobre recocido en rollo, de 16/18 mm de diámetro nominal (3/8"), conforme a UNE-EN12735; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de cobre (codos, manguitos, etc), soldaduras, protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud inferior a 3 metros. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17CF030	Tubo cobre en rollo 16,5/18 mm.	1,0000	m	1,85	1,85	
P17LC030	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-19	1,0000	m	0,33	0,33	
P17CW030	Codo cobre de 18 mm. s/s	0,1000	ud	0,52	0,05	
P17CW110	Te cobre de 18 mm. s/s	0,3000	ud	0,70	0,21	
P17CW190	Manguito cobre de 18 mm. s/s	0,1000	ud	0,17	0,02	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					2,46
	TOTAL PARTIDA					**6,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12FTF DE FUNDICIÓN DE PRESIÓN

E12FTF010 **TUBERÍA FUNDICIÓN PRESIÓN 60 mm.** **m**

Tubería de fundición de presión, para abastecimiento de agua potable, de 60 mm. de diámetro nominal, en instalaciones generales interiores y exteriores, para agua fría, con p.p. de piezas especiales de fundición y juntas, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 6 metros y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17FA010	Tubo fund.dúctil jta.stand. 60mm	1,0000	m	14,47	14,47	
P17FA060	Codo fund.dúctil 60 mm.	0,3000	ud	43,61	13,08	
P17FA110	Junta tubo fund.presión 60 mm.	0,3000	ud	7,15	2,15	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					29,70
	TOTAL PARTIDA					**33,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FTF020 **TUBERÍA FUNDICIÓN PRESIÓN 80 mm.** **m**

Tubería de fundición de presión, para abastecimiento de agua potable, de 80 mm. de diámetro nominal, en instalaciones generales interiores y exteriores, para agua fría, con p.p. de piezas especiales de fundición y juntas, totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 6 metros y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17FA020	Tubo fund.dúctil jta.stand. 80mm	1,0000	m	17,87	17,87	
P17FA070	Codo fund.dúctil 80 mm.	0,3000	ud	56,75	17,03	
P17FA120	Junta tubo fund.presión 80 mm.	0,3000	ud	12,50	3,75	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					38,65
	TOTAL PARTIDA					**42,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FTL DE POLIETILENO (PE)

E12FTL010 TUBERÍA POLIETILENO 20 mm. 3/4" — **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 20 mm de diámetro nominal (3/4") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17PHR010	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 20 mm Rollos	1,0000	m	0,36	0,36	
P17PP010	Codo polietileno de 20 mm.	0,3000	ud	4,20	1,26	
P17PPT010	Te polietileno 20 mm	0,2000	ud	3,02	0,60	
P17PPE010	Enlace recto polietileno 20 mm	0,2000	ud	2,02	0,40	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					2,62
	TOTAL PARTIDA					**6,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTL020 TUBERÍA POLIETILENO 25 mm. 1" — **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 25 mm de diámetro nominal (1") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17PHR020	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 25 mm Rollos	1,0000	m	0,48	0,48	
P17PP020	Codo polietileno de 25 mm.	0,3000	ud	5,22	1,57	
P17PP090	Te polietileno de 25 mm.	0,1000	ud	5,62	0,56	
P17PPE020	Enlace recto polietileno 25 mm	0,2000	ud	2,46	0,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					3,10
	TOTAL PARTIDA					**6,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FTL030 TUBERÍA POLIETILENO 32 mm.1 1/4" — **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 32 mm de diámetro nominal (1 1/4") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17PH011	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 32 mm	1,0000	m	3,10	3,10	
P17PP030	Codo polietileno de 32 mm.	0,3000	ud	7,74	2,32	
P17PP100	Te polietileno de 32 mm.	0,1000	ud	8,02	0,80	
P17PPE030	Enlace recto polietileno 32 mm	0,2000	ud	3,51	0,70	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					6,92
	TOTAL PARTIDA					**10,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTL040 TUBERÍA POLIETILENO 40 mm.1 1/2" — **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 40 mm de diámetro nominal (1 1/2") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17PHR040	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 40 mm Rollos	1,0000	m	1,19	1,19	
P17PP040	Codo polietileno de 40 mm.	0,3000	ud	10,48	3,14	
P17PP110	Te polietileno de 40 mm.	0,1000	ud	12,53	1,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17PPE040	Enlace recto polietileno 40 mm	0,2000	ud	5,50	1,10	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		6,68
				TOTAL PARTIDA		**10,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12FTL050 **TUBERÍA POLIETILENO 50 mm. 2"** **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 50 mm de diámetro nominal (2") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17PHR050	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 50 mm Rollos	1,0000	m	1,85	1,85	
P17PPA050	Codo polietileno 50 mm	0,3000	ud	7,69	2,31	
P17PP120	Te polietileno de 50 mm.	0,1000	ud	18,05	1,81	
P17PPE045	Enlace recto polietileno 50 mm	0,2000	ud	7,00	1,40	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		7,37
				TOTAL PARTIDA		**11,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12FTL060 **TUBERÍA POLIETILENO 63 mm.2 1/2"** **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 63 mm de diámetro nominal (2 1/2") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17PHR060	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 63 mm Rollos	1,0000	m	2,80	2,80	
P17PPA060	Codo polietileno 63 mm	0,3000	ud	11,59	3,48	
P17PP130	Te polietileno de 63 mm.	0,1000	ud	38,51	3,85	
P17PPE050	Enlace recto polietileno 63 mm	0,2000	ud	11,60	2,32	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		12,45
				TOTAL PARTIDA		**16,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12FTL070 **TUBERÍA POLIETILENO 75 mm. 3"** **m**

Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 75 mm de diámetro nominal (3") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P17PHR070	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 75 mm Rollos	1,0000	m	3,83	3,83	
P17PPA070	Codo polietileno 75 mm	0,3000	ud	20,61	6,18	
P17PPT070	Te polietileno 75 mm	0,1000	ud	32,37	3,24	
P17PPE060	Enlace recto polietileno 75 mm	0,2000	ud	20,61	4,12	
				Mano de obra		4,47
				Materiales		17,37
				TOTAL PARTIDA		**21,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTL080	**TUBERÍA POLIETILENO 90 mm.3 1/2"**		**m**			
	Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 90 mm de diámetro nominal (3 1/2") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17PHR080	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 90 mm Rollos	1,0000	m	5,44	5,44	
P17PPA080	Codo polietileno 90 mm	0,3000	ud	34,33	10,30	
P17PPT080	Te polietileno 90 mm	0,1000	ud	53,58	5,36	
P17PPE070	Enlace recto polietileno 90 mm	0,2000	ud	34,33	6,87	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					27,97
	TOTAL PARTIDA					**35,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTL90	**TUBERÍA POLIETILENO 110 mm. 4"**		**m**			
	Tubería de polietileno sanitario de alta densidad (PE-100), para uso alimentario, de 110 mm de diámetro nominal (4") y PN 16 atm, conforme UNE-EN 12201; para tuberías de alimentación de suministro de agua fría y caliente. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), y p.p de medios auxiliares. totalmente instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 m. y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4. Medida la longitud realizada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P17PHR090	Tubo polietileno AD PE100 PN-16 110 mm Rollos	1,0000	m	7,99	7,99	
P17PPA090	Codo polietileno 110 mm	0,3000	ud	83,60	25,08	
P17PPT090	Te polietileno 110 mm	0,1000	ud	95,87	9,59	
P17PPE080	Enlace recto polietileno 110 mm	0,2000	ud	51,69	10,34	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					53,00
	TOTAL PARTIDA					**60,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTP DE POLIPROPILENO (PPR)

E12FTP010	**TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.**		**m**			
	Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolimero Random), de 16 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1900	h	18,73	3,56	
P17LT010	Tubo polipropileno 20atm. 16mm.	1,0000	m	2,11	2,11	
P17LP010	Codo polipropileno de 16 mm. 90º	0,6000	ud	1,72	1,03	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					3,14
	TOTAL PARTIDA					**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12FTP020	**TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.**		**m**			
	Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolimero Random), de 20 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1900	h	18,73	3,56	
P17LT020	Tubo polipropileno 20atm. 20mm.	1,0000	m	2,40	2,40	
P17LP020	Codo polipropileno de 20 mm. 90º	0,4000	ud	1,80	0,72	
P17LP100	Te polipropileno de 20 mm.	0,2000	ud	2,68	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,56
	Materiales					3,66
	TOTAL PARTIDA					**7,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12FTP030 **TUBERÍA POLIPROPILENO 25 mm.** **m**

Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolimero Random), de 25 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1900	h	18,73	3,56	
P17LT030	Tubo polipropileno 20atm. 25mm.	1,0000	m	4,30	4,30	
P17LP110	Te polipropileno de 25 mm.	0,4000	ud	3,93	1,57	
P17LP190	Manguito polipropileno de 25mm.	0,2000	ud	2,17	0,43	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					6,30
	TOTAL PARTIDA					**9,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12FTP040 **TUBERÍA POLIPROPILENO 32 mm.** **m**

Tubería de polipropileno reticular sanitario, de 32 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima, colocada en instalaciones interiores, para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de más de 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
P17LT040	Tubo polipropileno 20atm. 32mm.	1,0000	m	6,89	6,89	
P17LP040	Codo polipropileno de 32 mm. 90º	0,3000	ud	3,10	0,93	
P17LP200	Manguito polipropileno de 32mm.	0,1000	ud	3,10	0,31	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					8,13
	TOTAL PARTIDA					**11,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12FTP050 **TUBERÍA POLIPROPILENO 40 mm.** **m**

Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolimero Random), de 40 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
P17LT050	Tubo polipropileno 20atm. 40mm.	1,0000	m	11,19	11,19	
P17LP050	Codo polipropileno de 40 mm. 90º	0,3000	ud	4,85	1,46	
P17LP210	Manguito polipropileno de 40mm.	0,1000	ud	4,85	0,49	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					13,14
	TOTAL PARTIDA					**16,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12FTP060 **TUBERÍA POLIPROPILENO 50 mm.** **m**

Tubería de polipropileno reticular sanitario PPR (copolimero Random), de 50 mm. de diámetro nominal, para 20 atmósferas de presión máxima conforme UNE-EN-ISO-15874; colocada en instalaciones interiores, para agua fría y A.C.S., con p.p. de piezas especiales de polipropileno, totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 4 metros de longitud y sin protección superficial. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
P17LT060	Tubo polipropileno 20atm. 50mm.	1,0000	m	16,57	16,57	
P17LP060	Codo polipropileno de 50 mm. 90º	0,3000	ud	7,32	2,20	
P17LP220	Manguito polipropileno de 50mm.	0,1000	ud	6,79	0,68	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					19,45
	TOTAL PARTIDA					**22,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTS	**DE POLIETILENO RETICULADO (SISTEMA PEX)**					
E12FTSB	**RÍGIDO EN BARRAS**					
E12FTSB010	**TUBERÍA PEX-A D=16 mm en barra**		**m**			
	Tubería de polietileno reticulado PEX-A rígida, de 16x1,8 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17I030	Tubo rígido PEX-A 16x1,8 mm	1,0000	m	1,54	1,54	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17IST070	Te unión rápida PPSU 16 mm	0,3000	ud	4,16	1,25	
P17ISC010	Codo unión rápida latón 16 mm	0,1000	ud	4,54	0,45	
P17ISM010	Manguito metálico 16 mm	0,2000	ud	2,15	0,43	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					3,97
	TOTAL PARTIDA					**6,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FTSB020	**TUBERÍA PEX-A D=20 mm en barra**		**m**			
	Tubería de polietileno reticulado PEX-A rígida, de 20x1,9 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17IR020	Tubo rígido PEX-A 20x1,9 mm	1,0000	m	1,98	1,98	
P17LC040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,0000	m	0,43	0,43	
P17IST080	Te unión rápida PPSU 20 mm	0,3000	ud	4,83	1,45	
P17ISC020	Codo unión rápida latón 20 mm	0,1000	ud	5,25	0,53	
P17ISM020	Manguito metálico 20 mm	0,2000	ud	2,91	0,58	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					4,97
	TOTAL PARTIDA					**7,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FTSB030	**TUBERÍA PEX-A D=25 mm en barra**		**m**			
	Tubería de polietileno reticulado PEX-A rígida, de 25x2,3 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17IR030	Tubo rígido PEX-A 25x2,3 mm	1,0000	m	3,33	3,33	
P17LC050	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-29	1,0000	m	0,54	0,54	
P17IST090	Te unión rápida PPSU 25 mm	0,3000	ud	11,35	3,41	
P17ISC030	Codo unión rápida latón 25 mm	0,1000	ud	9,28	0,93	
P17ISM030	Manguito metálico 25 mm	0,2000	ud	6,07	1,21	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					9,42
	TOTAL PARTIDA					**12,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E12FTSB040	**TUBERÍA PEX-A D=32 mm en barra**		**m**			
	Tubería de polietileno reticulado PEX-A rígida, de 32x2,9 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P17IR040	Tubo rígido PEX-A 32x2,9 mm	1,0000	m	5,51	5,51	
P17LC060	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-36	1,0000	m	1,05	1,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17IST100	Te unión rápida PPSU 32 mm	0,3000	ud	16,17	4,85	
P17ISC040	Codo unión rápida latón 32 mm	0,1000	ud	16,28	1,63	
P17ISM040	Manguito metálico 32 mm	0,2000	ud	13,54	2,71	
				Mano de obra		2,60
				Materiales		15,75
				TOTAL PARTIDA		**18,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FTSR EN ROLLOS

E12FTSR010 TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo — **m**

Tubería de polietileno reticulado PEX-A en rollo, de 16x1,8 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P17IO010	Tubo en rollo PEX-A 16x1,8 mm	1,0000	m	1,47	1,47	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17IST070	Te unión rápida PPSU 16 mm	0,3000	ud	4,16	1,25	
P17ISC010	Codo unión rápida latón 16 mm	0,1000	ud	4,54	0,45	
P17ISM010	Manguito metálico 16 mm	0,1000	ud	2,15	0,22	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		3,69
				TOTAL PARTIDA		**7,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTSR020 TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo — **m**

Tubería de polietileno reticulado PEX-A en rollo, de 20x1,9 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P17IO020	Tubo en rollo PEX-A 20x1,9 mm	1,0000	m	1,79	1,79	
P17LC040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,0000	m	0,43	0,43	
P17IST080	Te unión rápida PPSU 20 mm	0,3000	ud	4,83	1,45	
P17ISC020	Codo unión rápida latón 20 mm	0,1000	ud	5,25	0,53	
P17ISM020	Manguito metálico 20 mm	0,1000	ud	2,91	0,29	
				Mano de obra		2,98
				Materiales		4,49
				TOTAL PARTIDA		**7,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FTSR030 TUBERÍA PEX-A D=25 mm en rollo — **m**

Tubería de polietileno reticulado PEX-A en rollo, de 25x2,3 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17IO030	Tubo en rollo PEX-A 25x2,3 mm	1,0000	m	2,82	2,82	
P17LC050	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-29	1,0000	m	0,54	0,54	
P17IST090	Te unión rápida PPSU 25 mm	0,3000	ud	11,35	3,41	
P17ISC030	Codo unión rápida latón 25 mm	0,1000	ud	9,28	0,93	
P17ISM030	Manguito metálico 25 mm	0,1000	ud	6,07	0,61	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		8,31
				TOTAL PARTIDA		**9,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTSR040	**TUBERÍA PEX-A D=32 mm en rollo**		**m**			
	Tubería de polietileno reticulado PEX-A en rollo, de 32x2,9 mm, serie 5, PN 6 atm, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de unión PEX (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17IO040	Tubo en rollo PEX-A 32x2,9 mm	1,0000	m	5,21	5,21	
P17LC060	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-36	1,0000	m	1,05	1,05	
P17IST100	Te unión rápida PPSU 32 mm	0,3000	ud	16,17	4,85	
P17ISC040	Codo unión rápida latón 32 mm	0,1000	ud	16,28	1,63	
P17ISM040	Manguito metálico 32 mm	0,1000	ud	13,54	1,35	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		14,09
				TOTAL PARTIDA		**15,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12FTV DE PVC DE PRESIÓN

E12FTV010	**TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 16 mm. ENCOLADA**		**m**			
	Tubería PVC-U de presión, de 16 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0600	h	18,47	1,11	
P17VT010	Tubo PVC UNE-EN 1452 16mm PN 20 pegar c/Aenor	1,0000	m	0,51	0,51	
P17VE010	Codo PVC presión de 16 mm	0,3000	ud	0,65	0,20	
P17VE090	Te PVC presión de 16 mm	0,1000	ud	0,72	0,07	
P17VE170	Manguito PVC presión de 16 mm	0,2000	ud	0,61	0,12	
				Mano de obra		2,23
				Materiales		0,90
				TOTAL PARTIDA		**3,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12FTV020	**TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 20 mm. ENCOLADA**		**m**			
	Tubería PVC-U de presión, de 20 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0600	h	18,47	1,11	
P17VT020	Tubo PVC UNE-EN 1452 20mm PN 20 pegar c/Aenor, 5m	1,0000	m	0,80	0,80	
P17VE020	Codo PVC presión de 20 mm	0,3000	ud	0,63	0,19	
P17VE100	Te PVC presión de 20 mm	0,1000	ud	0,78	0,08	
P17VE180	Manguito PVC presión de 20 mm	0,2000	ud	0,53	0,11	
				Mano de obra		2,23
				Materiales		1,18
				TOTAL PARTIDA		**3,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTV030	**TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 25 mm. ENCOLADA**		**m**			
	Tubería PVC-U de presión, de 25 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P17VT030	Tubo PVC UNE-EN 1452 25mm PN 16 pegar c/Aenor, 5m	1,0000	m	0,93	0,93	
P17VE030	Codo PVC presión de 25 mm	0,3000	ud	0,86	0,26	
P17VE110	Te PVC presión de 25 mm	0,1000	ud	1,11	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17VE190	Manguito PVC presión de 25 mm	0,2000	ud	0,60	0,12	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					1,42
	TOTAL PARTIDA					**4,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12FTV040 **TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 32 mm. ENCOLADA** **m**

Tubería PVC-U de presión, de 32 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P17VT040	Tubo PVC UNE-EN 1452 32mm PN 16 pegar c/Aenor, 5m	1,0000	m	1,49	1,49	
P17VE040	Codo PVC presión de 32 mm	0,3000	ud	1,18	0,35	
P17VE120	Te PVC presión de 32 mm	0,1000	ud	1,59	0,16	
P17VE200	Manguito PVC presión de 32 mm	0,2000	ud	0,82	0,16	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					2,16
	TOTAL PARTIDA					**5,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12FTV050 **TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 40 mm. ENCOLADA** **m**

Tubería PVC-U de presión, de 40 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P17VT050	Tubo PVC UNE-EN 1452 40mm PN 16 pegar c/Aenor	1,0000	m	2,32	2,32	
P17VE050	Codo PVC presión de 40 mm	0,3000	ud	1,84	0,55	
P17VE130	Te PVC presión de 40 mm	0,1000	ud	2,54	0,25	
P17VE210	Manguito PVC presión de 40 mm	0,2000	ud	1,33	0,27	
	Mano de obra					16,46
	Materiales					3,39
	TOTAL PARTIDA					**19,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FTV060 **TUBERÍA PVC DE PRESIÓN 50 mm. ENCOLADA** **m**

Tubería PVC-U de presión, de 50 mm de diámetro, para unión encolada, PN=20 atm, conforme UNE-EN ISO 1452; para tuberías de alimentación, distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales de PVC de presión (codos, tes, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Totalmente instalada y funcionando, en ramales de hasta 5 metros de longitud. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P17VT060	Tubo PVC UNE-EN 1452 50mm PN 16 pegar c/Aenor	1,0000	m	3,18	3,18	
P17VE060	Codo PVC presión de 50 mm	0,3000	ud	2,28	0,68	
P17VE140	Te PVC presión de 50 mm	0,1000	ud	3,34	0,33	
P17VE220	Manguito PVC presión de 50 mm	0,2000	ud	2,02	0,40	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					4,59
	TOTAL PARTIDA					**7,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FTM MULTICAPA PERT-AL-PERT

E12FTMB RÍGIDO EN BARRAS

E12FTMB010 TUBERÍA MULTICAPA RIGIDA D=16 mm — **m**

Tubería multicapa rígida, de 16x2 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P17OB010	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rígida 16x2 mm	1,0000	m	1,59	1,59	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17OEC010	Codo u. prensada terminal latón 16x1/2"	0,2000	ud	3,46	0,69	
P17OEM010	Manguito unión multicapa 16 mm	0,2000	ud	2,79	0,56	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,14
	TOTAL PARTIDA					**4,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FTMB020 TUBERÍA MULTICAPA RIGIDA D=20 mm — **m**

Tubería multicapa rígida, de 20x2,25 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P17OB020	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rígida 20x2,5 mm	1,0000	m	2,16	2,16	
P17LC040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,0000	m	0,43	0,43	
P17OEC020	Codo u. prensada terminal latón 20x1/2"	0,2000	ud	4,69	0,94	
P17OEM020	Manguito unión multicapa 20 mm	0,2000	ud	3,94	0,79	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					4,32
	TOTAL PARTIDA					**5,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTMB030 TUBERÍA MULTICAPA RIGIDA D=25 mm — **m**

Tubería multicapa rígida, de 25x2,5 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P17OB030	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rígida 25x2,25 mm	1,0000	m	3,74	3,74	
P17LC050	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-29	1,0000	m	0,54	0,54	
P17OEC030	Codo u. prensada terminal latón 25x3/4"	0,2000	ud	8,54	1,71	
P17OEM030	Manguito unión multicapa 25 mm	0,2000	ud	6,80	1,36	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					7,35
	TOTAL PARTIDA					**8,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FTMB040 TUBERÍA MULTICAPA RIGIDA D=32 mm — **m**

Tubería multicapa rígida, de 32x3 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P17OB040	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rígida 32x3 mm	1,0000	m	5,61	5,61	
P17LC060	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-36	1,0000	m	1,05	1,05	
P17OEC035	Codo u. prensada terminal latón 32	0,2000	ud	12,38	2,48	
P17OEM040	Manguito unión multicapa 32 mm	0,2000	ud	9,92	1,98	
				Mano de obra		1,49
				Materiales		11,12
				TOTAL PARTIDA		**12,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FTMR EN ROLLO

E12FTMR010 TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm — **m**

Tubería multicapa en rollo, de 16x2 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17OA010	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rollo 16x2 mm	1,0000	m	1,36	1,36	
P17LC020	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-16	1,0000	m	0,30	0,30	
P17OEC010	Codo u. prensada terminal latón 16x1/2"	0,1000	ud	3,46	0,35	
P17OEM010	Manguito unión multicapa 16 mm	0,1000	ud	2,79	0,28	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		2,29
				TOTAL PARTIDA		**3,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12FTMR020 TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm — **m**

Tubería multicapa en rollo, de 20x2,25 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17OA020	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rollo 20x2,25 mm	1,0000	m	1,76	1,76	
P17LC040	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-23	1,0000	m	0,43	0,43	
P17OEC020	Codo u. prensada terminal latón 20x1/2"	0,1000	ud	4,69	0,47	
P17OEM020	Manguito unión multicapa 20 mm	0,1000	ud	3,94	0,39	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		3,05
				TOTAL PARTIDA		**4,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12FTMR030 TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=25 mm — **m**

Tubería multicapa en rollo, de 25x2,5 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17OA030	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rollo 25x2,5 mm	1,0000	m	2,98	2,98	
P17LC050	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-29	1,0000	m	0,54	0,54	
P17OEC030	Codo u. prensada terminal latón 25x3/4"	0,1000	ud	8,54	0,85	
P17OEM030	Manguito unión multicapa 25 mm	0,1000	ud	6,80	0,68	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		5,05
				TOTAL PARTIDA		**6,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTMR040	**TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=32 mm**		**m**			
	Tubería multicapa en rollo, de 32x3 mm. Compuesta por capa exterior de polietileno resistente a la temperatura (PERT), capa intermedia de aluminio (Al) y capa interior de polietileno resistente a la temperaturas (PERT), conforme UNE-EN ISO 21003; para tuberías de distribución e interiores, de agua fría y/o ACS. Totalmente montada, incluyendo p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc), protección de tubo corrugado de polipropileno (azul/rojo) y p.p de medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P17OA040	Tubo multicapa PERT-Al-PERT rollo 32x3 mm	1,0000	m	4,84	4,84	
P17LC060	Tubo corrugado polipropileno protección (azul/rojo) M-36	1,0000	m	1,05	1,05	
P17OEC035	Codo u. prensada terminal latón 32	0,1000	ud	12,38	1,24	
P17OEM040	Manguito unión multicapa 32 mm	0,1000	ud	9,92	0,99	
				Mano de obra		1,11
				Materiales		8,12
				TOTAL PARTIDA		**9,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12FV VALVULERÍA

E12FVC LLAVES DE COMPUERTA

E12FVC010	**LLAVE DE COMPUERTA DE 1/2" 15 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 1/2" (15 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XC010	Válv.compuerta latón roscar 1/2"	1,0000	ud	2,85	2,85	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		2,85
				TOTAL PARTIDA		**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12FVC020	**LLAVE DE COMPUERTA DE 3/4" 20 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 3/4" (20 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XC020	Válv.compuerta latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,26	3,26	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		3,26
				TOTAL PARTIDA		**7,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12FVC030	**LLAVE DE COMPUERTA DE 1" 25 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 1" (25 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		4,41
				TOTAL PARTIDA		**8,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12FVC050	**LLAVE DE COMPUERTA 1 1/2" 40 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 1 1/2" (40 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XC050	Válv.compuerta latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,54	8,54	
				Mano de obra		4,68
				Materiales		8,54
				TOTAL PARTIDA		**13,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FVC060	**LLAVE DE COMPUERTA DE 2" 50 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 2" (50 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XC060	Válv.compuerta latón roscar 2"	1,0000	ud	12,42	12,42	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					12,42
	TOTAL PARTIDA					**17,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E12FVC070	**LLAVE DE COMPUERTA 2 1/2" 63 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de corte por compuerta, de 2 1/2" (63 mm.) de diámetro, de latón fundido, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XC070	Válv.compuerta latón rosc.2 1/2"	1,0000	ud	26,39	26,39	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					26,39
	TOTAL PARTIDA					**31,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E12FVE	**LLAVES DE EMPOTRAR**					
E12FVE010	**LLAVE DE PASO 1/2" P/EMPOTRAR**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso de 1/2" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XP040	Llave paso empot.mand.redon.1/2"	1,0000	ud	6,10	6,10	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,10
	TOTAL PARTIDA					**9,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12FVE020	**LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso de 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XP050	Llave paso empot.mand.redon.3/4"	1,0000	ud	6,10	6,10	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,10
	TOTAL PARTIDA					**9,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12FVE030	**LLAVE DE PASO 1" P/EMPOTRAR**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso de 1" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XP060	Llave paso empot.mand.redondo 1"	1,0000	ud	8,45	8,45	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					8,45
	TOTAL PARTIDA					**12,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FVF LLAVES DE ESFERA

E12FVF010 **LLAVE DE ESFERA DE 1/2" 15 mm.** **ud**

Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 1/2" (15 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante unión roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XE020	Válvula esfera latón niquel.1/2"	1,0000	ud	2,15	2,15	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					2,15
	TOTAL PARTIDA					**5,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12FVF020 **LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.** **ud**

Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 3/4" (20 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante unión roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	1,0000	ud	3,29	3,29	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**7,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12FVF030 **LLAVE DE ESFERA DE 1" 25 mm.** **ud**

Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 1" (25 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante unión roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	1,0000	ud	4,76	4,76	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					4,76
	TOTAL PARTIDA					**8,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FVF040 **LLAVE DE ESFERA 1 1/2" 40 mm.** **ud**

Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 1 1/2" (40 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante unión roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	1,0000	ud	10,99	10,99	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					10,99
	TOTAL PARTIDA					**15,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FVF070 **LLAVE DE ESFERA DE 2" 50 mm.** **ud**

Suministro y colocación de llave de corte por esfera, de 2" (50 mm.) de diámetro, de latón niquelado o de PVC, colocada mediante unión roscada, soldada o pegada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	1,0000	ud	16,93	16,93	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					16,93
	TOTAL PARTIDA					**21,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FVG VÁLVULAS DE GLOBO

E12FVG010 **VÁLVULA DE GLOBO DE 1 1/2" 40 mm** **ud**

Suministro y colocación de válvula de cierre tipo globo, de 1 1/2" (40 mm.) de diámetro, de fundición, con paso recto y para 16 atmósferas de presión máxima, colocada mediante unión roscada con bridas, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17XG050	Válvula de globo PN-16 de 1 1/2"	1,0000	ud	42,87	42,87	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					42,87
	TOTAL PARTIDA					**52,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12FVG020 **VÁLVULA DE GLOBO DE 2" 50 mm.** **ud**

Suministro y colocación de válvula de cierre tipo globo, de 2" (50 mm.) de diámetro, de fundición, con paso recto y para 16 atmósferas de presión máxima, colocada mediante unión roscada con bridas, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17XG060	Válvula de globo PN-16 de 2"	1,0000	ud	49,06	49,06	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					49,06
	TOTAL PARTIDA					**58,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FVM VÁLVULAS DE MARIPOSA

E12FVM010 **VÁLVULA MARIPOSA DE 2 1/2" 63 mm** **ud**

Suministro y colocación de válvula de cierre tipo mariposa, con palanca de 2 1/2" (63 mm.) de diámetro, de fundición, colocada mediante unión roscada con bridas, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17XM030	Válvula mariposa c/palanca 63mm.	1,0000	ud	78,42	78,42	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					78,42
	TOTAL PARTIDA					**87,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FVM020 **VÁLVULA MARIPOSA DE 3" 75 mm.** **ud**

Suministro y colocación de válvula de cierre tipo mariposa, con palanca de 3" (75 mm.) de diámetro, de fundición, colocada mediante unión roscada con bridas, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17XM040	Válvula mariposa c/palanca 75mm.	1,0000	ud	83,69	83,69	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					83,69
	TOTAL PARTIDA					**93,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12FVR VÁLVULAS DE RETENCIÓN

E12FVR010 **VÁLVULA RETENCIÓN DE 1/2" 15 mm.** **ud**

Suministro y colocación de válvula de retención, de 1/2" (15 mm.) de diámetro, de latón fundido; colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XR010	Válv.retención latón roscar 1/2"	1,0000	ud	2,38	2,38	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					2,38
	TOTAL PARTIDA					**6,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FVR020	**VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de retención, de 3/4" (20 mm.) de diámetro, de latón fundido; colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					3,48
	TOTAL PARTIDA					**7,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12FVR030	**VÁLVULA RETENCIÓN DE 1" 25 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de retención, de 1" (25 mm.) de diámetro, de latón fundido; colocada mediante unión roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Según CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2300	h	18,73	4,31	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					3,85
	TOTAL PARTIDA					**8,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

E12FVS VÁLVULAS DE ESFERA

E12FVS010	**VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/4" 32mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 1 1/4" (32 mm.) de diámetro, de latón cromado PN-25, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XE180	Válvula esfera latón roscar 1 1/4"	1,0000	ud	24,53	24,53	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					24,53
	TOTAL PARTIDA					**29,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12FVS020	**VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 1 1/2" (40 mm.) de diámetro, de latón cromado PN-25, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XE210	Válvula esfera latón roscar 1 1/2"	1,0000	ud	44,84	44,84	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					44,84
	TOTAL PARTIDA					**49,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12FVS030	**VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 2" 50mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de corte por esfera, de 2" (50 mm.) de diámetro, de latón cromado PN-25, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE DB HS-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XE220	Válvula esfera latón roscar 2"	1,0000	ud	64,51	64,51	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					64,51
	TOTAL PARTIDA					**69,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FVP REDUCTORAS DE PRESIÓN

E12FVP010 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 3/8"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 3/8", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XI010	Válvula reductora de presión 25 bar 3/8"	1,0000	ud	43,00	43,00	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**46,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FVP020 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 1/2"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 1/2", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XI020	Válvula reductora de presión 25 bar 1/2"	1,0000	ud	57,40	57,40	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					57,40
	TOTAL PARTIDA					**61,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12FVP030 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 3/4"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 3/4", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XI030	Válvula reductora de presión 25 bar 3/4"	1,0000	ud	80,44	80,44	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					80,44
	TOTAL PARTIDA					**84,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12FVP040 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 1"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 1", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XI040	Válvula reductora de presión 25 bar 1"	1,0000	ud	98,16	98,16	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					98,16
	TOTAL PARTIDA					**101,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12FVP050 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 1 1/4"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 1 1/4", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XI050	Válvula reductora de presión 25 bar 1 1/4"	1,0000	ud	226,09	226,09	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					226,09
	TOTAL PARTIDA					**230,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FVP060 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 1 1/2"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 1 1/2", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XI060	Válvula reductora de presión 25 bar 1 1/2"	1,0000	ud	419,31	419,31	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					419,31
	TOTAL PARTIDA					**423,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12FVP070 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 2"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 2", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XI070	Válvula reductora de presión 25 bar 2"	1,0000	ud	476,58	476,58	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					476,58
	TOTAL PARTIDA					**481,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12FVP080 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 2 1/2"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 2 1/2", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17XI080	Válvula reductora de presión 25 bar 2 1/2"	1,0000	ud	771,00	771,00	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					771,00
	TOTAL PARTIDA					**775,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FVP090 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 3"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 3", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P17XI090	Válvula reductora de presión 25 bar 3"	1,0000	ud	1.085,41	1.085,41	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					1.085,41
	TOTAL PARTIDA					**1.091,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12FVP100 **VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN LATÓN PN25 4"** **ud**

Válvula reductora de presión de latón, de diámetro 4", PN-25 y presión de salida regulable de 1-6 bar, para roscar. Totalmente instalada, probada y funcionando, i/ p.p. de pequeño material y medios auxiliares. Según CTE DB HS-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P17XI100	Válvula reductora de presión 25 bar 4"	1,0000	ud	1.648,00	1.648,00	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					1.648,00
	TOTAL PARTIDA					**1.655,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12FX INSTALACIONES COMPLETAS

E12FXE CUARTOS HÚMEDOS

E12FXEB POLIBUTILENO (PB) Y PVC

E12FXEB010 INST.AGUA F.C.ASEO C/LAV+INOD. — **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polibutileno rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15876+ A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTB050	TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS	4,0000	m	4,81	19,24	
E12FTB060	TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS	9,5000	m	6,02	57,19	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	

Mano de obra	59,07
Materiales	141,91
TOTAL PARTIDA	**200,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FXEB020 INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA — **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería de polibutileno rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15876+ A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	2,0000	m	5,78	11,56	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTB050	TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS	12,0000	m	4,81	57,72	
E12FTB060	TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS	13,5000	m	6,02	81,27	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	

Mano de obra	90,73
Materiales	194,29
TOTAL PARTIDA	**285,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXEB030	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polibutileno rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15876+ A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTB050	TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS	16,0000	m	4,81	76,96	
E12FTB060	TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS	19,0000	m	6,02	114,38	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		113,05
				Materiales		237,28
				TOTAL PARTIDA		**350,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FXEB040	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/DUCHA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y ducha, realizada con tubería de polibutileno rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15876+ A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías.Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTB050	TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS	15,0000	m	4,81	72,15	
E12FTB060	TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS	18,0000	m	6,02	108,36	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		109,33
				Materiales		230,17
				TOTAL PARTIDA		**339,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12FXEB050	**INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para una cocina dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas; realizada con tubería de polibutileno rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15876 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,0000	m	4,79	23,95	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,0000	m	15,59	46,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	2,0000	ud	10,79	21,58	
E12SGI070	DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC	1,0000	ud	19,58	19,58	
E12FTB050	TUBERÍA POLIBUTILENO 16 mm. BARRAS	12,0000	m	4,81	57,72	
E12FTB060	TUBERÍA POLIBUTILENO 20 mm. BARRAS	15,0000	m	6,02	90,30	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		98,79
				Materiales		180,81
				TOTAL PARTIDA		**279,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12FXEC COBRE Y PVC

E12FXEC010 INST.AGUA F.C.ASEO C/LAV+INOD. **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	4,0000	m	6,36	25,44	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	8,0000	m	7,03	56,24	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	1,5000	m	7,97	11,96	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		84,18
				Materiales		134,01
				TOTAL PARTIDA		**218,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12FXEC020 INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	2,0000	m	5,78	11,56	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	12,0000	m	6,36	76,32	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	12,0000	m	7,03	84,36	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	1,5000	m	7,97	11,96	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		138,16
				Materiales		180,51
				TOTAL PARTIDA		**318,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXEC030	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	16,0000	m	6,36	101,76	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	16,0000	m	7,03	112,48	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	3,0000	m	7,97	23,91	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		178,15
				Materiales		218,99
				TOTAL PARTIDA		**397,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12FXEC041	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/DUCHA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y ducha, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	15,0000	m	6,36	95,40	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	15,0000	m	7,03	105,45	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	3,0000	m	7,97	23,91	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		170,71
				Materiales		213,04
				TOTAL PARTIDA		**383,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FXEC050	**INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para una cocina dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría y ACS (incluido la de los electrodomésticos), instalada por faslo techo o en paramentos a una altura superior a 2,25 m., sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,0000	m	4,79	23,95	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,0000	m	15,59	46,77	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	2,0000	ud	10,79	21,58	
E12SGI070	DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC	1,0000	ud	19,58	19,58	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	12,0000	m	6,36	76,32	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	12,0000	m	7,03	84,36	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	3,0000	m	7,97	23,91	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
	Mano de obra					149,01
	Materiales					167,16
	TOTAL PARTIDA					**316,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12FXEM MULTICAPA PERT-AL-PERT Y PVC

E12FXEM010 INST.AGUA F.C.ASEO C/LAV+INOD. **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería multicapa PERT-Al-PERT en rollos, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 21003. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTMR010	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm	4,0000	m	3,40	13,60	
E12FTMR020	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm	9,5000	m	4,16	39,52	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
	Mano de obra					48,95
	Materiales					128,73
	TOTAL PARTIDA					**177,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FXEM020 INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería multicapa PERT-Al-PERT en rollos, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 21003. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	2,0000	m	5,78	11,56	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTMR010	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm	12,0000	m	3,40	40,80	
E12FTMR020	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm	13,5000	m	4,16	56,16	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
	Mano de obra					71,61
	Materiales					171,39
	TOTAL PARTIDA					**242,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXEM030	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo,bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería multicapa PERT-Al-PERT en rollos, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 21003. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni grifería. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTMR010	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm	16,0000	m	3,40	54,40	
E12FTMR020	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm	19,0000	m	4,16	79,04	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		86,80
				Materiales		205,63
				TOTAL PARTIDA		**292,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12FXEM040	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/DUCHA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo,bidé, inodoro y ducha, realizada con tubería multicapa PERT-Al-PERT en rollos, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 21003. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni grifería. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTMR010	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm	15,0000	m	3,40	51,00	
E12FTMR020	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm	18,0000	m	4,16	74,88	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		84,58
				Materiales		200,29
				TOTAL PARTIDA		**284,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FXEM050	**INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para una cocina dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas; realizada con tubería multicapa PERT-Al-PERT en rollos, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 21003. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares.Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,0000	m	4,79	23,95	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,0000	m	15,59	46,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	2,0000	ud	10,79	21,58	
E12SGI070	DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC	1,0000	ud	19,58	19,58	
E12FTMR010	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=16 mm	12,0000	m	3,40	40,80	
E12FTMR020	TUBERÍA MULTICAPA EN ROLLO D=20 mm	15,0000	m	4,16	62,40	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		78,54
				Materiales		156,24
				TOTAL PARTIDA		**234,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FXEP POLIPROPILENO (PPR) Y PVC

E12FXEP010 INST.AGUA F.C.ASEO C/LAV+INOD. **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polipropileno PP-R, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15874. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTP010	TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.	4,0000	m	6,70	26,80	
E12FTP020	TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.	9,5000	m	7,22	68,59	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		82,02
				Materiales		137,92
				TOTAL PARTIDA		**219,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12FXEP020 INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA **ud**

Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería de polipropileno PP-R, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15874. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	2,0000	m	5,78	11,56	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTP010	TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.	12,0000	m	6,70	80,40	
E12FTP020	TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.	13,5000	m	7,22	97,47	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		134,08
				Materiales		189,82
				TOTAL PARTIDA		**323,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXEP030	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polipropileno PP-R, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15874. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTP010	TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.	16,0000	m	6,70	107,20	
E12FTP020	TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.	19,0000	m	7,22	137,18	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		172,55
				Materiales		230,82
				TOTAL PARTIDA		**403,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12FXEP040	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/DUCHA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento, para un baño completo dotado de lavabo, bidé, inodoro y ducha, realizada con tubería de polipropileno PP-R, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15874. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTP010	TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.	15,0000	m	6,70	100,50	
E12FTP020	TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.	18,0000	m	7,22	129,96	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		165,43
				Materiales		224,02
				TOTAL PARTIDA		**389,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FXEP050	**INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento de cocina, dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas; realizada con tubería de polipropileno PP-R, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15874. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,0000	m	4,79	23,95	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,0000	m	15,59	46,77	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	2,0000	ud	10,79	21,58	
E12SGI070	DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC	1,0000	ud	19,58	19,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FTP010	TUBERÍA POLIPROPILENO 16 mm.	12,0000	m	6,70	80,40	
E12FTP020	TUBERÍA POLIPROPILENO 20 mm.	15,0000	m	7,22	108,30	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		144,69
				Materiales		175,59
				TOTAL PARTIDA		**320,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12FXER POLIETILENO RETICULADO (PEX) Y PVC

E12FXER011 INST.AGUA F.C.ASEO C/LAV+INOD. **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	4,0000	m	7,41	29,64	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	9,5000	m	7,47	70,97	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		77,15
				Materiales		148,01
				TOTAL PARTIDA		**225,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12FXER021 INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	3,2000	m	4,79	15,33	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	2,0000	m	5,78	11,56	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	12,0000	m	7,41	88,92	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	13,5000	m	7,47	100,85	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		128,17
				Materiales		207,63
				TOTAL PARTIDA		**335,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXER031	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	16,0000	m	7,41	118,56	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	19,0000	m	7,47	141,93	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		164,09
				Materiales		255,39
				TOTAL PARTIDA		**419,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12FXER041	**INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/DUCHA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y ducha, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	4,7000	m	4,79	22,51	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	3,0000	m	5,78	17,34	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,5000	m	15,59	54,57	
E12SGB020	BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT.	1,0000	ud	27,96	27,96	
E12SGI040	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN CURVO	1,0000	ud	9,92	9,92	
P17SW010	Mangueton conexión PVC a inodoro D=90 mm.	1,0000	ud	6,99	6,99	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	15,0000	m	7,41	111,15	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	18,0000	m	7,47	134,46	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
				Mano de obra		157,39
				Materiales		247,21
				TOTAL PARTIDA		**404,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12FXER051	**INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA**		**ud**			
	Instalación completa de fontanería y saneamiento de cocina, dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas; realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS (incluido la de los electrodomésticos), instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	5,0000	m	4,79	23,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	3,0000	m	15,59	46,77	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	2,0000	ud	10,79	21,58	
E12SGI070	DESAGÜE C/DOBLE SIF.CURVO PVC	1,0000	ud	19,58	19,58	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	12,0000	m	7,41	88,92	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	15,0000	m	7,47	112,05	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
	Mano de obra					137,91
	Materiales					194,64
	TOTAL PARTIDA					**332,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12FXT OTRAS INSTALACIONES

E12FXV010 **INST.FONT. COBRE BARRA DE BAR** **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para una barra de bar, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN-1057:2007+A1:2010, para las redes de agua fría y caliente y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453:1996, para la red de desagües, dando servicio a los siguientes elementos: dos fregaderos de dos senos, dos desagües para grifos de cerveza, toma de agua y desagüe en cafetera y dos tomas de 15 mm. para máquinas de cubitos de hielo y lavavajillas, con sus respectivos desagües, terminada, todos los desagües con sifones individuales, e incluso con p.p. de bajante de PVC de 125 mm. Las tomas de agua y los desagües, se entregaran con tapones. Totalmente montada, conexionada y probada. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	20,0000	m	6,36	127,20	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	8,5000	m	7,03	59,76	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	5,5000	m	7,97	43,84	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
E12SGI060	DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.CURVO	2,0000	ud	17,95	35,90	
E12SGI020	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN Y	4,0000	ud	10,60	42,40	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	1,0000	ud	10,79	10,79	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	15,0000	m	5,78	86,70	
E12SBA070	TUBERÍA PVC SERIE B D=125 mm	3,0000	m	15,28	45,84	
	Mano de obra					216,12
	Materiales					256,01
	TOTAL PARTIDA					**472,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12FXV020 **INST.FONT. COBRE COCINA INDUSTRIAL** **ud**

Instalación de fontanería y saneamiento, para una cocina industrial, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN-1057:2007+A1:2010, para las redes de agua fría y caliente, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453:1996, para la red de desagües, dando servicio a los siguientes elementos: dos fregaderos de dos senos, toma de agua y desagüe para el pelapatatas, dos tomas de agua y desagües para marmitas, y dos tomas de 15 mm para máquina de cubitos de hielo y lavavajillas, con sus respectivos desagües, terminada, todos los desagües con sifones individuales, e incluso previsión de tomas de agua para la instalación de un calentador a gas, y p.p. de bajante de PVC de 125 mm de diámetro. Las tomas de agua y los desagües, se entregaran con tapones. Totalmente montada, conexionada y probada. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.

E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	35,0000	m	6,36	222,60	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	17,0000	m	7,03	119,51	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	12,0000	m	7,97	95,64	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
E12SGI060	DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.CURVO	2,0000	ud	17,95	35,90	
E12SGI020	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN Y	4,0000	ud	10,60	42,40	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	1,0000	ud	10,79	10,79	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	25,0000	m	5,78	144,50	
E12SBA070	TUBERÍA PVC SERIE B D=125 mm	3,0000	m	15,28	45,84	
	Mano de obra					346,32
	Materiales					390,56
	TOTAL PARTIDA					**736,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXV030	**INST.FONT. COBRE TOMA GRIFO**		**ud**			
	Instalación de punto de consumo de agua fría para grifo, realizado con tuberías de cobre de 15 mm de diámetro nominal, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagüe realizada con tubería de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Totalmente montado, conexionado y probado; p.p. de derivación particular, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	4,0000	m	6,36	25,44	
E12SBA010	TUBERÍA PVC SERIE B D=32 mm	3,0000	m	4,31	12,93	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					17,91
	TOTAL PARTIDA					**38,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FXV040	**INST.FONT. PEX BARRA DE BAR**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para una barra de bar, realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453:1996, para la red de desagües, dando servicio a los siguientes elementos: dos fregaderos de dos senos, dos desagües para grifos de cerveza, toma de agua y desagüe en cafetera y dos tomas de 15 mm. para máquinas de cubitos de hielo y lavavajillas, con sus respectivos desagües, terminada, todos los desagües con sifones individuales, e incluso con p.p. de bajante de PVC de 125 mm. Las tomas de agua y los desagües, se entregaran con tapones. Totalmente montada, conexionada y probada. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12FTSB010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en barra	20,0000	m	6,57	131,40	
E12FTSB020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en barra	8,5000	m	7,57	64,35	
E12FTSB030	TUBERÍA PEX-A D=25 mm en barra	5,5000	m	12,02	66,11	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
E12SGI060	DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.CURVO	2,0000	ud	17,95	35,90	
E12SGI020	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN Y	4,0000	ud	10,60	42,40	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	1,0000	ud	10,79	10,79	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	15,0000	m	5,78	86,70	
E12SBA070	TUBERÍA PVC SERIE B D=125 mm	3,0000	m	15,28	45,84	
	Mano de obra					178,04
	Materiales					325,15
	TOTAL PARTIDA					**503,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E12FXV050	**INST.FONT. PEX COCINA INDUSTRIAL**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para una cocina industrial, realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS, y con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453:1996, para la red de desagües, dando servicio a los siguientes elementos: dos fregaderos de dos senos, toma de agua y desagüe para el pelapatatas, dos tomas de agua y desagües para marmitas, y dos tomas de 15 mm para máquina de cubitos de hielo y lavavajillas, con sus respectivos desagües, terminada, todos los desagües con sifones individuales, e incluso previsión de tomas de agua para la instalación de un calentador a gas, y p.p. de bajante de PVC de 125 mm de diámetro. Las tomas de agua y los desagües, se entregaran con tapones. Totalmente montada, conexionada y probada. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12FTSB010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en barra	35,0000	m	6,57	229,95	
E12FTSB020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en barra	17,0000	m	7,57	128,69	
E12FTSB030	TUBERÍA PEX-A D=25 mm en barra	12,0000	m	12,02	144,24	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	2,0000	ud	9,85	19,70	
E12SGI060	DESAGÜE DOBLE PVC C/SIF.CURVO	2,0000	ud	17,95	35,90	
E12SGI020	DESAGÜE PVC C/SIFÓN EN Y	4,0000	ud	10,60	42,40	
E12SGI110	DESAGÜE PVC P/LAVADORA, S.BOT.	1,0000	ud	10,79	10,79	
E12SBA030	TUBERÍA PVC SERIE B D=50 mm	25,0000	m	5,78	144,50	
E12SBA070	TUBERÍA PVC SERIE B D=125 mm	3,0000	m	15,28	45,84	
	Mano de obra					274,64
	Materiales					527,37
	TOTAL PARTIDA					**802,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXV060	**INST.FONT. PEX TOMA GRIFO**		**ud**			
	Instalación de punto de consumo de agua fría, para grifo, realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A en rollos, protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagüe realizada con tubería de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Totalmente montado, conexionado y probado; p.p. de derivación particular, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Según CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	4,0000	m	7,41	29,64	
E12SBA010	TUBERÍA PVC SERIE B D=32 mm	3,0000	m	4,31	12,93	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					22,11
	TOTAL PARTIDA					**42,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FXV070	**INST.AGUA COBRE AGUA FRÍA PARA PILA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para pila, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, sifón individual. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	1,5000	m	4,79	7,19	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	1,5000	m	15,59	23,39	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	2,0000	m	6,36	12,72	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	3,5000	m	7,03	24,61	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	0,5000	m	7,97	3,99	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	1,0000	ud	9,85	9,85	
P17SS020	Sifón botella PVC sal.horiz.40mm	1,0000	ud	2,54	2,54	
P17XW010	Grifo de pared convenc.cal.media	1,0000	ud	8,48	8,48	
	Mano de obra					34,44
	Materiales					58,33
	TOTAL PARTIDA					**92,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12FXV080	**INST.AGUA COBRE AGUA FRÍA PARA VERTEDERO**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para vertedero, realizada con tubería de cobre rígida, para la red de agua fría, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN 1057+A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	1,5000	m	4,79	7,19	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	1,5000	m	15,59	23,39	
E12FTCR020	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 15 mm 1/2"	2,0000	m	6,36	12,72	
E12FTCR030	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 18 mm 5/8"	3,5000	m	7,03	24,61	
E12FTCR040	TUBERÍA COBRE RÍGIDO 22 mm 3/4"	0,5000	m	7,97	3,99	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	1,0000	ud	9,85	9,85	
P17XW010	Grifo de pared convenc.cal.media	1,0000	ud	8,48	8,48	
	Mano de obra					34,44
	Materiales					55,79
	TOTAL PARTIDA					**90,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FXV090	**INST.AGUA PEX AGUA FRÍA PARA PILA**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para una pila, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, sifón individual. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llave de corte recta para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	1,5000	m	4,79	7,19	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	1,5000	m	15,59	23,39	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	4,0000	m	7,41	29,64	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	2,0000	m	7,47	14,94	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	1,0000	ud	9,85	9,85	
P17SS020	Sifón botella PVC sal.horiz.40mm	1,0000	ud	2,54	2,54	
P17XW010	Grifo de pared convenc.cal.media	1,0000	ud	8,48	8,48	
				Mano de obra		32,96
				Materiales		63,07
				TOTAL PARTIDA		**96,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12FXV100	**INST.AGUA PEX AGUA FRÍA PARA VERTEDERO**		**ud**			
	Instalación de fontanería y saneamiento, para una vertedero, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llave de corte recta para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.					
E12SBA020	TUBERÍA PVC SERIE B D=40 mm	1,5000	m	4,79	7,19	
E12SJB030	BAJANTE PVC SERIE B D=110 mm	1,5000	m	15,59	23,39	
E12FTSR010	TUBERÍA PEX-A D=16 mm en rollo	4,0000	m	7,41	29,64	
E12FTSR020	TUBERÍA PEX-A D=20 mm en rollo	2,0000	m	7,47	14,94	
E12FVE020	LLAVE DE PASO 3/4" P/EMPOTRAR	1,0000	ud	9,85	9,85	
P17XW010	Grifo de pared convenc.cal.media	1,0000	ud	8,48	8,48	
				Mano de obra		32,96
				Materiales		60,53
				TOTAL PARTIDA		**93,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12E ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

E12ED TRAMITACIONES, VERIFICACIONES E INSPECCIONES

E12ED010	**TRAMITACIÓN Y CONTROL ADMINISTRATIVO DE INSTALACIÓN BAJA TENSIÓN S/PROYECTO**		**ud**			
	Gastos de tramitación y control administrativo de instalación de baja tensión, en instalaciones que no requieren proyecto.					
P15T010	Tramitación y control administrativo instalaciones BT s/proyecto	1,0000	ud	206,33	206,33	
				Materiales		206,33
				TOTAL PARTIDA		**206,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ED020	**TRAMITACIÓN Y CONTROL ADMINISTRATIVO DE INSTALACIÓN BAJA TENSIÓN C/PROYECTO**		**ud**			
	Gastos de tramitación y control administrativo de instalación de baja tensión, en instalaciones que requieren proyecto.					
P15T015	Tramitación y control administrativo instalaciones BT c/proyecto	1,0000	ud	1.700,25	1.700,25	
				Materiales		1.700,25
				TOTAL PARTIDA		**1.700,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ED030	**INSPECCIÓN O.C.A. INSTALACIONES INDUSTRIALES P>100 kW**		**ud**			
	Inspección inicial por un Organismo de Control Autorizado (O.C.A) por potencia instalada en kW, en instalaciones industriales con una potencia instalada superior a 100 kW; según REBT, ITC-BT-05. (Precio por kW contratado)					
P15T020	Inspección OCA instalaciones industriales P>100 kW/potencia kW	1,0000	ud	510,00	510,00	
	Materiales					510,00
	TOTAL PARTIDA					**510,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS					
E12ED040	**INSPECCIÓN O.C.A. LOCAL PÚBLICA CONCURRENCIA**		**ud**			
	Inspección inicial por un Organismo de Control Autorizado (O.C.A) por potencia instalada en kW, en local de pública concurrencia; según REBT, ITC-BT-05. (Precio por kW contratado).					
P15T025	Inspección OCA pública concurrencia/potencia kW	1,0000	ud	380,00	380,00	
	Materiales					380,00
	TOTAL PARTIDA					**380,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS					
E12EA	**ACOMETIDAS**					
E12EA010	**ACOMETIDA SUBTERRANEA MONOFÁSICA 2(1x6) mm2 Cu**		**ud**			
	Acometida enterrada monofásica tendida directamente en zanja formada por conductores unipolares aislados de cobre con polietileno reticulado (XLEP) y cubierta de PVC, RV-K 2x6 mm², para una tensión nominal de 0,6/1 kV, incluido zanja de 50x85 cm, cama de 5 cm y capa de protección de 10 cm ambas de arena de río, protección mecánica por placa y cinta señalización de PVC. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-07.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AD010	Cond.aisla. 0,6-1kV 6 mm2 Cu	2,0000	m	1,08	2,16	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					14,25
	TOTAL PARTIDA					**25,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EA020	**ACOMETIDA SUBTERRANEA MONOFÁSICA 2(1x10) mm2 Cu**		**ud**			
	Acometida enterrada monofásica tendida directamente en zanja formada por conductores unipolares aislados de cobre con polietileno reticulado (XLEP) y cubierta de PVC, RV-K 2x10 mm², para una tensión nominal de 0,6/1 kV, incluido zanja de 50x85 cm, cama de 5 cm y capa de protección de 10 cm ambas de arena de río, protección mecánica por placa y cinta señalización de PVC. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-07.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AD020	Cond.aisla. 0,6-1kV 10 mm2 Cu	2,0000	m	1,44	2,88	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					14,97
	TOTAL PARTIDA					**26,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EA030	**ACOMETIDA SUBTERRANEA MONOFÁSICA 2(1x16) mm2 Cu**		**ud**			
	Acometida enterrada monofásica tendida directamente en zanja formada por conductores unipolares aislados de cobre con polietileno reticulado (XLEP) y cubierta de PVC, RV-K 2x16 mm², para una tensión nominal de 0,6/1 kV, incluido zanja de 50x85 cm, cama de 5 cm y capa de protección de 10 cm ambas de arena de río, protección mecánica por placa y cinta señalización de PVC. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-07.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AD030	Cond.aisla. 0,6-1kV 16 mm2 Cu	2,0000	m	2,07	4,14	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					16,23
	TOTAL PARTIDA					**27,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EA040	**ACOMETIDA SUBTERRANEA TRIFÁSICA 4(1x25) mm2 Cu**		**ud**			
	Acometida enterrada monofásica tendida directamente en zanja formada por conductores unipolares aislados de cobre con polietileno reticulado (XLEP) y cubierta de PVC, RV-K 4x25 mm², para una tensión nominal de 0,6/1 kV, incluido zanja de 50x85 cm, cama de 5 cm y capa de protección de 10 cm ambas de arena de río, protección mecánica por placa y cinta señalización de PVC. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-07.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1200	h	18,15	2,18	
P15AD040	Cond.aisla. 0,6-1kV 25 mm2 Cu	4,0000	m	3,14	12,56	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					8,18
	Maquinaria					3,96
	Materiales					24,65
	TOTAL PARTIDA					**36,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EA050	**ACOMETIDA AÉREA MONOFÁSICA 2x16 mm2 Al**		**ud**			
	Acometida aérea monofásica posada sobre fachada, formada por conductores de aluminio aislados con polietileno reticulado (XLPE), en haz de espiral RZ Al 2x16 mm², con aislamiento 0,6/1 kV, fijada a la fachada mediante abrazadera de acero con tornillo autorroscante plastificada resistente a las acciones de la intemperie. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-06.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AL050	Conductor RZ Al 0,6/1 kV 2x16 mm2	1,0000	m	1,95	1,95	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					14,04
	TOTAL PARTIDA					**25,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EA060	**ACOMETIDA AÉREA MONOFÁSICA 2x25 mm2 Al**		**ud**			
	Acometida aérea monofásica posada sobre fachada, formada por conductores de aluminio aislados con polietileno reticulado (XLPE), en haz de espiral RZ Al 2x25 mm², con aislamiento 0,6/1 kV, fijada a la fachada mediante abrazadera de acero con tornillo autorroscante plastificada resistente a las acciones de la intemperie. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-06.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AL060	Conductor RZ Al 0,6/1 kV 2x25 mm2	1,0000	m	2,73	2,73	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					14,82
	TOTAL PARTIDA					**26,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12EA070 **ACOMETIDA TRIFÁSICA AÉREA 4x16 mm2 Al** **ud**

Acometida aérea trifásica posada sobre fachada, formada por conductores de aluminio aislados con polietileno reticulado (XLPE), en haz de espiral RZ Al 4x16 mm², con aislamiento 0,6/1 kV, fijada a la fachada mediante abrazadera de acero con tornillo autorroscante plastificada resistente a las acciones de la intemperie. Totalmente instalado y conexionado; según REBT, ITC-BT-11 e ITC-BT-06.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AL070	Conductor RZ Al 0,6/1 kV 4x16 mm2	1,0000	m	3,67	3,67	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,7500	m3	15,83	11,87	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
E02ZM030	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. COMPACTO	0,4250	m3	11,38	4,84	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3500	m3	8,26	2,89	
	Mano de obra					7,45
	Maquinaria					3,96
	Materiales					15,76
	TOTAL PARTIDA					**27,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EG CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

E12EGP CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

E12EGP010 **CAJA GENERAL PROTECCIÓN 80A.** **ud**

Caja general protección 80 A. incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 80 A. para protección de la línea repartidora, situada en fachada o interior nicho mural. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15CA010	Caja protec. 80A(III+N)+fusib	1,0000	ud	54,93	54,93	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					55,78
	TOTAL PARTIDA					**73,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12EGP020 **CAJA GENERAL PROTECCIÓN 100A.** **ud**

Caja general protección 100 A. incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 100 A. para protección de la línea repartidora, situada en fachada o interior nicho mural.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15CA020	Caja protec. 100A(III+N)+fusib	1,0000	ud	59,79	59,79	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					60,64
	TOTAL PARTIDA					**78,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EGP030 **CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160A.** **ud**

Caja general protección 160 A. incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 160 A. para protección de la línea repartidora, situada en fachada o interior nicho mural.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15CA030	Caja protec. 160A(III+N)+fusib	1,0000	ud	144,46	144,46	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					145,31
	TOTAL PARTIDA					**163,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12EGP040 **CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250A.** **ud**

Caja general protección 250 A. incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 250 A. para protección de la línea repartidora, situada en fachada o interior nicho mural.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15CA040	Caja protec. 250A(III+N)+fusib	1,0000	ud	181,72	181,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					182,57
	TOTAL PARTIDA					**200,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EGP050 **CAJA GENERAL PROTECCIÓN 400A.** **ud**

Caja general protección 400 A. incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 400 A. para protección de la línea repartidora, situada en fachada o interior nicho mural.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15CA050	Caja protec. 400A(III+N)+fusib	1,0000	ud	236,69	236,69	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					237,54
	TOTAL PARTIDA					**255,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EGM CAJAS GRALES.PROTECCIÓN Y MEDIDA

E12EGMM CGP. Y MEDIDA MONOFÁSICO

E12EGMM010 **CGP. Y MEDIDA <63A.P/1CONT.MONO.** **ud**

Caja general de protección y medida hasta 63A. para 1 contador monofásico, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB110	Mód.prot.y medida<63A.1cont.mon.	1,0000	ud	175,87	175,87	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					176,72
	TOTAL PARTIDA					**194,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EGMM020 **CGP. Y MEDIDA <63A.P/2CONT.MONO.** **ud**

Caja general de protección y medida hasta 63 A. para 2 contadores monofásicos, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB120	Mód.prot.y medida<63A.2cont.mon.	1,0000	ud	86,29	86,29	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					87,14
	TOTAL PARTIDA					**104,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EGMT CGP. Y MEDIDA TRIFÁSICO

E12EGMT010 **CGP. Y MEDIDA <30A.P/1CONT.TRIF.** **ud**

Caja general de protección y medida hasta 30 A. para 1 contador trifásico, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB130	Mód.prot.y medida<30A.1cont.trif	1,0000	ud	97,71	97,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					98,56
	TOTAL PARTIDA					**116,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EGMT020 **CGP. Y MEDIDA <30A.P/2CONT.TRIF.** **ud**

Caja general de protección y medida hasta 30 A. para 2 contadores trifásicos, incluso bases cortacircuitos y fusibles para protección de línea repartidora; para empotrar.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB140	Mód.prot.y medida<30A.2cont.trif	1,0000	ud	140,37	140,37	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					141,22
	TOTAL PARTIDA					**159,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EGI ARMARIO DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

E12EGI010 **MÓD.CONTAD.MEDIDA IND.<250 A.** **ud**

Módulo para contadores de medida indirecta hasta 250 A., incluso bases cortacircuitos, fusibles de protección de la línea repartidora calobrados en 250 A. y transformador.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB090	Módulo medida indirecta 250 A.	1,0000	ud	766,24	766,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					767,09
	TOTAL PARTIDA					**784,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EGI020 **MÓD.CONTAD.MEDIDA IND.<400 A.** **ud**

Módulo para contadores de medida indirecta hasta 400 A., incluso bases cortacircuitos y fusibles de protección de la línea repartidora calobrados en 400 A. y transformador.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15DB100	Módulo medida indirecta 400 A.	1,0000	ud	836,98	836,98	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					837,83
	TOTAL PARTIDA					**855,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EGI030	**ARMARIO PROT/MED/SECC. 2 MONOF.**		**ud**			
	Armario de protección, medida y seccionamiento para intemperie, para 2 contadores monofásicos, según normas de la Cía. Suministradora, formado por: módulo superior de medida y protección, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con panel de poliéster troquelado para 2 contadores monofásicos y reloj, 2 bases cortacircuitos tipo neozed de 100 A., 2 bornas de neutro de 25 mm2., 2 bloques de bornas de 2,5 mm2. y 2 bloques de bornas de 25 mm2. para conexión de salida de abonado; un módulo inferior de seccionamiento en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con 3 bases cortacircuitos tamaño 1, con bornes bimetálicos de 150 mm2. para entrada, neutro amovible tamaño 1 con bornes bimetálicos de 95 mm2. para entrada, salida y derivación de línea, placa transparente precintable de policarbonato. Incluso cableado de todo el conjunto con conductor de cobre tipo H07Z-R, de secciones y colores normalizados. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15FB100	Módulo medida 2 cont. monof.	1,0000	ud	489,21	489,21	
P15FB130	Módulo seccionamiento 3 fus.	1,0000	ud	330,08	330,08	
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					854,75
	TOTAL PARTIDA					**891,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EGI040	**ARMARIO PROT/MED/SECC. 2 TRIF.**		**ud**			
	Armario de protección, medida y seccionamiento para intemperie, para 2 contadores trifásicos, según normas de la Cía. suministradora, formado por: módulo superior de medida y protección, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con panel de poliéster troquelado para 2 contadores trifásicos y reloj, 2 bases cortacircuitos tipo neozed de 100 A., 2 bornas de neutro de 25 mm2., 2 bloques de bornas de 2,5 mm2. y 2 bloques de bornas de 25 mm2. para conexión de salida de abonado; un módulo inferior de seccionamiento en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con 3 bases cortacircuitos tamaño 1, con bornes bimetálicos de 150 mm2. para entrada, neutro amovible tamaño 1 con bornes bimetálicos de 95 mm2. para entrada, salida y derivación de línea, placa transparente precintable de policarbonato. Incluso cableado de todo el conjunto con conductor de cobre tipo H07Z-R, de secciones y colores normalizados. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15FB110	Módulo medida 2 cont. trif.	1,0000	ud	489,21	489,21	
P15FB130	Módulo seccionamiento 3 fus.	1,0000	ud	330,08	330,08	
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					854,75
	TOTAL PARTIDA					**891,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EGI050	**ARMARIO PROT/MED/SECC. 1 TRIF.+R**		**ud**			
	Armario de protección, medida, y seccionamiento para intemperie para 1 suministro trifásico con contadores de energía activa y reactiva, según normas de la Cía. suministradora, formado por: módulo superior de medida y protección, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con panel de poliéster troquelado para 1 contador trifásico de energía activa, 1 contador trifásico de energía reactiva y reloj, 3 bases cortacircuitos tipo neozed de 100 A., 1 bornas de neutro de 25 mm2., 1 bloque de bornas de 2,5 mm2. y 1 bloque de bornas de 25 mm2. para conexión de salida de abonado; un módulo inferior de seccionamiento en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con 3 bases cortacircuitos tamaño 1, con bornes bimetálicos de 150 mm2. para entrada, neutro amovible tamaño 1 con bornes bimetálicos de 95 mm2. para entrada, salida y derivación de línea, placa transparente precintable de policarbonato; incluso cableado de todo el conjunto con conductor de cobre tipo H07Z-R, de secciones y colores normalizados. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15FB120	Módulo medida 1 cont.trif. Ac+R.	1,0000	ud	489,21	489,21	
P15FB130	Módulo seccionamiento 3 fus.	1,0000	ud	330,08	330,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		36,77
				Materiales		854,75
				TOTAL PARTIDA		**891,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EGI060 **EQUIPO MEDIDA IND. B.T.** **ud**

Equipo de medida indirecta en baja tensión formado por: Armario de poliéster de 750x500 mm., 3 transformadores de intensidad de relación x/5 A., 1 contador trifásico 4 hilos 3x380/220 V., para energía activa doble tarifa con maximetro, y conexión a transformador de relación x/5., contador trifásico 4 hilos 3x380/220 V., para energía reactiva y 1 reloj conmutador de doble tarifa, totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15CB050	Armario poliéster 750x500 mm	2,0000	ud	380,29	760,58	
P15DC080	Transform. inten. x/5 A	3,0000	ud	76,48	229,44	
P15DC070	Reloj conmutador d.tarifa	1,0000	ud	412,93	412,93	
P15DC100	Conta. reactiva trifásico 15-60A	1,0000	ud	374,64	374,64	
P15DC065	Cont.trif.d.tarif. acti.x/5A max	1,0000	ud	769,93	769,93	
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		73,54
				Materiales		2.582,98
				TOTAL PARTIDA		**2.656,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EGI070 **ARMARIO MED.INDIR. C/TRANSF.INT.** **ud**

Armario para 1 suministro trifásico medida indirecta con trasformador de intensidad, para intemperie formado por: módulo superior de medida y protección, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, equipado con panel de poliéster troquelado para 1 contador trifásico de energía activa, 1 contador trifásico de energía reactiva y reloj y bloque de bornas de comprobación; un módulo inferior para protección y para ubicación de los transformadores de intensidad, en poliéster reforzado con fibra de vidrio, previsto para la colocación de 3 transformadores de intensidad con 6 bornes bimetálicos dobles, 1 interruptor manual de corte en carga de cuatro polos hasta 630 A. y una conexión de neutro; incluso cableado entre transformadores y contadores con conductor de cobre tipo H07Z-R, de secciones y colores normalizados, cableado entre interruptor y transformadores de intensidad con conductor de 0,1/6 KV de secciones en función de la potencia contratada. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15FB150	Módulo medida indirecta	1,0000	ud	730,87	730,87	
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		36,77
				Materiales		766,33
				TOTAL PARTIDA		**803,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12ER LÍNEAS REPARTIDORAS

E12ERC COBRE

E12ERC010 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x16mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x16 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de PVC corrugado forrado grado de protección 7, de D=29 mm . Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GC040	Tubo PVC p.estruc.forrado D=29	1,0000	m	0,58	0,58	
P15AE090	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x16 Cu	1,0000	m	8,07	8,07	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,35
	Materiales					9,50
	TOTAL PARTIDA					**16,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12ERC020 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x25mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x25 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de PVC corrugado forrado grado de protección 7, de D=29 mm . Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GC040	Tubo PVC p.estruc.forrado D=29	1,0000	m	0,58	0,58	
P15AE100	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x25 Cu	1,0000	m	12,39	12,39	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					13,82
	TOTAL PARTIDA					**21,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12ERC030 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x35mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x35 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de PVC corrugado forrado grado de protección 7, de D=36 mm . Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AE110	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x35 Cu	1,0000	m	18,04	18,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					19,66
	TOTAL PARTIDA					**27,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12ERC040 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x50mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x50 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de fibrocemento de D=100 mm. Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AE120	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x50 Cu	1,0000	m	26,00	26,00	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					28,83
	TOTAL PARTIDA					**36,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12ERC050 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x70mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x70 mm2, con aislamiento de 0,75/1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de fibrocemento de D=100 mm. Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AE130	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x70 Cu	1,0000	m	36,83	36,83	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					39,66
	TOTAL PARTIDA					**47,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12ERC060 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.) 3,5x95mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x95 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de fibrocemento de D=100 mm. Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AE140	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x95 Cu	1,0000	m	49,47	49,47	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,35
				Materiales		52,30
				TOTAL PARTIDA		**59,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12ERC070 **LÍN.REPARTIDORA (EMP.)3,5x120mm2** **m**

Línea repartidora, formada por cable de cobre de 3,5x120 mm2, con aislamiento de 0,75 /1 kV, en montaje empotrado bajo tubo de fibrocemento de D=100 mm. Totalmente instalada, incluyendo conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AE150	Cond.aisla. 0,6-1kV 3,5x120 Cu	1,0000	m	76,17	76,17	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,35
				Materiales		79,00
				TOTAL PARTIDA		**86,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EN CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES

E12ENM MÓDULOS

E12ENMM MONOFÁSICOS

E12ENMM010 **MÓDULO TRES CONTAD. MONOFÁSICOS** **ud**

Módulo para tres contadores monofásicos, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DB030	Módul.conta.3 cont.mono.	1,0000	ud	69,70	69,70	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		16,04
				Materiales		70,55
				TOTAL PARTIDA		**86,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENMM020 **MÓD.CINCO CONT. MONO. MÁS RELOJ** **ud**

Módulo para cinco contadores monofásicos más reloj conmutador para doble tarifa, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DB040	Módul.conta.5 cont.mono.+ reloj	1,0000	ud	99,70	99,70	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		16,04
				Materiales		100,55
				TOTAL PARTIDA		**116,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENMM030 **MÓD.OCHO CONT. MONO. MÁS RELOJ** **ud**

Módulo para ocho contadores monofásicos más reloj conmutador para doble tarifa, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15DB050	Módul.conta.8 cont.mono.+ reloj	1,0000	ud	132,91	132,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					16,04
	Materiales					133,76
	TOTAL PARTIDA					**149,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12ENMM040 MÓDULO UN CONTADOR MONOFÁSICO — **ud**

Módulo para un contador monofásico, montaje en el exterior, de vivienda unifamiliar, homologado por la compañia suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y elementos de protección. (Contador de la Compañía).Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15DB010	Módul.conta.monof(unifa)	1,0000	ud	39,42	39,42	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					40,27
	TOTAL PARTIDA					**50,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ENMT TRIFÁSICOS

E12ENMT010 MÓD.DOS CONT.TRIFÁ. MÁS RELOJ — **ud**

Módulo para dos contadores trifásicos más reloj conmutador para doble tarifa, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DB060	Módul.conta.2 cont.trifa.+reloj	1,0000	ud	64,84	64,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					16,04
	Materiales					65,69
	TOTAL PARTIDA					**81,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ENMT020 MÓD.TRES CONT.TRIFÁ. MÁS RELOJ — **ud**

Módulo para tres contadores trifásicos más reloj conmutador para doble tarifa, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DB070	Módul.conta.3 cont.trifa.+reloj	1,0000	ud	89,96	89,96	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					16,04
	Materiales					90,81
	TOTAL PARTIDA					**106,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12ENMT030 MÓD.CUATRO CONT.TRIFÁ. MÁS RELOJ — **ud**

Módulo para cuatro contadores trifásicos más reloj conmutador para doble tarifa, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DB080	Módul.conta.4 cont.trifa.+reloj	1,0000	ud	113,47	113,47	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					16,04
	Materiales					114,32
	TOTAL PARTIDA					**130,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ENMT040	**MÓDULO UN CONTADOR TRIFÁSICO**		**ud**			
	Módulo para un contador trifásico, montaje en el exterior, de vivienda unifamiliar, homologado por la compañia suministradora, totalmente instalado, incluyendo cableado y elementos de protección. (Contador de la Compañía).Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15DB020	Módul.conta.trifas.(unifa)	1,0000	ud	97,71	97,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					98,56
	TOTAL PARTIDA					**109,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12ENC COLUMNAS

E12ENCM MONOFÁSICOS

E12ENCM010	**COLUMNA 2 CONT.+RELOJ h=900 mm.**		**ud**			
	Columna de 630x900 mm. para 2 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DL010	Colum.2 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	348,14	348,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					348,99
	TOTAL PARTIDA					**384,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ENCM020	**COLUMNA 3 CONT.+RELOJ h=900 mm.**		**ud**			
	Columna de 630x900 mm. para 3 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DL020	Colum.3 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	372,30	372,30	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					373,15
	TOTAL PARTIDA					**408,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENCM030	**COLUMNA 5 CONT.+RELOJ h=1.170 mm.**		**ud**			
	Columna de 630x1.170 mm. para 5 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL030	Colum.5 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	494,91	494,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					42,76
	Materiales					495,76
	TOTAL PARTIDA					**538,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12ENCM040 **COLUMNA 7 CONT.+RELOJ h=1.170 mm.** **ud**

Columna de 630x1.170 mm. para 7 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL040	Colum.7 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	539,53	539,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					42,76
	Materiales					540,38
	TOTAL PARTIDA					**583,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12ENCM050 **COLUMNA 8 CONT.+RELOJ h=1.530 mm.** **ud**

Columna de 630x1.530 mm. para 8 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL220	Ayudante electricista	1,5000	h	17,02	25,53	
P15DL050	Colum.8 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	609,15	609,15	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					25,53
	Materiales					610,00
	TOTAL PARTIDA					**635,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ENCM060 **COLUMNA 11 CONT.+RELOJ h=1.530 mm** **ud**

Columna de 630x1.530 mm. para 11 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL220	Ayudante electricista	1,5000	h	17,02	25,53	
P15DL060	Colum.11 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	729,59	729,59	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					53,46
	Materiales					730,44
	TOTAL PARTIDA					**783,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12ENCM080 **COLUMNA 15 CONT.+RELOJ h=1.800 mm** **ud**

Columna de 630x1.800 mm. para 15 contadores totalmente montada y destinada a suministros monofásicos inferiores a 14 kW. con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito de reloj. Cable con aislamiento, seco extruído a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominadas H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,7000	h	18,62	31,65	
O01BL220	Ayudante electricista	1,7000	h	17,02	28,93	
P15DL080	Colum.15 contadores mono.+reloj	1,0000	ud	939,38	939,38	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					60,58
	Materiales					940,23
	TOTAL PARTIDA					**1.000,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12ENCT TRIFÁSICOS

E12ENCT010 COLUMNA 2 CONT.+RELOJ h=1.035 **ud**

Columna de 630x1.035 mm. para 2 contadores totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos inferiores a 15 kW con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DL090	Colum.2 contadores trifás.+reloj	1,0000	ud	394,89	394,89	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					395,74
	TOTAL PARTIDA					**431,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12ENCT020 COLUMNA 4 CONT.+RELOJ h=1.440 **ud**

Columna de 630x1.440 mm. para 4 contadores totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos inferiores a 15 kW con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL100	Colum.4 contadores trifás.+reloj	1,0000	ud	567,71	567,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					42,76
	Materiales					568,56
	TOTAL PARTIDA					**611,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12ENCT030 COLUMNA 5 CONT.+RELOJ h=1.440 **ud**

Columna de 630x1.440 mm. para 5 contadores totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos inferiores a 15 kW con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL110	Colum.5 contadores trifás.+reloj	1,0000	ud	634,72	634,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					42,76
	Materiales					635,57
	TOTAL PARTIDA					**678,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ENCT040 COLUMNA 6 CONT.+RELOJ h=1.845 **ud**

Columna de 630x1.845 mm. para 6 contadores totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos inferiores a 15 kW con o sin discriminación horaria. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2. Bornas de seccionamiento de 4 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,7000	h	18,62	31,65	
O01BL220	Ayudante electricista	1,7000	h	17,02	28,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15DL120	Colum.6 contadores trifás.+reloj	1,0000	ud	797,06	797,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		60,58
				Materiales		797,91
				TOTAL PARTIDA		**858,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENCT050 **COLUM.1 EQUIP.REACT.63 A. h=1.020** **ud**

Columna de 630x1.020 mm. para 1 equipo totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DL130	Colum.1 eq.63A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	364,19	364,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		365,04
				TOTAL PARTIDA		**400,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12ENCT060 **COLUM.2 EQUIP.REACT. 63 A.h=1.410** **ud**

Columna de 630x1.410 mm. para 2 equipos totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL140	Colum.2 eq.63A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	540,36	540,36	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		42,76
				Materiales		541,21
				TOTAL PARTIDA		**583,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ENCT070 **COLUM.3 EQUIP.REACT. 63 A.h=1.800** **ud**

Columna de 630x1.800 mm. para 3 equipos totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO2 de 63 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,7000	h	18,62	31,65	
O01BL220	Ayudante electricista	1,7000	h	17,02	28,93	
P15DL150	Colum.3 eq.63A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	705,65	705,65	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		60,58
				Materiales		706,50
				TOTAL PARTIDA		**767,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12ENCT080 **COLUM.1 EQUIP.REACT.100A. h=1.020** **ud**

Columna de 630x1.020 mm. para 1 equipo totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DL160	Col.1 eq.100A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	359,04	359,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		359,89
				TOTAL PARTIDA		**395,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ENCT090 **COLUM.2 EQUIP.REACT.100A. h=1.410** **ud**

Columna de 630x1.410 mm. para 2 equipos totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15DL170	Col.2 eq.100A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	444,45	444,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		42,76
				Materiales		445,30
				TOTAL PARTIDA		**488,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12ENCT100 **COLUM.3 EQUIP.REACT.100A. h=1.800** **ud**

Columna de 630x1.800 mm. para 3 equipos totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos con contador de energía reactiva y discriminación horaria, inferior a 42,5 kW. Bases neozed DO3 de 100 A. Cableadas con conductores de cobre rígido clase 2 de 10 mm2 de sección para contadores y de 2,5 mm2 para el circuito del reloj. Cable con aislamiento, seco extruido a base de mezclas termoestables ignífugas, sin halógenos, denominación H07Z-R. Bornas de salida con capacidad hasta 25 mm2.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,7000	h	18,62	31,65	
O01BL220	Ayudante electricista	1,7000	h	17,02	28,93	
P15DL180	Col.3 eq.100A.cont.react.+reloj	1,0000	ud	493,36	493,36	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		60,58
				Materiales		494,21
				TOTAL PARTIDA		**554,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENV OTROS MÓDULOS

E12ENV010 **MÓDULO EMBARRADO PROTECCIÓN** **ud**

Módulo de embarrado, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo pletinas de cobre, cortacircuitos, fusibles, cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DD010	Módulo embarrado protección	1,0000	ud	96,08	96,08	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		16,04
				Materiales		96,93
				TOTAL PARTIDA		**112,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ENV020 **MÓDULO BORNAS DE SALIDA** **ud**

Módulo bornas de salida, homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo carril, bornas, cableado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4500	h	18,62	8,38	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4500	h	17,02	7,66	
P15DD020	Módulo bornas de salida	1,0000	ud	73,95	73,95	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,04
	Materiales					74,80
	TOTAL PARTIDA					**90,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12ENV030 **MÓD.INT.CORTE EN CARGA 160 A** **ud**

Módulo de interruptor de corte en carga para una intensidad máxima de 160 A., homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo el propio interruptor, embornado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DA010	Módulo int. corte en carga 160 A	1,0000	ud	176,61	176,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					177,46
	TOTAL PARTIDA					**213,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12ENV040 **MÓD.INT.CORTE EN CARGA 250 A** **ud**

Módulo de interruptor de corte en carga para una intensidad máxima de 250 A., homologado por la compañía suministradora, totalmente instalado, incluyendo el propio interruptor, embornado y accesorios para formar parte de la centralización de contadores concentrados.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15DA020	Módulo int. corte en carga 250 A	1,0000	ud	242,17	242,17	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					243,02
	TOTAL PARTIDA					**278,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EB DERIVACIONES INDIVIDUALES

E12EB010 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA 3x6 mm2** **m**

Derivación individual monofásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 3x6 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7 instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ140	Conductor H07Z1-k (AS) 6 mm2 Cu	3,0000	m	1,35	4,05	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	
	Mano de obra					3,68
	Materiales					5,47
	TOTAL PARTIDA					**9,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12EB020 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA 3x10 mm2** **m**

Derivación individual monofásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 3x10 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7, instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ150	Conductor H07Z1-k (AS) 10 mm2 Cu	3,0000	m	2,31	6,93	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,68
	Materiales					8,35
	TOTAL PARTIDA					**12,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12EB030 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA 3x16 mm2** **m**

Derivación individual monofásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 3x16 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7 instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ160	Conductor H07Z1-k (AS) 16 mm2 Cu	3,0000	m	3,59	10,77	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	
	Mano de obra					3,68
	Materiales					12,19
	TOTAL PARTIDA					**15,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EB040 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA 5x6 mm2** **m**

Derivación individual trifásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 5x6 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida,bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7, instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ140	Conductor H07Z1-k (AS) 6 mm2 Cu	5,0000	m	1,35	6,75	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	
	Mano de obra					3,68
	Materiales					8,17
	TOTAL PARTIDA					**11,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EB050 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA 5x10 mm2** **m**

Derivación individual trifásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 5x10 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7, instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ150	Conductor H07Z1-k (AS) 10 mm2 Cu	5,0000	m	2,31	11,55	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	
	Mano de obra					3,68
	Materiales					12,97
	TOTAL PARTIDA					**16,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EB060 **DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA 5x16 mm2** **m**

Derivación individual trifásica (DI) en canalización entubada formada por conductores unipolares de cobre, H07Z1-K (AS) 5x16 mm2 + 1x1,5 mm2 de hilo de mando color rojo, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, bajo tubo de PVC reforzado M32/gp7, instalada en patinillo incluyendo elementos de fijación y conexionado; según REBT, ITC-BT-15.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15GZ160	Conductor H07Z1-k (AS) 16 mm2 Cu	5,0000	m	3,59	17,95	
P15GZ110	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	1,0000	m	0,37	0,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P15AH431	Pequeño material para instalación	0,2000	ud	1,40	0,28	
				Mano de obra		3,68
				Materiales		19,37
				TOTAL PARTIDA		**23,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12ES CUADROS GENERALES DE MANDO Y PROTECCIÓN

E12ESM NIVEL DE ELECTRIFICACIÓN BÁSICA

E12ESM010 **CUADRO GENERAL MANDO Y PROTEC. VIVIENDA ELECTR. BÁSICA 5 CIRCUITOS** **ud**

Cuadro general de mando y protección de vivienda, electrificación básica (5.750 W), formado por caja empotrable de doble aislamiento con puerta con grado de protección IP40-IK08, de 14 elementos, perfil omega, embarrado de proteción, alojamiento del interruptor de control de potencia (no incluido) independiente y precintable, 1 IGA de corte omnipolar 32A (2P), 1 interruptor diferencial 40 A/2 P/30 mA y 5 PIAS (I+N) de corte omnipolar: 1 de 10 A para alumbrado (C1), 2 de 16 A para tomas de uso general (C2) y auxiliar en cocina y baños (C5), 1 de 20 A para lavadora, lavavajillas y termo/caldera (C4), 1 de 25 A para cocina y horno (C3). Instalado, conexionado y rotulado; según REBT, ITC-BT-10, ICT-BT-17 e ITC-BT-25.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P15FB160	Caja con puerta opaca ICP (4)+14 elementos 40 A	1,0000	ud	28,91	28,91	
P15FE360	PIA (II) 32 A 6 kA curva C	1,0000	ud	52,28	52,28	
P15FD181	Diferencial 40 A/2P/30 mA tipo AC	1,0000	ud	69,51	69,51	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	1,0000	ud	30,54	30,54	
P15FE020	PIA (I+N) 16 A	2,0000	ud	31,10	62,20	
P15FE030	PIA (I+N) 20 A	1,0000	ud	32,05	32,05	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	1,0000	ud	32,62	32,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		18,62
				Materiales		308,96
				TOTAL PARTIDA		**327,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12ESM011 **CUADRO GENERAL MANDO Y PROTEC. VIVIENDA ELECTR. BÁSICA 7 CIRCUITOS (C4 DESDOBLADO)** **ud**

Cuadro general de mando y protección de vivienda, electrificación básica (5.750 W), formado por caja empotrable de doble aislamiento con puerta con grado de protección IP40-IK08, de 18 elementos, perfil omega, embarrado de proteción, alojamiento del interruptor de control de potencia (no incluido) independiente y precintable, 1 IGA de corte omnipolar 32 A (2P), 1 interruptores diferencial 40 A/2 P/30 mA y 7 PIAS (I+N) de corte omnipolar: 1 de 10 A para alumbrado (C1), 5 de 16 A, 1 para tomas de uso general (C2), 1 para auxiliar en cocina y baños (C5) y 3 para lavadora, lavavajillas y termo (C4), 1 de 25 A para cocina y horno (C3). Instalado, conexionado y rotulado; según REBT, ITC-BT-10, ICT-BT-17 y ITC-BT-25.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P15FB161	Caja con puerta opaca ICP (4)+18 elementos 40 A	1,0000	ud	31,92	31,92	
P15FE360	PIA (II) 32 A 6 kA curva C	1,0000	ud	52,28	52,28	
P15FD181	Diferencial 40 A/2P/30 mA tipo AC	1,0000	ud	69,51	69,51	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	1,0000	ud	30,54	30,54	
P15FE020	PIA (I+N) 16 A	5,0000	ud	31,10	155,50	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	1,0000	ud	32,62	32,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		18,62
				Materiales		373,22
				TOTAL PARTIDA		**391,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12ESX NIVEL DE ELECTRIFICACIÓN ELEVADA

E12ESX010 CUADRO GENERAL MANDO Y PROTEC. VIVIENDA ELECTR. ELEVADA S<160 m2 7 CIRCUITOS ud

Cuadro general de mando y protección de vivienda, electrificación elevada (9.100 W), formado por caja empotrable de doble aislamiento con puerta con grado de protección IP40-IK08, de 14 elementos, perfil omega, embarrado de proteción, alojamiento del interruptor de control de potencia (no incluido) independiente y precintable, 1 IGA de corte omnipolar de 40 A (2P), 2 interruptores diferenciales 40 A/2 P/30 mA y 7 PIAS (I+N) de corte omnipolar: 2 de 10 A para alumbrado (C1 y C6), 3 de 16 A para tomas de uso general (C2 y C7) y auxiliar en cocina y baños (C5), 1 de 20 A para lavadora, lavavajillas y termo (C4), 1 de 25 A para cocina y horno (C3). Instalado, conexionado y rotulado; según REBT, ITC-BT-10, ICT-BT-17 e ITC-BT-25.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7000	h	18,62	13,03	
P15FB171	Caja con puerta opaca 24 elementos	1,0000	ud	52,98	52,98	
P15FE361	PIA (II) 40 A 6 kA curva C	1,0000	ud	67,86	67,86	
P15FD181	Diferencial 40 A/2P/30 mA tipo AC	2,0000	ud	69,51	139,02	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	2,0000	ud	30,54	61,08	
P15FE020	PIA (I+N) 16 A	3,0000	ud	31,10	93,30	
P15FE030	PIA (I+N) 20 A	1,0000	ud	32,05	32,05	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	1,0000	ud	32,62	32,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra	13,03
Materiales	479,76
TOTAL PARTIDA	**492,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ESX011 CUADRO GENERAL MANDO Y PROTEC. VIVIENDA ELECTR. ELEVADA S>160 m2 8 CIRCUITOS ud (A/A)

Cuadro general de mando y protección de vivienda de superficie útil menor de 160 m2, con grado de electrificación elevada, formado por caja empotrable de doble aislamiento con puerta con grado de protección IP40-IK08, de 24 elementos, perfil omega, embarrado de proteción, alojamiento del interruptor de control de potencia (no incluido) independiente y precintable, 1 IGA de corte omnipolar de 40A (2P); 2 interruptores diferenciales 40A/2 P/30 mA y 8 PIAS (I+N) de corte omnipolar: 1 de 10A para alumbrado (C1); 4 de 16A para tomas de uso general (C2), auxiliar en baños (C5), secadora (C10) y tomas de cocina; 1 de 20A para lavadora, lavavajillas y termo (C4); y 2 de 25 A para cocina y horno (C3) y climatización (C9). Instalado, conexionado y rotulado; según REBT, ITC-BT-10, ICT-BT-17, ITC-BT-25 e ITC-BT-52.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7000	h	18,62	13,03	
P15FB171	Caja con puerta opaca 24 elementos	1,0000	ud	52,98	52,98	
P15FE361	PIA (II) 40 A 6 kA curva C	1,0000	ud	67,86	67,86	
P15FD181	Diferencial 40 A/2P/30 mA tipo AC	2,0000	ud	69,51	139,02	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	1,0000	ud	30,54	30,54	
P15FE020	PIA (I+N) 16 A	4,0000	ud	31,10	124,40	
P15FE030	PIA (I+N) 20 A	1,0000	ud	32,05	32,05	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	2,0000	ud	32,62	65,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra	13,03
Materiales	512,94
TOTAL PARTIDA	**525,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ESV OTROS CUADROS

E12ESV010 CUADRO PROTEC.SERV.COMUNES ud

Cuadro protección servicios comunes, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con puerta de 24 elementos, perfil omega, embarrado de protección, interruptor automático diferencial de 2x40 A., 30 mA., cinco PIAS (I+N) de 10 A., un PIA de 4x25 A. para línea de ascensor, minutero para temporizado del alumbrado de escalera. Todo totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P15FB020	Arm. puerta opaca 24 mód.	1,0000	ud	49,51	49,51	
P15FD020	Interr.auto.difer. 2x40 A 30mA	1,0000	ud	118,25	118,25	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	5,0000	ud	30,54	152,70	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	1,0000	ud	32,62	32,62	
P15FF010	Minutero de escalera 5 A	1,0000	ud	42,40	42,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,62
	Materiales					396,33
	TOTAL PARTIDA					**414,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12ESV020 **CUADRO PROTEC.UN ASCENSOR** **ud**

Cuadro protección de ascensor, previo a su cuadro de mando, formado por caja, de doble aislamiento de empotrar, con puerta de 24 elementos, perfil omega, embarrado de protección, un interruptor automático diferencial 4x40 A. 30 mA., una PIA (III) de 25 A., dos PIAS (1+N) de 10 A., diferencial 2x25 A. 30 mA. Todo totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.Según R.E.B.T..
Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P15FB020	Arm. puerta opaca 24 mód.	1,0000	ud	49,51	49,51	
P15FD080	Interr.auto.difer. 4x40 A 30mA	1,0000	ud	216,47	216,47	
P15FE040	PIA (I+N) 25 A	1,0000	ud	32,62	32,62	
P15FE010	PIA (I+N) 10 A.	2,0000	ud	30,54	61,08	
P15FD010	Interr.auto.difer. 2x25 A 30mA	1,0000	ud	114,71	114,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					475,24
	TOTAL PARTIDA					**493,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12ESV030 **CAJA I.C.P.(2P)** **ud**

Caja I.C.P. (2p) doble aislamiento, de empotrar, precintable y homologada por la Compañía Eléctrica.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15FA010	Caja para ICP (2p), s< 10	1,0000	ud	3,79	3,79	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					4,64
	TOTAL PARTIDA					**7,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ESV040 **CAJA I.C.P.(4P)** **ud**

Caja I.C.P. (4p) doble aislamiento, de empotrar, precintable y homologada por la Compañía Eléctrica.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15FA020	Caja para ICP (4p), s> 10	1,0000	ud	7,33	7,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					8,18
	TOTAL PARTIDA					**10,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ESV050 **CUADRO DIST.PROTEC.CALEFACCIÓN CENTR.** **ud**

Cuadro de distribución y protección para circuitos de calefacción centralizada formado por caja de doble aislamiento de empotrar, una puerta 12 elementos, perfil omega, embarrado de protección, interruptor automático magnetotérmico 2x32 A, y un interruptor automático diferencial 2x40 A, 300 mA, incluyendo cableado y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P15FB010	Arm. puerta opaca 12 mód.	1,0000	ud	30,88	30,88	
P15FD050	Interr.auto.difer. 2x40A 300mA	1,0000	ud	113,77	113,77	
P15FE090	PIA 2x32 A	1,0000	ud	40,91	40,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					186,41
	TOTAL PARTIDA					**205,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EC CIRCUITOS

E12ECM MONOFÁSICOS

E12ECM010 **CIRCUITO MONOFÁSICO 2x1,5 mm2** **m**

Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 2x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M16/gp5 empotrado, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT, ITC-BT-25.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	1,0000	m	0,12	0,12	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	2,0000	m	0,16	0,32	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					1,29
	TOTAL PARTIDA					**6,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12ECM011 **CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2** **m**

Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 3x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M16/gp5 empotrado, en sistema monofásico (fase, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT, ITC-BT-25.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	1,0000	m	0,12	0,12	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	3,0000	m	0,16	0,48	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					1,45
	TOTAL PARTIDA					**6,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12ECM020 **CIRCUITO MONOF. COND. Cu 2,5 mm2 +TT** **m**

Circuito realizado con tubo PVC corrugado de D=16/gp5, conductores de cobre rígido de 2,5 mm2, aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15GB020	Tubo PVC p.estruc.D=16 mm.	1,0000	m	0,16	0,16	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	3,0000	m	0,24	0,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					1,73
	TOTAL PARTIDA					**7,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12ECM030 **CIRCUITO MONOFÁSICO 3x4 mm2** **m**

Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 3x4 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M 20/gp5 empotrado, en sistema monofásico (fase, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB020	Tubo PVC p.estruc.D=16 mm.	1,0000	m	0,16	0,16	
P15GA030	Conductor H07V-K 750 V 1x4 mm2 Cu	3,0000	m	0,87	2,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					3,62
	TOTAL PARTIDA					**10,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ECM040	**CIRCUITO MONOFASICO 3x6 mm2**		**m**			
	Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 3x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M25/gp5 empotrado, en sistema monofásico (fase, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	1,0000	m	0,59	0,59	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	3,0000	m	1,28	3,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					5,28
	TOTAL PARTIDA					**14,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12ECM050	**CIRCUITO MONOFÁSICO 2x1,5 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07Z1-K (AS) 2x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado M16/gp5 empotrado y libre de halogeno , en sistema monofásico (fase, neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15GB070	Tubo PVC corrugado M 16/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	0,66	0,66	
P15GZ010	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	2,0000	m	0,37	0,74	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**7,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12ECM060	**CIRCUITO MONOFÁSICO 3x1,5 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07Z1-K (AS) 3x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado M16/gp5 empotrado y libre de halogeno , en sistema monofásico (fase, neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15GB070	Tubo PVC corrugado M 16/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	0,66	0,66	
P15GZ020	Conductor H07Z1-k (AS) 2,5 mm2 Cu	3,0000	m	0,59	1,77	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**8,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12ECM070	**CIRCUITO MONOFÁSICO 3x2,5 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07Z1-K (AS) 3x2,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado M20/gp5 empotrado y libre de halogeno , en sistema monofásico (fase, neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB080	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	0,84	0,84	
P15GZ020	Conductor H07Z1-k (AS) 2,5 mm2 Cu	3,0000	m	0,59	1,77	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					3,46
	TOTAL PARTIDA					**10,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ECM080	**CIRCUITO MONOFÁSICO 3x4 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07Z1-K (AS) 3x4 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado M20/gp5 empotrado y libre de halogeno , en sistema monofásico (fase, neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15GB080	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	0,84	0,84	
P15GZ030	Conductor H07Z1-k (AS) 4 mm2 Cu	3,0000	m	0,92	2,76	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					4,45
	TOTAL PARTIDA					**13,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12ECM090	**CIRCUITO MONOFÁSICO 3x6 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07Z1-K (AS) 3x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado M25/gp5 empotrado y libre de halogeno , en sistema monofásico (fase, neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2750	h	18,62	5,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2750	h	18,15	4,99	
P15GB090	Tubo PVC corrugado M 25/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	1,28	1,28	
P15GZ040	Conductor H07Z1-k (AS) 6 mm2 Cu	3,0000	m	1,35	4,05	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,11
	Materiales					6,18
	TOTAL PARTIDA					**16,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12ECT	**TRIFÁSICOS**					
E12ECT010	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x1,5 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M20/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB020	Tubo PVC p.estruc.D=16 mm.	1,0000	m	0,16	0,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	5,0000	m	0,16	0,80	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					1,81
	TOTAL PARTIDA					**9,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12ECT020	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x2,5 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x2,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M25/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	1,0000	m	0,59	0,59	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	5,0000	m	0,24	1,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					2,64
	TOTAL PARTIDA					**9,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ECT030	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x4 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x4 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M25/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	1,0000	m	0,59	0,59	
P15GA030	Conductor H07V-K 750 V 1x4 mm2 Cu	5,0000	m	0,87	4,35	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					5,79
	TOTAL PARTIDA					**13,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E12ECT040	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M32/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB040	Tubo PVC corrugado M 32/gp5	1,0000	m	0,91	0,91	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	5,0000	m	1,28	6,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					8,16
	TOTAL PARTIDA					**15,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12ECT050	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x10 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x10 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M40/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB050	Tubo PVC corrugado M 40/gp5	1,0000	m	1,27	1,27	
P15GA050	Conductor H07V-K 750 V 1x10 mm2 Cu	5,0000	m	2,26	11,30	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					13,42
	TOTAL PARTIDA					**20,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12ECT060	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x16 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x16 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M50/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB060	Tubo PVC corrugado M 50/gp5	1,0000	m	1,91	1,91	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	5,0000	m	1,53	7,65	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					10,41
	TOTAL PARTIDA					**17,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12ECT070	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x25 mm2**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 5x25 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M50/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB060	Tubo PVC corrugado M 50/gp5	1,0000	m	1,91	1,91	
P15GA070	Conductor H07V-K 750 V 1x25 mm2 Cu	5,0000	m	5,50	27,50	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					30,26
	TOTAL PARTIDA					**37,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12ECT080 **CIRCUITO TRIFÁSICO 5x1,5 mm2 (AS)** **m**

Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M20/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB080	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	0,84	0,84	
P15GZ010	Conductor H07Z1-k (AS) 1,5 mm2 Cu	5,0000	m	0,37	1,85	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					3,54
	TOTAL PARTIDA					**10,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ECT090 **CIRCUITO TRIFÁSICO 5x2,5 mm2 (AS)** **m**

Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x2,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M25/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB090	Tubo PVC corrugado M 25/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	1,28	1,28	
P15GZ020	Conductor H07Z1-k (AS) 2,5 mm2 Cu	5,0000	m	0,59	2,95	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					5,08
	TOTAL PARTIDA					**12,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12ECT100 **CIRCUITO TRIFÁSICO 5x4 mm2 (AS)** **m**

Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x4 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M25/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB090	Tubo PVC corrugado M 25/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	1,28	1,28	
P15GZ030	Conductor H07Z1-k (AS) 4 mm2 Cu	5,0000	m	0,92	4,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					6,73
	TOTAL PARTIDA					**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ECT110	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x6 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x6 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M32/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB100	Tubo PVC corrugado M 32/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	1,77	1,77	
P15GZ040	Conductor H07Z1-k (AS) 6 mm2 Cu	5,0000	m	1,35	6,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					9,37
	TOTAL PARTIDA					**16,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12ECT120	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x10 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x10 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M40/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB110	Tubo PVC corrugado M 40/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	2,90	2,90	
P15GZ050	Conductor H07Z1-k (AS) 10 mm2 Cu	5,0000	m	2,31	11,55	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					15,30
	TOTAL PARTIDA					**22,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12ECT140	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x16 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x16 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M50/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB120	Tubo PVC corrugado M 50/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	3,73	3,73	
P15GZ060	Conductor H07Z1-k (AS) 16 mm2 Cu	5,0000	m	3,59	17,95	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					22,53
	TOTAL PARTIDA					**29,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12ECT160	**CIRCUITO TRIFÁSICO 5x25 mm2 (AS)**		**m**			
	Circuito eléctrico formado por conductores unipolares de cobre aislados y libres de halogenos H07V-K (AS) 5x25 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, no propagadores del incendio y con emisión de humos y opacidad reducida, realizado con tubo PVC corrugado libre de halogenos M50/gp5 empotrado, en sistema trifásico (tres fases, neutro y protección), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15GB120	Tubo PVC corrugado M 50/gp5 gris libre halógenos	1,0000	m	3,73	3,73	
P15GZ070	Conductor H07Z1-k (AS) 25 mm2 Cu	5,0000	m	5,70	28,50	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,35
	Materiales					33,08
	TOTAL PARTIDA					**40,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EM MECANISMOS

E12EML MECANISMOS PARA EMPOTRAR SERIE ECONÓMICA

E12EMLP INTERRUPTORES

E12EMLP010 INTERRUPTOR SENCILLO — **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar, totalmente instalado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HE010	Interruptor unipolar	1,0000	ud	8,19	8,19	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**17,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12EMLP020 INTERRUPTOR CONMUTADO — **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu, y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HE020	Conmutador	2,0000	ud	8,94	17,88	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,16	3,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					25,81
	TOTAL PARTIDA					**31,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMLP030 CRUZAMIENTO — **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores y cruzamiento, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HE030	Cruzamiento	1,0000	ud	14,84	14,84	
P15HE020	Conmutador	2,0000	ud	8,94	17,88	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,16	4,80	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					42,42
	TOTAL PARTIDA					**49,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMLP040 DOBLE INTERRUPTOR — **ud**

Punto doble interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, doble interruptor, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HE040	Doble interruptor	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	8,09
					Materiales	24,03
					TOTAL PARTIDA	**32,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EMLP050 **DOBLE CONMUTADOR** **ud**

Punto doble conmutador realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp 5, conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, dobles conmutadores, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HE050	Doble conmutador	2,0000	ud	17,29	34,58	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,16	5,12	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	8,09
					Materiales	44,87
					TOTAL PARTIDA	**52,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMLB BASES DE ENCHUFE

E12EMLB010 **BASE ENCHUFE T.T. DESPLAZADA** **ud**

Base de enchufe con toma de tierra desplazada con embellecedor, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe 10-16 A .(II+T.T.) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P15HE080	Base ench. t.t des.	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	17,82
					Materiales	13,52
					TOTAL PARTIDA	**31,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMLB020 **BASE ENCHUFE SCHUKO** **ud**

Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuco 10-16 A. (II+T.T.).) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P15HE090	Base ench. schuko	1,0000	ud	4,20	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	17,82
					Materiales	11,47
					TOTAL PARTIDA	**29,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EMLB030 **BASE ENCHUFE NORMAL** **ud**

Base de enchufe normal con embellecedor, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico (fase y neutro), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe normal 10 A.(II), totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P15HE100	Base ench. normal	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		13,52
				TOTAL PARTIDA		**24,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12EMLB040 **B.E.SCHUCO P/COCINA 2P+T.T.25A** **ud**

Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor, realizada con tubo PVC corrugado de D=25/gp5 y conductor rígido de 6 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistem schuco 25 A. (II+T.T.).) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	6,0000	m	0,59	3,54	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	18,0000	m	1,28	23,04	
P15HE110	Base e. schuko 25 A 2p+t.t	1,0000	ud	11,95	11,95	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		17,82
				Materiales		39,38
				TOTAL PARTIDA		**57,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12EMLS PULSADORES

E12EMLS010 **PUNTO PULSADOR TIMBRE** **ud**

Punto pulsador timbre realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, pulsador y zumbador, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	6,0000	m	0,27	1,62	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	12,0000	m	0,16	1,92	
P15HE070	Zumbador	1,0000	ud	17,75	17,75	
P15HE060	Puls.timbre/luz	1,0000	ud	7,04	7,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		17,82
				Materiales		29,18
				TOTAL PARTIDA		**47,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS

E12EMLS020 **PUNTO LUZ ESCALERA** **ud**

Punto de luz de alumbrado de escalera realizado con tubo PVC corrugado de M13/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, pulsador, totalmente instalado.Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P15HE060	Puls.timbre/luz	1,0000	ud	7,04	7,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		12,61
				TOTAL PARTIDA		**23,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMLS030 **PUNTO LUZ SENCILLO + PULSADOR REG.** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, pulsador regulable para conexión a luminaria preparada para sensor de luminosidad, totalmente instalado. Según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P15HE140	Pulsador para luminarias regulables	1,0000	ud	15,23	15,23	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		20,80
				TOTAL PARTIDA		**31,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EMLS040 **PUNTO LUZ HASTA SEIS PUNTOS + PULSADOR REG.** **ud**

Punto de luz para seis puntos, realizado con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, pulsador regulable para conexión a luminaria preparada para sensor de luminosidad, totalmente instalado. Según REBT.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	48,0000	m	0,27	12,96	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	96,0000	m	0,16	15,36	
P15HE140	Pulsador para luminarias regulables	1,0000	ud	15,23	15,23	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		42,76
				Materiales		44,40
				TOTAL PARTIDA		**87,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12EMLH SALIDA DE HILOS

E12EMLH010 **SALIDA DE CABLE, BLANCO** **ud**

Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HE120	Salida de cables	1,0000	ud	7,60	7,60	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		20,62
				TOTAL PARTIDA		**24,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMB MECANISMOS PARA EMPOTRAR SERIE MEDIA

E12EMBA INTERRUPTORES

E12EMBA010 **INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB330	Tecla interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	4,06	4,06	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		23,17
				TOTAL PARTIDA		**27,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBA020	**INTERRUPTOR MONOPOLAR, PLATA**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB340	Tecla interruptor-conmutador plata	1,0000	ud	5,66	5,66	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					27,55
	TOTAL PARTIDA					**31,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EMBA030	**INTERRUPTOR MONOPOLAR, NEGRO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB350	Tecla interruptor-conmutador negro	1,0000	ud	6,05	6,05	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					28,28
	TOTAL PARTIDA					**32,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EMBA040	**INTERRUPTOR MONOPOLAR, ACERO INOX**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB360	Tecla interruptor-conmutador acero inox.	1,0000	ud	10,67	10,67	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					40,74
	TOTAL PARTIDA					**44,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EMBA050	**INTERRUPTOR MONOPOLAR, ORO ENVENJECIDO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB390	Tecla interruptor-conmutador oro envejecido	1,0000	ud	14,57	14,57	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		51,24
				TOTAL PARTIDA		**55,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EMBA060 **INTERRUPTOR MONOPOLAR, CRISTAL BLANCO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB370	Tecla interruptor-conmutador cristal blanco	1,0000	ud	11,60	11,60	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		57,57
				TOTAL PARTIDA		**61,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBA070 **INTERRUPTOR MONOPOLAR, CRISTAL NEGRO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HB380	Tecla interruptor-conmutador cristal negro	1,0000	ud	11,83	11,83	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		59,05
				TOTAL PARTIDA		**63,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA080 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, BLANCO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB330	Tecla interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	4,06	4,06	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		30,81
				TOTAL PARTIDA		**34,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBA090 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, PLATA** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB340	Tecla interruptor-conmutador plata	1,0000	ud	5,66	5,66	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		35,19
				TOTAL PARTIDA		**39,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12EMBA100 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, NEGRO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB350	Tecla interruptor-conmutador negro	1,0000	ud	6,05	6,05	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		35,92
				TOTAL PARTIDA		**39,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA110 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, ACERO INOX** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB360	Tecla interruptor-conmutador acero inox.	1,0000	ud	10,67	10,67	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		48,38
				TOTAL PARTIDA		**52,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBA120 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, ORO ENVENJECIDO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB390	Tecla interruptor-conmutador oro envejecido	1,0000	ud	14,57	14,57	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					58,88
	TOTAL PARTIDA					**62,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBA130 INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, CRISTAL BLANCO **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB370	Tecla interruptor-conmutador cristal blanco	1,0000	ud	11,60	11,60	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					65,21
	TOTAL PARTIDA					**69,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12EMBA140 INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, CRISTAL NEGRO **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HB380	Tecla interruptor-conmutador cristal negro	1,0000	ud	11,83	11,83	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					66,69
	TOTAL PARTIDA					**70,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBA150 INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, BLANCO **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB260	Tecla interruptor con visor blanco	1,0000	ud	4,66	4,66	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					30,87
	TOTAL PARTIDA					**34,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBA160 INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, PLATA **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB270	Tecla interruptor con visor plata	1,0000	ud	6,78	6,78	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		35,77
				TOTAL PARTIDA		**39,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBA170 **INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, NEGRO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB280	Tecla interruptor con visor negro	1,0000	ud	7,18	7,18	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		36,51
				TOTAL PARTIDA		**40,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBA180 **INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, ACERO INOX** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB290	Tecla interruptor con visor acero inox.	1,0000	ud	11,77	11,77	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		48,94
				TOTAL PARTIDA		**52,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMBA190 **INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, ORO ENVENJECIDO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB320	Tecla interruptor con visor oro envejecido	1,0000	ud	15,74	15,74	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					59,51
	TOTAL PARTIDA					**63,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBA200 INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, CRISTAL NEGRO **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB310	Tecla interruptor con visor cristal negro	1,0000	ud	13,04	13,04	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					67,36
	TOTAL PARTIDA					**71,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12EMBA210 INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, CRISTAL BLANCO **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HB300	Tecla interruptor con visor cristal blanco	1,0000	ud	12,81	12,81	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					65,88
	TOTAL PARTIDA					**69,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBA220 CONMUTADOR, BLANCO **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB330	Tecla interruptor-conmutador blanco	2,0000	ud	4,06	8,12	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	2,0000	ud	3,52	7,04	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					43,08
	TOTAL PARTIDA					**49,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12EMBA230 CONMUTADOR, PLATA **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB340	Tecla interruptor-conmutador plata	2,0000	ud	5,66	11,32	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	2,0000	ud	6,30	12,60	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		6,06
				Materiales		51,84
				TOTAL PARTIDA		**57,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12EMBA240 **CONMUTADOR, NEGRO** **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB350	Tecla interruptor-conmutador negro	2,0000	ud	6,05	12,10	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	2,0000	ud	6,64	13,28	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		6,06
				Materiales		53,30
				TOTAL PARTIDA		**59,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA250 **CONMUTADOR, ACERO INOX** **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB360	Tecla interruptor-conmutador acero inox.	2,0000	ud	10,67	21,34	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	2,0000	ud	14,48	28,96	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		6,06
				Materiales		78,22
				TOTAL PARTIDA		**84,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EMBA260 **CONMUTADOR, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB390	Tecla interruptor-conmutador oro envejecido	2,0000	ud	14,57	29,14	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	2,0000	ud	21,08	42,16	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,06
	Materiales					99,22
	TOTAL PARTIDA					**105,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EMBA270 CONMUTADOR, CRISTAL BLANCO **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB370	Tecla interruptor-conmutador cristal blanco	2,0000	ud	11,60	23,20	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	2,0000	ud	30,38	60,76	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					111,88
	TOTAL PARTIDA					**117,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMBA280 CONMUTADOR, CRISTAL NEGRO **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB380	Tecla interruptor-conmutador cristal negro	2,0000	ud	11,83	23,66	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	2,0000	ud	31,63	63,26	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					114,84
	TOTAL PARTIDA					**120,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12EMBA290 CRUZAMIENTO, BLANCO **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB330	Tecla interruptor-conmutador blanco	3,0000	ud	4,06	12,18	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	3,0000	ud	3,52	10,56	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					69,57
	TOTAL PARTIDA					**76,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBA300 CRUZAMIENTO, PLATA **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB340	Tecla interruptor-conmutador plata	3,0000	ud	5,66	16,98	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	3,0000	ud	6,30	18,90	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		7,28
				Materiales		82,71
				TOTAL PARTIDA		**89,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA310 **CRUZAMIENTO, NEGRO** **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB350	Tecla interruptor-conmutador negro	3,0000	ud	6,05	18,15	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	3,0000	ud	6,64	19,92	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		7,28
				Materiales		84,90
				TOTAL PARTIDA		**92,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMBA320 **CRUZAMIENTO, ACERO INOX** **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB360	Tecla interruptor-conmutador acero inox.	3,0000	ud	10,67	32,01	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	3,0000	ud	14,48	43,44	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		7,28
				Materiales		122,28
				TOTAL PARTIDA		**129,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA330 **CRUZAMIENTO, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB390	Tecla interruptor-conmutador oro envejecido	3,0000	ud	14,57	43,71	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	3,0000	ud	21,08	63,24	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,28
	Materiales					153,78
	TOTAL PARTIDA					**161,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA340 **CRUZAMIENTO, CRISTAL BLANCO** **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB370	Tecla interruptor-conmutador cristal blanco	3,0000	ud	11,60	34,80	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	3,0000	ud	30,38	91,14	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					172,77
	TOTAL PARTIDA					**180,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12EMBA350 **CRUZAMIENTO, CRISTAL NEGRO** **ud**

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HB380	Tecla interruptor-conmutador cristal negro	3,0000	ud	11,83	35,49	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	3,0000	ud	31,63	94,89	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					177,21
	TOTAL PARTIDA					**184,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA360 **DOBLE INTERRUPTOR, BLANCO SERIE MEDIA** **ud**

Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB410	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	5,16	5,16	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					39,62
	TOTAL PARTIDA					**47,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBA370	**DOBLE INTERRUPTOR, PLATA**		**ud**			
	Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB460	Tecla doble interruptor-conmutador plata	1,0000	ud	6,79	6,79	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		8,09
				Materiales		44,03
				TOTAL PARTIDA		**52,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12EMBA380	**DOBLE INTERRUPTOR, NEGRO**		**ud**			
	Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB440	Tecla doble interruptor-conmutador negro	1,0000	ud	7,18	7,18	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		8,09
				Materiales		44,76
				TOTAL PARTIDA		**52,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EMBA390	**DOBLE INTERRUPTOR, ACERO INOX**		**ud**			
	Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB400	Tecla doble interruptor-conmutador acero inox.	1,0000	ud	16,05	16,05	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		8,09
				Materiales		61,47
				TOTAL PARTIDA		**69,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMBA400	**DOBLE INTERRUPTOR, ORO ENVENJECIDO**		**ud**			
	Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB450	Tecla doble interruptor-conmutador oro envejecido	1,0000	ud	20,86	20,86	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,09
	Materiales					72,88
	TOTAL PARTIDA					**80,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMBA410 DOBLE INTERRUPTOR, CRISTAL BLANCO **ud**

Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB420	Tecla doble interruptor-conmutador cristal blanco	1,0000	ud	17,45	17,45	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					78,77
	TOTAL PARTIDA					**86,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA420 DOBLE INTERRUPTOR, CRISTAL NEGRO **ud**

Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HB430	Tecla doble interruptor-conmutador cristal negro	1,0000	ud	17,70	17,70	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					80,27
	TOTAL PARTIDA					**88,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBA430 DOBLE CONMUTADOR, BLANCO SERIE MEDIA **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB410	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	2,0000	ud	5,16	10,32	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	2,0000	ud	3,52	7,04	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					72,80
	TOTAL PARTIDA					**80,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA440 DOBLE CONMUTADOR, PLATA **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB460	Tecla doble interruptor-conmutador plata	2,0000	ud	6,79	13,58	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	2,0000	ud	6,30	12,60	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					81,62
	TOTAL PARTIDA					**89,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBA450 **DOBLE CONMUTADOR, NEGRO** **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB440	Tecla doble interruptor-conmutador negro	2,0000	ud	7,18	14,36	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	2,0000	ud	6,64	13,28	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					83,08
	TOTAL PARTIDA					**91,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EMBA460 **DOBLE CONMUTADOR, ACERO INOX** **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB400	Tecla doble interruptor-conmutador acero inox.	2,0000	ud	16,05	32,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	2,0000	ud	14,48	28,96	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					116,50
	TOTAL PARTIDA					**124,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA470 **DOBLE CONMUTADOR, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB450	Tecla doble interruptor-conmutador oro envejecido	2,0000	ud	20,86	41,72	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	2,0000	ud	21,08	42,16	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,09
	Materiales					139,32
	TOTAL PARTIDA					**147,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBA480 DOBLE CONMUTADOR, CRISTAL BLANCO — **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB420	Tecla doble interruptor-conmutador cristal blanco	2,0000	ud	17,45	34,90	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	2,0000	ud	30,38	60,76	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					151,10
	TOTAL PARTIDA					**159,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA490 DOBLE CONMUTADOR, CRISTAL NEGRO — **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HB430	Tecla doble interruptor-conmutador cristal negro	2,0000	ud	17,70	35,40	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	2,0000	ud	31,63	63,26	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					154,10
	TOTAL PARTIDA					**162,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12EMBA500 INTERRUPTOR PERSIANAS, BLANCO — **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB530	Tecla interruptor persianas blanco	1,0000	ud	5,49	5,49	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					40,20
	TOTAL PARTIDA					**44,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMBA510 INTERRUPTOR PERSIANAS, PLATA — **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB520	Tecla interruptor persianas plata	1,0000	ud	7,71	7,71	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					45,20
	TOTAL PARTIDA					**49,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMBA520 INTERRUPTOR PERSIANAS, NEGRO **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB560	Tecla interruptor persianas negro	1,0000	ud	8,21	8,21	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					46,04
	TOTAL PARTIDA					**50,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12EMBA530 INTERRUPTOR PERSIANAS, ACERO INOX **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB570	Tecla interruptor persianas acero inox.	1,0000	ud	19,03	19,03	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					64,70
	TOTAL PARTIDA					**68,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMBA540 INTERRUPTOR PERSIANAS, ORO ENVEJECIDO **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB580	Tecla interruptor persianas oro envejecido	1,0000	ud	23,19	23,19	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					75,46
	TOTAL PARTIDA					**79,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EMBA550 INTERRUPTOR PERSIANAS, CRISTAL BLANCO **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB540	Tecla interruptor persianas cristal blanco	1,0000	ud	20,72	20,72	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					82,29
	TOTAL PARTIDA					**86,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBA560 INTERRUPTOR PERSIANAS, CRISTAL NEGRO **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador de persianas 10A-250V con enclavamiento, con tecla para pulsador de persianas y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB100	Interruptor para persianas	1,0000	ud	22,33	22,33	
P15HB550	Tecla interruptor persianas cristal negro	1,0000	ud	21,04	21,04	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					83,86
	TOTAL PARTIDA					**87,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12EMBA570 INTERRUPTOR TARJETERO, BLANCO **ud**

Tarjetero interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con lámpara incorporada, con tecla para tarjetero con visor y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB080	Interruptor de tarjeta	1,0000	ud	18,35	18,35	
P15HB480	Tecla interruptor de tarjeta blanco	1,0000	ud	13,67	13,67	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					44,40
	TOTAL PARTIDA					**48,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBA580	**INTERRUPTOR TARJETERO, PLATA**		**ud**			
	Tarjetero interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con lámpara incorporada, con tecla para tarjetero con visor y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB080	Interruptor de tarjeta	1,0000	ud	18,35	18,35	
P15HB490	Tecla interruptor de tarjeta plata	1,0000	ud	19,66	19,66	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					53,17
	TOTAL PARTIDA					**57,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12EMBA590	**INTERRUPTOR TARJETERO, NEGRO**		**ud**			
	Tarjetero interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con lámpara incorporada, con tecla para tarjetero con visor y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB080	Interruptor de tarjeta	1,0000	ud	18,35	18,35	
P15HB500	Tecla interruptor de tarjeta negro	1,0000	ud	20,56	20,56	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					54,41
	TOTAL PARTIDA					**58,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EMBA600	**INTERRUPTOR TARJETERO, ACERO INOX**		**ud**			
	Tarjetero interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con lámpara incorporada, con tecla para tarjetero con visor y marco. Acabado: Acero inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB080	Interruptor de tarjeta	1,0000	ud	18,35	18,35	
P15HB470	Tecla interruptor de tarjeta acero inox.	1,0000	ud	22,37	22,37	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					64,06
	TOTAL PARTIDA					**68,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E12EMBA610	**INTERRUPTOR TARJETERO, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Tarjetero interruptor realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con lámpara incorporada, con tecla para tarjetero con visor y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB080	Interruptor de tarjeta	1,0000	ud	18,35	18,35	
P15HB510	Tecla interruptor de tarjeta oro envejecido	1,0000	ud	31,17	31,17	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		4,04
				Materiales		79,46
				TOTAL PARTIDA		**83,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EMBB ENCHUFES

E12EMBB010 BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1050	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral blanco	1,0000	ud	4,67	4,67	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

				Mano de obra		4,04
				Materiales		27,06
				TOTAL PARTIDA		**31,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EMBB020 BASE ENCHUFE SCHUKO, PLATA **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1060	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral plata	1,0000	ud	6,60	6,60	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

				Mano de obra		4,04
				Materiales		31,77
				TOTAL PARTIDA		**35,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBB030 BASE ENCHUFE SCHUKO, NEGRO **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1070	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral negro	1,0000	ud	6,99	6,99	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

				Mano de obra		4,04
				Materiales		32,50
				TOTAL PARTIDA		**36,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBB040	**BASE ENCHUFE SCHUKO, ACERO INOX**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1080	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral acero inox.	1,0000	ud	9,93	9,93	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					43,28
	TOTAL PARTIDA					**47,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EMBB050	**BASE ENCHUFE SCHUKO, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe, tapa y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1090	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral oro envejecido	1,0000	ud	15,79	15,79	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					55,74
	TOTAL PARTIDA					**59,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EMBB060	**BASE ENCHUFE SCHUKO, CRISTAL BLANCO**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1100	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral cristal blanco	1,0000	ud	10,97	10,97	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					60,22
	TOTAL PARTIDA					**64,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12EMBB070	**BASE ENCHUFE SCHUKO, CRISTAL NEGRO**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1110	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral cristal negro	1,0000	ud	11,38	11,38	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		61,88
				TOTAL PARTIDA		**65,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBB080 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, BLANCO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB980	Tapa base enchufe schuko plano blanco	1,0000	ud	5,35	5,35	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		28,31
				TOTAL PARTIDA		**32,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBB090 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, PLATA** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB990	Tapa base enchufe schuko plano plata	1,0000	ud	7,29	7,29	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		33,03
				TOTAL PARTIDA		**37,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12EMBB100 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, NEGRO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB1000	Tapa base enchufe schuko plano negro	1,0000	ud	7,82	7,82	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		33,90
				TOTAL PARTIDA		**37,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMBB110 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, ACERO INOX** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB1010	Tapa base enchufe schuko plano acero inox.	1,0000	ud	10,67	10,67	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,59
				TOTAL PARTIDA		**48,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBB120 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB1040	Tapa base enchufe schuko plano oro envejecido	1,0000	ud	15,79	15,79	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		56,31
				TOTAL PARTIDA		**60,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBB130 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, CRISTAL BLANCO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB1020	Tapa base enchufe schuko plano cristal blanco	1,0000	ud	11,88	11,88	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		61,70
				TOTAL PARTIDA		**65,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMBB140 **BASE ENCHUFE SCHUKO PLANO, CRISTAL NEGRO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa plana y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB140	Base de enchufe schuko 9 mm	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HB1030	Tapa base enchufe schuko plano cristal negro	1,0000	ud	12,32	12,32	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					63,39
	TOTAL PARTIDA					**67,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBB150 **BASE ENCHUFE SCHUKO CON PILOTO, BLANCO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con piloto de control con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB130	Base de enchufe schuko con LED	1,0000	ud	15,76	15,76	
P15HB930	Tapa base enchufe schuko con LED, blanco	1,0000	ud	6,35	6,35	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					38,65
	TOTAL PARTIDA					**42,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBB160 **BASE ENCHUFE SCHUKO CON PILOTO, PLATA** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con piloto de control con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB130	Base de enchufe schuko con LED	1,0000	ud	15,76	15,76	
P15HB940	Tapa base enchufe schuko con LED, plata	1,0000	ud	8,27	8,27	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					43,35
	TOTAL PARTIDA					**47,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBB170 **BASE ENCHUFE SCHUKO CON PILOTO, NEGRO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con piloto de control con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB130	Base de enchufe schuko con LED	1,0000	ud	15,76	15,76	
P15HB950	Tapa base enchufe schuko con LED, negro	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					44,09
	TOTAL PARTIDA					**48,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBB180	**BASE ENCHUFE SCHUKO CON PILOTO, ACERO INOX**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con piloto de control con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB130	Base de enchufe schuko con LED	1,0000	ud	15,76	15,76	
P15HB960	Tapa base enchufe schuko con LED, acero inox.	1,0000	ud	11,46	11,46	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		54,72
				TOTAL PARTIDA		**58,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMBB190	**BASE ENCHUFE SCHUKO CON PILOTO, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko plana sin garras con piloto de control con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB130	Base de enchufe schuko con LED	1,0000	ud	15,76	15,76	
P15HB970	Tapa base enchufe schuko con LED, oro envejecido	1,0000	ud	16,63	16,63	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		66,49
				TOTAL PARTIDA		**70,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12EMBB200	**BASE ENCHUFE SCHUKO CON 2 CARGADORES USB, BLANCO SERIE MEDIA**		**ud**			
	Base enchufe Schuko con 2 cargadores USB, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB120	Base enchufe schuko+doble cargador USB	1,0000	ud	68,26	68,26	
P15HB920	Tapa schuko + doble cargador USB blanco	1,0000	ud	6,03	6,03	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		90,83
				TOTAL PARTIDA		**94,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EMBB210	**BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO COCINA**		**ud**			
	Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko para cocina, realizado con tubo PVC corrugado de M 25/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 6 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HB1050	Tapa base enchufe schuko T.T. lateral blanco	1,0000	ud	4,67	4,67	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	16,0000	m	1,28	20,48	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		40,66
				TOTAL PARTIDA		**44,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMBC PLACAS CIEGAS

E12EMBC010 TAPA CIEGA, BLANCO — **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB150	Tapa ciega blanca	1,0000	ud	7,88	7,88	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		15,62
				TOTAL PARTIDA		**19,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBC020 TAPA CIEGA, PLATA — **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB160	Tapa ciega plata	1,0000	ud	9,86	9,86	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		20,38
				TOTAL PARTIDA		**24,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBC030 TAPA CIEGA, NEGRO — **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB170	Tapa ciega negro	1,0000	ud	10,37	10,37	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		21,23
				TOTAL PARTIDA		**25,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12EMBC040 TAPA CIEGA, ACERO INOX — **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB180	Tapa ciega acero inox.	1,0000	ud	13,39	13,39	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 4,04
Materiales 32,09

TOTAL PARTIDA 36,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12EMBC050 TAPA CIEGA, ORO ENVENJECIDO **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB190	Tapa ciega oro envejecido	1,0000	ud	18,54	18,54	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 43,84

TOTAL PARTIDA 47,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMBD PULSADORES

E12EMBD010 PUNTO LUZ ESCALERA **ud**

Instalación de Punto de luz escalera accionado manual y automático desde el minutero escalera, situado en el cuadro distribución servicios comunes, realizado en tubo PVC corrugado M16/gp5 y conductor de cobre unipolar aislado, para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, pulsador escalera, tecla con símbolo de luz, marco respectivo y casquillo, totalmente montado e instalado. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HB640	Pulsador escalera con símbolo	1,0000	ud	7,59	7,59	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 12,48
Materiales 22,61

TOTAL PARTIDA 35,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBD020 PULSADOR DE TIMBRE, BLANCO **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB590	Tecla pulsador timbre blanco	1,0000	ud	4,36	4,36	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 23,56

TOTAL PARTIDA 27,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12EMBD030 PULSADOR DE TIMBRE, PLATA **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB600	Tecla pulsador timbre plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		28,28
				TOTAL PARTIDA		**32,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBD040 **PULSADOR DE TIMBRE, NEGRO** **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB610	Tecla pulsador timbre negro	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		29,14
				TOTAL PARTIDA		**33,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMBD050 **PULSADOR DE TIMBRE, ACERO INOX** **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB620	Tecla pulsador timbre acero inox.	1,0000	ud	11,31	11,31	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		41,47
				TOTAL PARTIDA		**45,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBD060 **PULSADOR DE TIMBRE, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB630	Tecla pulsador timbre oro envejecido	1,0000	ud	15,89	15,89	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		52,65
				TOTAL PARTIDA		**56,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBD070	**PULSADOR DE TIMBRE, CRISTAL BLANCO**		**ud**			
	Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB590	Tecla pulsador timbre blanco	1,0000	ud	4,36	4,36	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					50,42
	TOTAL PARTIDA					**54,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMBD080	**PULSADOR DE TIMBRE, CRISTAL NEGRO**		**ud**			
	Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB610	Tecla pulsador timbre negro	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					54,13
	TOTAL PARTIDA					**58,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E12EMBD090	**TIMBRE 4 MELODÍAS, BLANCO**		**ud**			
	Timbre de 4 melodías realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, timbre de 4 melodía 230V-50Hz 4 melodías, potencia acústica a 1M-72dB, tapa para timbre y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB220	Timbre 4 melodías	1,0000	ud	51,20	51,20	
P15HB710	Tapa timbre/altavoz/zumbador blanco	1,0000	ud	5,26	5,26	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					68,84
	TOTAL PARTIDA					**72,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EMBD100	**TIMBRE 4 MELODÍAS, PLATA**		**ud**			
	Timbre de 4 melodías realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, timbre de 4 melodía 230V-50Hz 4 melodías, potencia acústica a 1M-72dB, tapa para timbre y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB220	Timbre 4 melodías	1,0000	ud	51,20	51,20	
P15HB720	Tapa timbre/altavoz/zumbador plata	1,0000	ud	7,16	7,16	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		73,52
				TOTAL PARTIDA		**77,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBD110 **TIMBRE 4 MELODÍAS, NEGRO** **ud**

Timbre de 4 melodías realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, timbre de 4 melodía 230V-50Hz 4 melodías, potencia acústica a 1M-72dB, tapa para timbre y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB220	Timbre 4 melodías	1,0000	ud	51,20	51,20	
P15HB730	Tapa timbre/altavoz/zumbador negro	1,0000	ud	7,74	7,74	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		74,44
				TOTAL PARTIDA		**78,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMBD120 **TIMBRE 4 MELODÍAS, ACERO INOX** **ud**

Timbre de 4 melodías realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, timbre de 4 melodía 230V-50Hz 4 melodías, potencia acústica a 1M-72dB, tapa para timbre y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB220	Timbre 4 melodías	1,0000	ud	51,20	51,20	
P15HB700	Tapa timbre/altavoz/zumbador acero inox.	1,0000	ud	10,77	10,77	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		85,31
				TOTAL PARTIDA		**89,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBD130 **TIMBRE 4 MELODÍAS, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Timbre de 4 melodías realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, timbre de 4 melodía 230V-50Hz 4 melodías, potencia acústica a 1M-72dB, tapa para timbre y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB220	Timbre 4 melodías	1,0000	ud	51,20	51,20	
P15HB740	Tapa timbre/altavoz/zumbador oro envejecido	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		95,82
				TOTAL PARTIDA		**99,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBD140	**DOBLE PULSADOR, BLANCO**		**ud**			
	Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB410	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	5,16	5,16	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					32,22
	TOTAL PARTIDA					**36,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12EMBD150	**DOBLE PULSADOR, PLATA**		**ud**			
	Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB460	Tecla doble interruptor-conmutador plata	1,0000	ud	6,79	6,79	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					36,63
	TOTAL PARTIDA					**40,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EMBD160	**DOBLE PULSADOR, NEGRO**		**ud**			
	Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB440	Tecla doble interruptor-conmutador negro	1,0000	ud	7,18	7,18	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					37,36
	TOTAL PARTIDA					**41,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12EMBD170	**DOBLE PULSADOR, ACERO INOX**		**ud**			
	Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB400	Tecla doble interruptor-conmutador acero inox.	1,0000	ud	16,05	16,05	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		54,07
				TOTAL PARTIDA		**58,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12EMBD180 **DOBLE PULSADOR, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB450	Tecla doble interruptor-conmutador oro envejecido	1,0000	ud	20,86	20,86	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		65,48
				TOTAL PARTIDA		**69,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMBD190 **DOBLE PULSADOR, CRISTAL BLANCO** **ud**

Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Cristal Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB420	Tecla doble interruptor-conmutador cristal blanco	1,0000	ud	17,45	17,45	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		71,37
				TOTAL PARTIDA		**75,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBD200 **DOBLE PULSADOR, CRISTAL NEGRO** **ud**

Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco. Acabado: Cristal Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB430	Tecla doble interruptor-conmutador cristal negro	1,0000	ud	17,70	17,70	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		72,87
				TOTAL PARTIDA		**76,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EMBE ZUMBADORES

E12EMBE010 ZUMBADOR, BLANCO — **ud**

Zumbador realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, zumbador, 125/230V-8VA, tono regulable, potencia acústica 1M, tapa para zumbador y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB230	Zumbador de tono regulable	1,0000	ud	19,79	19,79	
P15HB710	Tapa timbre/altavoz/zumbador blanco	1,0000	ud	5,26	5,26	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		37,43
				TOTAL PARTIDA		**41,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMBE020 ZUMBADOR, PLATA — **ud**

Zumbador realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, zumbador, 125/230V-8VA, tono regulable, potencia acústica 1M, tapa para zumbador y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB230	Zumbador de tono regulable	1,0000	ud	19,79	19,79	
P15HB720	Tapa timbre/altavoz/zumbador plata	1,0000	ud	7,16	7,16	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		42,11
				TOTAL PARTIDA		**46,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12EMBE030 ZUMBADOR, NEGRO — **ud**

Zumbador realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, zumbador, 125/230V-8VA, tono regulable, potencia acústica 1M, tapa para zumbador y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB230	Zumbador de tono regulable	1,0000	ud	19,79	19,79	
P15HB730	Tapa timbre/altavoz/zumbador negro	1,0000	ud	7,74	7,74	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		43,03
				TOTAL PARTIDA		**47,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12EMBE040 ZUMBADOR, ACERO INOX — **ud**

Zumbador realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, zumbador, 125/230V-8VA, tono regulable, potencia acústica 1M, tapa para zumbador y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB230	Zumbador de tono regulable	1,0000	ud	19,79	19,79	
P15HB700	Tapa timbre/altavoz/zumbador acero inox.	1,0000	ud	10,77	10,77	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					53,90
	TOTAL PARTIDA					**57,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMBE050 **ZUMBADOR, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Zumbador realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, zumbador, 125/230V-8VA, tono regulable, potencia acústica 1M, tapa para zumbador y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB230	Zumbador de tono regulable	1,0000	ud	19,79	19,79	
P15HB740	Tapa timbre/altavoz/zumbador oro envejecido	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					64,41
	TOTAL PARTIDA					**68,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMBF SALIDA DE HILOS

E12EMBF010 **SALIDA DE CABLE, BLANCO** **ud**

Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB240	Salida de cable	1,0000	ud	7,98	7,98	
P15HB650	Tapa salida cable/pulsador tirador blanco	1,0000	ud	4,93	4,93	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					29,45
	TOTAL PARTIDA					**33,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBF020 **SALIDA DE CABLE, PLATA** **ud**

Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB240	Salida de cable	1,0000	ud	7,98	7,98	
P15HB660	Tapa salida cable/pulsador tirador plata	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					34,12
	TOTAL PARTIDA					**38,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMBF030	**SALIDA DE CABLE, NEGRO**		**ud**			
	Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB240	Salida de cable	1,0000	ud	7,98	7,98	
P15HB670	Tapa salida cable/pulsador tirador negro	1,0000	ud	7,45	7,45	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					35,09
	TOTAL PARTIDA					**39,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E12EMBF040	**SALIDA DE CABLE, ACERO INOX**		**ud**			
	Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB240	Salida de cable	1,0000	ud	7,98	7,98	
P15HB680	Tapa salida cable/pulsador tirador acero inox.	1,0000	ud	11,02	11,02	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					46,50
	TOTAL PARTIDA					**50,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EMBF050	**SALIDA DE CABLE, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Salida de cable con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo de salida de cable con brida de fijación, tres bornes de conexión hasta 2,5mm2, tapa de salida de cable y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB240	Salida de cable	1,0000	ud	7,98	7,98	
P15HB690	Tapa salida cable/pulsador tirador oro envejecido	1,0000	ud	17,43	17,43	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					59,51
	TOTAL PARTIDA					**63,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EMBG TERMOSTATO CALEFAC/ REFRIG.

E12EMBG010 TERMOSTATO DIGITAL, BLANCO — **ud**

Termostato digital con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB250	Termostato digital	1,0000	ud	159,52	159,52	
P15HB750	Tapa termostato digital blanco	1,0000	ud	14,31	14,31	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	186,21
TOTAL PARTIDA	**190,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12EMBG020 TERMOSTATO DIGITAL, PLATA — **ud**

Termostato digital con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB250	Termostato digital	1,0000	ud	159,52	159,52	
P15HB760	Tapa termostato digital plata	1,0000	ud	18,77	18,77	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	193,45
TOTAL PARTIDA	**197,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBG030 TERMOSTATO DIGITAL, NEGRO — **ud**

Termostato digital con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB250	Termostato digital	1,0000	ud	159,52	159,52	
P15HB770	Tapa termostato digital negro	1,0000	ud	19,37	19,37	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	194,39
TOTAL PARTIDA	**198,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBG040 TERMOSTATO DIGITAL, ACERO INOX — **ud**

Termostato digital con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB250	Termostato digital	1,0000	ud	159,52	159,52	
P15HB780	Tapa termostato digital acero inox.	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		214,49
				TOTAL PARTIDA		**218,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBG050 **TERMOSTATO DIGITAL, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Termostato digital con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB250	Termostato digital	1,0000	ud	159,52	159,52	
P15HB790	Tapa termostato digital oro envejecido	1,0000	ud	34,33	34,33	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		223,79
				TOTAL PARTIDA		**227,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMBH DETECTORES MOVIMIENTO

E12EMBH010 **SENSOR DETECTOR, BLANCO** **ud**

Sensor detector de movimiento con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo interruptor relé 230V/50Hz para todo tipo de cargar (potencia máxima 700W; 50W LED), conexión a 3 hilos, sensor detector con ángulo de detección de 180º, alcance frontal 12m y lateral 8m con margen de desconexión y umbral de iluminación de 5 a 1000 lux, y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB090	Interruptor relé IR	1,0000	ud	71,05	71,05	
P15HB800	Sensor detector movimiento IR, blanco	1,0000	ud	102,89	102,89	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		186,32
				TOTAL PARTIDA		**190,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMBH020 **SENSOR DETECTOR, PLATA** **ud**

Sensor detector de movimiento con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo interruptor relé 230V/50Hz para todo tipo de cargar (potencia máxima 700W; 50W LED), conexión a 3 hilos, sensor detector con ángulo de detección de 180º, alcance frontal 12m y lateral 8m con margen de desconexión y umbral de iluminación de 5 a 1000 lux, y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB090	Interruptor relé IR	1,0000	ud	71,05	71,05	
P15HB810	Sensor detector movimiento IR, plata	1,0000	ud	110,16	110,16	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		196,37
				TOTAL PARTIDA		**200,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMBH030 **SENSOR DETECTOR, NEGRO** **ud**

Sensor detector de movimiento con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo interruptor relé 230V/50Hz para todo tipo de cargar (potencia máxima 700W; 50W LED), conexión a 3 hilos, sensor detector con ángulo de detección de 180º, alcance frontal 12m y lateral 8m con margen de desconexión y umbral de iluminación de 5 a 1000 lux, y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB090	Interruptor relé IR	1,0000	ud	71,05	71,05	
P15HB820	Sensor detector movimiento IR, negro	1,0000	ud	113,20	113,20	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		199,75
				TOTAL PARTIDA		**203,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMBH040 **SENSOR DETECTOR, ACERO INOX** **ud**

Sensor detector de movimiento con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo interruptor relé 230V/50Hz para todo tipo de cargar (potencia máxima 700W; 50W LED), conexión a 3 hilos, sensor detector con ángulo de detección de 180º, alcance frontal 12m y lateral 8m con margen de desconexión y umbral de iluminación de 5 a 1000 lux, y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB090	Interruptor relé IR	1,0000	ud	71,05	71,05	
P15HB830	Sensor detector movimiento IR, acero inox.	1,0000	ud	178,57	178,57	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		272,96
				TOTAL PARTIDA		**277,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS

E12EMBH050 **SENSOR DETECTOR, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Sensor detector de movimiento con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, mecanismo interruptor relé 230V/50Hz para todo tipo de cargar (potencia máxima 700W; 50W LED), conexión a 3 hilos, sensor detector con ángulo de detección de 180º, alcance frontal 12m y lateral 8m con margen de desconexión y umbral de iluminación de 5 a 1000 lux, y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB090	Interruptor relé IR	1,0000	ud	71,05	71,05	
P15HB840	Sensor detector movimiento IR, oro envejecido	1,0000	ud	187,48	187,48	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		4,04
Materiales		288,47
TOTAL PARTIDA		**292,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EME MECANISMOS PARA EMPOTRAR SERIE ALTA

E12EMEI INTERRUPTORES

E12EMEI010 INTERRUPTOR SENCILLO UNIPOLAR — **ud**

Suministro de interruptor unipolar, ejecución empotrada, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, incluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55
P15HC10	Interruptor unipolar	1,0000	ud	5,70	5,70
P15HC20	Tecla simple	1,0000	ud	19,02	19,02
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42

Mano de obra		4,04
Materiales		60,61
TOTAL PARTIDA		**64,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMEI020 INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTADO — **ud**

Suministro de interruptor conmutado, ejecución empotrada, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, incluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83
P15HC40	Interruptor conmutador	2,0000	ud	7,12	14,24
P15HC20	Tecla simple	2,0000	ud	19,02	38,04
P15HC30	Marco 1 elemento	2,0000	ud	26,11	52,22
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92
P15HW020	Pequeño material	2,0000	ud	1,42	2,84

Mano de obra		6,06
Materiales		119,42
TOTAL PARTIDA		**125,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMEI030 INTERRUPTOR SENCILLO CRUZAMIENTO — **ud**

Suministro interruptor de cruce, ejecución empotrada, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60
P15HC40	Interruptor conmutador	2,0000	ud	7,12	14,24
P15HC50	Interruptor de cruzamiento	1,0000	ud	14,60	14,60
P15HC20	Tecla simple	3,0000	ud	19,02	57,06
P15HC30	Marco 1 elemento	3,0000	ud	26,11	78,33
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					180,52
	TOTAL PARTIDA					**187,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12EMEI040 INTERRUPTOR DOBLE UNIPOLAR **ud**

Suministro de doble interruptor unipolar, ejecución empotrada, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, incluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla doble, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HC60	Doble interruptor unipolar	1,0000	ud	9,20	9,20	
P15HC70	Tecla doble	1,0000	ud	21,84	21,84	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HW010	Casquillo bombilla	2,0000	ud	0,92	1,84	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					75,29
	TOTAL PARTIDA					**83,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMEI050 INTERRUPTOR DOBLE CONMUTADO **ud**

Suministro de doble interruptor conmutado, ejecución empotrada, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla doble, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1600	h	18,62	2,98	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3200	h	17,02	5,45	
P15HC80	Doble interruptor conmutador	2,0000	ud	16,08	32,16	
P15HC70	Tecla doble	2,0000	ud	21,84	43,68	
P15HC30	Marco 1 elemento	2,0000	ud	26,11	52,22	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HW010	Casquillo bombilla	2,0000	ud	0,92	1,84	
P15HW020	Pequeño material	2,0000	ud	1,42	2,84	
	Mano de obra					8,43
	Materiales					147,62
	TOTAL PARTIDA					**156,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12EMEI060 INTERRUPTOR SENCILLO UNIPOLAR LUMINOSO EMPOTRADO **ud**

Suministro de interruptor unipolar luminoso, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, lámpara de neón, tecla con visor , y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC10	Interruptor unipolar	1,0000	ud	5,70	5,70	
P15HC90	Lamparita neón para mecanismo simple	1,0000	ud	5,02	5,02	
P15HC100	Tecla con visor	1,0000	ud	20,08	20,08	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					69,33
	TOTAL PARTIDA					**81,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMEI070 INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTADO LUMINOSO EMPOTRADO **ud**

Suministro de interruptor conmutado luminoso, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, lámpara de neón, tecla con visor y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HC40	Interruptor conmutador	2,0000	ud	7,12	14,24	
P15HC90	Lamparita neón para mecanismo simple	2,0000	ud	5,02	10,04	
P15HC100	Tecla con visor	2,0000	ud	20,08	40,16	
P15HC30	Marco 1 elemento	2,0000	ud	26,11	52,22	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	2,0000	ud	1,42	2,84	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					131,58
	TOTAL PARTIDA					**137,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMEI080 INTERRUPTOR SENCILLO CRUCE LUMINOSO EMPOTRADO **ud**

Suministro de interruptor de cruzamiento luminoso, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, lámpara de neón , tecla con visor, y marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HC40	Interruptor conmutador	2,0000	ud	7,12	14,24	
P15HC50	Interruptor de cruzamiento	1,0000	ud	14,60	14,60	
P15HC90	Lamparita neón para mecanismo simple	3,0000	ud	5,02	15,06	
P15HC100	Tecla con visor	3,0000	ud	20,08	60,24	
P15HC30	Marco 1 elemento	3,0000	ud	26,11	78,33	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					198,76
	TOTAL PARTIDA					**206,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EMEI090 MECANISMO PERSIANAS INTERRUPTOR 10AX/250V **ud**

Suministro de mecanismo interruptor para persianas, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio, icnluyendo cajas de empotrar, los soportes, mecanismo, tecla para persiana, y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC110	Interruptor unipolar para persianas 10AX/250V	1,0000	ud	18,60	18,60	
P15HC120	Tecla para interruptor persiana	1,0000	ud	24,01	24,01	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					80,22
	TOTAL PARTIDA					**92,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMEE ENCHUFES

E12EMEE010 ENCHUFE 16A EMPOTRADO **ud**

Suministro de base de enchufe, de ejecución empotrada, f+n+t, de 16A 250V, incluso marco, fijada al paramento, conectada, probada para orden de servicio, incluyendo las cajas de empotrar, soportes y placas necesarias, tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro a caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC130	Enchufe empotrado 16A	1,0000	ud	26,46	26,46	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,55	13,20	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					69,99
	TOTAL PARTIDA					**82,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMEE020 ENCHUFE 16A EMPOTRADO CON TAPA Y JUNTA IP44 **ud**

Suministro de base de enchufe con tapa, de ejecución empotrada, f+n+t, de 16A 250V, incluso marco y junta estanca IP44, fijada al paramento, conectada, probada para orden de servicio, incluyendo las cajas de empotrar, soportes y placas, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro a caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC150	Junta estanca para conseguir IP44	1,0000	ud	1,80	1,80	
P15HC160	Enchufe 16A empotrado con tapa	1,0000	ud	33,00	33,00	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,55	13,20	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					78,33
	TOTAL PARTIDA					**90,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EMEE030 ENCHUFE 25A EMPOTRADO PARA COCINA **ud**

Suministro de base de enchufe, de ejecución empotrada, f+n+t, de 16A 250V, incluso marco, fijada al paramento, conectada, probada para orden de servicio, incluyendo las cajas de empotrar, soportes y placas necesarias, tubo PVC corrugado de M 25/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 6 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro a caja. Según memoria y planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC140	Enchufe empotrado 25A	1,0000	ud	36,46	36,46	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	24,0000	m	1,28	30,72	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					99,43
	TOTAL PARTIDA					**111,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EMEC PLACAS CIEGAS

E12EMEC010 PLACA CIEGA ACABADO EN BLANCO — **ud**

Instalación de placa ciega, ejecución empotrada,en blanco. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC170	Placa ciega blanco	1,0000	ud	7,96	7,96	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 12,48
Materiales 14,58

TOTAL PARTIDA 27,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12EMEC020 PLACA CIEGA ACABADO EN ALUMINIO — **ud**

Instalación de placa ciega, ejecución empotrada, en aluminio. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa y los marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC190	Placa ciega aluminio	1,0000	ud	16,07	16,07	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 12,48
Materiales 33,81

TOTAL PARTIDA 46,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EMEC030 PLACA CIEGA ACABADO EN NEGRO — **ud**

Suministro de placa ciega, ejecución empotrada, marca en negro. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC210	Placa ciega negro	1,0000	ud	11,12	11,12	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 12,48
Materiales 20,39

TOTAL PARTIDA 32,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMEC040 PLACA CIEGA ACABADO EN ACERO — **ud**

Suministro de placa ciega, ejecución empotrada, en acero. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC230	Placa ciega acero	1,0000	ud	16,07	16,07	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					33,81
	TOTAL PARTIDA					**46,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EMEC050 PLACA CIEGA ACABADO EN COLOR **ud**

Instalación de placa ciega, ejecución empotrada, en color. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC250	Placa ciega color	1,0000	ud	35,80	35,80	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					53,76
	TOTAL PARTIDA					**66,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMEP PULSADORES

E12EMEP010 PUNTO LUZ ESCALERA **ud**

Instalación de Punto de luz escalera accionado manual y automático desde el minutero escalera, situado en el cuadro distribución servicios comunes, realizado en tubo PVC corrugado M16/gp5 y conductor de cobre unipolar aislado, para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, pulsador escalera, tecla con símbolo de luz, marco respectivo y casquillo, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC270	Pulsador de timbre	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC280	Tecla senc.marfin c/simb.	1,0000	ud	4,00	4,00	
P15HC290	Marco simple	1,0000	ud	2,18	2,18	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					25,02
	TOTAL PARTIDA					**37,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EMEP020 PUNTO PULSADOR TIMBRE ACABADO EN BLANCO **ud**

Instalación de pulsador para timbre, en blanco, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo pulsador, tecla blanco con símbolo campana, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC340	Pulsador unipolar	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC300	Tecla para pulsador con símbolo campana en blanco	1,0000	ud	4,81	4,81	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15HC310	Mecanismo de timbre zumbador blanco	1,0000	ud	39,05	39,05	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					61,54
	TOTAL PARTIDA					**74,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMEP030	**PUNTO PULSADOR TIMBRE ACABADO EN ALUMINIO**		**ud**			
	Instalación de pulsador para timbre, en aluminio, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo pulsador, tecla aluminio con símbolo campana, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC340	Pulsador unipolar	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC320	Tecla pulsador símbolo campana aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15HC330	Mecanismo timbre aluminio	1,0000	ud	42,99	42,99	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					85,31
	TOTAL PARTIDA					**97,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMEP040	**PUNTO PULSADOR TIMBRE ACABADO EN NEGRO**		**ud**			
	Instalación de pulsador para timbre, en negro, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo pulsador, tecla negro ó gris claro con símbolo campana, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC340	Pulsador unipolar	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC350	Tecla pulsador símbolo campana negro	1,0000	ud	8,11	8,11	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15HC310	Mecanismo de timbre zumbador blanco	1,0000	ud	39,05	39,05	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					67,49
	TOTAL PARTIDA					**79,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMEP050	**PUNTO PULSADOR TIMBRE ACABADO EN ACERO**		**ud**			
	Suministro de pulsador para timbre, en acero, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye mecanismo pulsador, tecla acero con símbolo campana, mecanismo de timbre, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC340	Pulsador unipolar	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC360	Tecla pulsador símbolo campana acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15HC370	Mecanismo de timbre acero	1,0000	ud	42,99	42,99	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					85,31
	TOTAL PARTIDA					**97,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMEP060	**PUNTO PULSADOR TIMBRE ACABADO EN COLOR**		**ud**			
	Instalación de pulsador para timbre, en color, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo pulsador, tecla color con símbolo campana, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC340	Pulsador unipolar	1,0000	ud	6,42	6,42	
P15HC380	Tecla para pulsador con símbolo campana en color	1,0000	ud	19,90	19,90	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15HC310	Mecanismo de timbre zumbador blanco	1,0000	ud	39,05	39,05	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		87,97
				TOTAL PARTIDA		**100,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12MEZ ZUMBADORES

E12EMEZ010	**ZUMBADOR BLANCO**		**ud**			
	Instalación de ZUMBADOR para timbre, en blanco alpino, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye mecanismo de timbre, marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15HC310	Mecanismo de timbre zumbador blanco	1,0000	ud	39,05	39,05	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		17,45
				Materiales		50,31
				TOTAL PARTIDA		**67,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMEZ020	**ZUMBADOR ALUMINIO**		**ud**			
	Instalación de ZUMBADOR para timbre, en alimunio, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye mecanismo de timbre y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HC330	Mecanismo timbre aluminio	1,0000	ud	42,99	42,99	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		17,45
				Materiales		65,37
				TOTAL PARTIDA		**82,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMEZ030	**ZUMBADOR ACERO**		**ud**			
	Instalación de ZUMBADOR para timbre, en acero lacado, ejecución empotrado, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye mecanismo de timbre y marcos necesarios, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15HC370	Mecanismo de timbre acero	1,0000	ud	42,99	42,99	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		65,37
				TOTAL PARTIDA		**77,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMER REGULADORES DE INTENSIDAD

E12EMR010 PUNTO REGULACIÓN LUMINOSA **ud**

Instalación de Punto regulación luminosa realizado en tubo PVC corrugado M 16/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido caja de registro, mecanismo dimmer giratorio, con placa dimer blanca, así como marco respectivo y casquillo, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC390	Regulador giratorio iluminación universal para LED	1,0000	ud	101,08	101,08	
P15HC400	Placa dimmer blanca	1,0000	ud	5,39	5,39	
P15HC290	Marco simple	1,0000	ud	2,18	2,18	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW010	Casquillo bombilla	1,0000	ud	0,92	0,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		121,07
				TOTAL PARTIDA		**133,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EMEH SALIDAS DE HILOS

E12EMEH010 SALIDA DE HILOS BLANCO **ud**

Suministro y montaje de salida de hilos, ejecución empotrada, en blanco. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y p.p. de conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC410	Placa salida de cable con soporte incluido	1,0000	ud	11,70	11,70	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		27,12
				TOTAL PARTIDA		**39,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12EMEH020 SALIDA DE HILOS ALUMINIO **ud**

Suministro y montaje de salida de hilos, ejecución empotrada, en aluminio. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa y los marcos necesarios, marco necesario, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y p.p. de conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC420	Salida salida de cable aluminio	1,0000	ud	19,56	19,56	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		46,10
				TOTAL PARTIDA		**58,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMEH030 **SALIDA DE HILOS NEGRO** **ud**

Suministro y montaje de salida de hilos, ejecución empotrada, en negro. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marcos necesarios, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y p.p. de conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15HC430	Placa salida de cable negro	1,0000	ud	15,15	15,15	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		33,22
				TOTAL PARTIDA		**45,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMEH040 **SALIDA DE CABLE ACERO** **ud**

Suministro y montaje de salida de hilos, ejecución empotrada, marca en acero. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y p.p. de conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC440	Placa salida de cable acero	1,0000	ud	19,56	19,56	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		46,10
				TOTAL PARTIDA		**58,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMEH050 **SALIDA DE HILOS COLOR** **ud**

Suministro y montaje de salida de hilos, ejecución empotrada, en color. Fijada al paramento, conectada y probada para orden de servicio. La partida incluye placa, marco necesario, marco necesario, tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y p.p. de conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 / 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P15HC450	Placa salida de cable color	1,0000	ud	41,00	41,00	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		67,76
				TOTAL PARTIDA		**80,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMEL	**TERMOSTATO CALEFAC/ REFRIG.**					
E12EMEL010	**TERMOSTATO CALEFACCIÓN**		**ud**			
	Instalación de Termostato de ambiente electrónico para instalaciones de calefacción y refrigeración, programado para conmutador exterior centralizado invierno/verano, campo de regulación 5-30ºC, realizado en tubo PVC corrugado M 16/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido mecanismo electrónico termostato calefacción y caja registro, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P15HC470	Termostato universal con display calefacción	1,0000	ud	234,84	234,84	
P15HC480	Marco simple	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					248,74
	TOTAL PARTIDA					**263,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS					
E12EMS	**MECANISMOS CON INSTALACIÓN PARA GARAJES**					
E12EMSI	**INTERRUPTORES Y CONMUTADORES**					
E12EMSE	**ENCHUFES**					
E12EMM	**TOMAS EN MESAS Y PUESTOS**					
E12EMMS	**CAJA ENCHUFES DE SUPERFICIE**					
E12EMMS010	**CONJUNTO REGLETA CAJA DE ENCH. BLANCO, 3X TOMAS + CABLE**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en aluminio en color blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + cable alimentación 375.000. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM010	Regleta caja de enchufes 2 blanco, 3x tomas + cable alimentación	1,0000	ud	91,32	91,32	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					91,32
	TOTAL PARTIDA					**92,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E12EMMS020	**CONJUNTO REGLETA BLANCO, 3X TOMAS + 1X CAT.6 + 1X USB 0,2M GST18**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en aluminio en blanco, 3x tomas + cable alimentación blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + 1x cat.6 + 1x USB 0,2m GST18 + cable alimentación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM020	Regleta 2 blanco, 3x tomas + 1x cat.6 + 1x USB 0,2m GST18	1,0000	ud	139,67	139,67	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					139,67
	TOTAL PARTIDA					**140,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12EMMS030	**CONJUNTO REGLETA BLANCO, 3X TOMAS + 2X CAT.6 + 1X HDMI + 1X USB**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en aluminio en blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + 2x cat.6 + 1x HDMI + 1x USB 0,2m GST18 + cable alimentación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM030	Regleta 2 blanco, 3x tomas + 2x cat.6 + 1x HDMI + 1x USB 0	1,0000	ud	149,34	149,34	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					149,34
	TOTAL PARTIDA					**150,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMMS040	**CONJUNTO REGLETA CAJA DE ENCH. ACERO INOXIDABLE, 3X TOMAS +CABLE**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, en acero inoxidable, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + cable alimentación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM040	Conjunto regleta acero inoxidable, 3x tomas + cable	1,0000	ud	91,32	91,32	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					91,32
	TOTAL PARTIDA					**92,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E12EMMS050	**CONJUNTO REGLETA ACERO INOX, 3X TOMAS + 1X CAT.6 +1X USB 0,2M GS**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en acero inox, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + 1x cat.6 + 1x USB 0,2m GST18 + cable alimentación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM050	Conjunto regleta acero inox, 3x tomas + 1x cat.6+1x USB 0,2m GS	1,0000	ud	139,67	139,67	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					139,67
	TOTAL PARTIDA					**140,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12EMMS060	**CONJUNTO REGLETA ACERO INOX, 3X TOMAS + 2X CAT.6 +1X HDMI + 1X U**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en acero inox, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + 2x cat.6 + 1x HDMI + 1x USB 0,2m GST18 + cable alimentación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM060	Conjunto regleta acero inox, 3x tomas+ 2x cat.6+1x HDMI+1x U	1,0000	ud	149,34	149,34	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					149,34
	TOTAL PARTIDA					**150,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12EMMS070	**CONJUNTO REGLETA BLANCO 3X TOMAS + CABLE 0,20m GST18**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, fabricada en aluminio en blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + cable 0,20m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM070	Conjunto regleta blanco 3x tomas + cable 0,20m GST18	1,0000	ud	82,73	82,73	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					82,73
	TOTAL PARTIDA					**83,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMMS080	**CONJUNTO REGLETA CAJA DE EN BLANCO, 3X TOMAS+CABLE 0,20m GST18**		**ud**			
	Conjunto serie regleta blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 3x tomas + cable 0,20m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM080	Conjunto regleta blanco, 3x tomas+cable 0,20m GST18	1,0000	ud	82,73	82,73	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					82,73
	TOTAL PARTIDA					**83,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMMS090	**CONJUNTO REGLETA BLANCO, 1X TOMA NEGRA+USB DOBLE CARGADOR,CABLE**		**ud**			
	Conjunto serie regleta blanco, sup. mesa, compuesto por regleta con 1x toma negra + USB doble cargador, cable 0,2m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM090	Conjunto regleta 2 blanco,1x toma negra+USB doble cargador+cable 0,20m GST18	1,0000	ud	99,36	99,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,93
	Materiales					99,36
	TOTAL PARTIDA					**100,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EMMS100	**CONJUNTO REGLETA ACERO, 1X TOMA NEGRA+USB DOBLE CARGADOR,CABLE**		**ud**			
	Conjunto serie regleta acero, sup. mesa, compuesto por regleta con 1x toma negra + USB doble cargador, cable 0,2m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM100	Conjunto regleta acero, 1x toma negra+USB doble cargador+cable 0,20m GST18	1,0000	ud	94,93	94,93	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					94,93
	TOTAL PARTIDA					**95,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMMS110	**CONJUNTO REGLETA NEGRO, 1X TOMA NEGRA+USB DOBLE CARGADOR,CABLE**		**ud**			
	Conjunto serie regleta negro, sup. mesa, compuesto por regleta con 1x toma negra + USB doble cargador, cable 0,2m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM110	Conjunto regleta negro,1x toma negra+USB doble cargador+cable 0,20m GST18	1,0000	ud	101,37	101,37	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					101,37
	TOTAL PARTIDA					**102,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EMMS120	**CONJUNTO REGLETA CAJA INOX 2X TOMAS +1XUSB A/C 22W 0,2M GST18**		**ud**			
	Conjunto serie regleta acero inoxidable, sup. mesa, compuesto por regleta con 2 tomas +1xUSB A/C 22W 0,2m GST18. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM120	Conjunto regleta inox 2x tomas +1xUSB A/C 22W 0,2m GST18	1,0000	ud	116,40	116,40	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					116,40
	TOTAL PARTIDA					**117,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMMS130	**CONJUNTO REGLETA BLANCO 2X TOMAS +1XUSB A/C 22W, 0,2M CON GST18,**		**ud**			
	Conjunto serie regleta, sup. mesa, compuesto por regleta con 2x tomas +1xUSB A/C 22W, 0,2m con GST18, incl. ángulo de soporte. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0500	h	18,62	0,93	
P15HM130	Conjunto regleta blanco 2x tomas +1xUSB A/C 22W, 0,2m con GST18	1,0000	ud	116,40	116,40	
	Mano de obra					0,93
	Materiales					116,40
	TOTAL PARTIDA					**117,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EMMS140	**REGLETA CAJA ENCHUFES CON 3X TOMAS NEGRAS + GANCHOS FIJACIÓN 93**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, sup. mesa, para aplicación en cualquier ubicación, instalación fija o auto-estable, compuesta por regleta con 3x tomas negras, p. aluminio+ ganchos de fijación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM140	Regleta sup. mesa 3x tomas negras	1,0000	ud	45,60	45,60	
P15HM190	Escuadra fij. x2, mesa hasta 50mm, alum. anodizado	1,0000	ud	6,33	6,33	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					51,93
	TOTAL PARTIDA					**52,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMMS150	**REGLETA CAJA ENCHUFES CON 4X TOMAS NEGRAS+ GANCHOS FIJACIÓN 930**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, sup. mesa, para aplicación en cualquier ubicación, instalación fija o auto-estable, compuesta por regleta con 4x tomas negras, p. aluminio + ganchos de fijación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM150	Regleta sup. mesa 4x tomas negras	1,0000	ud	49,72	49,72	
P15HM190	Escuadra fij. x2, mesa hasta 50mm, alum. anodizado	1,0000	ud	6,33	6,33	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					56,05
	TOTAL PARTIDA					**56,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EMMS160	**REGLETA CAJA ENCHUFES CON 3X TOMAS NEGRAS + 1X INTERRUPTOR + GANCHOS**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, sup. mesa, para aplicación en cualquier ubicación, instalación fija o auto-estable, compuesta por regleta con 3x tomas negras + 1x int. bip. lum., p. aluminio + ganchos de fijación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM160	Regleta sup. mesa 3x tomas negras + 1x interruptor	1,0000	ud	50,19	50,19	
P15HM190	Escuadra fij. x2, mesa hasta 50mm, alum. anodizado	1,0000	ud	6,33	6,33	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					56,52
	TOTAL PARTIDA					**56,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMMS170	**REGLETA CAJA ENCHUFES CON 2X TOMAS + 1 USB DOBLE CARGADOR + GANCHOS**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, sup. mesa, para aplicación en cualquier ubicación, instalación fija o auto-estable, compuesta por regleta con 2x tomas + 1 USB doble cargador + ganchos fijación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM170	Regleta sup. mesa 2x tomas + 1 USB doble cargador	1,0000	ud	58,47	58,47	
P15HM190	Escuadra fij. x2, mesa hasta 50mm, alum. anodizado	1,0000	ud	6,33	6,33	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					64,80
	TOTAL PARTIDA					**65,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EMMS180	**REGLETA CAJA ENCHUFES CON 2X TOMAS +1XUSB A/C 22W, ENTRADA DE CORR.**		**ud**			
	Conjunto regleta de caja de enchufes, sup. mesa, para aplicación en cualquier ubicación, instalación fija o auto-estable, compuesta por regleta con 2x tomas +1xUSB A/C 22W, entrada de corriente GST18, salida de corriente GST18, plateado/aluminio + ganchos fijación. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM180	Regleta 2x tomas +1xUSB A/C 22W, entrada de corriente GST18	1,0000	ud	74,51	74,51	
P15HM190	Escuadra fij. x2, mesa hasta 50mm, alum. anodizado	1,0000	ud	6,33	6,33	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					80,84
	TOTAL PARTIDA					**81,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12EMMC CAJA CIRCULAR

E12EMMC010	**CAJA CIRCULAR ACERO INOX, CAJA CIRCULAR CON 1X TOMA NEGRA+USB+CLAVIJA**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja circular con cubierta acero inox, de empotrar en mesa, compuesta por 1x toma negra, Ø 105mm, profundidad 40mm + USB doble cargador, cable fijo 2m + clavija. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM200	Conjunto acero inox, caja circular con 1x toma negra+USB+clavija	1,0000	ud	103,48	103,48	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					103,48
	TOTAL PARTIDA					**105,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMMC020	**CAJA CIRCULAR ACERO INOX, CAJA CIRCULAR CON 2X TOMAS NEGRAS+CLAVIJA**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja circular con cubierta metálica aspecto acero inox, de empotrar en mesa, compuesta por 2x tomas negros, Ø 105mm, profundidad 40mm, cable 3G1,5mm 2m, clav. acod. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM210	Caja circular acero inox, caja circular con 2x tomas negras+clavija.	1,0000	ud	65,89	65,89	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					65,89
	TOTAL PARTIDA					**67,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EMMC030	**CAJA CIRCULAR BLANCO MATE, CAJA CIRCULAR CON 2X TOMAS NEGRAS+CABLE+CLAVIJA**		**ud**			
	Caja circular con cubierta blanco mate de empotrar en mesa, compuesta por 2x tomas negros, Ø 105mm, profundidad 40mm, cable fijo 2m + clavija. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM220	Conjunto acero blanco mate, caja circular con 2x tomas negras, cable y clavija	1,0000	ud	103,68	103,68	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					103,68
	TOTAL PARTIDA					**105,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12EMMC040	**CAJA CIRCULAR BLANCO MATE, CAJA CIRCULAR CON 1X TOMA NEGRA+USB**		**ud**			
	Caja circular con cubierta blanco mate, de empotrar en mesa, compuesta por 1x toma negra, Ø 105mm, profundidad 40mm + USB doble cargador. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM230	Conjunto acero blanco mate, caja circular con 1x toma negra + USB	1,0000	ud	137,27	137,27	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					137,27
	TOTAL PARTIDA					**138,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EMMC050	**CAJA CIRCULAR CROMO MATE, CAJA CIRCULAR CON 1X TOMA NEGRA + USB**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja circular con cubierta cromo mate, de empotrar en mesa, compuesta por 1x toma negra, Ø 105mm, profundidad 40mm + USB doble cargador. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM240	Conjunto acero cromo mate, caja circular con 1x toma negra + USB	1,0000	ud	103,48	103,48	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					103,48
	TOTAL PARTIDA					**105,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12EMMC060	**CAJA CIRCULAR CROMO MATE, CAJA CIRCULAR CON 2X TOMAS NEGRAS+CLAVIJA**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja circular con cubierta efecto cromo mate, de empotrar en mesa, compuesta por 2x tomas negros, Ø 105mm, profundidad 40mm + cable fijo 2m + clavija. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM250	Conjunto acero cromo mate, caja circular con 2x tomas negras+clavija	1,0000	ud	65,89	65,89	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					65,89
	TOTAL PARTIDA					**67,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EMMC070	**CAJA CIRCULAR NEGRO MATE, CAJA CIRCULAR CON 1X TOMA NEGRA+USB**		**ud**			
	Suministro e instalación de caja circular con cubierta negro mate, de empotrar en mesa, compuesta por 1x toma negra, Ø 105mm, profundidad 40mm + USB doble cargador. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM260	Conjunto acero negro mate, caja circular con 1x toma negra + USB	1,0000	ud	137,27	137,27	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					137,27
	TOTAL PARTIDA					**138,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMMC080 CAJA CIRCULAR NEGRO MATE, CAJA CIRCULAR CON 2X TOMAS NEGRAS+CABLE+CLAVIJA ud

Suministro y colocación caja circular con cubierta negro mate, de empotrar en mesa, compuesta por 2x tomas negros, Ø 105mm, profundidad 40mm + cable fijo 2m + clavija. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0830	h	18,62	1,55	
P15HM270	Caja circular negro mate, caja circular con 2x tomas negras+clavija	1,0000	ud	103,68	103,68	
	Mano de obra					1,55
	Materiales					103,68
	TOTAL PARTIDA					**105,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12EMME CAJA DE ENCHUFES PARA EMPOTRAR

E12EMME010 TAPA EMP. MESA 3 MÓDULOS, GRIS PLATA ud

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie del mueble apto para mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 3 módulos, gris plata. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM280	Tapa emp. mesa 3 módulos, gris plata	1,0000	ud	107,92	107,92	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					107,92
	TOTAL PARTIDA					**108,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMME020 TAPA EMP. MESA 3 MÓDULOS, BLANCO ud

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 3 módulos, blanco. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM290	Tapa emp. mesa 3 módulos, blanco	1,0000	ud	107,92	107,92	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					107,92
	TOTAL PARTIDA					**108,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMME030 TAPA EMP. MESA 3 MÓDULOS, NEGRO ud

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie apto para mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 3 módulos, negro. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM300	Tapa emp. mesa 3 módulos, negro	1,0000	ud	107,92	107,92	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					107,92
	TOTAL PARTIDA					**108,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12EMME040 TAPA EMP. MESA 6 MÓDULOS, GRIS PLATA ud

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie apto para mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 6 módulos, gris plata. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM310	Tapa emp. Mesa 6 módulos, gris plata	1,0000	ud	125,98	125,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,32
	Materiales					125,98
	TOTAL PARTIDA					**126,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EMME050 TAPA EMP. MESA 6 MÓDULOS, BLANCO **ud**

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie apto para mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 6 módulos, blanco. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM320	Tapa emp. mesa 6 módulos, blanco	1,0000	ud	122,38	122,38	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					122,38
	TOTAL PARTIDA					**122,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMME060 TAPA EMP. MESA 6 MÓDULOS, NEGRO **ud**

Conjunto de regleta de enchufes Integrado en la superficie apto para mesa o escritorio, compuesto por tapa emp. mesa 6 módulos, negro. Instalado y funcionando. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0170	h	18,62	0,32	
P15HM330	Tapa emp. mesa 6 módulos, negro	1,0000	ud	122,38	122,38	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					122,38
	TOTAL PARTIDA					**122,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EMA PUNTOS DE LUZ Y BASES DE ENCHUFE ACCESIBLES

E12EMAP PUNTOS DE LUZ

E12EMAP010 PUNTO LUZ SENCILLO ACCESIBLE **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar por pulsación y de gran superficie, con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HV010	Interruptor unipolar embellecedor contraste	1,0000	ud	9,39	9,39	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					14,96
	TOTAL PARTIDA					**25,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMAP020 PUNTO LUZ CONMUTADO ACCESIBLE **ud**

Punto de luz conmutado realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu, y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores por pulsación y de gran superficie, con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HV020	Conmutador embellecedor contraste	2,0000	ud	9,94	19,88	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,16	3,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					27,81
	TOTAL PARTIDA					**33,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMAP030	**PUNTO LUZ CRUZAMIENTO ACCESIBLE**		**ud**			
	Punto de luz cruzado realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, conmutadores y cruzamiento por pulsación y de gran superficie con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
O01BL220	Ayudante electricista	0,6000	h	17,02	10,21	
P15HV020	Conmutador embellecedor contraste	2,0000	ud	9,94	19,88	
P15HV030	Cruzamiento embellecedor contraste	1,0000	ud	15,84	15,84	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,16	4,80	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					21,38
	Materiales					45,42
	TOTAL PARTIDA					**66,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12EMAP040	**PUNTO LUZ ESCALERA ACCESIBLE**		**ud**			
	Punto de luz de alumbrado de escalera realizado con tubo PVC corrugado de M16/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, pulsador de gran superficie con embellecedor con contraste cromático, totalmente instalado según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HV100	Pulsador timbre/luz embellecedor contraste	1,0000	ud	9,54	9,54	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					15,11
	TOTAL PARTIDA					**25,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

E12EMAB BASES DE ENCHUFE

E12EMAB010	**BASE ENCHUFE T.T. DESPLAZADA ACCESIBLE**		**ud**			
	Base de enchufe con toma de tierra desplazada con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe 10-16 A .(II+T.T.) totalmente instalada según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15HV040	Base ench. t.t des. contraste color	1,0000	ud	8,25	8,25	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					15,52
	TOTAL PARTIDA					**33,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EMAB020	**BASE ENCHUFE SCHUKO ACCESIBLE**		**ud**			
	Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuco 10-16 A. (II+T.T.).) totalmente instalada según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15HV050	Base ench. schuko contraste color	1,0000	ud	6,20	6,20	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	17,82
					Materiales	13,47
					TOTAL PARTIDA	**31,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EMAB030 **BASE ENCHUFE NORMAL ACCESIBLE** **ud**

Base de enchufe normal con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado de D=20/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico (fase y neutro), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe normal 10 A.(II), totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HV060	Base ench. normal contraste color	1,0000	ud	8,25	8,25	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	6,0000	m	0,35	2,10	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,16	2,88	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	10,70
					Materiales	14,08
					TOTAL PARTIDA	**24,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMAB040 **B.E.SCHUKO P/COCINA 2P+T.T.25A ACCESIBLE** **ud**

Base de enchufe con toma de tierra lateral con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo PVC corrugado de D=25/gp5 y conductor rígido de 6 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistem schuco 25 A. (II+T.T.).) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P15HV070	Base enchufe para cocina 2p+t.t contraste color	1,0000	ud	13,95	13,95	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	6,0000	m	0,59	3,54	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	18,0000	m	1,28	23,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	17,82
					Materiales	41,38
					TOTAL PARTIDA	**59,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12EMAB050 **BASE SUP. IP447 16 A. 2P+T.T. ACCESIBLE** **ud**

Base de enchufe tipo industrial con contraste cromático, para montaje superficial, 2P+T.T., 16 A. 230 V., con protección IP447, .) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P15IA031	Base IP447 230 V. 16 A. 2p+t.t. color	1,0000	ud	6,15	6,15	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	4,66
					Materiales	7,00
					TOTAL PARTIDA	**11,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMAB060 **BASE SUP. IP447 32 A. 2P+T.T. ACCESIBLE** **ud**

Base de enchufe tipo industrial con contraste cromático, para montaje superficial, 2P+T.T., 32 A. 230 V., con protección IP447, .) totalmente instalada según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P15IA041	Base IP447 230 V. 32 A. 2p+t.t. contraste color	1,0000	ud	8,97	8,97	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
					Mano de obra	4,66
					Materiales	9,82
					TOTAL PARTIDA	**14,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMP	**MECANISMOS DE SUPERFICIE**					
E12EMPA	**INTERRUPTORES**					
E12EMPA010	**INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor monopolar 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS100	Interruptor monopolar blanco	1,0000	ud	8,80	8,80	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					17,66
	TOTAL PARTIDA					**21,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E12EMPA020	**INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, BLANCO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor bipolar 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS070	Interruptor bipolar blanco	1,0000	ud	16,75	16,75	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					25,61
	TOTAL PARTIDA					**29,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EMPA030	**INTERRUPTOR MONOPOLAR CON VISOR, BLANCO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor monopolar 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Lámpara incorporada. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS090	Interruptor bipolar con piloto blanco	1,0000	ud	23,83	23,83	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					33,33
	TOTAL PARTIDA					**37,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EMPA040	**INTERRUPTOR MONOPOLAR CON ORIENTACIÓN, BLANCO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor monopolar 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Lámpara incorporada. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS080	Interruptor monopolar con piloto blanco	1,0000	ud	16,86	16,86	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					25,72
	TOTAL PARTIDA					**29,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMPA050 CONMUTADOR, BLANCO **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock conmutador 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HS120	Conmutador blanco	2,0000	ud	9,27	18,54	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					31,12
	TOTAL PARTIDA					**37,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMPA060 CONMUTADOR CON ORIENTACIÓN, BLANCO **ud**

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock conmutador 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Lámpara incorporada. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HS110	Conmutador con piloto blanco	2,0000	ud	17,09	34,18	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					6,06
	Materiales					46,76
	TOTAL PARTIDA					**52,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EMPA070 CRUZAMIENTO, BLANCO **ud**

Punto de cruzamiento sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock cruzamiento 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HS110	Conmutador con piloto blanco	2,0000	ud	17,09	34,18	
P15HS160	Cruzamiento blanco	1,0000	ud	16,96	16,96	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					7,28
	Materiales					66,51
	TOTAL PARTIDA					**73,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMPA080 CRUZAMIENTO CON ORIENTACIÓN, BLANCO **ud**

Punto de cruzamiento sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock cruzamiento 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Lámpara incorporada. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HS110	Conmutador con piloto blanco	2,0000	ud	17,09	34,18	
P15HS150	Cruzamiento con piloto blanco	1,0000	ud	24,57	24,57	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	15,0000	m	0,27	4,05	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		7,28
				Materiales		74,12
				TOTAL PARTIDA		**81,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12EMPA090 **DOBLE INTERRUPTOR, BLANCO DE SUPERFICIE** **ud**

Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor doble 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS175	Doble conmutador blanco	2,0000	ud	18,98	37,96	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	16,0000	m	0,35	5,60	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		55,54
				TOTAL PARTIDA		**59,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMPA100 **DOBLE CONMUTADOR, BLANCO DE SUPERFICIE** **ud**

Punto conmutado doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock conmutador doble 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HS120	Conmutador blanco	2,0000	ud	9,27	18,54	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		6,06
				Materiales		31,12
				TOTAL PARTIDA		**37,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMPA110 **INTERRUPTOR PERSIANAS, BLANCO** **ud**

Punto de interruptor doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock interruptor de persianas 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS200	Pulsador para persianas blanco	1,0000	ud	32,23	32,23	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		41,73
				TOTAL PARTIDA		**45,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EMPB ENCHUFES

E12EMPB010 BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO DE SUPERFICIE — **ud**

Base de enchufe bipolar con T.T. lateral Schuko realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock base de schuko 16A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS230	Base schuko blanco	1,0000	ud	10,22	10,22	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					23,24
	TOTAL PARTIDA					**27,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EMPB020 BASE ENCHUFE SCHUKO COCINA, BLANCO — **ud**

Base de enchufe bipolar con T.T. lateral Schuko realizado con tubo PVC corrugado de M 25/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 6 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock base de schuko 16A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS230	Base schuko blanco	1,0000	ud	10,22	10,22	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P15GA040	Conductor H07V-K 750 V 1x6 mm2 Cu	16,0000	m	1,28	20,48	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					36,84
	TOTAL PARTIDA					**40,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMPC PULSADORES

E12EMPC010 PULSADOR DE TIMBRE, BLANCO — **ud**

Punto de pulsador realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock pulsador 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante", símbolo campana. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS140	Pulsador timbre blanco	1,0000	ud	10,99	10,99	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					19,85
	TOTAL PARTIDA					**23,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMPC020 PULSADOR DE LUZ, BLANCO — **ud**

Punto de pulsador realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock pulsador 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante", símbolo luz. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS130	Pulsador luz blanco	1,0000	ud	10,99	10,99	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					19,85
	TOTAL PARTIDA					**23,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EMPC030 **PULSADOR PERSIANAS, BLANCO** **ud**

Punto de pulsador doble de persianas realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock pulsador de persianas 10A-250V con sistema de conexión "tornillo y tuerca deslizante". Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS190	Interruptor para persianas blanco	1,0000	ud	31,96	31,96	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					40,82
	TOTAL PARTIDA					**44,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EMT MECANISMOS ESTANCOS

E12EMTA INTERRUPTORES

E12EMTA010 **INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco Estanco. Para iluminación nocturna se requiere lámpara. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT020	Interruptor monopolar	1,0000	ud	6,73	6,73	
P15HT100	Tecla interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	6,76	6,76	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					30,14
	TOTAL PARTIDA					**34,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMTA020 **INTERRUPTOR BIPOLAR 16A, BLANCO** **ud**

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor bipolar 16A-250V, con tecla para interruptor y marco Estanco. Para iluminación nocturna o piloto de control se requiere lámpara. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB020	Interruptor bipolar 16A	1,0000	ud	14,37	14,37	
P15HT100	Tecla interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	6,76	6,76	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					37,78
	TOTAL PARTIDA					**41,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EMTA030	**INTERRUPTOR MONOPLAR CON PILOTO, BLANCO**		**ud**			
	Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10AX-250V con lámpara incorporada, con tecla con visor para interruptor y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB030	Interruptor monopolar con piloto	1,0000	ud	13,83	13,83	
P15HT090	Tecla interruptor con piloto blanco	1,0000	ud	9,17	9,17	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		39,65
				TOTAL PARTIDA		**43,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EMTA040	**CONMUTADOR, BLANCO**		**ud**			
	Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco Estanco. Para iluminación nocturna se requiere lámpara. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2250	h	17,02	3,83	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HT100	Tecla interruptor-conmutador blanco	2,0000	ud	6,76	13,52	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	2,0000	ud	7,79	15,58	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	12,0000	m	0,27	3,24	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	24,0000	m	0,33	7,92	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		6,06
				Materiales		57,02
				TOTAL PARTIDA		**63,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12EMTA050	**CRUZAMIENTO, BLANCO**		**ud**			
	Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco Estanco. Para iluminación nocturna se requiere lámpara. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1440	h	18,62	2,68	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2700	h	17,02	4,60	
P15HB050	Conmutador	2,0000	ud	7,67	15,34	
P15HB070	Cruzamiento	1,0000	ud	16,12	16,12	
P15HT100	Tecla interruptor-conmutador blanco	3,0000	ud	6,76	20,28	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	3,0000	ud	7,79	23,37	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	15,0000	m	0,59	8,85	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	30,0000	m	0,33	9,90	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		7,28
				Materiales		95,28
				TOTAL PARTIDA		**102,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EMTA060	**DOBLE INTERRUPTOR, BLANCO ESTANCO**		**ud**			
	Punto de luz doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor doble 10A-250V con tecla para interruptor doble y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB040	Doble interruptor	1,0000	ud	14,64	14,64	
P15HT130	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	10,41	10,41	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					49,14
	TOTAL PARTIDA					**53,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EMTA070 **DOBLE CONMUTADOR, BLANCO ESTANCO** **ud**

Punto de conmutador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble conmutador 10A-250V con tecla para doble conmutador y marco Arco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB060	Doble conmutador	2,0000	ud	19,57	39,14	
P15HT130	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	2,0000	ud	10,41	20,82	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	2,0000	ud	7,79	15,58	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	16,0000	m	0,27	4,32	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	32,0000	m	0,33	10,56	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					91,84
	TOTAL PARTIDA					**95,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EMTB ENCHUFES

E12EMTB010 **BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO ESTANCO** **ud**

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar 8188, cubierta con tapa de apertura a 90º y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB110	Base schuko	1,0000	ud	5,85	5,85	
P15HT170	Tapa enchufe schuko blanco	1,0000	ud	7,14	7,14	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA027	Conductor H07V-K 750 V 1x2,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,55	8,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					33,80
	TOTAL PARTIDA					**37,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EMTC PLACAS CIEGAS

E12EMTC010 **TAPA CIEGA, BLANCO** **ud**

Tapa ciega realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5, tapa ciega y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT080	Tapa ciega blanca	1,0000	ud	10,64	10,64	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					22,65
	TOTAL PARTIDA					**26,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EMTD PULSADORES

E12EMTD010 PULSADOR DE TIMBRE, BLANCO **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de timbre y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HT120	Tecla pulsador timbre blanco	1,0000	ud	7,75	7,75	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 31,22

TOTAL PARTIDA 35,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12EMTD020 PULSADOR DE LUZ, BLANCO **ud**

Punto de pulsador sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, pulsador 10A-250V con tecla para pulsador con símbolo de luz y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB200	Pulsador	1,0000	ud	6,82	6,82	
P15HT110	Tecla pulsador luz blanco	1,0000	ud	7,75	7,75	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 31,22

TOTAL PARTIDA 35,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12EMTD030 DOBLE PULSADOR, BLANCO **ud**

Punto de pulsador doble realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, doble pulsador 10A-250V sin enclavamiento, con tecla para doble pulsador y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB210	Doble pulsador	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HT130	Tecla doble interruptor-conmutador blanco	1,0000	ud	10,41	10,41	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 41,74

TOTAL PARTIDA 45,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12ENTE SEÑALIZADORES

E12ENTE010 PILOTO DE BALIZADO, BLANCO **ud**

Punto de piloto de balizado por LED con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, con piloto con flujo luminoso >2 lúmenes a 1m, autonomía 3h con 1h a máxima iluminación, batería de níquel-metal-Hidruro (Ni-MH) a 230V-50Hz, tapa y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT060	Piloto de balizado	1,0000	ud	58,88	58,88	
P15HT160	Tapa señalizador y balizado blanco	1,0000	ud	11,22	11,22	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	86,75
TOTAL PARTIDA	**90,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ENTE020 SEÑALIZADOR LUMINOSO, BLANCO **ud**

Punto de señalizador luminoso por LED de balizado por LED con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, con piloto con flujo luminoso >2 lúmenes a 1m, iluminación por LED a 230V-50Hz, tapa y marco Estanco. Rótulos de señalización no incluidos. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT040	Señalizador luminoso	1,0000	ud	44,43	44,43	
P15HT160	Tapa señalizador y balizado blanco	1,0000	ud	11,22	11,22	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	72,30
TOTAL PARTIDA	**76,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12ENTE030 SEÑALIZADOR PASE-ESPERE, BLANCO **ud**

Punto de señalizador pase-espere por LED de balizado por LED con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, con piloto con flujo luminoso >2 lúmenes a 1m, iluminación por LED a 230V-50Hz, tapa y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT050	Señalizador pase-espere	1,0000	ud	53,88	53,88	
P15HT160	Tapa señalizador y balizado blanco	1,0000	ud	11,22	11,22	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	81,75
TOTAL PARTIDA	**85,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ET	**TOMAS DE TIERRA**					
E12ETI	**TOMA DE TIERRA INDEPENDIENTE**					
E12ETI010	**T.T. INDEP. CON PLACA CABLE C. 20 M.**		**ud**			
	Toma de tierra independiente con placa de acero galvanizado de 500x500x3 mm, cable de cobre de 35 mm2 (20 m.), uniones mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15EA020	Placa de tierra 500x500x3 Ac.	1,0000	ud	36,94	36,94	
P15EB010	Conduc. cobre desnudo 35 mm2	20,0000	m	7,22	144,40	
P15ED030	Sold. alumino t. cable/placa	1,0000	ud	3,43	3,43	
P15EC010	Registro de comprobación + tapa	1,0000	ud	11,60	11,60	
P15EC020	Puente de prueba	1,0000	ud	11,18	11,18	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					208,40
	TOTAL PARTIDA					**244,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E12ETI020	**TOMA DE TIERRA INDEP. CON PICA**		**ud**			
	Toma de tierra independiente con pica de acero cobrizado de D=14,3 mm. y 2 m. de longitud, cable de cobre de 35 mm2, unido mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P15EB010	Conduc. cobre desnudo 35 mm2	20,0000	m	7,22	144,40	
P15ED030	Sold. alumino t. cable/placa	1,0000	ud	3,43	3,43	
P15EC010	Registro de comprobación + tapa	1,0000	ud	11,60	11,60	
P15EC020	Puente de prueba	1,0000	ud	11,18	11,18	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					186,49
	TOTAL PARTIDA					**222,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E12ETI030	**T.T. INDEP. CON PLACA CABLE C. 5 M.**		**ud**			
	Toma de tierra independiente con placa de acero galvanizado de 500x500x3 mm, cable de cobre de 35 mm2 (5 m.), uniones mediante soldadura aluminotérmica, incluyendo registro de comprobación y puente de prueba.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P15EA020	Placa de tierra 500x500x3 Ac.	1,0000	ud	36,94	36,94	
P15EB010	Conduc. cobre desnudo 35 mm2	5,0000	m	7,22	36,10	
P15ED030	Sold. alumino t. cable/placa	1,0000	ud	3,43	3,43	
P15EC010	Registro de comprobación + tapa	1,0000	ud	11,60	11,60	
P15EC020	Puente de prueba	1,0000	ud	11,18	11,18	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					100,10
	TOTAL PARTIDA					**135,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12ETE	**RED PARA ESTRUCTURA**					
E12ETE010	**RED TOMA DE TIERRA ESTRUCTURA 35 mm2.**		**m**			
	Red de toma de tierra de estructura, realizada con cable de cobre desnudo de 35 mm2, uniéndolo mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata, incluyendo parte proporcional de pica, registro de comprobación y puente de prueba.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15EB010	Conduc. cobre desnudo 35 mm2	1,0000	m	7,22	7,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					8,07
	TOTAL PARTIDA					**11,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12ETE020	**RED TOMA DE TIERRA ESTRUCTURA 50 mm2.**		**m**			
	Red de toma de tierra de estructura, realizada con cable de cobre desnudo de 50 mm2, uniéndolo mediante soldadura aluminotérmica a la armadura de cada zapata, incluyendo parte proporcional de pica, registro de comprobación y puente de prueba.Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1250	h	18,62	2,33	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1250	h	17,02	2,13	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	1,0000	m	9,87	9,87	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,46
	Materiales					10,72
	TOTAL PARTIDA					**15,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E12ETB	**RED EQUIPOTENCIAL PARA BAÑO**					
E12ETB010	**RED EQUIPOTENCIAL BAÑO**		**ud**			
	Red equipotencial en cuarto de baño realizada con conductor de 4 mm2, conectando a tierra todas las canalizaciones metálicas existentes y todos los elementos conductores que resulten accesibles según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P15GA030	Conductor H07V-K 750 V 1x4 mm2 Cu	6,0000	m	0,87	5,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					6,07
	TOTAL PARTIDA					**32,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12EV	**CANALETAS**					
E12EVB	**BANDEJAS**					
E12EVBP	**BANDEJAS DE PVC**					
E12EVBM	**BANDEJAS METÁLICAS**					
E12EVBA	**BANDEJAS DE ACERO**					
E12EVC	**CANALES**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EVCO CANALETAS OCULTAS PVC

E12EVCO010 CANALETA BAJO SUELO 3 COMP. AIS. — **m**

Canaleta en montaje bajo suelo con tres compartimentos, de 150x28 mm., de material aislante, totalmente instalada, incluyendo elementos de fijación.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GJ010	Canal aisl. 150x28, 3 compart.	1,0000	m	5,84	5,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					6,69
	TOTAL PARTIDA					**10,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12EVCO020 CANALETA BAJO SUELO 4 COMP. AIS. — **m**

Canaleta en montaje bajo suelo con cuatro compartimentos, de 200x28 mm., de material aislante, totalmente instalada, incluyendo elementos de fijación.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GJ020	Canal aisl. 200x28, 4 compart.	1,0000	m	8,14	8,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					8,99
	TOTAL PARTIDA					**12,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EVCO030 CANALETA BAJO SUELO 3 COMP. MET. — **m**

Canaleta en montaje bajo suelo con tres compartimentos, de 150x28 mm., metálica, totalmente instalada, incluyendo elementos de fijación.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GJ030	Canal metal. 150x28, 3 compart.	1,0000	m	13,71	13,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					14,56
	TOTAL PARTIDA					**18,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EVCO040 CANALIZACIÓN LOCAL COMERCIAL — **m**

Canalización prevista para local comercial realizada con tubo de PVC rígido D= 29, gp 7 y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P15GC040	Tubo PVC p.estruc.forrado D=29	1,0000	m	0,58	0,58	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					1,43
	TOTAL PARTIDA					**10,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EVCV CANALETAS VISTAS PVC

E12EVCV010 CANALETA PVC.BL. 40x70 mm. — **m**

Suministro y colocación de canaleta tapa interior de PVC color blanco con un separador, canal de dimensiones 40x70 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5), de material aislante y de reacción al fuego M1.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1100	h	18,62	2,05	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0450	h	17,02	0,77	
P15GF050	Canaleta PVC. tapa int. 40x70mm	1,0000	m	15,45	15,45	
P15GT090	P.p.acces.canal.t.int.40x70mm	1,0000	m	3,35	3,35	
P15GT010	Separador h=40 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,82
	Materiales					21,76
	TOTAL PARTIDA					**24,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EVCV020 CANALETA PVC.BL. 40x90 mm. **m**

Suministro y colocación de canaleta tapa interior de PVC color blanco con un separador, canal de dimensiones 40x90 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5), de material aislante y de reacción al fuego M1.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1200	h	18,62	2,23	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0550	h	17,02	0,94	
P15GF060	Canaleta PVC. tapa int. 40x90mm	1,0000	m	23,22	23,22	
P15GT100	P.p.acces.canal.t.int.40x90mm	1,0000	m	4,25	4,25	
P15GT010	Separador h=40 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	
	Mano de obra					3,17
	Materiales					30,43
	TOTAL PARTIDA					**33,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12EVCV030 CANALETA PVC.BL. 40x100 mm. **m**

Suministro y colocación de canaleta tapa interior de PVC color blanco con un separador, canal de dimensiones 40x100 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5), de material aislante y de reacción al fuego M1.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1300	h	18,62	2,42	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0650	h	17,02	1,11	
P15GF070	Canaleta PVC. tapa int. 40x100mm	1,0000	m	24,58	24,58	
P15GT110	P.p.acces.canal.t.int.40x100mm	1,0000	m	5,42	5,42	
P15GT010	Separador h=40 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	
	Mano de obra					3,53
	Materiales					32,96
	TOTAL PARTIDA					**36,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EVCV040 CANALETA PVC.BL. 60x170 mm. **m**

Suministro y colocación de canaleta tapa interior de PVC color blanco con dos separadores, canal de dimensiones 60x170 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5), de material aislante y de reacción al fuego M1.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0700	h	17,02	1,19	
P15GF080	Canaleta PVC. tapa int. 60x170mm	1,0000	m	26,87	26,87	
P15GT020	Separador h=60 mm.	2,0000	m	4,32	8,64	
P15GT120	P.p.acces.canal.t.int.60x170mm	1,0000	m	11,38	11,38	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					46,89
	TOTAL PARTIDA					**50,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EVCV050 MARCO Y PLACA PVC.1 MEC.100 mm. **ud**

Suministro y colocación de placa, marco y cajetín de PVC. blanco para 1 mecanismo universal, compatibles con canaletas de ancho 100 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la canaleta.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GK130	Caja PVC. continua p/canaletas	1,0000	ud	4,55	4,55	
P15GK150	Placa PVC. p/1 mecanismo	1,0000	ud	3,17	3,17	
P15GK190	Marco PVC. ancho 100 mm.	1,0000	ud	4,04	4,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,26
	Materiales					11,76
	TOTAL PARTIDA					**14,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12EVCV060	**MARCO Y PLACA PVC.1 MEC.170 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de placa, marco y cajetín de PVC. blanco para 1 mecanismo universal, compatibles con canaletas de ancho 170 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la canaleta.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GK130	Caja PVC. continua p/canaletas	1,0000	ud	4,55	4,55	
P15GK150	Placa PVC. p/1 mecanismo	1,0000	ud	3,17	3,17	
P15GK200	Marco PVC. ancho 170 mm.	1,0000	ud	7,49	7,49	
	Mano de obra					2,26
	Materiales					15,21
	TOTAL PARTIDA					**17,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EVCV070	**CANALETA PVC.BL. 40x90 mm.**		**m**			
	Suministro y colocación de canaleta tapa exterior de PVC color blanco con un separador, canal de dimensiones 40x100 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(7), de material aislante y de reacción al fuego M1.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1300	h	18,62	2,42	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0650	h	17,02	1,11	
P15GF010	Canaleta PVC. tapa ext. 40x90 mm	1,0000	m	10,01	10,01	
P15GT010	Separador h=40 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	
P15GT050	P.p.acces. canal. t. ext.40x90mm	1,0000	m	4,62	4,62	
	Mano de obra					3,53
	Materiales					17,59
	TOTAL PARTIDA					**21,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EVCV080	**CANALETA PVC.BL. 60x190 mm.**		**m**			
	Suministro y colocación de canaleta tapa exterior de PVC color blanco con dos separadores, canal de dimensiones60x190 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(7), de material aislante y de reacción al fuego M1.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1300	h	18,62	2,42	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0650	h	17,02	1,11	
P15GF020	Canaleta PVC. tapa ext. 60x190mm	1,0000	m	23,46	23,46	
P15GT020	Separador h=60 mm.	2,0000	m	4,32	8,64	
P15GT060	P.p.acces. canal t. ext.60x190mm	1,0000	m	12,74	12,74	
	Mano de obra					3,53
	Materiales					44,84
	TOTAL PARTIDA					**48,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EVCV090	**MARCO Y PLACA PVC.2 MEC.90 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de placa, marco y cajetín de PVC. blanco para 2 mecanismos universales, compatibles con canaletas de ancho 90 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la canaleta.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
P15GK170	Marco PVC. ancho 90 mm.	1,0000	ud	3,18	3,18	
P15GK160	Placa PVC. p/2 mecanismos	1,0000	ud	3,53	3,53	
	Mano de obra					2,26
	Materiales					6,71
	TOTAL PARTIDA					**8,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EVCV100	**MARCO Y PLACA PVC.2 MEC.190 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de placa, marco y cajetín de PVC. blanco para 2 mecanismos universales, compatibles con canaletas de ancho 190 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la canaleta.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
P15GK160	Placa PVC. p/2 mecanismos	1,0000	ud	3,53	3,53	
P15GK180	Marco PVC. ancho 190 mm.	1,0000	ud	8,01	8,01	
P15GK130	Caja PVC. continua p/canaletas	1,0000	ud	4,55	4,55	
	Mano de obra					2,26
	Materiales					16,09
	TOTAL PARTIDA					**18,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EVCV110	**MOLDURA PVC.BL. 10x30 mm.**		**m**			
	Suministro y colocación de moldura tapa exterior de PVC color blanco con un compartimento, moldura de dimensiones 10x30 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5) y IPXX-(3), de material aislante y de reacción al fuego M1.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0550	h	17,02	0,94	
P15GF030	Moldura PVC. tapa ext. 10x30 mm.	1,0000	m	2,97	2,97	
P15GT070	P.p.acces. molduras 10x30 mm.	1,0000	m	0,74	0,74	
	Mano de obra					2,80
	Materiales					3,71
	TOTAL PARTIDA					**6,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12EVCV120	**MOLDURA PVC.BL. 20x50 mm.**		**m**			
	Suministro y colocación de moldura tapa exterior de PVC color blanco con un compartimento, moldura de dimensiones 20x50 mm. y 3 m. de longitud, para la adaptación de mecanismos y compartimentación flexible, con p.p. de accesorios y montada directamente sobre paramentos verticales. Conforme al reglamento electrotécnico de baja tensión. Con protección contra impactos IPXX-(5) y IPXX-(3), de material aislante y de reacción al fuego M1.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0550	h	17,02	0,94	
P15GF040	Moldura PVC. tapa ext. 20x50 mm.	1,0000	m	7,30	7,30	
P15GT080	P.p.acces. molduras 20x50 mm.	1,0000	m	1,83	1,83	
	Mano de obra					2,80
	Materiales					9,13
	TOTAL PARTIDA					**11,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12EVCV130	**CAJA 1 MEC.PVC P/MOLDURA 10x30 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja de PVC. blanco para adaptación lateral de 1 mecanismos universal, compatibles con moldura de ancho 30 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la moldura.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P15GT030	Adap. lateral 10x30 mm.	1,0000	m	2,05	2,05	
P15GK140	Caja PVC. universal p/molduras	1,0000	ud	3,18	3,18	
	Mano de obra					2,26
	Materiales					5,23
	TOTAL PARTIDA					**7,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EVCV140	**CAJA 1 MEC.PVC P/MOLDURA 20x50 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de caja de PVC. blanco para adaptación lateral de 1 mecanismos universal, compatibles con moldura de ancho 50 mm.; cumpliendo las mismas especificaciones técnicas que la moldura.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0300	h	18,62	0,56	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GT040	Adap. lateral 20x50 mm.	1,0000	m	2,78	2,78	
P15GK140	Caja PVC. universal p/molduras	1,0000	ud	3,18	3,18	
				Mano de obra		2,26
				Materiales		5,96
				TOTAL PARTIDA		**8,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12EVCA CANAL DE ALUMINIO

E12EVCA010 CANAL DE ALUMINIO 55x155 mm — **m**

Canal de aluminio de con apertura frontal de 70mm. de dos compartimentos y dos cubiertas frontales, color blanco, base del canal con orificios de montaje previamente perforadas cada 25cm., pieza de separación integrada con ranuras perforadas cada 25cm para facilitar la colocación de cables, profundidad de 55mm, altura 155mm. Totalmente instalada.

P15GG010	Canal de aluminio 55x155 mm	1,0000	m	143,99	143,99	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
				Mano de obra		27,13
				Materiales		143,99
				TOTAL PARTIDA		**171,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EVCA020 CANAL DE ALUMINIO 55x185 mm — **m**

Canal de aluminio de con apertura frontal de 70mm. de dos compartimentos y dos cubiertas frontales, color blanco, base del canal con orificios de montaje previamente perforadas cada 25cm., pieza de separación integrada con ranuras perforadas cada 25cm para facilitar la colocación de cables, profundidad de 55mm, altura 185mm. Totalmente instalada.

P15GG020	Canal de aluminio 55x185 mm	1,0000	m	153,82	153,82	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
				Mano de obra		27,13
				Materiales		153,82
				TOTAL PARTIDA		**180,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EI ILUMINACIÓN INTERIOR INAND., FLUORESC. Y HALOG.

E12EIA LUMINARIAS DE SUPERFICIE

E12EIAF REGLETA FLUORESCENTE

E12EIAF010 REGLETA DE SUPERFICIE 1x18 W. — **ud**

Regleta de superficie de 1x18 W. con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa de acero de 0,7 mm., pintado con pintura epoxi poliéster y secado al horno, sistema de anclaje formado por chapa galvanizada sujeta con tornillos incorporados, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BA010	Conjunto regleta 1x18 W. AF	1,0000	ud	21,87	21,87	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	1,0000	ud	4,73	4,73	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		27,45
				TOTAL PARTIDA		**38,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12EIAF020 REGLETA DE SUPERFICIE 1x36 W. — **ud**

Regleta de superficie de 1x36 W. con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa de acero de 0,7 mm., pintado con pintura epoxi poliéster y secado al horno, sistema de anclaje formado por chapa galvanizada sujeta con tornillos incorporados, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BA020	Conjunto regleta 1x36 W. AF	1,0000	ud	24,42	24,42	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	1,0000	ud	9,61	9,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					34,88
	TOTAL PARTIDA					**45,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIAF030 **REGLETA DE SUPERFICIE 2x36 W.** **ud**

Regleta de superficie de 2x36 W. con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa de acero de 0,7 mm., pintado con pintura epoxi poliéster y secado al horno, sistema de anclaje formado por chapa galvanizada sujeta con tornillos incorporados, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BA030	Conjunto regleta 2x36 W. AF	1,0000	ud	40,00	40,00	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					60,07
	TOTAL PARTIDA					**70,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIAF050 **REGLETA DE SUPERFICIE 2x58 W.** **ud**

Regleta de superficie de 2x58 W. con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa de acero de 0,7 mm., pintado con pintura epoxi poliéster y secado al horno, sistema de anclaje formado por chapa galvanizada sujeta con tornillos incorporados, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BA050	Conjunto regleta 2x58 W. AF	1,0000	ud	51,21	51,21	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					76,12
	TOTAL PARTIDA					**90,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIAE LUMINARIA ESTANCA

E12EIAE020 **LUMINARIA ESTANCA 1x36 W.** **ud**

Luminaria estanca, en material plástico de 1x36 W. con protección IP65 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor de policarbonato de 2 mm. de espesor, con abatimiento lateral, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BB020	Luminaria estanca 1x36 W. AF	1,0000	ud	60,21	60,21	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	1,0000	ud	9,61	9,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					70,67
	TOTAL PARTIDA					**81,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIAE030	**LUMINARIA ESTANCA 2x36 W.**		**ud**			
	Luminaria estanca, en material plástico de 2x36 W. con protección IP65 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor de policarbonato de 2mm. de espesor, con abatimiento lateral, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BB030	Luminaria estanca 2x36 W. AF	1,0000	ud	79,81	79,81	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					99,88
	TOTAL PARTIDA					**110,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIAE040	**LUMINARIA ESTANCA 1x58 W.**		**ud**			
	Luminaria estanca, en material plástico de 1x58 W. con protección IP65 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor de policarbonato de 2 mm. de espesor, con abatimiento lateral, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BB040	Luminaria estanca 1x58 W. AF	1,0000	ud	83,23	83,23	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	1,0000	ud	12,03	12,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					96,11
	TOTAL PARTIDA					**110,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIAE050	**LUMINARIA ESTANCA 2x58 W.**		**ud**			
	Luminaria estanca, en material plástico de 2x58 W. con protección IP65 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor de policarbonato de 2 mm. de espesor, con abatimiento lateral, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BB050	Luminaria estanca 2x58 W. AF	1,0000	ud	95,91	95,91	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					120,82
	TOTAL PARTIDA					**135,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12EIAD LUMINARIA DIFUSOR PRISMÁTICO

E12EIAD010	**LUM.SUP.DIF.PRISMÁTICO 1x18 W.**		**ud**			
	Luminaria de superficie, de 1x18 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BC010	Luminaria 1x18 W. dif-H AF	1,0000	ud	67,90	67,90	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	1,0000	ud	4,73	4,73	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,70
	Materiales					73,48
	TOTAL PARTIDA					**84,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EIAD030 **LUM.SUP.DIF.PRISMÁTICO 2x18 W.** **ud**

Luminaria de superficie, de 2x18 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BC030	Luminaria 2x18 W. dif-H AF	1,0000	ud	81,78	81,78	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	2,0000	ud	4,73	9,46	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					92,09
	TOTAL PARTIDA					**102,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIAD040 **LUM.SUP.DIF.PRISMÁTICO 2x36 W.** **ud**

Luminaria de superficie, de 2x36 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BC040	Luminaria 2x36 W. dif-H AF	1,0000	ud	121,09	121,09	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					141,16
	TOTAL PARTIDA					**151,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EIAD050 **LUM.SUP.DIF.PRISMÁTICO 2x58 W.** **ud**

Luminaria de superficie, de 2x58 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BC050	Luminaria 2x58 W. dif-H AF	1,0000	ud	143,29	143,29	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					168,20
	TOTAL PARTIDA					**182,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EIAL LUMI. C/DIF. LAMAS AL. BLANCO

E12EIAL010 LUM.SUP.LAMAS ALUMINIO B. 1x36W. **ud**

Luminaria de superficie, de 1x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintado en blanco formando celosía, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BD010	Luminaria 1x36 W. dif-R AF	1,0000	ud	118,55	118,55	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	1,0000	ud	9,61	9,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					129,01
	TOTAL PARTIDA					**139,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EIAL020 LUM.SUP.LAMAS ALUMINIO B. 2x36W. **ud**

Luminaria de superficie, de 2x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintado en blanco formando celosía, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BD020	Luminaria 2x36 W. dif-R AF	1,0000	ud	151,12	151,12	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					171,19
	TOTAL PARTIDA					**181,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIAL040 LUM.SUP.LAMAS ALUMINIO B. 2x58W. **ud**

Luminaria de superficie, de 2x58 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintado en blanco formando celosía, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BD040	Luminaria 2x58 W. dif-R AF	1,0000	ud	166,66	166,66	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					191,57
	TOTAL PARTIDA					**205,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIAL050 LUM.SUP.LAMAS ALUMINIO B. 3x18W. **ud**

Luminaria de superficie, de 3x18 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintado en blanco formando celosía, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BD050	Luminaria 3x18 W. dif-R AF	1,0000	ud	177,70	177,70	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	3,0000	ud	4,73	14,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,26
	Materiales					192,74
	TOTAL PARTIDA					**207,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS

E12EIAM LUMI. C/DIF. LAMAS AL. ANODI.

E12EIAM020 LUM.SUP.LAMAS ALUMI.ANOD. 2x36W. **ud**

Luminaria de superficie, de 2x36 W. AF con difusor formado por puentes longitudinales y lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16BE020	Luminaria 2x36 W. dif-A AF	1,0000	ud	164,41	164,41	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					184,48
	TOTAL PARTIDA					**195,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EIAM040 LUM.SUP.LAMAS ALUMI.ANOD. 2x58W. **ud**

Luminaria de superficie, de 2x58 W. AF con difusor formado por puentes longitudinales y lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BE040	Luminaria 2x58 W. dif-A AF	1,0000	ud	169,80	169,80	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					194,71
	TOTAL PARTIDA					**208,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIAM050 LUM.SUP.LAMAS ALUMI.ANOD. 3x18W. **ud**

Luminaria de superficie, de 3x18 W. AF con difusor formado por puentes longitudinales y lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BE050	Luminaria 3x18 W. dif-A AF	1,0000	ud	187,31	187,31	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	3,0000	ud	4,73	14,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					202,35
	TOTAL PARTIDA					**216,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIAM060	**LUM.SUP.LAMAS ALUMI.ANOD. 4x18W.**		**ud**			
	Luminaria de superficie, de 4x18 W AF con difusor formado por puentes longitudinales y lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16BE060	Luminaria 4x18 W. dif-A AF	1,0000	ud	231,45	231,45	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	4,0000	ud	4,73	18,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					251,22
	TOTAL PARTIDA					**265,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EIAC	**LÍNEA CONTINUA**					
E12EIAC010	**LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 1x18W**		**ud**			
	Luminaria para suspender de 1x18 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16BF010	Conj.lum.espa. 1x18 W. s/acs.	1,0000	ud	123,32	123,32	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	1,0000	ud	4,73	4,73	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					128,90
	TOTAL PARTIDA					**146,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EIAC020	**LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 1x36W**		**ud**			
	Luminaria para suspender de 1x36 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16BF020	Conj.lum.espa. 1x36 W. s/acs.	1,0000	ud	139,65	139,65	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	1,0000	ud	9,61	9,61	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					150,11
	TOTAL PARTIDA					**167,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12EIAC030	**LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 1x58W**		**ud**			
	Luminaria para suspender de 1x58 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancia, condensador, portalámparas, cebador, lámpara fluorescente estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
O01BL220	Ayudante electricista	0,6000	h	17,02	10,21	
P16BF030	Conj.lum.espa. 1x58 W. s/acs.	1,0000	ud	160,81	160,81	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	1,0000	ud	12,03	12,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,38
	Materiales					173,69
	TOTAL PARTIDA					**195,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12EIAC040 **LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 2x18W** **ud**

Luminaria para suspender de 2x18 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16BF040	Conj.lum.espa. 2x18 W. s/acs.	1,0000	ud	124,75	124,75	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	2,0000	ud	4,73	9,46	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					135,06
	TOTAL PARTIDA					**152,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIAC050 **LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 2x36W** **ud**

Luminaria para suspender de 2x36 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16BF050	Conj.lum.espa. 2x36 W. s/acs.	1,0000	ud	184,96	184,96	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					205,03
	TOTAL PARTIDA					**222,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EIAC060 **LUM.ESPAC.PARA LÍNEA CONT. 2x58W** **ud**

Luminaria para suspender de 2x58 W. AF y formar línea continua de iluminación, con difusor de lamas transversales de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de perfil de aluminio extruido, piezas especiales de unión, codos, finales, sistema de suspensión, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
O01BL220	Ayudante electricista	0,6000	h	17,02	10,21	
P16BF060	Conj.lum.espa. 2x58 W. s/acs.	1,0000	ud	217,54	217,54	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					21,38
	Materiales					242,45
	TOTAL PARTIDA					**263,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EIAB FOCOS BASE O CARRIL

E12EIAB030 FOCO BASE HALÓGENO 50 W./12 V. **ud**

Foco base con lámpara halógena de 50 W. para conexión directa o con adaptador para carril, con protección IP20 clase I, cuerpo metálico lacado, con articulación giratoria, lámpara halógena 50 W. 12 V. y transformador. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG030	Foco lámp. halógena 50 W.	1,0000	ud	168,85	168,85	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 5,59
Materiales 169,70

TOTAL PARTIDA 175,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EIAB040 FOCO BASE HALÓGENO 50-100 W. **ud**

Foco base con lámpara halógena de 50-100W 220V para conexión directa,con protección IP20 clase I, cuerpo metálico lacado, con articulación giratoria y lámpara halógena. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG040	Foco lámp. halógena 50/100 W.	1,0000	ud	89,63	89,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 5,59
Materiales 90,48

TOTAL PARTIDA 96,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12EIAB050 FOCO BASE HALÓGENA DICRO 50 W.12V **ud**

Foco base con lámpara halógena de 50 W. 12 V. para conexión directa o con adaptador para carril, con protección IP20 clase I, cuerpo metálico lacado, con articulación giratoria, lámpara halógena y transformador. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG050	Foco lámp. haló. dicro 50 W.	1,0000	ud	185,00	185,00	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 5,59
Materiales 185,85

TOTAL PARTIDA 191,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EIAB070 FOCO BASE HALÓ.DOBLE CASQ.200 W. **ud**

Foco base con lámpara halógena de doble casquillo de 200 W. 220 V., para conexión directa o con adaptador para carril, con protección IP20 clase I, cuerpo en policarbonato, con articulación giratoria, lámpara halógena. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG070	Foco lámp. haló. d. c. 200 W.	1,0000	ud	87,97	87,97	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 5,59
Materiales 88,82

TOTAL PARTIDA 94,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EIAB090 FOCO BASE FLUO.COMP. 2x18 W. **ud**

Foco base con 2 equipos fluorescentes compactos de 18 W., reflector de policarbonato vaporizado de aluminio, con lámparas, equipo de arranque y condensador. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG090	Foco 2 fluo. compac. 18 W.	1,0000	ud	118,09	118,09	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,59
	Materiales					118,94
	TOTAL PARTIDA					**124,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIAB100 **FOCO BASE SIN PROY.PAR 60-100 W.** **ud**

Foco base sin elemento proyector, para lámpara reflectora, con lámpara Par de 60-100 W. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BG100	Foco sin proyector 100 W.	1,0000	ud	25,75	25,75	
P16EB030	Lámp.par 220 V. 60 W.	1,0000	ud	10,83	10,83	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					37,43
	TOTAL PARTIDA					**43,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12EIAP PLAFONES

E12EIAP020 **PLAFÓN CRISTAL D=25 LAM. 60 W.** **ud**

Plafón de cristal opal de 25 cm. de diámetro con lámpara estándar de 60 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/portalámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH020	Plafón cristal D=25 i/lum.60 W.	1,0000	ud	72,96	72,96	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					73,81
	TOTAL PARTIDA					**79,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12EIAP030 **PLAFÓN CRISTAL D=30 LAM. 100 W.** **ud**

Plafón de cristal opal de 30 cm. de diámetro con lámpara estándar de 100 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/portalámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH030	Plafón cristal D=30 i/lum.100 W.	1,0000	ud	60,47	60,47	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					61,32
	TOTAL PARTIDA					**66,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EIAP040 **PLAFÓN 29x29 OPAL LISO 2x11 W.** **ud**

Plafón de cristal opal liso cuadrado de 29x29 cm., con 2 equipos fluorescentes compactos 11 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/lámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH040	Plaf.29x29 opal lis.i/lum.2x11 W	1,0000	ud	68,79	68,79	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					69,64
	TOTAL PARTIDA					**75,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIAP060	**PLAFÓN POLIGONAL DECORA.1x40 W.**		**ud**			
	Plafón de cristal opal liso de forma hexagonal de 14 cm. de lado, con lámpara estándar de 40 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/lámpara. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH060	Plaf.poligonal deco.i/lum.1x40 W	1,0000	ud	57,33	57,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					58,18
	TOTAL PARTIDA					**63,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EIAP070	**PLAFÓN 25x25 DECORA.2x9 W.**		**ud**			
	Plafón de cristal esmerilado, con adornos en bronce de forma cuadrada de 25x25 cm., con dos equipos fluorescentes compactos de 9 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/lámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH070	Plaf.25x25 decorati.i/lum.2x9 W.	1,0000	ud	82,33	82,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					83,18
	TOTAL PARTIDA					**88,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EIAP080	**PLAFÓN CRIS.SOPLADO D=23 1x60 W.**		**ud**			
	Plafón de cristal soplado claro de 23 cm. de diámetro, con lámpara estándar de 60 W., grado de protección IP20/clase I, montura metálica con sistema de fijación rápido, i/lámpara. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH080	Plaf.cir.sopla clar.D=23 1x60 W.	1,0000	ud	41,69	41,69	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					42,54
	TOTAL PARTIDA					**48,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E12EIAP100	**PLAFÓN ESTANCO OVAL 100 W.**		**ud**			
	Plafón de aluminio lacado y vidrio templado, esmerilado y estirado en la parte interior, rejilla metálica y junta de estanqueidad, con lámpara estándar de 100 W, grado de protección IP44/clase II, i/lámpara. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH100	Plafón estanco oval.i/lum.100 W.	1,0000	ud	59,46	59,46	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					60,31
	TOTAL PARTIDA					**65,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12EIAP110	**PLAFÓN ESTANCO REDONDO 100 W.**		**ud**			
	Plafón de aluminio lacado y vidrio templado, esmerilado y estirado en la parte interior, rejilla metálica y junta de estanqueidad, con lámpara estándar de 100 W., grado de protección IP44/clase II, i/lámpara. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BH110	Plafón estanco red.i/lum.100 W.	1,0000	ud	63,58	63,58	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,59
	Materiales					64,43
	TOTAL PARTIDA					**70,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12EIAA APLIQUES

E12EIAA010 APLIQUE CRISTAL 17x17 2x7 W. **ud**

Aplique de pared de cristal opal mate soplado, con dos equipos fluorescentes compactos de 7 W., i/lámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BI010	Aplique cris.17x17 l/2x7 W.	1,0000	ud	99,01	99,01	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					99,86
	TOTAL PARTIDA					**105,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EIAA030 APLI.CRISTAL LINEAL 12x48 2x60 W **ud**

Aplique de pared con armadura metálica y pantalla de cristal opal mate con dos lámparas estándar de 60 W., i/lámparas. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BI030	Aplique c.li.12x48 l/2x60 W.	1,0000	ud	129,25	129,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					130,10
	TOTAL PARTIDA					**135,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIAA040 APLIQUE LUZ INDIREC HALÓG.150 W. **ud**

Aplique de pared luz indirecta, formado por cuerpo metálico sobre disco de cristal, reflector de aluminio y tapa de protección de vidrio, con lámpara halógena de 150 W. 220 V. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BI040	Aplique ind. halógen.1x150 W.	1,0000	ud	136,55	136,55	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					137,40
	TOTAL PARTIDA					**142,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIAA050 APLIQUE DECORATIVO ESTANCO 100 W **ud**

Aplique estanco de pared decorativo para exterior, formado por cuerpo de aluminio inyectado y cristal, grado de protección IP55 clase II, con lámpara de alta presión de 100 W. 220 V., y el equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BI050	Aplique decora. estanco 100 W.	1,0000	ud	152,18	152,18	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					153,03
	TOTAL PARTIDA					**158,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EIAA070 APLIQUE LINESTRA 60 W. **ud**

Aplique de pared con cuerpo de material plástico indeformable, y difusor en metacrilato opal, grado de protección IP21 clase I,con lámpara linestra de 60 W. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P16BI070	Aplique linestra 60 W.	1,0000	ud	76,40	76,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					77,25
	TOTAL PARTIDA					**82,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EIAW ILUMINACIÓN AUXILIAR

E12EIAW010 APARATO SEÑALIZACIÓN SUELO **ud**

Aparato de señalización para empotrar en el suelo, formado por cuerpo de aluminio inyectado y cristal, grado de protección IP67 clase II, con lámpara estándar E-27 de 100 W., 220 V. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BJ010	Aprto. señal. suelo IP67 100 W.	1,0000	ud	238,68	238,68	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					239,53
	TOTAL PARTIDA					**245,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EIAW020 APARATO SEÑALIZACIÓN RASANTE **ud**

Aparato de señalización con soporte para alumbrado de rasante, cuerpo de aluminio inyectado y cristal, grado de protección IP55 clase II, con lámpara estándar E-27 de 100 W., 220 V. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BJ020	Aprto. señal. rasante IP55 100 W	1,0000	ud	198,04	198,04	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					198,89
	TOTAL PARTIDA					**204,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIAW030 LUMINAR.SUMERGIBLE PISCINA IP67 **ud**

Luminaria sumergible para piscinas, cuerpo de aluminio inyectado y cristal, grado de protección IP67 clase II, con lámpara par 56 de 300 W., 12 V. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BJ030	Aprto. sumerg. pisc. IP67 300 W.	1,0000	ud	160,62	160,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					161,47
	TOTAL PARTIDA					**167,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12EIAW040 LUMINAR.SUMERGIBLE SURTIDOR IP67 **ud**

Luminaria sumergible para surtidor, con soporte de pie, cuerpo de aluminio inyectado y cristal, grado de protección IP67 clase II, con lámpara par 38 de 150 W., 12 V. Totalmente instalada, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16BJ040	Aprto. sumerg. surtid. IP67 150W	1,0000	ud	126,12	126,12	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					126,97
	TOTAL PARTIDA					**132,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EIE LUMINARIAS EMPOTRADAS

E12EIEA FOCOS DE EMPOTRAR

E12EIEA010 FOCO EMPOTR.FLUOR.COMPAC. 10 W. **ud**

Foco para empotrar con equipo fluorescente compacto de 10 W., reflector de policarbonato vaporizado de aluminio, con lámpara, equipo de arranque y condensador. Totalmente instalado incluyendo replanteo y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16DA010	Foco lámp. fluo. compact. 10 W.	1,0000	ud	56,51	56,51	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					56,51
	TOTAL PARTIDA					**62,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EIEA020 FOCO EMPOTR.FLUOR.COMPAC.2x13 W. **ud**

Foco para empotrar con dos equipos fluorescentes compactos de 13 W., reflector de policarbonato vaporizado de aluminio, con lámpara, equipo de arranque y condensador. Totalmente instalado incluyendo replanteo y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16DA030	Foco 2 lám. fluo. compact. 13 W.	1,0000	ud	134,97	134,97	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					134,97
	TOTAL PARTIDA					**140,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EIEA040 FOCO EMPOTR.HALÓGENO DICRO.5/20W **ud**

Foco para empotrar con lámpara halógena de 5/20 W./12 V., con protección IP20 clase I, cuerpo metálico lacado y transformador. Totalmente instalado incluyendo replanteo y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16DB010	Foco lámpara halógena 5/20 W.	1,0000	ud	59,40	59,40	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					59,40
	TOTAL PARTIDA					**64,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIEA060 FOCO EMP.HALÓGENO DOB.CASQ.200 W **ud**

Foco para empotrar con lámpara halógena de doble casquillo de 200 W./220 V., con protección IP20 clase I, cuerpo de policarbonato. Totalmente instalado incluyendo replanteo y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P16DB070	Foco lámp.hal.do casq.200 W.	1,0000	ud	61,78	61,78	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					61,78
	TOTAL PARTIDA					**67,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIED LUMINARIA DIFUSOR PRISMÁTICO

E12EIED010 LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 2x18 W. **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x18 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81
P16CA010	Luminaria 2x18 W. dif-H AF	1,0000	ud	104,44	104,44
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	2,0000	ud	4,73	9,46
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,26
	Materiales					114,75
	TOTAL PARTIDA					**129,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12EIED020 **LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 2x36 W.** **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x36 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CA020	Luminaria 2x36 W. dif-H AF	1,0000	ud	121,58	121,58	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					141,65
	TOTAL PARTIDA					**155,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EIED040 **LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 3x18 W.** **ud**

Luminaria de empotrar, de 3x18 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CA040	Luminaria 3x18 W. dif-H AF	1,0000	ud	143,27	143,27	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	3,0000	ud	4,73	14,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					158,31
	TOTAL PARTIDA					**172,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIED060 **LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 4x18 W.** **ud**

Luminaria de empotrar, de 4x18 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CA060	Luminaria 4x18 W. dif-H AF	1,0000	ud	139,90	139,90	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	4,0000	ud	4,73	18,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					159,67
	TOTAL PARTIDA					**173,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIED070 **LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 4x36 W.** **ud**

Luminaria de empotrar, de 4x36 W. AF con difusor en metacrilato prismático transparente, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CA070	Luminaria 4x36 W. dif-H AF	1,0000	ud	230,04	230,04	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	4,0000	ud	9,61	38,44	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,26
	Materiales					269,33
	TOTAL PARTIDA					**283,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIEL LUMI. C/DIF. LAMAS AL. BLANCO

E12EIEL010 LUM.EMPOT.DIF.LAM.AL.BLA.2x18 W. **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x18 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintadas en blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CB010	Luminaria 2x18 W. dif-R AF	1,0000	ud	76,88	76,88	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	2,0000	ud	4,73	9,46	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					87,19
	TOTAL PARTIDA					**101,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EIEL030 LUM.EMPOT.DIF.LAM.AL.BLA.2x58 W. **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x58 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintadas en blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16CB030	Luminaria 2x58 W. dif-R AF	1,0000	ud	122,52	122,52	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					147,43
	TOTAL PARTIDA					**165,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12EIEL040 LUM.EMPOT.DIF.LAM.AL.BLA.3x18 W. **ud**

Luminaria de empotrar, de 3x18 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintadas en blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CB040	Luminaria 3x18 W. dif-R AF	1,0000	ud	111,70	111,70	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	3,0000	ud	4,73	14,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					126,74
	TOTAL PARTIDA					**141,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS

E12EIEL050 LUM.EMPOT.DIF.LAM.AL.BLA.3x36 W. **ud**

Luminaria de empotrar, de 3x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintadas en blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CB050	Luminaria 3x36 W. dif-R AF	1,0000	ud	184,10	184,10	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	3,0000	ud	9,61	28,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		213,78
				TOTAL PARTIDA		**228,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EIEL070 **LUM.EMPOT.DIF.LAM.AL.BLA.4x36 W.** **ud**

Luminaria de empotrar, de 4x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio pintadas en blanco, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CB070	Luminaria 4x36 W. dif-R AF	1,0000	ud	206,48	206,48	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	4,0000	ud	9,61	38,44	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		245,77
				TOTAL PARTIDA		**260,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12EIEU LUMI. C/DIF. LAMAS AL. ANODI.

E12EIEU020 **LUM.E.DIF.LAMAS ALU.ANOD. 2x36 W** **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CC020	Luminaria 2x36 W. dif-A AF	1,0000	ud	122,78	122,78	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	2,0000	ud	9,61	19,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		142,85
				TOTAL PARTIDA		**157,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12EIEU030 **LUM.E.DIF.LAMAS ALU.ANOD. 2x58 W** **ud**

Luminaria de empotrar, de 2x58 W. AF con difusor de lamas de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P16CC030	Luminaria 2x58 W. dif-A AF	1,0000	ud	150,16	150,16	
P16EC080	Tubo fluorescente 33/58 W.	2,0000	ud	12,03	24,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		17,82
				Materiales		175,07
				TOTAL PARTIDA		**192,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EIEU050 **LUM.E.DIF.LAMAS ALU.ANOD. 3x36 W** **ud**

Luminaria de empotrar, de 3x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CC050	Luminaria 3x36 W. dif-A AF	1,0000	ud	196,28	196,28	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	3,0000	ud	9,61	28,83	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					225,96
	TOTAL PARTIDA					**240,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12EIEU060 **LUM.E.DIF.LAMAS ALU.ANOD. 4x18 W** **ud**

Luminaria de empotrar, de 4x18 W. AF con difusor de lamas de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CC060	Luminaria 4x18 W. dif-A AF	1,0000	ud	137,94	137,94	
P16EC060	Tubo fluorescente 33/18 W.	4,0000	ud	4,73	18,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					157,71
	TOTAL PARTIDA					**171,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EIEU070 **LUM.E.DIF.LAMAS ALU.ANOD. 4x36 W** **ud**

Luminaria de empotrar, de 4x36 W. AF con difusor de lamas de aluminio anodizado, con protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornas de conexión. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P16CC070	Luminaria 4x36 W. dif-A AF	1,0000	ud	214,18	214,18	
P16EC070	Tubo fluorescente 33/36 W.	4,0000	ud	9,61	38,44	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					253,47
	TOTAL PARTIDA					**267,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIM ALUMBRADO DE EMERGENCIA

E12EIM010 **BLQ.AUTO. EMERGENCIA 30 lm.** **ud**

Luminaria de emergencia autónoma de 30 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA130	Blq. aut. emerg. 30 lm.	1,0000	ud	43,02	43,02	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					43,87
	TOTAL PARTIDA					**55,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EIM020 **BLQ.AUTO. EMERGENCIA 60 lm.** **ud**

Luminaria de emergencia autónoma de 60 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA140	Blq. aut. emerg. 60 lm.	1,0000	ud	54,99	54,99	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,17
	Materiales					55,84
	TOTAL PARTIDA					**67,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12EIM030	**BLQ.AUTO. EMERGENCIA 150 lm.**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma de 150 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA150	Blq. aut. emerg. 150 lm.	1,0000	ud	89,96	89,96	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					90,81
	TOTAL PARTIDA					**101,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIM040	**BLQ.AUTO. EMERGENCIA 200 lm.**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma de 200 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA160	Blq. aut. emerg. 200 lm.	1,0000	ud	89,96	89,96	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					90,81
	TOTAL PARTIDA					**101,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIM060	**BLQ.AUTO. EMERGENCIA 400 lm.**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma de 400 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA180	Blq. aut. emerg. 400 lm.	1,0000	ud	109,42	109,42	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					110,27
	TOTAL PARTIDA					**121,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EIM070	**BLQ.AUTO. EMERGENCIA 600 lm.**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma de 600 lúmenes, telemandable, autonomía superior a 1 hora, equipada con batería Ni.Cd estanca de alta temperatura. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA190	Blq. aut. emerg. 600 lm.	1,0000	ud	131,50	131,50	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					132,35
	TOTAL PARTIDA					**143,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EIM080	**BALIZAMIENTO AUTÓNOMO**		**ud**			
	Piloto de emergencia autónomo colocado empotrado cada 1 m. lineal o fracción de escalón, autonomía superior a 1 hora. Totalmente instalado, incluyendo replanteo y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FH010	Balizamiento autónomo	1,0000	ud	26,02	26,02	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,17
	Materiales					26,87
	TOTAL PARTIDA					**38,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EIM090	**BALIZAMIENTO CENTRAL.**		**ud**			
	Piloto de emergencia centralizado, colocado empotrado cada 1 m. lineal o fracción de escalón, autonomía superior a 1 hora. Conectado a cuadro centralizado (equipo cargador de baterías). Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FH020	Balizam. central	1,0000	ud	11,92	11,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					12,77
	TOTAL PARTIDA					**23,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EIM100	**BLQ.AUT.EMER. 60 lm. IP227**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP227 clase II, autonomía superior a 1 hora, fabricada según norma DB-SI, con marca de calidad N, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector; difusor con bisagras para montaje, conexión y mantenimiento rápido con manos libres. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. con transformador de seguridad. Componentes certificados. Materiales resistentes al calor y al fuego F. Apto para montaje en superficies inflamables. Leds rojo y verde para control visual de estado de funcionamiento (acumuladores, lámparas, autonomía flujo luminoso). Puesta en reposo por telemando, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA200	Emergencia IP227 60 lm.	1,0000	ud	147,09	147,09	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					147,94
	TOTAL PARTIDA					**159,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12EIM110	**BLQ.AUT.EMER. 120 lm. IP227**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP227 clase II, autonomía superior a 1 hora, fabricada según norma DB-SI, con marca de calidad N, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector; diifusor con bisagras para montaje, conexión y mantenimiento rápido con manos libres. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. con transformador de seguridad. Componentes certificados. Materiales resistentes al calor y al fuego F. Apto para montaje en superficies inflamables. Leds rojo y verde para control visual de estado de funcionamiento (acumuladores, lámparas, autonomía flujo luminoso). Puesta en reposo por telemando, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA210	Emergencia IP227 120 lm.	1,0000	ud	167,56	167,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					168,41
	TOTAL PARTIDA					**179,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIM130	**BLQ.AUT.EMER. 250 lm. IP227**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP227 clase II, autonomía superior a 1 hora, fabricada según norma DB-SI, con marca de calidad N, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector; difusor con bisagras para montaje, conexión y mantenimiento rápido con manos libres. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. con transformador de seguridad. Componentes certificados. Materiales resistentes al calor y al fuego F. Apto para montaje en superficies inflamables. Leds rojo y verde para control visual de estado de funcionamiento (acumuladores, lámparas, autonomía flujo luminoso). Puesta en reposo por telemando, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA230	Emergencia IP227 250 lm.	1,0000	ud	220,00	220,00	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					220,85
	TOTAL PARTIDA					**232,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E12EIM140	**BLQ.AUT.EMER. 420 lm. IP227**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP227 clase II, autonomía superior a 1 hora, fabricada según norma DB-SI, con marca de calidad N, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector; difusor con bisagras para montaje, conexión y mantenimiento rápido con manos libres. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. con transformador de seguridad. Componentes certificados. Materiales resistentes al calor y al fuego F. Apto para montaje en superficies inflamables. Leds rojo y verde para control visual de estado de funcionamiento (acumuladores, lámparas, autonomía flujo luminoso). Puesta en reposo por telemando, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA240	Emergencia IP227 420 lm.	1,0000	ud	239,11	239,11	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					239,96
	TOTAL PARTIDA					**251,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E12EIM150	**BLQ.AUT.EMER.30 lm. IP223**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP223 clase II, con lámparas de incandescencia, autonomía superior a 1 hora. Con certificado de ensayo (LCOE) y marca N de Producto Certificado, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. Acumuladores estancos Ni-Cd, alta temperatura, recambiables. Materiales resistentes al calor y al fuego. Led verde indicador de carga de los acumuladores. Puesta en marcha por telemando y mando local, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA250	Emergencia IP223 inc. 30 lm	1,0000	ud	44,75	44,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					45,60
	TOTAL PARTIDA					**56,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIM170	**BLQ.AUT.EMER.135 lm. IP223**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP223 clase II, con lámpara fluorescente, autonomía superior a 1 hora. Con certificado de ensayo (LCOE) y marca N de Producto Certificado, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. Acumuladores estancos Ni-Cd, alta temperatura, recambiables. Materiales resistentes al calor y al fuego. Led verde indicador de carga de los acumuladores. Puesta en marcha por telemando y mando local, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA270	Emergencia IP223 fl. 135 lm	1,0000	ud	86,59	86,59	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					87,44
	TOTAL PARTIDA					**98,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12EIM180	**BLQ.AUT.EMER.235 lm. IP223**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP223 clase II, con lámpara fluorescente, autonomía superior a 1 hora. Con certificado de ensayo (LCOE) y marca N de Producto Certificado, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. Acumuladores estancos Ni-Cd, alta temperatura, recambiables. Materiales resistentes al calor y al fuego. Led verde indicador de carga de los acumuladores. Puesta en marcha por telemando y mando local, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA280	Emergencia IP223 fl. 235 lm	1,0000	ud	114,29	114,29	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					115,14
	TOTAL PARTIDA					**126,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E12EIM190	**BLQ.AUT.EM.135 lm. IP223 3H**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma 3H., IP223 clase II, con lámpara fluorescente, autonomía superior a 3 horas. Con certificado de ensayo (LCOE) y marca N de Producto Certificado, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. Acumuladores estancos Ni-Cd, alta temperatura, recambiables. Materiales resistentes al calor y al fuego. Led verde indicador de carga de los acumuladores. Puesta en marcha por telemando y mando local, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA290	Emergencia IP223 fl. 135 lm 3h.	1,0000	ud	160,13	160,13	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					160,98
	TOTAL PARTIDA					**172,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12EIM200	**BLQ.AUT.EMER.135 lm. IP223**		**ud**			
	Luminaria de emergencia autónoma, IP223 clase II, con lámpara fluorescente, autonomía superior a 1 hora. Con certificado de ensayo (LCOE) y marca N de Producto Certificado, para instalación saliente o empotrable sin accesorios, enchufable con zócalo conector. Cumple con las Directivas de Compatibilidad Electromagnéticas y Baja Tensión, de obligado cumplimiento. Alimentación 230 V. 50/60 Hz. Acumuladores estancos Ni-Cd, alta temperatura, recambiables. Materiales resistentes al calor y al fuego. Led verde indicador de carga de los acumuladores. Puesta en marcha por telemando y mando local, con bornas protegidas contra conexión accidental a 230 V. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA300	Emergencia IP223 135 lm	1,0000	ud	135,24	135,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,17
	Materiales					136,09
	TOTAL PARTIDA					**147,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12EIM210 **BALIZ.AUTOMAT.ESCALERA** **ud**

Piloto de balizado autónomo, con autonomía superior a una hora, conexión a 230 V 50/60 Hz. Flujo con difusor 3 lúmenes. Acumuladores Ni.Cd. Puesta en reposo por telemando. Suministro completo formado por base piloto, marco y difusor, montado en caja de empotrar universal con tornillos, totalmente instalado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FH030	Piloto bal.autónomo 1ª	1,0000	ud	64,12	64,12	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					64,97
	TOTAL PARTIDA					**76,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12EIM220 **BALIZ.CENTRAL.ESCALERA.** **ud**

Piloto de balizado centralizado, con autonomía superior a una hora, lámpara de 24 V. Suministro completo formado por base piloto, marco y difusor, montado en caja de empotrar universal con tornillos, totalmente instalado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FH040	Piloto bal.central 1ª	1,0000	ud	22,41	22,41	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					23,26
	TOTAL PARTIDA					**34,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIM230 **TELEMANDO** **ud**

Telemando, para operaciones de puesta en reposo y reencendido. Instalación sobre carril DIN. Alimentación Nominal 220 V. c.a. Aplicación para 50 bloques autónomos. Equipada con batería NiCd. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FE070	Telemando	1,0000	ud	189,81	189,81	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					190,66
	TOTAL PARTIDA					**201,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EIM240 **EMERGENC. IP20 45 lm. 9 m2** **ud**

Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia incandescente, lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 20, flujo luminoso 45 lm., superficie que cubre 9 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA010	Emergencia inc. IP20 45 lm.	1,0000	ud	45,41	45,41	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					45,41
	TOTAL PARTIDA					**56,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EIM250	**EMERGENC. IP22 145 lm. 29m2**		**ud**			
	Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 22, flujo luminoso 145 lm., superficie que cubre 29 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA020	Emergencia flu. IP22 145 lm	1,0000	ud	70,21	70,21	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					71,06
	TOTAL PARTIDA					**82,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12EIM260	**EMERGENCIA 30 lm. 6 m2**		**ud**			
	Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia incandescente, lámpara de señalización incandescente, flujo luminoso 30 lm., superficie que cubre 6 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA030	Emergencia inc. IP42 30lm	1,0000	ud	48,24	48,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					49,09
	TOTAL PARTIDA					**60,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12EIM270	**EMERGENCIA 130 lm. 26 m2**		**ud**			
	Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización incandescente, flujo luminoso 130 lm., superficie que cubre 26 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA040	Emergencia flu. IP42 130lm	1,0000	ud	94,84	94,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					95,69
	TOTAL PARTIDA					**106,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EIM290	**EMERGENCIA 120 lm. 12 m2**		**ud**			
	Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización fluorescente, flujo luminoso 120 lm., superficie que cubre 24 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA060	Emergencia flu. IP42 120lm	1,0000	ud	133,19	133,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					134,04
	TOTAL PARTIDA					**145,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12EIM310	**EMERGENCIA 120 lm. 20 m2**		**ud**			
	Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización incandescente, flujo luminoso 120 lm., superficie que cubre 20 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA080	Emergencia flu. IP42 120lm	1,0000	ud	125,03	125,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					125,88
	TOTAL PARTIDA					**137,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12EIM330 **EMERGENCIA IP42 200 lm. 42 m2** **ud**

Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente Ura, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 42, flujo luminoso 200 lm., superficie que cubre 42 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA100	Emergencia f. IP42 200lm	1,0000	ud	146,15	146,15	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					147,00
	TOTAL PARTIDA					**158,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EIM340 **EMERGENCIA IP66 40 lm. 9 m2** **ud**

Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia incandescente, lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 66, flujo luminoso 40 lm., superficie que cubre 9 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA110	Emergencia Inc. IP66 40 lm.	1,0000	ud	132,54	132,54	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					133,39
	TOTAL PARTIDA					**144,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EIM350 **EMERGENCIA IP66 235 lm. 47 m2** **ud**

Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, formado por: lámpara de emergencia fluorescente, lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 66, flujo luminoso 235 lm., superficie que cubre 47 m2., funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P16FA120	Emergencia flu. IP66 235 lm.	1,0000	ud	183,76	183,76	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					184,61
	TOTAL PARTIDA					**195,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EIM360 **MARCO** **ud**

Marco para montaje empotrado en pared o techo. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16FE020	Marco para empotrar	1,0000	ud	14,63	14,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					15,48
	TOTAL PARTIDA					**17,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EIM370 **PROYECTOR 2x15 W.** **ud**

Proyector autónomo de gran potencia telemandable, con dos focos incandescentes de 15 W., funcionamiento no permanente, flujo luminoso 420 lm., superficie cubierta 84 m2., autonomía de 2 horas y 30 minutos, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. Según R.E.B.T. y CTE DB SUA-4.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16FE030	Proye. in. 2x15W 420lm	1,0000	ud	873,71	873,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					874,56
	TOTAL PARTIDA					**893,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12EIM380 **KIT DE CONVERSIÓN 6 W A 58 W** **ud**

Kit para convertir en alumbrado de emergencia un equipo fluorescente de tubos desde 6 W a 58 W., funcionamiento permanente y no permanente, autonomía superior a una hora, telemandable, señalización de carga mediante diodo LED, batería Ni-Cd alta temperatura. Totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16FE040	Kit conversión 6W a 58W	1,0000	ud	200,57	200,57	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					201,42
	TOTAL PARTIDA					**220,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12EE ILUMINACIÓN INTERIOR LED

E12EEP PANELES LED

E12EEPP PANEL LED 60x60 cm

E12EEPP010 **PANEL LED 600X600 40W BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de luminaria LED empotrable de 40W. Dimensiones 595x595x10mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio en blanco, difusor microprismático. Temperatura de color 6000K, flujo luminoso real 3620lm, IP20, 30.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI010	Panel led 600x600 40W blanco frío	1,0000	ud	35,44	35,44	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					35,44
	TOTAL PARTIDA					**39,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12EEPP020 **PANEL LED 600X600 40W BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de luminaria LED empotrable de 40W. Dimensiones 595x595x10mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio en blanco, difusor microprismático. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3600lm, IP20, 30.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI020	Panel led 600x600 40W blanco neutro	1,0000	ud	35,44	35,44	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					35,44
	TOTAL PARTIDA					**39,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEPP030	**PANEL LED DALI 1200 36W/4000K UGR19**		**ud**			
	Suministro e instalación dePanel LED Directo/Indirecto UGR<19 DALI, 4000K, 36W, 220...240V. Flujo luminoso 4000 lm. Rendimiento lumínico 111 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=4. Haz de luz directo (70%) indirecto (30%) con control del deslumbramiento para UGR<=19. Material: Cuerpo de aluminio y óptica de policarbonato. Color Blanco. Altura 16 mm. Longitud 1200 mm. Achura 300 mm. Peso 3500 g. Vida útil 80000h. Ciclo de encendidos: 100000. Protección IP20, IK03. Driver integrado en la caja externa, regulable DALI-2 preparado para IoT incluido en suministro. Clase de protección I. THD<=20%. Diseño Scale. Diseño especial del guiado de luz con emisión muy homogénea y deslumbramiento reducido. Tª de uso -20...+45ºC, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI030	Panel led reflector directo/indirecto 36 w	1,0000	ud	35,55	35,55	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					35,55
	TOTAL PARTIDA					**48,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12EEPB PANEL LED BAJO UGR

E12EEPB010	**PANEL LED 300x1200 40W BAJO UGR BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de luminaria LED empotrable modelo de 40W. Dimensiones 1195x295x10mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio en blanco, difusor microprismático para lograr una luminosidad homogénea y un UGR<19. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3300lm, IP20, 30.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI040	Panel led 300x1200 40W bajo UGR blanco neutro	1,0000	ud	58,60	58,60	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					58,60
	TOTAL PARTIDA					**62,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEPB020	**PANEL LED 600x1200 50W BAJO UGR BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de luminaria LED empotrable modelo de 50W. Dimensiones 1195x595x11mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio en blanco, difusor microprismático para lograr una luminosidad homogénea y un UGR<19. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4440lm, IP20, 30.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI050	Panel led 600x1200 50W bajo UGR blanco neutro	1,0000	ud	131,87	131,87	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					131,87
	TOTAL PARTIDA					**136,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EEPB030	**PANEL LED 600x600 40W BAJO UGR BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de luminaria LED empotrable de 40W. Dimensiones 595x595x10mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio en blanco, difusor microprismático para lograr una luminosidad homogénea y un UGR<19. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3300lm, IP20, 30.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI060	Panel led 600x600 40W bajo UGR blanco neutro	1,0000	ud	48,84	48,84	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,84
	TOTAL PARTIDA					**52,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EEPH PANEL LED BAJO UGR ALTA EFICIENCIA 60x60 cm UGR

E12EEPH010 PANEL LED 600x600 40W BAJO UGR ALTA EFICIENCIA BLANCO — **ud**

Suministro y montaje de luminaria LED empotrable modelo de 40W. Dimensiones 595x595x10mm. Cuerpo fabricado en chapa de acero en blanco, difusor microprismático para lograr una luminosidad homogénea y un UGR<19. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4010lm, IP20, 50.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida, totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI070	Panel led 600x600 40W bajo UGR Alta eficiencia blanco	1,0000	ud	63,49	63,49	

Mano de obra 3,72
Materiales 63,49

TOTAL PARTIDA 67,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12EEPT PANEL LED TL

E12EEPT010 PANEL LED 60X60CM ÓPTICA MICROPRISMÁTICA DE ALTO RENDIMIENTO — **ud**

Suministro y montaje de panel LED de 50W. Dimensiones 595x595x56mm. Cuerpo fabricado en perfil de extrusión de aluminio, difusor de policarbonato para lograr una luminosidad homogénea. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real de 5400lm, UGR <19, IP20, 50.000h y CRI>80. Fuente de alimentación incluida

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI080	Panel LED 60x60cm óptica microprimática de alto rendimiento	1,0000	ud	141,16	141,16	

Mano de obra 6,52
Materiales 141,16

TOTAL PARTIDA 147,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEPM PANEL MODULAR 1200x300 cm

E12EEPM010 PANEL LED 1200 UGR19 30 W 4000 K DALI — **ud**

Suministro e instalación de Panel LED 1200 G3 UGR19 DALI, 4000K, 30W, 220...240V. Flujo luminoso 3600 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=3. Óptica para UGR19. Material: marco de aluminio de extrusión y difusor de poliestireno. Color Blanco. Altura 9 mm. Longitud 1195 mm. Achura 295 mm. Peso 1700 g. Vida útil L70B50 100000h. Ciclo de encendidos: 50000. Protección IP40/IP20, IK03. Driver externo regulable DALI-2, preparado para IoT, incluido en suministro. Clase de protección II. THD<=10%. Fácil conexión eléctrica mediante caja de conexiones incluida. Posibilidad de conexión en serie. Cable y soportes de seguridad incluidos. Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje. Tª de uso -10...+50 ºC.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI090	Panel Led 1200x300 mm UGR19 30 W 4000 K DALI	1,0000	ud	160,00	160,00	

Mano de obra 12,48
Materiales 160,00

TOTAL PARTIDA 172,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEPM020 PANEL LED 1200 UGR19 30 W 4000 K NO REGULABLE — **ud**

Suministro e instalación de Panel LED 1200 G3 UGR19 DALI, 4000K, 30W, 220...240V. Flujo luminoso 3600 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=3. Óptica para UGR19. Material: marco de aluminio de extrusión y difusor de poliestireno. Color Blanco. Altura 9 mm. Longitud 1195 mm. Achura 295 mm. Peso 1700 g. Vida útil L70B50 100000h. Ciclo de encendidos: 50000. Protección IP40/IP20, IK03. Clase de protección II. THD<=10%. Fácil conexión eléctrica mediante caja de conexiones incluida. Posibilidad de conexión en serie. Cable y soportes de seguridad incluidos. Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje. Tª de uso -10...+50 ºC.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI100	Panel Led 1200x300 mm UGR19 30 W 4000 K	1,0000	ud	150,00	150,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					150,00
	TOTAL PARTIDA					**162,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEPM030 **PANEL LED 1200 UGR19 30 W 4000 K DALI** **ud**

Suministro e instalación de Panel LED 1200 G3 UGR19 DALI, 4000K, 30W, 220...240V. Flujo luminoso 3600 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=3. Óptica para UGR<=19. Material: marco de aluminio de extrusión y difusor de poliestireno. Color Blanco. Altura 9 mm. Longitud 1195 mm. Achura 295 mm. Peso 1700 g. Vida útil L70B50 100000h. Ciclo de encendidos: 50000. Protección IP40/IP20, IK03. Driver externo regulable DALI-2, preparado para IoT, incluido en suministro. Clase de protección II. THD<=10%. Fácil conexión eléctrica mediante caja de conexiones incluida. Posibilidad de conexión en serie. Cable y soportes de seguridad incluidos. Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje. Tª de uso -10...+50 ºC.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI110	Panel Led 1200x300 mm UGR<=19 30 W 4000 K DALI	1,0000	ud	180,00	180,00	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					180,00
	TOTAL PARTIDA					**192,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEPM040 **PANEL LED 1200 UGR19 30 W 4000 K NO REGULABLE** **ud**

Suministro e instalación de Panel LED 1200 G3 UGR19 DALI, 4000K, 30W, 220...240V. Flujo luminoso 3600 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=3. Óptica para UGR<=19. Material: marco de aluminio de extrusión y difusor de poliestireno. Color Blanco. Altura 9 mm. Longitud 1195 mm. Achura 295 mm. Peso 1700 g. Vida útil L70B50 100000h. Ciclo de encendidos: 50000. Protección IP40/IP20, IK03. Clase de protección II. THD<=10%. Fácil conexión eléctrica mediante caja de conexiones incluida. Posibilidad de conexión en serie. Cable y soportes de seguridad incluidos. Disponibles accesorios para diferentes opciones de montaje. Tª de uso -10...+50 ºC.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI120	Panel Led 1200x300 mm UGR<=19 30 W 4000 K	1,0000	ud	170,00	170,00	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					170,00
	TOTAL PARTIDA					**182,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EED DOWNLIGHT LED

E12EEDE DOWNLIGHT EMPOTRAR LED

E12EEDA DOWNLIGHT EMPOTRAR LED ALTA POTENCIA

E12EEDB DOWNLIGHT EMPOTRAR LED ALTA PROTECCIÓN BAJO UGR

E12EEDB010 **DOWNLIGHT LED REDONDO BAJO UGR 25W IP65 BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 200mm, de 25W. Empotrable en el techo con difusor de policarbonato y difusor de extrusión de aluminio, bajo UGR y alta protección IP65, 4000K, flujo luminoso real 1950lm, Factor potencia>90, CRI>80 y vida útil de 50,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI550	Downlight led redondo bajo UGR 25W IP65 blanco neutro	1,0000	ud	40,29	40,29	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					40,29
	TOTAL PARTIDA					**44,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EEDC DOWNLIGHT EMPOTRAR LED BAJO UGR

E12EEDD DOWNLIGHT EMPOTRAR LED ORIENTABLE

E12EEDD010 **DOWNLIGHT LED RECTANGULAR 36W ORIENTABLE BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED corte de 130x220mm, de 36W. Empotrable en el techo con difusor de cristal, disipador y reflector de extrusión de aluminio. Downlight cuadrado, orientable, 4000K, flujo luminoso real 3888lm, CRI>85 y vida útil de 50,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI560	Downlight led rectangular 36W orientable blanco neutro	1,0000	ud	75,71	75,71	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					75,71
	TOTAL PARTIDA					**82,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12EEDD020 **DOWNLIGHT LED REDONDO 36W ORIENTABLE BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 170mm, de 36W. Empotrable en el techo con difusor de cristal, disipador y reflector de extrusión de aluminio. Downlight redondo, orientable 4000K, flujo luminoso real 3888lm, CRI>85 y vida útil de 50,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI570	Downlight led redondo 36W orientable blanco neutro	1,0000	ud	75,71	75,71	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					75,71
	TOTAL PARTIDA					**82,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12EEDD030 **DOWNLIGHT LED RECTANGULAR 60W ORIENTABLE BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED corte de 130x220mm, de 60W. Empotrable en el techo con difusor de cristal, disipador y reflector de extrusión de aluminio. Downlight cuadrado, 4000K, flujo luminoso real 6480lm, CRI>85 y vida útil de 50,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI580	Downlight led rectangular 60W orientable blanco neutro	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**111,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEDD040 **DOWNLIGHT LED REDONDO 60W ORIENTABLE BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 215mm, de 60W. Empotrable en el techo con difusor de cristal, disipador y reflector de extrusión de aluminio. Downlight redondo, orientable, 4000K, flujo luminoso real 6480lm, CRI>85 y vida útil de 50,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI590	Downlight led redondo 60W orientable blanco neutro	1,0000	ud	117,22	117,22	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					117,22
	TOTAL PARTIDA					**123,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EEDF DOWNLIGHT LED MULTIFUNCIÓN

E12EEDG DOWNLIGHT SUPERFICIE LED

E12EEDH DOWNLIGHT REGULABLE DALI

E12EEDH010 DOWNLIGHT ALUMINIO DALI 35W/4000K+KIT DE EMERGENCIA — **ud**

Suministro e instalación de Downlight LED con función de emergencia integrada, 4000K, 35W, 220...240V. Flujo luminoso en alumbrado normal 3150 lm. Flujo en emergencia 400 lm. Rendimiento lumínico 90 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. Material: cuerpo de aluminio y cubierta difusora óptica de PMMA. Color Blanco. Altura 61 mm. Diámetro Ø 215 mm. Diámetro Ø de corte 200 mm. Peso 950 g. Vida útil L70B50 50000h. Ciclo de encendidos: 100000. Protección IP44/IP20, IK02. Driver externo On/Off incluido en suministro. Clase de protección II. THD<=15%. Clips para espesor de montaje entre 5 y 30 mm. Función de emergencia con batería de larga duración para 3 horas y control LED con soporte para empotrar incluidos. Tª de uso +5...+40 ºC. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI500	Downlight aluminio con Dali 35W/4000K+kit de emergencia	1,0000	ud	154,10	154,10	

Mano de obra 12,48
Materiales 154,10

TOTAL PARTIDA 166,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEDH020 DOWNLIGHT ALUMINIO DALI 35W/4000K — **ud**

Suministro e instalación de Downlight LED DL ALU DALI DN200 35W/4000K WT IP44, 4000K, 35W, 220...240V. Flujo luminoso 3150 lm. Rendimiento lumínico 90 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. Riesgo fotobiológico EN62471 RG0. Material: cuerpo de aluminio y cubierta difusora óptica de PMMA. Color Blanco. Altura 61.0 mm. Diámetro Ø 215 mm. Diámetro Ø de corte 200 mm. Peso 600 g. Vida útil L70B50 50000h. Ciclo de encendidos: 100000. Protección IP44/IP20, IK02. Driver externo regulable DALI incluido en suministro. Clase de protección II. THD<=20%. Clips para espesor de montaje entre 5 y 30 mm. Tª de uso -20...+45 ºC. Certificados CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI480	Downlight aluminio con Dali 35W/4000K	1,0000	ud	128,90	128,90	

Mano de obra 12,48
Materiales 128,90

TOTAL PARTIDA 141,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEDH030 DOWNLIGHT ALUMINIO DALI 21W/4000K UGR19 — **ud**

Suministro e instalación de Downlight LED UGR19 DN195 DALI IP54, 4000K, 21W, 220...240V. Flujo luminoso 2520 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<=5. Óptica para UGR<=19. Riesgo fotobiológico EN62778 RG1, EN62471 RG0. Material: aluminio y policarbonato. Color Blanco. Altura 82 mm. Diámetro Ø 220 mm. Diámetro Ø de corte 195 mm. Peso 900 g. Vida útil L70B50 70000h. Ciclo de encendidos: 100000. Protección IP54/IP20, IK03. Driver externo Regulable DALI 2.0 con driver IoT incluido en suministro. Clase de protección II. THD<=15%. Conexión sin herramientas mediante caja de conexiones incluida en suministro. Posibilidad de conexión en serie. Tª de uso-20...+45 ºC. Certificados CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P16LI510	Donwliht aluminio con DAli UGR19 / 21 W	1,0000	ud	177,80	177,80	

Mano de obra 12,48
Materiales 177,80

TOTAL PARTIDA 190,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EEDI DOWNLIGHT LINEAL

E12EEDI010 **LUMINARIA ALUMINIO 1500mm 56W/4000K+KIT EMERG.** **ud**

Suministro e instalación de Luminaria LED lineal para suspender 1500 mm con función de emergencia integrada, 4000K, 58W, 220...240V. Flujo luminoso directo 5700 lm e indirecto 850 lm. Flujo en emergencia 410 lm. Rendimiento lumínico 120 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<4. Óptica para UGR<=16. Riesgo fotobiológico EN62778 RG1, EN62471 RG0. Material: cuerpo de aluminio. Color Blanco. Altura 40 mm. Longitud 1488 mm. Achura 120 mm. Peso 3500 g. Vida útil L70B50 60000h. Ciclo de encendidos: 100000. Protección IP20, IK06. Driver On/Off. Clase de protección I. THD<=18%. Óptica para deslumbramiento muy reducido. Función de emergencia con batería de larga duración para 3 horas y control LED incluidos. Posibilidad de conexión en línea continua mediante accesorios. Cable de suspensión incluido. Cable y soportes de seguridad incluidos. Tª de uso +5...+35 ºC. Certificados CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS e IEC 60598-2-22 para emergencia. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P16LI490	Luminaria led lineas 1500 mm 58W/4000K+kit emergencia	1,0000	ud	385,20	385,20	

Mano de obra	8,92
Materiales	385,20
TOTAL PARTIDA	**394,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EEC CAMPANAS LED

E12EECA CAMPANAS LED REDONDA

E12EECA010 **CAMPANA LED REDONDA 100W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø300x189mm, de 100W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 13000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1040	Campana led redonda 100W ángulo de apertura 90° blanco frío	1,0000	ud	249,09	249,09	

Mano de obra	4,66
Materiales	249,09
TOTAL PARTIDA	**253,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EECA020 **CAMPANA LED REDONDA 100W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø300x189mm, de 100W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 12500lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1060	Campana led redonda 100W ángulo de apertura 90° blanco neutro	1,0000	ud	249,09	249,09	

Mano de obra	4,66
Materiales	249,09
TOTAL PARTIDA	**253,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EECA030 **CAMPANA LED REDONDA 100W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø300x189mm, de 100W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 13000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1030	Campana led redonda 100W ángulo de apertura 120° blanco frío	1,0000	ud	249,09	249,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,66
	Materiales					249,09
	TOTAL PARTIDA					**253,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EECA040 **CAMPANA LED REDONDA 100W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø300x189mm, de 100W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 12500lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1050	Campana led redonda 100W ángulo de apertura 120° blanco neutro	1,0000	ud	249,09	249,09	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					249,09
	TOTAL PARTIDA					**253,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EECA050 **CAMPANA LED REDONDA 150W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø346x203mm, de 150W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 19500lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1080	Campana led redonda 150W ángulo de apertura 90° blanco frío	1,0000	ud	288,16	288,16	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					288,16
	TOTAL PARTIDA					**292,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EECA060 **CAMPANA LED REDONDA 150W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø346x203mm, de 150W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 18750lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1100	Campana led redonda 150W ángulo de apertura 90° blanco neutro	1,0000	ud	288,16	288,16	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					288,16
	TOTAL PARTIDA					**292,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EECA070 **CAMPANA LED REDONDA 150W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED Ø346x203mm, de 150W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 19500lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1070	Campana led redonda 150W ángulo de apertura 120° blanco frío	1,0000	ud	288,16	288,16	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					288,16
	TOTAL PARTIDA					**292,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EECA080	**CAMPANA LED REDONDA 150W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED Ø346x203mm, de 150W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 18750lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1090	Campana led redonda 150W ángulo de apertura 120° blanco neutro	1,0000	ud	288,16	288,16	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					288,16
	TOTAL PARTIDA					**292,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EECA090	**CAMPANA LED REDONDA 200W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO FRÍO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED Ø400x225mm, de 200W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 26000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1120	Campana led redonda 200W ángulo de apertura 90° blanco frío	1,0000	ud	390,71	390,71	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					390,71
	TOTAL PARTIDA					**395,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EECA100	**CAMPANA LED REDONDA 200W ÁNGULO DE APERTURA 90° BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED Ø400x225mm, de 200W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 25000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 90°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1140	Campana led redonda 200W ángulo de apertura 90° blanco neutro	1,0000	ud	390,71	390,71	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					390,71
	TOTAL PARTIDA					**395,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EECA110	**CAMPANA LED REDONDA 200W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO FRÍO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED Ø400x225mm, de 200W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5500K, flujo luminoso real 26000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1110	Campana led redonda 200W ángulo de apertura 120° blanco frío	1,0000	ud	390,71	390,71	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					390,71
	TOTAL PARTIDA					**395,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12EECA120	**CAMPANA LED REDONDA 200W ÁNGULO DE APERTURA 120° BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED Ø400x225mm, de 200W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 25000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1130	Campana led redonda 200W ángulo de apertura 120° blanco neutro	1,0000	ud	390,71	390,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					4,66
	Materiales					390,71
	TOTAL PARTIDA					**395,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EECD CAMPANA LED DALI

E12EECD010 CAMPANA DALI 1500 55W/4000K IP65 **ud**

Sumonistro e instalación de Campana LED DALI 1500 IP65, 4000K, 55W, 220...240V. Flujo luminoso 6400 lm. Rendimiento lumínico 115 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. Riesgo fotobiológico EN62778 RG0. Material: carcasa y difusor de policarbonato. Color Gris. Altura 78 mm. Longitud 1500 mm. Achura 95 mm. Peso 2300 g. Vida útil L70B50 50000h. Ciclo de encendidos: 25000. Protección IP65, IK08. Driver integrado regulable DALI (certificación DALI-2). Clase de protección I. THD<=9%. Conexión eléctrica sin herramientas gracias a terminal sin tornillos. Accesorios de montaje incluidos (kit de suspensión y de protección antirrobo). Abrazaderas internas de seguridad. Abrazaderas externas de acero inoxidable. Incluidos soportes de anclaje de acero inoxidable con tornillo de seguridad, desplazables para una instalación más sencilla. Tª de uso -25...+40 ºC. Certificados CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P16LI1020	Campana led 55W/840 230V UN 6400 Lm 60000 h	1,0000	ud	25,20	25,20	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					25,20
	TOTAL PARTIDA					**35,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12EET TIRAS LED

E12EETA TIRAS LED

E12EETA010 LED 300LM IP66 REGULABLE DALI **ud**

Tira LED 24V, IP66, flujo 300 a 330 lm/m según temperatura de color a elegir: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K. Vida útil 35.000h L70B50, con 2,7 W/m lineal y con perfil de aluminio ancho para superficie, suministrado en unidades de 1 m de longitud y difusor opal en U. Con p.p. de accesorios y fuente de alimentación DALI de 24Vcc IP20 de 50W para alimentación cada 15 m de tira LED. Medido por m lineal. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P16LI1150	LED 24V 300lm IP66 regulable DALI	1,0000	m	32,40	32,40	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					32,40
	TOTAL PARTIDA					**35,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EETA020 LED 600LM IP66 REGULABLE DALI **ud**

Tira LED 24V, IP66, flujo 650 a 710 lm/m según temperatura de color a elegir: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K. Vida útil 35.000h L70B50, con 5,4 W/m lineal y con perfil de aluminio ancho para superficie, suministrado en unidades de 1 m de longitud y difusor opal en U. Con p.p. de accesorios y fuente de alimentación DALI de 24Vcc IP20 de 80W para alimentación cada 10 m de tira LED. Medido por m lineal. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P16LI1160	LED 24V 710lm IP66 regulable DALI	1,0000	m	40,80	40,80	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					40,80
	TOTAL PARTIDA					**44,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EETA030	**LED 1000LM IP66 REGULABLE DALI**		**ud**			
	Tira LED 24V, IP66, flujo 920 a 950 lm/m según temperatura de color a elegir: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K. Vida útil 35.000h L70B50, con 8,1 W/m lineal y con perfil de aluminio ancho para superficie, suministrado en unidades de 1 m de longitud y difusor opal en U. Con p.p. de accesorios y fuente de alimentación DALI de 24Vcc IP20 de 160W para alimentación cada 10 m de tira LED. Medido por m lineal. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P16LI1170	LED 24V 950lm IP66 regulable DALI	1,0000	m	49,80	49,80	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					49,80
	TOTAL PARTIDA					**53,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EETA040	**LED 1500LM IP66 REGULABLE DALI**		**ud**			
	Tira LED 24V, IP66, flujo 1280 a 1400 lm/m según temperatura de color a elegir: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K. Vida útil 35.000h L70B50, con 11,6 W/m lineal y con perfil de aluminio ancho para superficie, suministrado en unidades de 1 m de longitud y difusor opal en U. Con p.p. de accesorios y fuente de alimentación DALI de 24Vcc IP20 de 160W para alimentación cada 10 m de tira LED. Medido por m lineal. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P16LI1180	LED 24V 1400lm IP66 regulable DALI	1,0000	m	57,60	57,60	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					57,60
	TOTAL PARTIDA					**61,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12EETA050	**LED 2000LM IP66 REGULABLE DALI**		**ud**			
	Tira LED 24V, IP66, flujo 1700 a 1900 lm/m según temperatura de color a elegir: 2700K, 3000K, 4000K, 6500K. Vida útil 35.000h L70B50, con 14,4 W/m lineal y con perfil de aluminio ancho para superficie, suministrado en unidades de 1 m de longitud y difusor opal en U. Con p.p. de accesorios y fuente de alimentación DALI de 24Vcc IP20 de 160W para alimentación cada 10 m de tira LED. Medido por m lineal. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P16LI1190	LED 24v 1900lm IP66 regulable DALI	1,0000	m	62,50	62,50	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					62,50
	TOTAL PARTIDA					**66,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E12EETB	**TIRAS LED ALTA POTENCIA**					
E12EETB010	**ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 14,4W/M 24V IP67 ALTA POTENCIA**		**ud**			
	Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED de 14,4W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1740lm/m, CRI>80, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1330	Rollo tira flexible led 14,4W/m 24V IP67 alta potencia	1,0000	ud	84,49	84,49	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					84,49
	TOTAL PARTIDA					**86,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EETB020	**METRO TIRA FLEXIBLE LED 14,4W/M 24V IP67 ALTA POTENCIA**		**m**			
	Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED de 14,4W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1740lm/m, CRI>80, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 100mm. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P16LI1340	Metro tira flexible led 14,4W/m 24V IP67 alta potencia	1,0000	m	19,44	19,44	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					19,44
	TOTAL PARTIDA					**21,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EETC TIRAS LED BICOLOR

E12EETC010 ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 9,6W/M 24V IP67 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED de 9,6W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 120leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 690lm/m, CRI>80, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1270	Rollo tira flexible led 9,6W/m 24V IP67 blanco neutro	1,0000	ud	64,71	64,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					64,71
	TOTAL PARTIDA					**66,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EETC020 METRO TIRA FLEXIBLE LED 9,6W/M 24V IP67 BLANCO NEUTRO **m**

Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED de 9,6W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 120leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 690lm/m, CRI>80, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 50 mm. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1280	Metro tira flexible led 9,6W/m 24V IP67 blanco neutro	1,0000	m	14,22	14,22	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					14,22
	TOTAL PARTIDA					**16,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12EETD TIRAS LED LATERAL

E12EETD010 ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 12W/M 24V IP67 LATERAL BLANCO **ud**

Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED de 12W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 120leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1140lm/m, CRI>80, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1290	Rollo tira flexible led 12W/m 24V IP67 lateral blanco	1,0000	ud	100,71	100,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					100,71
	TOTAL PARTIDA					**102,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EETD020 METRO TIRA FLEXIBLE LED 12W/M 24V IP67 LATERAL BLANCO **m**

Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED de 12W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 120leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1140lm/m, CRI>80, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 50mm. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1300	Metro tira flexible led 12W/m 24V IP67 lateral blanco	1,0000	m	23,18	23,18	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					23,18
	TOTAL PARTIDA					**25,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EETE TIRAS LED MONOCOLOR

E12EETE010 ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 14,4W/M 24V IP67 BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED de 14,4W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1140lm/m, CRI>80, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1310	Rollo tira flexible led 14,4W/m 24V IP67 blanco neutro	1,0000	ud	67,16	67,16	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		67,16
				TOTAL PARTIDA		**69,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12EETE020 METRO TIRA FLEXIBLE LED 14,4W/M 24V IP67 BLANCO NEUTRO — **m**

Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED de 14,4W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1140lm/m, CRI>80, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 100mm. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1320	Metro tira flexible led 14,4W/m 24V IP67 blanco neutro	1,0000	m	15,44	15,44	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		15,44
				TOTAL PARTIDA		**17,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EETF TIRAS LED RGB

E12EETF010 ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 19,2W/M 24V IP67 RGB — **ud**

Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED RGB de 19,2W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1350	Rollo tira flexible led 19,2W/m 24V IP67 RGB	1,0000	ud	95,24	95,24	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		95,24
				TOTAL PARTIDA		**97,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EETF020 METRO TIRA FLEXIBLE LED 19,2W/M 24V IP67 RGB — **ud**

Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED RGB de 19,2W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 100mm. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1355	Metro tira flexible led 19,2W/m 24V IP67 RGB	1,0000	m	18,78	18,78	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		18,78
				TOTAL PARTIDA		**20,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EETG TIRAS LED RGB+W

E12EETF010 ROLLO TIRA FLEXIBLE LED 19,2W/M 24V IP67 RGB — **ud**

Suministro y montaje de rollo de tira flexible de 5m LED RGB de 19,2W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h, IP67. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1350	Rollo tira flexible led 19,2W/m 24V IP67 RGB	1,0000	ud	95,24	95,24	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		95,24
				TOTAL PARTIDA		**97,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EETG020	**METRO TIRA FLEXIBLE LED 19,2W/M 24V IP67 RGB+W**		**ud**			
	Suministro y montaje de metro lineal de tira flexible LED RGB+W de 19,2W/m y 24V. PCB de cobre y recubrimiento de silicona con 60leds/m y una vida útil de 50.000h, IP67. Personalización del corte de suministro en tramos de 100mm. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1360	Metro tira flexible led 19,2W/m 24V IP67 RGB+W	1,0000	m	20,93	20,93	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					20,93
	TOTAL PARTIDA					**22,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EETH	**PERFILES**					
E12EETH010	**PERFIL DE ALUMINIO EN U PARA TIRAS LED CON DIFUSOR**		**ud**			
	Suministro y montaje de perfil de aluminio en U para tiras LED. Fabricado con aluminio anodizado y con difusor de policarbonato. Dimensiones del perfil 17,5x2000x15mm y con capacidad de contener tiras de hasta 12mm de ancho.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1220	Perfil de aluminio en U para tiras led 2 metros con di	0,5000	ud	22,96	11,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,48
	TOTAL PARTIDA					**13,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EETH020	**PERFIL DE ALUMINIO EN U CON SOLAPA PARA TIRAS LED CON**		**ud**			
	Suministro y montaje de perfil de aluminio en U con solapa para tiras LED. Fabricado con aluminio anodizado y con difusor de policarbonato. Dimensiones del perfil 17,5x2000x15mm y con capacidad de contener tiras de hasta 12mm de ancho.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1230	Perfil de aluminio en U con solapa para tiras led 2 me	0,5000	ud	22,96	11,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,48
	TOTAL PARTIDA					**13,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EETH030	**PERFIL DE ALUMINIO DE ESQUINA PARA TIRAS LED CON DIFUS**		**ud**			
	Suministro y montaje de perfil de aluminio de esquina para tiras LED. Fabricado con aluminio anodizado y con difusor de policarbonato. Dimensiones del perfil 26,2x2000x17,6mm y con capacidad de contener tiras de hasta 12mm de ancho.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1210	Perfil de aluminio de esquina para tiras led 2 metros	0,5000	ud	36,62	18,31	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**20,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E12EETJ	**CONTROLADORES RT**					
E12EETJ010	**CONTROLADOR REMOTO TIRA LED RGB**		**ud**			
	Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED RGB + mando. Posibilidad de control de hasta 3 canales para tiras RGB. Alimentación a 12 y 24V.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1250	Controlador remoto tira led RGB	1,0000	ud	43,96	43,96	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					43,96
	TOTAL PARTIDA					**47,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EETJ020	**CONTROLADOR REMOTO TIRA LED RGB+W**		**ud**			
	Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED RGB+W + mando. Posibilidad de control de hasta 4 canales para tiras RGB+W. Alimentación a 12 y 24V.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1260	Controlador remoto tira led RGB+W	1,0000	ud	59,82	59,82	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					59,82
	TOTAL PARTIDA					**63,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EETJ030	**CONTROLADOR REMOTO TIRA LED BI COLOR**		**ud**			
	Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED BI color + mando. Posibilidad de control de hasta 3 canales para tiras BI color. Alimentación a 12 y 24V.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1240	Controlador remoto tira led BI color	1,0000	ud	48,84	48,84	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,84
	TOTAL PARTIDA					**52,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EETJ040	**AMPLIFICADOR DE SEÑAL DE 4 CANALES**		**ud**			
	Suministro y montaje de amplificador de señal de 4 canales. Amplificación de señal hasta 4 canales para tiras RGB+W. Alimentación a 12V y 24V.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1200	Amplificador de señal de 4 canales	1,0000	ud	73,27	73,27	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					73,27
	TOTAL PARTIDA					**76,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EEF	**PLAFONES LED**					
E12EEF010	**PLAFÓN LED REDONDO 12W BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 12W. Dimensiones Ø280x95mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1020lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1370	Plafón led redondo 12W blanco neutro	1,0000	ud	18,31	18,31	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**22,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12EEF020	**PLAFÓN LED REDONDO 12W KIT EMERGENCIA BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 12W con kit de emergencia. Dimensiones Ø280x95mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1020lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1380	Plafón led redondo 12W kit emergencia blanco neutro	1,0000	ud	48,84	48,84	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,84
	TOTAL PARTIDA					**52,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEF030	**PLAFÓN LED REDONDO 12W SENSOR DE MOVIMIENTO BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 12W con sensor de movimiento. Dimensiones Ø280x95mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1020lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1390	Plafón led redondo 12W sensor de movimiento blanco neutro	1,0000	ud	41,51	41,51	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					41,51
	TOTAL PARTIDA					**45,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12EEF040	**PLAFÓN LED REDONDO 18W BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 18W. Dimensiones Ø360x105mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1530lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1400	Plafón led redondo 18W blanco neutro	1,0000	ud	24,42	24,42	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					24,42
	TOTAL PARTIDA					**28,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E12EEF050	**PLAFÓN LED REDONDO 18W KIT EMERGENCIA BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 18W con kit de emergencia. Dimensiones Ø360x105mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1530lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1410	Plafón led redondo 18W kit emergencia blanco neutro	1,0000	ud	53,73	53,73	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					53,73
	TOTAL PARTIDA					**57,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EEF060	**PLAFÓN LED REDONDO 18W SENSOR DE MOVIMIENTO BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 18W con sensor de movimiento. Dimensiones Ø360x105mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1530lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1420	Plafón led redondo 18W sensor de movimiento blanco neutro	1,0000	ud	46,40	46,40	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					46,40
	TOTAL PARTIDA					**50,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12EEF070	**PLAFÓN LED REDONDO 32W BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 32W. Dimensiones Ø410x115mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2720lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1430	Plafón led redondo 32W blanco neutro	1,0000	ud	29,31	29,31	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					29,31
	TOTAL PARTIDA					**33,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEF080	**PLAFÓN LED REDONDO 32W KIT EMERGENCIA BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 32W con kit de emergencia. Dimensiones Ø410x115mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2720lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1440	Plafón led redondo 32W kit emergencia blanco neutro	1,0000	ud	75,71	75,71	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					75,71
	TOTAL PARTIDA					**79,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12EEF090	**PLAFÓN LED REDONDO 32W SENSOR DE MOVIMIENTO BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de plafón LED de 32W con sensor de movimiento. Dimensiones Ø410x115mm. Cuerpo fabricado en termoplástico y difusor de policarbonato con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2720lm, Factor potencia >0,90, CRI>80, IP20. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1450	Plafón led redondo 32W sensor de movimiento blanco neutro	1,0000	ud	56,16	56,16	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					56,16
	TOTAL PARTIDA					**59,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EEK	**PROYECTORES DE CARRIL LED**					
E12EEKA	**PROYECTORES DE CARRIL LED 25W**					
E12EEKA010	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 15º 5000K**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2000lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1670	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 15º 5000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EEKA020	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 15º 4000K**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1950lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1700	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 15º 4000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EEKA030	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 15º 2700K**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 1850lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1640	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 15º 2700K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEKA040 **PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 24º 5000K** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2000lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1680	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 24º 5000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEKA050 **PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 24º 4000K** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1950lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1710	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 24º 4000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEKA060 **PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 24º 2700K** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 1850lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1650	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 24º 2700K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEKA070 **PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 40º 5000K** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2000lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1690	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 40º 5000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEKA080	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 40º 4000K**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1950lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1720	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 40º 4000K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EEKA090	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 25W ÁNGULO DE APERT 40º 2700K**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 25W orientable. Dimensiones 142x102mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 1850lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1660	Proyector led de carril orientable 25W ángulo de apert 40º 2700K	1,0000	ud	95,24	95,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					95,24
	TOTAL PARTIDA					**98,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

E12EEKB PROYECTORES DE CARRIL LED 30W

E12EEKB010	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 5000K ÁNGULO DE APERT 15º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2700lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1760	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 15º 5000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EEKB020	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 4000K ÁNGULO DE APERT 15º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2650lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1790	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 15º 4000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EEKB030	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 2700K ÁNGULO DE APERT 15º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 2550lm, CRI>80, ángulo de apertura 15°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1730	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 15º 2700K	1,0000	ud	105,00	105,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEKB040	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 5000K ÁNGULO DE APERT 24º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2700lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1770	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 24º 5000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEKB050	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 4000K ÁNGULO DE APERT 24º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2650lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1800	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 24º 4000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEKB060	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 2700K ÁNGULO DE APERT 24º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 2550lm, CRI>80, ángulo de apertura 24°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1740	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 24º 2700K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEKB070	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 5000K ÁNGULO DE APERT 40º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 5000K, flujo luminoso real 2700lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1780	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 40º 5000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEKB080	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 4000K ÁNGULO DE APERT 40º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2650lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1810	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 40º 4000K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EEKB090	**PROYECTOR LED DE CARRIL ORIENTABLE 30W 2700K ÁNGULO DE APERT 40º**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyector LED de carril de 30W orientable. Dimensiones 291x154mm. Cuerpo fabricado metálico y con reflector de extrusión de aluminio con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 2700K, flujo luminoso real 2550lm, CRI>80, ángulo de apertura 40°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1750	Proyector led de carril orientable 30W ángulo de apert 40º 2700K	1,0000	ud	105,00	105,00	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**108,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

E12EEKC ACCESORIOS

E12EEKC010	**CARRIL ELECTRIFICADO TRIFÁSICO DE 2 METROS ACABADO BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de carril electrificado trifásico. Dimensiones 35x2000x35mm. Carril con 3 circuitos independientes (3 fases y un neutro). Fabricado en extrusión de aleación de aluminio. Acabado en blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1460	Carril electrificado trifásico de 2 metros acabado bla	1,0000	ud	46,40	46,40	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					46,40
	TOTAL PARTIDA					**50,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12EEKC020	**CARRIL ELECTRIFICADO TRIFÁSICO DE 2 METROS ACABADO NEGRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de carril electrificado trifásico. Dimensiones 35x2000x35mm. Carril con 3 circuitos independientes (3 fases y un neutro). Fabricado en extrusión de aleación de aluminio. Acabado en negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1470	Carril electrificado trifásico de 2 metros acabado neg	1,0000	ud	46,40	46,40	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					46,40
	TOTAL PARTIDA					**50,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12EEKC030	**ALIMENTADOR ELÉCTRICO LATERAL DERECHO CARRIL ACABADO BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de alimentador eléctrico lateral derecho. Fabricado en ABS ignífugo y capacidad de 3 encendidos. Acabado blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1480	Alimentador eléctrico lateral derecho para carril acabado blanco	1,0000	ud	8,49	8,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**12,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12EEKC040	**ALIMENTADOR ELÉCTRICO LATERAL DERECHO CARRIL ACABADO NEGRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de alimentador eléctrico lateral derecho. Fabricado en ABS ignífugo y capacidad de 3 encendidos. Acabado negro.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1490	Alimentador eléctrico lateral derecho para carril acababado negro	1,0000	ud	8,49	8,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**12,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12EEKC050 ALIMENTADOR ELÉCTRICO LATERAL IZQUIERDO CARRIL ACABADO BLANCO **ud**

Suministro y montaje de alimentador eléctrico lateral izquierdo. Fabricado en ABS ignífugo y capacidad de 3 encendidos. Acabado blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1500	Alimentador eléctrico lateral izquierdo para carril acabado blanco	1,0000	ud	8,49	8,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**12,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12EEKC060 ALIMENTADOR ELÉCTRICO LATERAL IZQUIERDO CARRIL ACABADO NEGRO **ud**

Suministro y montaje de alimentador eléctrico lateral izquierdo. Fabricado en ABS ignífugo y capacidad de 3 encendidos. Acabado negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1510	Alimentador eléctrico lateral izquierdo para carril acabado negro	1,0000	ud	8,49	8,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**12,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12EEKC070 TAPA FINAL DE CARRIL ACABADO BLANCO **ud**

Suministro y montaje de tapa final de carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1520	Tapa final de carril acabado blanco	1,0000	ud	1,07	1,07	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					1,07
	TOTAL PARTIDA					**2,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EEKC080 TAPA FINAL DE CARRIL ACABADO NEGRO **ud**

Suministro y montaje de tapa final de carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1530	Tapa final de carril acabado negro	1,0000	ud	1,07	1,07	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					1,07
	TOTAL PARTIDA					**2,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EEKC090 JUNTA UNIÓN INTERIOR CARRIL ACABADO BLANCO **ud**

Suministro y montaje de junta unión interior para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1600	Junta unión interior para carril acabado blanco	1,0000	ud	4,71	4,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					4,71
	TOTAL PARTIDA					**6,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EEKC100 JUNTA UNIÓN INTERIOR CARRIL ACABADO NEGRO **ud**

Suministro y montaje de junta unión interior para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1610	Junta unión interior para carril acabado negro	1,0000	ud	4,71	4,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					4,71
	TOTAL PARTIDA					**6,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEKC110	**JUNTA FLEXIBLE CARRIL ACABADO BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta flexible para carril modelo. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1540	Junta flexible para carril acabado blanco	1,0000	ud	16,80	16,80	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**18,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EEKC120	**JUNTA FLEXIBLE CARRIL ACABADO NEGRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta flexible para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1550	Junta flexible para carril acabado negro	1,0000	ud	16,80	16,80	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**18,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EEKC130	**JUNTA EN T DERECHA CARRIL ACABADO BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta en T derecha para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1560	Junta en T derecha para carril acabado blanco	1,0000	ud	21,93	21,93	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,93
	TOTAL PARTIDA					**23,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EEKC140	**JUNTA EN T DERECHA CARRIL ACABADO NEGRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta en T derecha para carril modelo. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1570	Junta en T derecha para carril acabado negro	1,0000	ud	21,93	21,93	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,93
	TOTAL PARTIDA					**23,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EEKC150	**JUNTA EN T IZQUIERDA CARRIL ACABADO BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta en T izquierda para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1580	Junta en T izquierda para carril acabado blanco	1,0000	ud	21,93	21,93	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,93
	TOTAL PARTIDA					**23,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EEKC160	**JUNTA EN T IZQUIERDA CARRIL ACABADO NEGRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de junta en T izquierda para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1590	Junta en T izquierda para carril acabado negro	1,0000	ud	21,93	21,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,93
	TOTAL PARTIDA					**23,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EEKC170 JUNTA EN X CARRIL ACABADO BLANCO — **ud**

Suministro y montaje de junta en X para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1620	Junta en X para carril acabado blanco	1,0000	ud	28,44	28,44	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					28,44
	TOTAL PARTIDA					**30,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EEKC180 JUNTA EN X PARA ACABADO NEGRO — **ud**

Suministro y montaje de junta en X para carril. Fabricado en ABS ignífugo. Acabado negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI1630	Junta en X para carril acabado negro	1,0000	ud	28,44	28,44	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					28,44
	TOTAL PARTIDA					**30,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EEA PANTALLAS LED

E12EEAA PANTALLAS LED INTEGRADO

E12EEAA010 PANTALLA ESTANCA CON PLACA LED 60CM 20W BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca con placa LED de 600mm de 20W. Cuerpo fabricado en termoplástico y con difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1650lm, CRI>85. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1900	Pantalla estanca con placa led 60cm 20W blanco neutro	1,0000	ud	31,76	31,76	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					31,76
	TOTAL PARTIDA					**36,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEAA020 PANTALLA ESTANCA CON PLACA LED 120CM 40W BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca con placa LED de 1200mm de 40W. Cuerpo fabricado en termoplástico y con difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3300lm, CRI>85. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1880	Pantalla estanca con placa led 120cm 40W blanco neutro	1,0000	ud	47,62	47,62	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					47,62
	TOTAL PARTIDA					**52,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EAA030 PANTALLA ESTANCA CON PLACA LED 150CM 50W BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca con placa LED de 1500mm de 50W. Cuerpo fabricado en termoplástico y con difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4150lm, CRI>85. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1890	Pantalla estanca con placa led 150cm 50W blanco neutro	1,0000	ud	54,96	54,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 4,66
Materiales 54,96

TOTAL PARTIDA 59,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EEAB PANTALLAS TUBO LED

E12EEAB010 PANTALLA ESTANCA PARA 1X18 IP65 **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca de 18W. Dimensiones 100x665x85mm. Cableado para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1820	Pantalla estanca para 1X18 IP65	1,0000	ud	9,78	9,78	

Mano de obra 3,72
Materiales 9,78

TOTAL PARTIDA 13,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EEAB020 PANTALLA ESTANCA PARA 2X18 IP65 **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca de 2X18w. Dimensiones 100x665x128mm. Cableado para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1850	Pantalla estanca para 2X18 IP65	1,0000	ud	14,64	14,64	

Mano de obra 3,72
Materiales 14,64

TOTAL PARTIDA 18,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEAB030 PANTALLA ESTANCA PARA 1X36 IP65 **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca de 36w. Dimensiones 100x1262x85mm. Cableado especial y exclusivo para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1830	Pantalla estanca para 1X36 IP65	1,0000	ud	17,09	17,09	

Mano de obra 3,72
Materiales 17,09

TOTAL PARTIDA 20,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EEAB040 PANTALLA ESTANCA PARA 2X36 IP65 **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca modelo de 2x36w. Dimensiones 100x1262x128mm. Cableado para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1860	Pantalla estanca para 2X36 IP65	1,0000	ud	21,38	21,38	

Mano de obra 3,72
Materiales 21,38

TOTAL PARTIDA 25,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EEAB050 PANTALLA ESTANCA PARA 1X58 IP65 **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca de 1x58w. Dimensiones 100x1566x85mm. Cableado para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1840	Pantalla estanca para 1X58 IP65	1,0000	ud	23,20	23,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,66
	Materiales					23,20
	TOTAL PARTIDA					**27,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEAB060 **PANTALLA ESTANCA PARA 2X58 IP65** **ud**

Suministro y montaje de pantalla estanca de 2x58w. Dimensiones 100x1566x128mm. Cableado para la instalación de tubos T8 en ambos sentidos, independientemente del lado donde esté ubicada la entrada de alimentación. Difusor de policarbonato y material inastillable idóneo para industria alimentaria. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1870	Pantalla estanca para 2X58 IP65	1,0000	ud	28,09	28,09	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					28,09
	TOTAL PARTIDA					**32,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EEL LINEALES LED

E12EEL010 **LINEAL LED 57CM 12W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA** **ud**

Suministro y montaje de lineal de 570mm modelo de 12W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1060lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1990	Lineal led 57cm 12W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	96,47	96,47	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					96,47
	TOTAL PARTIDA					**101,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12EEL020 **LINEAL LED 57CM 12W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACAB. PLATA** **ud**

Suministro y montaje de lineal LED de 570mm de 12W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 1060lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2010	Lineal led 57cm 12W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	104,27	104,27	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					104,27
	TOTAL PARTIDA					**108,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EEL030 **LINEAL LED 57CM 25W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA** **ud**

Suministro y montaje de lineal LED de 570mm modelo de 25W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2230lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2000	Lineal led 57cm 25W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	104,51	104,51	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					104,51
	TOTAL PARTIDA					**109,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEL040	**LINEAL LED 57CM 25W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 570mm de 25W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2230lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2020	Lineal led 57cm 25W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	109,89	109,89	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					109,89
	TOTAL PARTIDA					**114,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12EEL050	**LINEAL LED 113CM 25W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1130mm de 25W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2230lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1910	Lineal led 113cm 25W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	140,42	140,42	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					140,42
	TOTAL PARTIDA					**145,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12EEL060	**LINEAL LED 13CM 25W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACAB. PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1130mm de 25W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 2230lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1930	Lineal led 113cm 25W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	153,84	153,84	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					153,84
	TOTAL PARTIDA					**158,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12EEL070	**LINEAL LED 113CM 50W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1130mm de 50W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4450lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1920	Lineal led 113cm 50W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	148,96	148,96	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					148,96
	TOTAL PARTIDA					**153,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EEL080	**LINEAL LED 113CM 50W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACAB. PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1130mm de 50W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4450lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI1940	Lineal led 113cm 50W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	161,18	161,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,66
	Materiales					161,18
	TOTAL PARTIDA					**165,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EEL090	**LINEAL LED 169CM 40W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1690mm de 40W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3550lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI1950	Lineal led 169cm 40W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	174,60	174,60	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					174,60
	TOTAL PARTIDA					**181,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EEL100	**LINEAL LED 169CM 40W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACAB. PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1690mm de 40W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3550lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI1970	Lineal led 169cm 40W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	196,58	196,58	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					196,58
	TOTAL PARTIDA					**203,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EEL110	**LINEAL LED 169CM 75W OPAL BLANCO NEUTRO ACABADO PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1690mm de 75W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato opal con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 6700lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI1960	Lineal led 169cm 75W opal blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	188,78	188,78	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					188,78
	TOTAL PARTIDA					**195,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12EEL120	**LINEAL LED 169CM 75W MICROPRISMÁTICO BLANCO NEUTRO ACAB. PLATA**		**ud**			
	Suministro y montaje de lineal LED de 1690mm de 75W microprismático. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y con difusor de policarbonato microprismático con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 6700lm, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI1980	Lineal led 169cm 75W microprismático blanco neutro acabado plata	1,0000	ud	211,22	211,22	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					211,22
	TOTAL PARTIDA					**217,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EEE ELECTRÓNICA, FUENTE DE ALIMENTACIÓN, LÁMPARAS Y TUBO

E12EEEA SENSORES

E12EETK010 SENSOR DE MOVIMIENTO IP20 — **ud**

Suministro y montaje de sensor de movimiento IP20. Con sistema de detección 5,8GHz, ISM para una potencia máxima de 400W. Sensibilidad de detección en los rangos 10%, 25%, 50%, 75%, 100%.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2070	Sensor de luz fotocélula IP20	1,0000	ud	19,53	19,53	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					19,53
	TOTAL PARTIDA					**23,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12EETK020 SENSOR DE MOVIMIENTO IP65 — **ud**

Suministro y montaje de sensor de movimiento IP65. Con sistema de detección 5,8GHz, ISM para una potencia máxima de 200W. Sensibilidad de detección en los rangos 50%, 100%.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2080	Sensor de movimiento IP65	1,0000	ud	32,98	32,98	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					32,98
	TOTAL PARTIDA					**36,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12EEEB FUENTES REJILLA

E12EEEB010 FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/35W — **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 35W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2160	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/35W	1,0000	ud	14,16	14,16	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					14,16
	TOTAL PARTIDA					**17,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEEB020 FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/75W — **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 75W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2180	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/75W	1,0000	ud	20,02	20,02	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					20,02
	TOTAL PARTIDA					**23,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EEEB030 FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/150W — **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 150W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2140	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/150W	1,0000	ud	33,69	33,69	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					33,69
	TOTAL PARTIDA					**37,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EEEB040 FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/250W — **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 250W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2150	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/250W	1,0000	ud	48,84	48,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,84
	TOTAL PARTIDA					**52,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEEB050 **FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/35W** **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 35W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2160	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/35W	1,0000	ud	14,16	14,16	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					14,16
	TOTAL PARTIDA					**17,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EEEB060 **FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONMUTADA DE REJILLA 24V/500W** **ud**

Suministro y montaje de fuente de alimentación conmutada de rejilla de 500W. Fuente rejilla con un grado IP20. Alimentación de 100

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI2170	Fuente de alimentación conmutada de rejilla 24V/500W	1,0000	ud	97,69	97,69	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					97,69
	TOTAL PARTIDA					**101,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EEEC LÁMPARAS LED LINEAL

E12EEEC010 **LÁMPARA LED LINEAL DE 9W BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de lámpara LED lineal de 9W. Fabricado en silicona térmica con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 6000K, flujo luminoso real de 970lm, CRI>80 y ángulo de apertura de 360°. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P16LI2030	Lámpara led lineal de 9W blanco frío	1,0000	ud	18,31	18,31	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**20,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EEED REGLETAS T5

E12EEED010 **REGLETA TUBO LED T5 30CM BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de regleta LED T5 300mm de 4W con interruptor. Fabricado en policarbonato, 4000K, flujo luminoso real 370lm, CRI>80 y vida útil de 30.000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2110	Regleta tubo led T5 30cm blanco neutro	1,0000	ud	9,00	9,00	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					9,00
	TOTAL PARTIDA					**13,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EEED020 **REGLETA TUBO LED T5 60CM BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de regleta LED T5 600mm de 8W con interruptor. Fabricado en policarbonato, 4000K, flujo luminoso real 750lm, CRI>80 y vida útil de 30.000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2120	Regleta tubo led T5 60cm blanco neutro	1,0000	ud	12,27	12,27	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					12,27
	TOTAL PARTIDA					**16,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EEED030	**REGLETA TUBO LED T5 90CM BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de regleta LED T5 900mm de 10W con interruptor. Fabricado en policarbonato, 4000K, flujo luminoso real 940lm, CRI>80 y vida útil de 30.000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2130	Regleta tubo led T5 90cm blanco neutro	1,0000	ud	15,38	15,38	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					15,38
	TOTAL PARTIDA					**20,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E12EEED040	**REGLETA TUBO LED T5 120CM BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de regleta LED T5 1200mm de 14W con interruptor. Fabricado en policarbonato, 4000K, flujo luminoso real 1320lm, CRI>80 y vida útil de 30.000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2090	Regleta tubo led T5 120cm blanco neutro	1,0000	ud	18,93	18,93	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					18,93
	TOTAL PARTIDA					**23,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EEED050	**REGLETA TUBO LED T5 150CM BLANCO NEUTRO**		**ud**			
	Suministro y montaje de regleta LED T5 1500mm de 18W con interruptor. Fabricado en policarbonato, 4000K, flujo luminoso real 1700lm, CRI>80 y vida útil de 30.000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LI2100	Regleta tubo led T5 150cm blanco neutro	1,0000	ud	21,56	21,56	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					21,56
	TOTAL PARTIDA					**26,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E12EEEE	**INTERFACES**					
E12EETI010	**INTERFAZ 1024 CANALES**		**ud**			
	Suministro y montaje de interfaz. Posibilidad de conexión mediante USB, LAN e internet, permitiendo el control desde smartphone. 1024 canales DMX controlables y 250 escenas. Memoria micro SD, capacidad de temporización y 5 zonas de regulación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI2060	Interfaz 1024 canales	1,0000	ud	998,00	998,00	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					998,00
	TOTAL PARTIDA					**1.004,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EETI020	**INTERFAZ 512 CANALES**		**ud**			
	Suministro y montaje de interfaz. Posibilidad de conexión mediante USB. 512 canales DMX controlables y 255 escenas. Memoria de 128kb, capacidad de temporización y 1 zona de regulación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI2040	Interfaz 512 canales	1,0000	ud	798,00	798,00	
	Mano de obra					6,52
	Materiales					798,00
	TOTAL PARTIDA					**804,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12EETI030	**INTERFAZ 256 CANALES**		**ud**			
	Suministro y montaje de interfaz. Posibilidad de conexión mediante USB. 256 canales DMX controlables y 20 escenas. Memoria de 20kb y 1 zona de regulación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
P16LI2050	Interfaz 256 canales	1,0000	ud	397,58	397,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,52
	Materiales					397,58
	TOTAL PARTIDA					**404,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EEEF CONTROLADORES RT

E12EETJ010 CONTROLADOR REMOTO TIRA LED RGB — **ud**

Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED RGB + mando. Posibilidad de control de hasta 3 canales para tiras RGB. Alimentación a 12 y 24V.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1250	Controlador remoto tira led RGB	1,0000	ud	43,96	43,96	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					43,96
	TOTAL PARTIDA					**47,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EETJ020 CONTROLADOR REMOTO TIRA LED RGB+W — **ud**

Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED RGB+W + mando. Posibilidad de control de hasta 4 canales para tiras RGB+W. Alimentación a 12 y 24V.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1260	Controlador remoto tira led RGB+W	1,0000	ud	59,82	59,82	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					59,82
	TOTAL PARTIDA					**63,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EETJ030 CONTROLADOR REMOTO TIRA LED BI COLOR — **ud**

Suministro y montaje de controlador remoto para tira de LED BI color + mando. Posibilidad de control de hasta 3 canales para tiras BI color. Alimentación a 12 y 24V.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1240	Controlador remoto tira led BI color	1,0000	ud	48,84	48,84	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,84
	TOTAL PARTIDA					**52,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EETJ040 AMPLIFICADOR DE SEÑAL DE 4 CANALES — **ud**

Suministro y montaje de amplificador de señal de 4 canales. Amplificación de señal hasta 4 canales para tiras RGB+W. Alimentación a 12V y 24V.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LI1200	Amplificador de señal de 4 canales	1,0000	ud	73,27	73,27	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					73,27
	TOTAL PARTIDA					**76,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EX ILUMINACIÓN EXTERIOR LED

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EXP PROYECTOR LED

E12EXP010 **PROYECTOR LED EXTERIOR 30W** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior RGB con IP65 e IK08 de 30W. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 40.000h. Incluidos mando y accesorios de instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE050	Proyector led exterior 30W IP65	1,0000	ud	97,69	97,69	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					97,69
	TOTAL PARTIDA					**101,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EXP020 **PROYECTOR LED EXTERIOR 200W EXTRAFINO BLANCO NEUTRO** **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 extrafino, de 200W con regleta de conexión externa. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 20000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE040	Proyector led exterior 200W extrafino blanco neutro	1,0000	ud	170,94	170,94	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					170,94
	TOTAL PARTIDA					**175,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12EXP030 **PROYECTOR LED 165W/4000K CON FOTOCÉLULA** **ud**

Suminsitro e instalación de proyector LED, 4000K, 165W, 100...277V. Flujo luminoso 20000 lm. Rendimiento lumínico 121 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<5. Haz de luz simétrico 100º. Material: cuerpo de aluminio y cristal templado. Color Negro. Altura 60 mm. Longitud 418 mm. Achura 322 mm. Peso 4800 g. Vida útil L70 70000h. Protección IP65, IK08. Clase de protección I. THD<=20%. Membrana anticondensación. Cable preinstalado de 1 m, 3 x 1.0 mm². Protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L/N-PE), 4 kV (L-N), con fotocélula integrada en la cubierta de cristal para detección de luz diurna. Rango de detección con encendido por debajo de 35 lux y apagado por encima de 95 lux. Flujo de Hemisferio Superior (FHS) 0% con inclinación a 0º. Tª de uso -30...+50ºC. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE200	Sensor de de luz fotocélula IP20	1,0000	ud	19,53	19,53	
P16LE030	Proyector led exterior 165W/4000K 100º	1,0000	ud	362,05	362,05	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					381,58
	TOTAL PARTIDA					**390,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12EXP040 **PROYECTOR LED 165W/4000K SENSOR MOVIMIENTO Y LUZ** **ud**

Suminsitro e instalación de proyector LED, 4000K, 165W, 100...277V. Flujo luminoso 20000 lm. Rendimiento lumínico 121 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<5. Haz de luz simétrico 100º. Material: cuerpo de aluminio y cristal templado. Color Negro. Altura 60 mm. Longitud 418 mm. Achura 322 mm. Peso 4800 g. Vida útil L70 70000h. Protección IP65, IK08. Clase de protección I. THD<=20%. Membrana anticondensación. Cable preinstalado de 1 m, 3 x 1.0 mm². Protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L/N-PE), 4 kV (L-N), con sensor de movimiento y luz, integrada. Rango de detección con encendido por debajo de 35 lux y apagado por encima de 95 lux. Flujo de Hemisferio Superior (FHS) 0% con inclinación a 0º. Tª de uso -30...+50ºC. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P16LE210	Sensor de movimiento y luz IP20	1,0000	ud	25,89	25,89	
P16LE030	Proyector led exterior 165W/4000K 100º	1,0000	ud	362,05	362,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Materiales					387,94
	TOTAL PARTIDA					**396,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EXP050 **PROYECTOR LED 290W/4000K APERTURA 30º** **ud**

Suministro e instalación de proyector LED, 4000K, 290W, 220...240V. Flujo luminoso 39100 lm. Rendimiento lumínico 134 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<5. Haz de luz simétrico intensivo 30º. Material: cuerpo de aluminio y cristal templado. Color Negro. Altura 97 mm. Longitud 567 mm. Achura 465 mm. Peso 9500 g. Vida útil L70 100000h. Ciclo de encendidos: 10000. Protección IP66, IK08. Clase de protección I. THD<=20%. Membrana anticondensación. Conexión mediante cable de 2 m, cableado requerido. Protección contra sobretensiones: hasta 10 kV (L/N-PE), 6 kV (L-N. Flujo de Hemisferio Superior (FHS) 0% con inclinación a 0º. Tª de uso -30...+50ºC. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P16LE010	Proyector LED 290W/4000K 30º	1,0000	ud	797,05	797,05	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					797,05
	TOTAL PARTIDA					**805,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EXP060 **PROYECTOR LED 200W/4000K APERTURA 100º** **ud**

Suministro e instalación de proyector LED, 4000K, 200W, 100...277V. Flujo luminoso 25000 lm. Rendimiento lumínico 125 lm/W. Índice de Reproducción Cromática (Ra)>=80. SDCM<5. Haz de luz simétrico 100º. Material: cuerpo de aluminio y cristal templado. Color Negro. Altura 62 mm. Longitud 454 mm. Achura 354 mm. Peso 6000 g. Vida útil L70 70000h. Protección IP65, IK08. Clase de protección I. THD<=20%. Membrana anticondensación. Cable preinstalado de 1 m, 3 x 1.0 mm². Flujo de Hemisferio Superior (FHS) 0% con inclinación a 0º. Tª de uso -30...+50ºC. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P16LE020	Proyector LED 200W/4000K Apertura 100º	1,0000	ud	397,05	397,05	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					397,05
	TOTAL PARTIDA					**405,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12EXB BALIZAS LED

E12EXBA BALIZAS LED REDONDAS

E12EXBA010 **BALIZA LED REDONDA EMPOTRABLE ESTANCA 3W BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de baliza redonda LED estanca modelo de 3W. Disipador de extrusión de aluminio y difusor de cristal templado con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 6000K, flujo luminoso real 300lm, CRI>80, IP65. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE090	Baliza led redonda empotrable estanca 3W blanco frío	1,0000	ud	32,98	32,98	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					32,98
	TOTAL PARTIDA					**37,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EXBA020 **BALIZA LED REDONDA EMPOTRABLE ESTANCA 3W BLANCO CÁLIDO** **ud**

Suministro y montaje de baliza redonda LED estanca de 3W. Disipador de extrusión de aluminio y difusor de cristal templado con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 3000K, flujo luminoso real 270lm, CRI>80, IP65. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE080	Baliza led redonda empotrable estanca 3W blanco cálido	1,0000	ud	32,98	32,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,66
	Materiales					32,98
	TOTAL PARTIDA					**37,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EXBB BALIZAS LED CUADRADAS

E12EXBB010 BALIZA LED CUADRADA EMPOTRABLE ESTANCA 4W BLANCO FRÍO **ud**

Suministro y montaje de baliza cuadrada LED estanca de 4W. Disipador de extrusión de aluminio y difusor de cristal templado con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 6000K, flujo luminoso real 400lm, CRI>80, IP65. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE070	Baliza led cuadrada empotrable estanca 4W blanco frío	1,0000	ud	41,51	41,51	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					41,51
	TOTAL PARTIDA					**46,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EXBB020 BALIZA LED CUADRADA EMPOTRABLE ESTANCA 4W BLANCO CÁLIDA **ud**

Suministro y montaje de baliza cuadrada LED estanca de 4W. Disipador de extrusión de aluminio y difusor de cristal templado con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 3000K, flujo luminoso real 360lm, CRI>80, IP65. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE060	Baliza led cuadrada empotrable estanca 4W blanco cálido	1,0000	ud	41,51	41,51	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					41,51
	TOTAL PARTIDA					**46,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12EXV VIAL LED, LÁMPARAS DE FAROLA

E12EXVA LÁMPARAS LED DE FAROLA 27W

E12EXVA010 LÁMPARA LED DE FAROLA 27W CASQUILLO E27 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 30W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 3000K, flujo luminoso real 3000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijacióny montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE100	Lámpara led de farola 27W casquillo E27 blanco neutro	1,0000	ud	92,80	92,80	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					92,80
	TOTAL PARTIDA					**96,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EXVA020 LÁMPARA LED DE FAROLA 27W CASQUILLO E40 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 30W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 6500K, flujo luminoso real 3000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijacióny montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE110	Lámpara led de farola 27W casquillo E40 blanco neutro	1,0000	ud	92,80	92,80	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					92,80
	TOTAL PARTIDA					**96,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EXVB LÁMPARAS LED DE FAROLA 45W

E12EXVB010 LÁMPARA LED DE FAROLA 45W CASQUILLO E27 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 30W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE120	Lámpara led de farola 45W casquillo E27 blanco neutro	1,0000	ud	129,42	129,42	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					129,42
	TOTAL PARTIDA					**133,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12EXVB020 LÁMPARA LED DE FAROLA 45W CASQUILLO E40 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 50W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 3000K, flujo luminoso real 5000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE130	Lámpara led de farola 45W casquillo E40 blanco neutro	1,0000	ud	129,42	129,42	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					129,42
	TOTAL PARTIDA					**133,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12EXVC LÁMPARAS LED DE FAROLA 54W

E12EXVC010 LÁMPARA LED DE FAROLA 54W CASQUILLO E27 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 50W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 6500K, flujo luminoso real 5000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE140	Lámpara led de farola 54W casquillo E27 blanco neutro	1,0000	ud	136,76	136,76	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					136,76
	TOTAL PARTIDA					**140,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EXVC020 LÁMPARA LED DE FAROLA 54W CASQUILLO E40 BLANCO NEUTRO **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 50W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 5000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LE150	Lámpara led de farola 54W casquillo E40 blanco neutro	1,0000	ud	136,76	136,76	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					136,76
	TOTAL PARTIDA					**140,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EXL LÁMPARAS LED PARA PISCINAS

E12EXL010 **LÁMPARA LED PISCINAS DE 20W BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 205mm, de 20W. Empotrable en el techo con difusor de policarbonato y disipador de extrusión de aluminio, 3000K, flujo luminoso real 1500lm, Factor potencia>90, CRI>80 y vida útil de 30,000h. Acabado blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE170	Lámpara led piscinas de 20W blanco frío	1,0000	ud	112,33	112,33	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					112,33
	TOTAL PARTIDA					**116,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12EXL020 **LÁMPARA LED PISCINAS DE 20W RGB** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 205mm, de 18W. Empotrable en el techo con difusor de policarbonato y disipador de extrusión de aluminio, 5500K, flujo luminoso real 1520lm, Factor potencia>90, CRI>80 y vida útil de 30,000h. Acabado plata. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE190	Lámpara led piscinas de 20W RGB	1,0000	ud	139,20	139,20	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					139,20
	TOTAL PARTIDA					**143,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EXL030 **LÁMPARA LED PISCINAS RADIO CONTROL DE 20W RGB** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 205mm, de 18W. Empotrable en el techo con difusor de policarbonato y disipador de extrusión de aluminio, 5500K, flujo luminoso real 1520lm, Factor potencia>90, CRI>80 y vida útil de 30,000h. Acabado blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE180	Lámpara led piscinas radio control de 20W RGB	1,0000	ud	151,40	151,40	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					151,40
	TOTAL PARTIDA					**156,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12EXL040 **LÁMPARA LED PISCINAS DE SUPERFICIE DE 20W BLANCO FRÍO** **ud**

Suministro y montaje de downlight LED ultrafino redondo de 18W. Aro de superficie con difusor de policarbonato y disipador de extrusión de aluminio, 4000K, flujo luminoso real 1580lm, CRI>80 y vida útil de 30,000h. Acabado blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LE160	Lámpara led piscinas de superficie de 20W blanco frío	1,0000	ud	172,31	172,31	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					172,31
	TOTAL PARTIDA					**176,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EF ILUMINACIÓN EXTERIOR MODULAR

E12EFA PROYECTORES LED MODULARES

E12EFA010 PROYECTOR LED MODULAR 40W — **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 40W. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3750lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM200	Proyector led modular 40W ángulo de apertura 120° blanco	1,0000	ud	82,49	82,49	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					82,49
	TOTAL PARTIDA					**86,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12EFA020 PROYECTOR LED MODULAR 40W TECNOLOGÍA CREE — **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 40W tecnología CREE. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4015lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM190	Proyector led modular 40W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	129,42	129,42	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					129,42
	TOTAL PARTIDA					**133,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12EFA030 PROYECTOR LED MODULAR 60W TECNOLOGÍA CREE — **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 60W tecnología CREE. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 6005lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM210	Proyector led modular 60W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	149,40	149,40	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					149,40
	TOTAL PARTIDA					**153,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12EFA040 PROYECTOR LED MODULAR 80W TECNOLOGÍA CREE — **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 80W tecnología CREE. Dimensiones 292,60x267,40. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 8029lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM220	Proyector led modular 80W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	305,24	305,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					305,24
	TOTAL PARTIDA					**308,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EFA050 PROYECTOR LED MODULAR 120W TECNOLOGÍA CREE — **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 120W tecnología CREE. Dimensiones 292,60x267,40. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 12044lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM150	Proyector led modular 120W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	317,47	317,47	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					317,47
	TOTAL PARTIDA					**321,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12EFA060 **PROYECTOR LED MODULAR 160W TECNOLOGÍA CREE** **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 160W tecnología CREE. Dimensiones 292,60x347,40. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 16059lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM160	Proyector led modular 160W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	390,71	390,71	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					390,71
	TOTAL PARTIDA					**394,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12EFA070 **PROYECTOR LED MODULAR 200W TECNOLOGÍA CREE** **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 200W tecnología CREE. Dimensiones 292,60x427,40. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 20074lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM170	Proyector led modular 200W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	539,69	539,69	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					539,69
	TOTAL PARTIDA					**544,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EFA080 **PROYECTOR LED MODULAR 240W TECNOLOGÍA CREE** **ud**

Suministro y montaje de proyector modular LED para exterior con IP65 e IK09 de 240W tecnología CREE. Dimensiones 292,60x511,40. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 24120lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM180	Proyector led modular 240W tecnología CREE ángulo de apertura 60º	1,0000	ud	549,44	549,44	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					549,44
	TOTAL PARTIDA					**554,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12EFB CAMPANAS LED MODULARES

E12EFB010 **CAMPANA LED MODULAR 40W ÁNGULO DE APERTURA 120° CHIP EPISTAR BLANCO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED modular de 40W con chip Epistar. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3750lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM060	Campana led modular 40W ángulo de apertura 120° chip Epistar blanco	1,0000	ud	79,73	79,73	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					79,73
	TOTAL PARTIDA					**83,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EFB020	**CAMPANA LED MODULAR 40W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED modular de 40W con chip CREE. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4015lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM050	Campana led modular 40W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	131,87	131,87	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					131,87
	TOTAL PARTIDA					**135,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EFB030	**CAMPANA LED MODULAR 60W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED modular de 60W con chip CREE. Dimensiones 286,84x79,84. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 6005lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM070	Campana led modular 60W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	146,51	146,51	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					146,51
	TOTAL PARTIDA					**150,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12EFB040	**CAMPANA LED MODULAR 80W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED modular de 80W con chip CREE y driver. Dimensiones 290,60x163. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 8029lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM080	Campana led modular 80W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	293,04	293,04	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					293,04
	TOTAL PARTIDA					**296,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EFB050	**CAMPANA LED MODULAR 120W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED modular de 120W con chip CREE y driver. Dimensiones 290,60x163. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 12044lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM010	Campana led modular 120W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	305,24	305,24	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					305,24
	TOTAL PARTIDA					**308,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EFB060	**CAMPANA LED MODULAR 160W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO**		**ud**			
	Suministro y montaje de campana LED modular de 160W con chip CREE y driver. Dimensiones 290,60x243. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 16059lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM020	Campana led modular 160W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	398,04	398,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					398,04
	TOTAL PARTIDA					**401,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12EFB070 **CAMPANA LED MODULAR 200W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED modular de 200W con chip CREE y driver. Dimensiones 290,60x323. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 20074lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM030	Campana led modular 200W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	478,62	478,62	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					478,62
	TOTAL PARTIDA					**483,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12EFB080 **CAMPANA LED MODULAR 240W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE BLANCO** **ud**

Suministro y montaje de campana LED modular de 240W con chip CREE y driver. Dimensiones 290,60x403. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 24120lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM040	Campana led modular 240W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	512,82	512,82	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					512,82
	TOTAL PARTIDA					**517,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12EFC MÓDULOS LED ADAPTABLES

E12EFC010 **MÓDULO LED ADAPTABLE 40W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE** **ud**

Suministro y montaje de Módulo LED adaptable de 40W con chip CREE. Fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 4015lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM230	Módulo led adaptable 40W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	109,89	109,89	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					109,89
	TOTAL PARTIDA					**113,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12EFC020 **MÓDULO LED ADAPTABLE 60W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP CREE** **ud**

Suministro y montaje de Módulo LED adaptable de 60W con chip CREE. Fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 6005lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM250	Módulo led adaptable 60W ángulo de apertura 60° chip CREE blanco	1,0000	ud	114,29	114,29	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					114,29
	TOTAL PARTIDA					**118,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EFC030	**MÓDULO LED ADAPTABLE 40W ÁNGULO DE APERTURA 120° CHIP EPISTAR**		**ud**			
	Suministro y montaje de Módulo LED adaptable de 40W con chip CREE. Fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3750lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM240	Módulo led adaptable 40W ángulo de apertura 120° chip Epistar blanco	1,0000	ud	73,27	73,27	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					73,27
	TOTAL PARTIDA					**76,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12EFC040	**MÓDULO LED ADAPTABLE 80W ÁNGULO DE APERTURA 120° CHIP EPISTAR**		**ud**			
	Suministro y montaje de Módulo LED adaptable de 80W con chip Epsitar. Dimensiones de corte 295x215.Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 7440lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM130	Módulo led adaptable 80W ángulo de apertura 120° chip Epistar blanco	1,0000	ud	244,20	244,20	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					244,20
	TOTAL PARTIDA					**248,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12EFC050	**MÓDULO LED 120W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP EPISTAR**		**ud**			
	Suministro y montaje de proyectror de Módulos LED de 120W con chip CREE. Dimensiones de corte 295x215. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 12044lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM110	Módulo led 120W ángulo de apertura 60° chip Epistar blanco	1,0000	ud	260,78	260,78	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					260,78
	TOTAL PARTIDA					**265,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12EFC060	**PROYECTOR DE MÓDULO LED 160W ÁNGULO DE APERTURA 60° CHIP EPISTAR**		**ud**			
	Suministro y montaje de Proyector de Módulos LED de 160W con chip CREE. Dimensiones de corte 295x295. Cuerpo fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 16059lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 60°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM120	Proyector de Módulo led 160W ángulo de apertura 60° chip epistar blanco	1,0000	ud	341,89	341,89	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					341,89
	TOTAL PARTIDA					**346,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EFD VIAL LED, APLICACIONES MODULARES

E12EFD010 FAROLA LED MODULAR 40W BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de sistema retrofit LED para montaje en farolas de 40W. Fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 3750lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM090	Farola led modular 40W blanco neutro	1,0000	ud	109,89	109,89	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					109,89
	TOTAL PARTIDA					**114,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12EFD020 FAROLA LED MODULAR 80W BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de sistema retrofit LED para montaje en farolas de 80W. Fabricado en extrusión de aluminio y difusor de policarbonato con una vida útil de 50.000h. Temperatura de color 4000K, flujo luminoso real 7500lm, Factor potencia >0,95, CRI>80 y ángulo de apertura de 120°. Incluidos accesorios instalación unión, fijación y montaje. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P16LM100	Farola led modular 80W blanco neutro	1,0000	ud	183,16	183,16	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					183,16
	TOTAL PARTIDA					**187,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EFD030 LÁMPARA LED DE FAROLA 27W CASQUILLO E27 BLANCO NEUTRO — **ud**

Suministro y montaje de proyector LED para exterior con IP65 e IK08 modelo de 30W con regleta de conexión interna. Cuerpo fabricado en fundición de aluminio y difusor de vidrio templado con una vida útil de 30.000h. Temperatura de color 3000K, flujo luminoso real 3000lm, Factor potencia >0,9, CRI>80. Incluidos accesorios instalación, fijación y montaje. Acabado negro. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P16LM140	Lámpara led de farola 27W casquillo E27 blanco neutro	1,0000	ud	92,80	92,80	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					92,80
	TOTAL PARTIDA					**96,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12EZ FUENTES AUXILIARES DE ENERGÍA

E12EZA S.A.I.

E12EZA010 SAI SAFT (OFF-LINE) 400 VA — **ud**

Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI), funcionamiento off-line, potencia nominal 400 VA, alimentación 220 V. +/- 15%, 50 Hz. +/- 5%, conmutación de 0 a 4 milisegundos, batería estanca de plomo, capaz de soportar sobrecarga de dos veces la potencia nominal durante 1 minuto, con tensión de red, y 1,2 veces la potencia nominal durante 30 minutos sin tensión de red. Autonomía 15 minutos, protección contra cortocircuito mediante fusible con tensión de red y electrónica sin tensión de red, con señalizaciones óptica y acústica. Instalado, incluyendo accesorios y conexionado. Según especificaciones y normativas recogidas en el R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5500	h	18,62	10,24	
P15JB010	S.A.I. (Off-Line) 400 VA	1,0000	ud	664,57	664,57	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					10,24
	Materiales					665,87
	TOTAL PARTIDA					**676,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12EZA020	**SAI SAFT (OFF-LINE) 800 VA**		**ud**			
	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI), funcionamiento off-line, potencia nominal 800 VA, alimentación 220 V. +/- 15%, 50 Hz. +/- 5%, conmutación de 0 a 4 milisegundos, batería estanca de plomo, capaz de soportar sobrecarga de dos veces la potencia nominal durante 1 minuto, con tensión de red, y 1,2 veces la potencia nominal durante 30 minutos sin tensión de red. Autonomía 15 minutos, protección contra cortocircuito mediante fusible con tensión de red y electrónica sin tensión de red, con señalizaciones óptica y acústica. Instalado, incluyendo accesorios y conexionado. Según especificaciones y normativas recogidas en el R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5500	h	18,62	10,24	
P15JB020	S.A.I. (Off-Line) 800 VA	1,0000	ud	1.134,63	1.134,63	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					10,24
	Materiales					1.135,93
	TOTAL PARTIDA					**1.146,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E12EZA030	**SAI SAFT (ON-LINE) 1000 VA**		**ud**			
	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI), funcionamiento on-line, potencia nominal 1.000 VA, alimentación 220 V. +/- 1%, 50 Hz. +/- 5%, tiempo de conmutación nulo, batería estanca de plomo, señal de salida 220 V. +/- 1% senoidal, capaz de soportar una sobrecarga permanente del 20%. Autonomía 15 minutos, bypass estático manual, distorsión armónica menor del 1,5%, con transformador de aislamiento de doble apantallamiento, teclado de membrana, nivel de ruido menor de 50 dB., funcionamiento mediante Modulación de Anchura de Impulsos (PWM), con señalizaciones óptica y acústica. Instalado, incluyendo embalaje, transporte, montaje y conexionado. Según especificaciones y normativas recogidas en el R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,1000	h	18,62	20,48	
P15JB030	S.A.I. (Off-Line) 1000 VA	1,0000	ud	1.373,80	1.373,80	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					20,48
	Materiales					1.375,10
	TOTAL PARTIDA					**1.395,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12EZA040	**SAI SAFT (ON-LINE) 1200 VA**		**ud**			
	Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI), funcionamiento on-line, potencia nominal 1.200 VA, alimentación 220 V. +/- 1%, 50 Hz. +/- 5%, tiempo de conmutación nulo, batería estanca de plomo, señal de salida 220 V. +/- 1% senoidal, capaz de soportar una sobrecarga permanente del 20%. Autonomía 15 minutos, bypass estático manual, distorsión armónica menor del 1,5%, con transformador de aislamiento de doble apantallamiento, teclado de membrana, nivel de ruido menor de 50 dB., funcionamiento mediante Modulación de Anchura de Impulsos (PWM), con señalizaciones óptica y acústica. Instalado, incluyendo embalaje, transporte, montaje y conexionado. Según especificaciones y normativas recogidas en el R.E.B.T..					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,1000	h	18,62	20,48	
P15JB040	S.A.I. (Off-Line) 1200 VA	1,0000	ud	1.482,50	1.482,50	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					20,48
	Materiales					1.483,80
	TOTAL PARTIDA					**1.504,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12EZB GRUPOS ELECTRÓGENOS

E12EZB010 GRUPO ELECTRÓGENO DE 60 KVA — **ud**

Grupo electrógeno para 60 KVA, formado por motor diesel refrigerado por agua, arranque eléctrico, alternador trifásico, en bancada apropiada, incluyendo circuito de conmutación de potencia Red-grupo, escape de gases y silencioso, montado, instalado con pruebas y ajustes. Según especificaciones del R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15JA010	Grupo elec. compl. 60 KVA	1,0000	ud	15.725,06	15.725,06	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					15.726,36
	TOTAL PARTIDA					**15.799,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12EZB020 GRUPO ELECTRÓGENO DE 100 KVA — **ud**

Grupo electrógeno para 100 KVA, formado por motor diesel refrigerado por agua, arranque eléctrico, alternador trifásico, en bancada apropiada, incluyendo circuito de conmutación de potencia Red-grupo, escape de gases y silencioso, montado, instalado con pruebas y ajustes. Según especificaciones del R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15JA020	Grupo elec. compl. 100 KVA	1,0000	ud	20.280,70	20.280,70	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					20.282,00
	TOTAL PARTIDA					**20.355,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12EZB030 GRUPO ELECTRÓGENO DE 300 KVA — **ud**

Grupo electrógeno para 300 KVA, formado por motor diesel refrigerado por agua, arranque eléctrico, alternador trifásico, en bancada apropiada, incluyendo circuito de conmutación de potencia Red-grupo, escape de gases y silencioso, montado, instalado con pruebas y ajustes. Según especificaciones del R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15JA040	Grupo elec. compl. 300 KVA	1,0000	ud	42.783,45	42.783,45	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					42.784,75
	TOTAL PARTIDA					**42.858,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12EZB040 GRUPO ELECTRÓGENO DE 500 KVA — **ud**

Grupo electrógeno para 500 KVA, formado por motor diesel refrigerado por agua, arranque eléctrico, y alternador trifásico, en bancada apropiada, incluyendo circuito de conmutación, escape de gases y silencioso, montado, instalado con pruebas y ajustes. Según especificaciones del R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15JA060	Grupo elec. compl. 500 KVA	1,0000	ud	74.240,70	74.240,70	
P01DW090	Pequeño material	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					74.242,00
	TOTAL PARTIDA					**74.315,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12G GAS Y AIRE COMPRIMIDO

E12GG INSTALACIONES DE GAS

E12GGA ACOMETIDAS DE GAS

E12GGAA ACOMETIDAS DE ACERO

E12GGAA010 ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1". ud

Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1", para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja para tubo, protección de tubería, etc., totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	6,0000	m	5,99	35,94	
P19GPW010	Transición PE/AC DN-32x1"	2,0000	ud	26,32	52,64	
P19GPV010	Válv. acometida DN-25x32 ext. PE	1,0000	ud	63,82	63,82	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	1,0000	ud	22,27	22,27	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GPW120	Tallo-acometida PE/PE DN-25	1,0000	ud	70,08	70,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	

Mano de obra	156,67
Maquinaria	15,32
Materiales	431,94
TOTAL PARTIDA	**603,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGAA020 ACOMETIDA AC DIN 2440 D=2". ud

Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja para tubo, protección de tubería, etc., totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GTA100	Tub.ac.DIN 2440 D=2 1/2" s/sold.	6,0000	m	19,23	115,38	
P19GPW020	Transición PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	46,55	46,55	
P19GPV030	Válv. acometida DN-50x63 ext. PE	1,0000	ud	118,58	118,58	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	2,0000	ud	22,27	44,54	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GPW090	Tallo-acometida PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	153,21	153,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	

Mano de obra	156,67
Maquinaria	15,32
Materiales	665,45
TOTAL PARTIDA	**837,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGAA030 ACOMETIDA AC DIN 2440 D=3". ud

Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=3", para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja para tubo, protección de tubería, etc., totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	4,7500	h	34,04	161,69	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GTA110	Tub.ac.DIN 2440 D=3" s/sold.	6,0000	m	22,45	134,70	
P19GWB030	Brida D=80 mm.	2,0000	ud	59,16	118,32	
P19GWV020	Válvula D=3",80 mm.	1,0000	ud	168,09	168,09	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	3,0000	ud	22,27	66,81	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GPW090	Tallo-acometida PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	153,21	153,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
	Mano de obra					165,18
	Maquinaria					15,32
	Materiales					846,47
	TOTAL PARTIDA					**1.026,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGAA040 **ACOMETIDA AC DIN 2440 D=4".** **ud**

Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=4", para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja para tubo, protección de tubería, etc., totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	5,2500	h	34,04	178,71	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GTA130	Tub.ac.DIN 2440 D=4" s/sold.	6,0000	m	31,30	187,80	
P19GWB040	Brida D=100 mm.	2,0000	ud	70,77	141,54	
P19GWV030	Válvula D=4",100 mm.	1,0000	ud	200,25	200,25	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	4,0000	ud	22,27	89,08	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GPW090	Tallo-acometida PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	153,21	153,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
	Mano de obra					182,20
	Maquinaria					15,32
	Materiales					977,22
	TOTAL PARTIDA					**1.174,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGAP ACOMETIDAS DE POLIETILENO

E12GGAP010 **ACOMETIDA POLIETILENO D=32 mm.** **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=32 mm., para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GPA020	Tubería PE D=32 mm.SDR-11	6,0000	m	1,19	7,14	
P19GPV010	Válv. acometida DN-25x32 ext. PE	1,0000	ud	63,82	63,82	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	2,0000	ud	22,27	44,54	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GPW120	Tallo-acometida PE/PE DN-25	1,0000	ud	70,08	70,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
	Mano de obra					122,63
	Maquinaria					15,32
	Materiales					372,77
	TOTAL PARTIDA					**510,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGAP020 **ACOMETIDA POLIETILENO D=63 mm.** **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=63 mm., para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	3,7500	h	34,04	127,65	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GPA040	Tubería PE D=63 mm.SDR-11	6,0000	m	4,60	27,60	
P19GPV030	Válv. acometida DN-50x63 ext. PE	1,0000	ud	118,58	118,58	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	2,0000	ud	22,27	44,54	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GPW130	Tallo-acometida PE/PE DN-63	1,0000	ud	95,76	95,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
				Mano de obra		131,14
				Maquinaria		15,32
				Materiales		473,67
				TOTAL PARTIDA		**620,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12GGAP030 **ACOMETIDA POLIETILENO D=90 mm.** **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=90 mm-SDR 11, para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GPA050	Tubería PE D=90 mm.SDR-11	6,0000	m	8,55	51,30	
P19GWB030	Brida D=80 mm.	2,0000	ud	59,16	118,32	
P19GWV020	Válvula D=3",80 mm.	1,0000	ud	168,09	168,09	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	3,0000	ud	22,27	66,81	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GPW090	Tallo-acometida PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	153,21	153,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
				Mano de obra		139,65
				Maquinaria		15,32
				Materiales		763,07
				TOTAL PARTIDA		**918,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12GGAP040 **ACOM.POLIETILE. D=110 mm-SDR 11.** **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=110 mm-SDR 11, para redes de distribución hasta 6 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, incluso excavación y reposición de zanja, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	1,9200	m3	9,80	18,82	
P19GPA060	Tubería PE D=110 mm.SDR-11	6,0000	m	13,67	82,02	
P19GWB040	Brida D=100 mm.	2,0000	ud	70,77	141,54	
P19GWV030	Válvula D=4",100 mm.	1,0000	ud	200,25	200,25	
P19GTW150	Cinta 40/10 de 5 cm.	4,0000	ud	22,27	89,08	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GPW090	Tallo-acometida PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	153,21	153,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2000	m3	16,50	19,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
				Mano de obra		139,65
				Maquinaria		15,32
				Materiales		871,44
				TOTAL PARTIDA		**1.026,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12GGB BATERÍAS DE CONTADORES DE GAS

E12GGBA BATERÍAS LECTURA 150 gr.

E12GGBA010 BATERÍA 1 G-4 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-4, realizada sobre un armario de regulación A-6, para instalaciones receptoras, i/contadores y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
P19GRA010	Arm.regulación Q=6m3/h s/cont.	1,0000	ud	408,44	408,44	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	1,0000	ud	107,18	107,18	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					515,62
	TOTAL PARTIDA					**532,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGBA030 BATERÍA 4 G-4 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 4 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	3,5000	m	17,62	61,67	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	4,0000	ud	8,90	35,60	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	4,0000	ud	107,18	428,72	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					104,68
	Materiales					1.162,38
	Otros					13,61
	TOTAL PARTIDA					**1.280,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GGBA050 BATERÍA 8 G-4 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 8 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	3,0000	h	34,04	102,12	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	8,0000	m	17,62	140,96	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP070	Arm.polié. 750x1.000x300 mm.	1,0000	ud	760,71	760,71	
	Mano de obra					177,01
	Materiales					1.909,91
	Otros					20,81
	TOTAL PARTIDA					**2.107,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGBA070 BATERÍA 16 G-4 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 16 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	8,5000	h	34,04	289,34	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	22,0000	m	17,62	387,64	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	16,0000	ud	8,90	142,40	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	16,0000	ud	107,18	1.714,88	
P19GAP090	Arm.polié. 1.000x750x300 mm.	2,0000	ud	760,71	1.521,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					483,37
	Materiales					3.704,40
	Otros					43,21
	TOTAL PARTIDA					**4.230,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGBA080	**BATERÍA 24 G-4 LECTURA 150 gr.**		**ud**			
	Batería de 24 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	10,0000	h	34,04	340,40	
E12GGBA070	BATERÍA 16 G-4 LECTURA 150 gr.	1,0000	ud	4.230,98	4.230,98	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	9,0000	m	17,62	158,58	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP090	Arm.polié. 1.000x750x300 mm.	2,0000	ud	760,71	1.521,42	
	Mano de obra					900,36
	Materiales					6.222,05
	Otros					57,61
	TOTAL PARTIDA					**7.180,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO OCHENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12GGBA100	**BATERÍA 1 G-6 LECTURA 150 gr.**		**ud**			
	Batería de 1 contador, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	2,5000	m	21,54	53,85	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	1,0000	ud	22,99	22,99	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	1,0000	ud	174,80	174,80	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					99,57
	Materiales					920,35
	Otros					18,74
	TOTAL PARTIDA					**1.038,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGBA110	**BATERÍA 2 G-6 LECTURA 150 gr.**		**ud**			
	Batería de 2 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
E12GGBA100	BATERÍA 1 G-6 LECTURA 150 gr.	1,0000	ud	1.038,65	1.038,65	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	1,5000	m	21,54	32,31	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	1,0000	ud	22,99	22,99	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	1,0000	ud	174,80	174,80	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	1,0000	ud	390,78	390,78	
	Mano de obra					129,36
	Materiales					1.525,53
	Otros					21,68
	TOTAL PARTIDA					**1.676,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGBA120	**BATERÍA 4 G-6 LECTURA 150 gr.**		**ud**			
	Batería de 4 contadores, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
E12GGBA100	BATERÍA 1 G-6 LECTURA 150 gr.	1,0000	ud	1.038,65	1.038,65	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	3,5000	m	21,54	75,39	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	3,0000	ud	22,99	68,97	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	3,0000	ud	174,80	524,40	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	3,0000	ud	390,78	1.172,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		180,42
Materiales		2.724,81
Otros		25,60
TOTAL PARTIDA		**2.930,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12GGBB BATERÍAS LECTURA 500 mmcda

E12GGBB010 BATERÍA 1 G-4 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-4, realizada sobre un armario de regulación A-6, para instalaciones receptoras, i/contadores y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
P19GRA010	Arm.regulación Q=6m3/h s/cont.	1,0000	ud	408,44	408,44	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	1,0000	ud	107,18	107,18	

Mano de obra		17,02
Materiales		515,62
TOTAL PARTIDA		**532,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGBB030 BATERÍA 4 G-4 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 4 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P19GRR070	Reg. MPA-BP Qs=25m3/h	1,0000	ud	51,09	51,09	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	3,5000	m	17,62	61,67	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	4,0000	ud	8,90	35,60	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	4,0000	ud	107,18	428,72	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	

Mano de obra		104,68
Materiales		1.082,60
Otros		13,61
TOTAL PARTIDA		**1.200,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGBB050 BATERÍA 8 G-4 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 8 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	3,0000	h	34,04	102,12	
P19GRR070	Reg. MPA-BP Qs=25m3/h	1,0000	ud	51,09	51,09	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	8,0000	m	17,62	140,96	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP070	Arm.polié. 750x1.000x300 mm.	1,0000	ud	760,71	760,71	

Mano de obra		177,01
Materiales		1.830,13
Otros		20,81
TOTAL PARTIDA		**2.027,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGBB070 BATERÍA 16 G-4 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 16 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	8,5000	h	34,04	289,34	
P19GRR070	Reg. MPA-BP Qs=25m3/h	1,0000	ud	51,09	51,09	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	22,0000	m	17,62	387,64	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	16,0000	ud	8,90	142,40	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	16,0000	ud	107,18	1.714,88	
P19GAP090	Arm.polié. 1.000x750x300 mm.	2,0000	ud	760,71	1.521,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					483,37
	Materiales					3.624,62
	Otros					43,21
	TOTAL PARTIDA					**4.151,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12GGBB080 BATERÍA 24 G-4 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 24 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	10,0000	h	34,04	340,40	
E12GGBB070	BATERÍA 16 G-4 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	4.151,20	4.151,20	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	9,0000	m	17,62	158,58	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP090	Arm.polié. 1.000x750x300 mm.	2,0000	ud	760,71	1.521,42	
	Mano de obra					900,36
	Materiales					6.142,27
	Otros					57,61
	TOTAL PARTIDA					**7.100,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIEN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12GGBB100 BATERÍA 1 G-6 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P19GRR070	Reg. MPA-BP Qs=25m3/h	1,0000	ud	51,09	51,09	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	2,5000	m	21,54	53,85	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	1,0000	ud	22,99	22,99	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	1,0000	ud	174,80	174,80	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					99,57
	Materiales					840,57
	Otros					18,74
	TOTAL PARTIDA					**958,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGBB110 BATERÍA 2 G-6 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 2 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
E12GGBB100	BATERÍA 1 G-6 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	958,87	958,87	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	1,5000	m	21,54	32,31	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	1,0000	ud	22,99	22,99	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	1,0000	ud	174,80	174,80	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	1,0000	ud	390,78	390,78	
	Mano de obra					129,36
	Materiales					1.445,75
	Otros					21,68
	TOTAL PARTIDA					**1.596,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGBB120 BATERÍA 4 G-6 LECTURA 500 mmcda **ud**

Batería de 4 contadores, lectura a 500 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
E12GGBB100	BATERÍA 1 G-6 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	958,87	958,87	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	3,5000	m	21,54	75,39	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	3,0000	ud	22,99	68,97	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	3,0000	ud	174,80	524,40	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	3,0000	ud	390,78	1.172,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		180,42
Materiales		2.645,03
Otros		25,60
TOTAL PARTIDA		**2.851,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12GGBC BATERÍAS LECTURA 220 mmcda

E12GGBC010 BATERÍA 1 G-4 LECTURA 220 mmcda **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-4, realizada sobre un armario de regulación A-6, para instalaciones receptoras, i/contadores y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
P19GRA010	Arm.regulación Q=6m3/h s/cont.	1,0000	ud	408,44	408,44	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	1,0000	ud	107,18	107,18	

Mano de obra		17,02
Materiales		515,62
TOTAL PARTIDA		**532,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGBC030 BATERÍA 4 G-4 LECTURA 220 mmcda **ud**

Batería de 4 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	3,5000	m	17,62	61,67	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	4,0000	ud	8,90	35,60	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	4,0000	ud	34,11	136,44	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	4,0000	ud	107,18	428,72	
P19GAP060	Arm.polié. 750x750x300 mm.	1,0000	ud	633,01	633,01	

Mano de obra		172,76
Materiales		1.289,67
Otros		13,61
TOTAL PARTIDA		**1.476,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12GGBC050 BATERÍA 8 G-4 LECTURA 220 mmcda **ud**

Batería de 8 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	6,0000	h	34,04	204,24	
E12GGBC030	BATERÍA 4 G-4 LECTURA 220 mmcda	1,0000	ud	1.476,03	1.476,03	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	3,0000	m	17,62	52,86	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	4,0000	ud	8,90	35,60	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	4,0000	ud	107,18	428,72	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	4,0000	ud	34,11	136,44	
P19GAP060	Arm.polié. 750x750x300 mm.	1,0000	ud	633,01	633,01	

Mano de obra		402,53
Materiales		2.545,97
Otros		18,41
TOTAL PARTIDA		**2.966,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12GGBC060 BATERÍA 12 G-4 LECTURA 220 mmcda **ud**

Batería de 12 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-4 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	10,0000	h	34,04	340,40	
E12GGBC030	BATERÍA 4 G-4 LECTURA 220 mmcda	1,0000	ud	1.476,03	1.476,03	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	5,0000	m	17,62	88,10	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP070	Arm.polié. 750x1.000x300 mm.	2,0000	ud	760,71	1.521,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					555,71
	Materiales					4.050,16
	Otros					21,61
	TOTAL PARTIDA					**4.627,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGBC080 **BATERÍA 1 G-6 LECTURA 220 mmcda** **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P19GRR140	Reg. MPA-BP Qs=10m3/h	1,0000	ud	58,85	58,85	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	2,5000	m	21,54	53,85	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	1,0000	ud	22,99	22,99	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	1,0000	ud	174,80	174,80	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					99,57
	Materiales					848,33
	Otros					18,74
	TOTAL PARTIDA					**966,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGBC090 **BATERÍA 2 G-6 LECTURA 220 mmcda** **ud**

Batería de 2 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR150	Reg. MPA-BP Qs=35m3/h	1,0000	ud	61,49	61,49	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	3,5000	m	21,54	75,39	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	2,0000	ud	22,99	45,98	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	2,0000	ud	174,80	349,60	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					125,10
	Materiales					1.059,83
	Otros					20,70
	TOTAL PARTIDA					**1.205,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12GGBC110 **BATERÍA 8 G-6 LECTURA 220 mmcda** **ud**

Batería de 8 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P19GRR170	Reg. MPA-BP Qs=44m3/h	1,0000	ud	97,58	97,58	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	6,5000	m	21,54	140,01	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	8,0000	ud	22,99	183,92	
P19GCM030	Contador de membrana G-6	8,0000	ud	174,80	1.398,40	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					201,69
	Materiales					2.315,87
	Otros					26,58
	TOTAL PARTIDA					**2.544,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12GGBC120 **BATERÍA 12 G-6 LECTURA 220 mmcda** **ud**

Batería de 8 contadores, lectura a 220 mmcda, de gas tipo G-6 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	6,0000	h	34,04	204,24	
E12GGBC090	BATERÍA 2 G-6 LECTURA 220 mmcda	1,0000	ud	1.205,62	1.205,62	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	7,5000	m	21,54	161,55	
P19GCW040	Grifo contador recto cóni.1 1/4"	10,0000	ud	22,99	229,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P19GCM030	Contador de membrana G-6	10,0000	ud	174,80	1.748,00	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	5,0000	ud	511,29	2.556,45	
	Mano de obra					393,17
	Materiales					5.677,21
	Otros					35,40
	TOTAL PARTIDA					**6.105,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GGBG BATERÍAS CONTADORES GRANDES

E12GGBG010 BATERÍA 1 G-16 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-16 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	1,0000	ud	76,77	76,77	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	2,5000	m	21,54	53,85	
P19GCW050	Grifo contador recto cónico 2"	1,0000	ud	69,35	69,35	
P19GCM040	Contador de membrana G-16	1,0000	ud	377,57	377,57	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
	Mano de obra					184,67
	Materiales					1.169,48
	Otros					18,74
	TOTAL PARTIDA					**1.372,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGBG030 BATERÍA 1 G-40 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-40 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=2 1/2", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	8,0000	h	34,04	272,32	
P19GRR110	Reg. MPB-MPA Qs=100m3/h c/máx	1,0000	ud	288,52	288,52	
E12GGTA100	TUB.AC.DIN 2440 D=2 1/2" S/SOLD.	4,0000	m	33,51	134,04	
E12GGVV010	VÁLVULA GAS D=2 1/2"	2,0000	ud	292,93	585,86	
P19GTB020	Brida PN-6-DN=65-2 1/2"	2,0000	ud	12,45	24,90	
P19GCM060	Contador de membrana G-40	1,0000	ud	1.698,15	1.698,15	
P19GAM100	Arm.metál. 1.600x1.200x400 mm.	1,0000	ud	1.179,35	1.179,35	
	Mano de obra					351,28
	Materiales					3.819,66
	Otros					12,20
	TOTAL PARTIDA					**4.183,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12GGBG050 BATERÍA 1 G-100 LECTURA 150 gr. **ud**

Batería de 1 contador, lectura a 1.500 mmcda, de gas tipo G-100 realizada con acero DIN 2440 sin soldadura de D=4", con válvula de esfera de corte general para instalaciones receptoras, i/contadores, regulador y p/p de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	11,0000	h	34,04	374,44	
P19GRR120	Reg. MPB-MPA Qs=200m3/h	1,0000	ud	688,34	688,34	
P19GRV020	Válv. seg/mínima Qs=37-250m3/h	1,0000	ud	201,86	201,86	
E12GGTA130	TUB.AC.DIN 2440 D=4" S/SOLD.	8,0000	m	50,16	401,28	
E12GGVV030	VÁLVULA GAS D=4"	2,0000	ud	367,32	734,64	
P19GTB040	Brida PN-6-DN=100-4"	2,0000	ud	24,33	48,66	
P19GCM080	Contador de membrana G-100	1,0000	ud	3.442,29	3.442,29	
P19GAM100	Arm.metál. 1.600x1.200x400 mm.	1,0000	ud	1.179,35	1.179,35	
	Mano de obra					539,90
	Materiales					6.494,48
	Otros					36,48
	TOTAL PARTIDA					**7.070,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12GGD DEPÓSITOS DE GAS

E12GGDA DEPÓSITOS DE GAS AÉREOS

E12GGDA010 DEPÓSITO AÉREO D=1,2 m. 2.400 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 2.400 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, totalmente conexionado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, totalmente terminado.

O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
P19GDA005	Depósito gas D=1,2 m. 2.400 l.	1,0000	ud	2.334,06	2.334,06	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDW020	Boca de carga de depósito	1,0000	ud	50,33	50,33	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV040	Válv. seg. descarga p/mint.=49m3	1,0000	ud	68,40	68,40	
P19GDW040	Indicador de nivel long.=800mm.	1,0000	ud	50,74	50,74	
E13JVAG030	MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m.	13,2000	m	13,25	174,90	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	

Mano de obra	765,68
Maquinaria	146,73
Materiales	2.969,70
TOTAL PARTIDA	**3.882,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12GGDA030 DEPÓSITO AÉREO D=1,2 m. 6.430 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 6.430 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, totalmente conexionado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, totalmente terminado.

O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
P19GDA035	Depósito gas D=1,2 m. 6.430 l.	1,0000	ud	4.187,92	4.187,92	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDW020	Boca de carga de depósito	1,0000	ud	50,33	50,33	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV040	Válv. seg. descarga p/mint.=49m3	1,0000	ud	68,40	68,40	
P19GDW040	Indicador de nivel long.=800mm.	1,0000	ud	50,74	50,74	
E13JVAG030	MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m.	16,7000	m	13,25	221,28	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	

Mano de obra	788,18
Maquinaria	146,77
Materiales	4.847,40
TOTAL PARTIDA	**5.782,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGDA050 DEPÓS.AÉREO D=1,5 m. 10.000 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,5 m. y 10.000 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, totalmente conexionado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, totalmente terminado.

O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00	
P19GDA065	Depósito gas D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	6.705,31	6.705,31	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDW020	Boca de carga de depósito	1,0000	ud	50,33	50,33	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV040	Válv. seg. descarga p/mint.=49m3	1,0000	ud	68,40	68,40	
P19GDW040	Indicador de nivel long.=800mm.	1,0000	ud	50,74	50,74	
E13JVAG030	MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m.	21,5000	m	13,25	284,88	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	

Mano de obra	989,25
Maquinaria	220,12
Materiales	7.397,48
TOTAL PARTIDA	**8.606,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SEISCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGDA070	**DEPÓS.AÉREO D=1,75 m. 28.930 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=1,75 m. y 28.930 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, totalmente conexionado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, totalmente terminado.					
O01A130	Cuadrilla E	28,5000	h	34,04	970,14	
P19GDA110	Depósito gas D=1,75 m. 28.930 l.	1,0000	ud	20.022,84	20.022,84	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDW020	Boca de carga de depósito	1,0000	ud	50,33	50,33	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV040	Válv. seg. descarga p/mint.=49m3	1,0000	ud	68,40	68,40	
P19GDW040	Indicador de nivel long.=800mm.	1,0000	ud	50,74	50,74	
E13JVAG030	MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m.	36,8000	m	13,25	487,60	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
	Mano de obra					1.206,76
	Maquinaria					220,27
	Materiales					20.819,20
	TOTAL PARTIDA					**22.246,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12GGDA090	**DEPÓS.AÉREO D=2,2 m. 49.500 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=2,2 m. y 49.500 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, totalmente conexionado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, totalmente terminado.					
O01A130	Cuadrilla E	30,0000	h	34,04	1.021,20	
P19GDA175	Depósito gas D=2,2 m. 49.500 l.	1,0000	ud	35.568,45	35.568,45	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	3,0000	h	119,59	358,77	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDW020	Boca de carga de depósito	1,0000	ud	50,33	50,33	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV040	Válv. seg. descarga p/mint.=49m3	1,0000	ud	68,40	68,40	
P19GDW040	Indicador de nivel long.=800mm.	1,0000	ud	50,74	50,74	
E13JVAG030	MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m.	39,5600	m	13,25	524,17	
P19GZP010	Pruebas de presión	1,0000	ud	78,95	78,95	
	Mano de obra					1.275,57
	Maquinaria					359,17
	Materiales					36.383,60
	TOTAL PARTIDA					**38.018,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO MIL DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGDE DEPÓSITOS DE GAS ENTERRADOS

E12GGDE010	**DEPÓS.ENTERRADO GAS D=1,2m.4m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=1,2 m. y 4.400 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HM-25/P/20/IIa y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, totalmente instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	30,9120	m3	3,20	98,92	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	11,5720	m2	27,07	313,25	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	5,3450	m3	303,08	1.619,96	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	26,7240	m2	14,52	388,03	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	14,7160	m2	51,66	760,23	
P19GDA020	Depósito gas D=1,2 m. 4.440 l.	1,0000	ud	3.405,25	3.405,25	
P19GDP040	Protc-catód. dep. D=1,2m. 4,4m3	1,0000	ud	224,26	224,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	14,8540	m3	16,50	245,09	
	Mano de obra					1.020,16
	Maquinaria					99,15
	Materiales					6.105,86
	TOTAL PARTIDA					**7.225,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGDE030	**DEPÓS.ENTERRADO GAS D=1,5m.10m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=1,5 m. y 10.000 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HM-25/P/20/IIa y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, totalmente instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	37,3500	m3	3,20	119,52	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	18,6750	m2	27,07	505,53	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	7,9760	m3	303,08	2.417,37	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	39,8800	m2	14,52	579,06	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	17,6750	m2	51,66	913,09	
P19GDA065	Depósito gas D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	6.705,31	6.705,31	
P19GDP130	Protc-catód. dep. D=1,5m. 10 m3	1,0000	ud	295,73	295,73	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	24,6230	m3	16,50	406,28	
	Mano de obra					1.379,80
	Maquinaria					122,64
	Materiales					10.609,67
	TOTAL PARTIDA					**12.112,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL CIENTO DOCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12GGDE040	**DEPÓS.ENTERRADO GAS D=1,5m.22m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=1,5 m. y 22.090 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HM-25/P/20/IIa. y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, totalmente instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	72,8500	m3	3,20	233,12	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	36,4250	m2	27,07	986,02	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	13,6560	m3	303,08	4.138,86	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	66,2800	m2	14,52	962,39	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	35,1750	m2	51,66	1.817,14	
P19GDA085	Depósito gas D=1,5 m. 22.090 l.	1,0000	ud	12.745,39	12.745,39	
P19GDP170	Protc-catód. dep. D=1,5m. 22 m3	1,0000	ud	571,05	571,05	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	47,2530	m3	16,50	779,67	
	Mano de obra					2.314,47
	Maquinaria					237,20
	Materiales					19.852,18
	TOTAL PARTIDA					**22.403,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL CUATROCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGDE060	**DEPÓS.ENTERRADO GAS D=2,2m.33m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=2,2 m. y 33.000 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HM-25/P/25/IIa y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, totalmente instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	93,5710	m3	3,20	299,43	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	34,6560	m2	27,07	938,14	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	15,1530	m3	303,08	4.592,57	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	75,7620	m2	14,52	1.100,06	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	33,0560	m2	51,66	1.707,67	
P19GDA140	Depósito gas D=2,2 m. 33.000 l.	1,0000	ud	27.213,44	27.213,44	
P19GDP290	Protc-catód. dep. D=2,2m. 33 m3	1,0000	ud	617,64	617,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	53,7850	m3	16,50	887,45	
	Mano de obra					2.469,53
	Maquinaria					293,63
	Materiales					34.763,46
	TOTAL PARTIDA					**37.526,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGDE080	**DEPÓS.ENTERRADO GAS D=2,5m.46m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=2,45 m. y 45.500 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HM-25/P/20/IIa y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, totalmente instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	102,4140	m3	3,20	327,72	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	40,9650	m2	27,07	1.108,92	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	18,0830	m3	303,08	5.480,60	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	90,4120	m2	14,52	1.312,78	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	39,2400	m2	51,66	2.027,14	
P19GDA275	Depósito gas D=2,45 m. 45.500 l.	1,0000	ud	28.400,31	28.400,31	
P19GDP480	Protc-catód. dep. D=2,45m. 46m3	1,0000	ud	731,72	731,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	100,1920	m3	16,50	1.653,17	
				Mano de obra		2.905,33
				Maquinaria		325,25
				Materiales		37.982,02
				TOTAL PARTIDA		**41.212,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GGI INSTALACIÓN DE GAS EN VIVIENDAS

E12GGIA INST. DE GAS EN ÁRBOL

E12GGIA010	**I.ÁRBOL 8 VIV. C/DEPÓSITO AÉREO**		**ud**			
	Instalación completa de gas en árbol para 8 viviendas en bloque, con cocina y caldera a gas, con depósito aéreo de 10.000 l., realizada con tubería de cobre 10/12, incluso contadores situados en las viviendas, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
E12GGDA050	DEPÓS.AÉREO D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	8.606,84	8.606,84	
E12GGTA060	TUB.AC.DIN 2440 D=1" S/SOLD.	6,0000	m	14,08	84,48	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	63,0000	m	6,49	408,87	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
				Mano de obra		1.943,56
				Maquinaria		220,12
				Materiales		9.168,33
				Otros		74,70
				TOTAL PARTIDA		**11.406,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CUATROCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12GGIA020	**I.ÁRBOL 8 VIV. C/DEPÓSITO ENTER.**		**ud**			
	Instalación completa de gas en árbol para 8 viviendas en bloque, con cocina y caldera a gas, con depósito enterrado de 10.000 l., realizada con tubería de cobre 10/12, incluso contadores situados en las viviendas, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
P19GDA065	Depósito gas D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	6.705,31	6.705,31	
P19GTA050	Tub.ac.DIN 2440 D=3/4" s/sold.	6,0000	m	4,38	26,28	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	63,0000	m	6,49	408,87	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					913,45
	Materiales					8.466,50
	Otros					67,02
	TOTAL PARTIDA					**9.446,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGIA030 **I.ÁRBOL 8 VIV. C/RED MPB** **ud**

Instalación completa de gas en árbol para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de acero envainada de 1 1/2" en acometida y tubería de cobre de 16/18 en instalaciones individuales, incluso armario de regulación, contadores situados en las viviendas, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
E12GGRA090	ARMARIO R. 25m3/h MPB-MPA C/MÁX	1,0000	ud	530,16	530,16	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	16,0000	m	17,62	281,92	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	8,0000	ud	44,43	355,44	
E12GGTC050	TUBERÍA DE COBRE D=16/18 mm.	48,0000	m	8,92	428,16	
E12GGVG100	GRIFO ESFERA D=3/4".	8,0000	ud	14,64	117,12	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
	Mano de obra					1.298,25
	Maquinaria					15,32
	Materiales					2.946,24
	Otros					197,88
	TOTAL PARTIDA					**4.457,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12GGIA040 **I.ÁRBOL 8 VIV. C/RED MPA** **ud**

Instalación completa de gas en árbol para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de acero envainada de 1 1/2" en acometida y tubería de cobre de 16/18 en instalaciones individuales, incluso armario de regulación, contadores situados en las viviendas, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	16,0000	m	17,62	281,92	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	8,0000	ud	44,43	355,44	
E12GGTC050	TUBERÍA DE COBRE D=16/18 mm.	48,0000	m	8,92	428,16	
E12GGVG100	GRIFO ESFERA D=3/4".	8,0000	ud	14,64	117,12	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
	Mano de obra					1.213,15
	Maquinaria					15,32
	Materiales					2.549,38
	Otros					149,68
	TOTAL PARTIDA					**3.927,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGIA050 **I.ÁRBOL 8 VIV. C/RED BP** **ud**

Instalación completa de gas en árbol para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de acero envainada de 2" en acometida y tubería de cobre de 20/22 en instalaciones individuales, incluso armario de regulación, contadores situados en las viviendas, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	20,0000	h	34,04	680,80	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
E12GGTA090	TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.	16,0000	m	21,54	344,64	
E12GGVG130	GRIFO ESFERA D=2".	8,0000	ud	76,77	614,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGTC060	TUBERÍA DE COBRE D=20/22 mm.	48,0000	m	8,82	423,36	
E12GGVG100	GRIFO ESFERA D=3/4".	8,0000	ud	14,64	117,12	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	

Mano de obra	1.240,35
Maquinaria	15,32
Materiales	2.825,30
Otros	163,20
TOTAL PARTIDA	**4.244,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12GGIC INST. DE GAS CENTRALIZADAS

E12GGIC010 I.CENTRAL 8 VIV. C/DEPÓSITO AÉR. ud

Instalación completa de gas centralizada para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de cobre 10/12, depósito aéreo de 10.000 l., incluso contadores centralizados en último rellano escalera, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	33,5000	h	34,04	1.140,34	
E12GGDA050	DEPÓS.AÉREO D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	8.606,84	8.606,84	
E12GGTA060	TUB.AC.DIN 2440 D=1" S/SOLD.	5,0000	m	14,08	70,40	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	8,0000	m	17,62	140,96	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP070	Arm.polié. 750x1.000x300 mm.	1,0000	ud	760,71	760,71	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	143,0000	m	6,49	928,07	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	

Mano de obra	2.681,97
Maquinaria	220,12
Materiales	10.237,53
Otros	133,42
TOTAL PARTIDA	**13.273,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12GGIC020 I.CENTRAL 8 VIV.C/DEPÓSITO ENTE. ud

Instalación completa de gas centralizada para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de cobre 10/12, depósito enterrado de 10.000 l., incluso contadores centralizados a pie de calle, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.

O01A130	Cuadrilla E	33,5000	h	34,04	1.140,34	
P19GDA065	Depósito gas D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	6.705,31	6.705,31	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	5,0000	m	5,99	29,95	
E12GGVG120	GRIFO ESFERA D=1 1/2".	1,0000	ud	44,43	44,43	
E12GGTA080	TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.	8,0000	m	17,62	140,96	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	8,0000	ud	8,90	71,20	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	8,0000	ud	107,18	857,44	
P19GAP070	Arm.polié. 750x1.000x300 mm.	1,0000	ud	760,71	760,71	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	143,0000	m	6,49	928,07	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	

Mano de obra	1.658,67
Materiales	9.545,36
Otros	127,02
TOTAL PARTIDA	**11.331,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGIC030	**I.CENTRAL 8 VIV. C/RED MPB**		**ud**			
	Instalación completa de gas centralizada para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de cobre 16/18, incluso contadores centralizados a pie de calle, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	33,5000	h	34,04	1.140,34	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	5,0000	m	5,99	29,95	
E12GGBB050	BATERÍA 8 G-4 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	2.027,95	2.027,95	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	143,0000	m	6,49	928,07	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
				Mano de obra		1.917,46
				Maquinaria		15,32
				Materiales		3.323,08
				Otros		127,02
				TOTAL PARTIDA		**5.382,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGIC040	**I.CENTRAL 8 VIV. C/RED MPA**		**ud**			
	Instalación completa de gas centralizada para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de cobre 16/18, incluso contadores centralizados a pie de calle, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	33,5000	h	34,04	1.140,34	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	5,0000	m	5,99	29,95	
E12GGBB050	BATERÍA 8 G-4 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	2.027,95	2.027,95	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	143,0000	m	6,49	928,07	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	8,0000	ud	34,11	272,88	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
				Mano de obra		1.917,46
				Maquinaria		15,32
				Materiales		3.323,08
				Otros		127,02
				TOTAL PARTIDA		**5.382,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGIC050	**I.CENTRAL 8 VIV. C/RED BP**		**ud**			
	Instalación completa de gas centralizada para suministrar a 8 viviendas en bloque, con caldera y cocina a gas, realizada con tubería de cobre 20/22, incluso contadores centralizados a pie de calle, válvulas de seguridad, llaves de corte, rejillas de ventilación y accesorios, totalmente terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	33,5000	h	34,04	1.140,34	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	5,0000	m	5,99	29,95	
E12GGBC050	BATERÍA 8 G-4 LECTURA 220 mmcda	1,0000	ud	2.966,90	2.966,90	
E12GGTC030	TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.	143,0000	m	6,49	928,07	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	8,0000	ud	15,14	121,12	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	16,0000	ud	5,47	87,52	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	16,0000	ud	0,45	7,20	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	8,0000	ud	20,49	163,92	
				Mano de obra		2.142,98
				Maquinaria		15,32
				Materiales		3.766,04
				Otros		124,62
				TOTAL PARTIDA		**6.048,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12GGIU INST. DE GAS UNIFAMILIARES

E12GGIU010 I. 1 VIV. UNIF. C/DEPÓSITO AÉREO **ud**

Instalación completa de gas, para suministrar a una caldera y una cocina, de una vivienda unifamiliar, suministrada con un depósito aéreo de 2.400 l., realizada con tubería aérea, hasta 12 m., de acero DIN 2440 sin soldadura de D=1/2", i/p. p. de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	6,5000	h	34,04	221,26	
E12GGDA010	DEPÓSITO AÉREO D=1,2 m. 2.400 l.	1,0000	ud	3.882,11	3.882,11	
E12GGTA040	TUB.AC.DIN 2440 D=1/2" S/SOLD.	12,0000	m	11,45	137,40	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	1,0000	ud	15,14	15,14	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	1,0000	ud	34,11	34,11	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	2,0000	ud	5,47	10,94	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	2,0000	ud	0,45	0,90	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	1,0000	ud	20,49	20,49	

Mano de obra	1.075,47
Maquinaria	146,73
Materiales	3.084,94
Otros	15,21
TOTAL PARTIDA	**4.322,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGIU020 I. 1 VIV. UNIF. C/DEPÓSITO ENT. **ud**

Instalación completa de gas, para suministrar a una caldera y una cocina, de una vivienda unifamiliar, suministrada con un depósito enterrado de 4.400 l., realizada con tubería, 7 enterrados en 3/4" y 5 aéreos en 1/2", de acero DIN 2440 sin soldadura, i/p. p. de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	6,5000	h	34,04	221,26	
P19GDA020	Depósito gas D=1,2 m. 4.440 l.	1,0000	ud	3.405,25	3.405,25	
P19GTA050	Tub.ac.DIN 2440 D=3/4" s/sold.	7,0000	m	4,38	30,66	
E12GGVG090	GRIFO ESFERA D=1/2".	1,0000	ud	15,14	15,14	
E12GGTA040	TUB.AC.DIN 2440 D=1/2" S/SOLD.	5,0000	m	11,45	57,25	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	2,0000	ud	5,47	10,94	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	1,0000	ud	34,11	34,11	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	2,0000	ud	0,45	0,90	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	1,0000	ud	20,49	20,49	

Mano de obra	262,12
Materiales	3.525,95
Otros	7,93
TOTAL PARTIDA	**3.796,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS

E12GGIU030 I. 1 VIV. UNIF. C/RED MPB **ud**

Instalación completa de gas, para suministrar a una caldera y una cocina, de una vivienda unifamiliar, suministrada desde la red de acero en MPB, realizada con tubería aérea, hasta 12 m., de acero DIN 2440 sin soldadura de D=3/4", i/p. p. de accesorios. Totalmente instalada.

O01A130	Cuadrilla E	6,5000	h	34,04	221,26	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
E12GGBB010	BATERÍA 1 G-4 LECTURA 500 mmcda	1,0000	ud	532,64	532,64	
E12GGTA050	TUB.AC.DIN 2440 D=3/4" S/SOLD.	12,0000	m	12,31	147,72	
E12GGVG100	GRIFO ESFERA D=3/4".	1,0000	ud	14,64	14,64	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	1,0000	ud	34,11	34,11	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	2,0000	ud	5,47	10,94	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	2,0000	ud	0,45	0,90	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	1,0000	ud	20,49	20,49	

Mano de obra	483,48
Maquinaria	15,32
Materiales	1.071,75
Otros	16,08
TOTAL PARTIDA	**1.586,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGIU040	**I. 1 VIV. UNIF. C/RED MPA**		**ud**			
	Instalación completa de gas, para suministrar a una caldera y una cocina, de una vivienda unifamiliar, suministrada desde la red de acero en MPA, realizada con tubería aérea, hasta 12 m., de acero DIN 2440 sin soldadura de D=3/4", i/p. p. de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	6,5000	h	34,04	221,26	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	1,0000	ud	8,90	8,90	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	1,0000	ud	34,11	34,11	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	1,0000	ud	107,18	107,18	
E12GGTA050	TUB.AC.DIN 2440 D=3/4" S/SOLD.	12,0000	m	12,31	147,72	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	2,0000	ud	5,47	10,94	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	2,0000	ud	0,45	0,90	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	1,0000	ud	20,49	20,49	
				Mano de obra		459,65
				Maquinaria		15,32
				Materiales		1.178,31
				Otros		13,44
				TOTAL PARTIDA		**1.666,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGIU050	**I. 1 VIV. UNIF. C/RED BP**		**ud**			
	Instalación completa de gas, para suministrar a una caldera y una cocina, de una vivienda unifamiliar, suministrada desde la red de acero en BP, realizada con tubería aérea, hasta 12 m., de acero DIN 2440 sin soldadura de D=1", i/p. p. de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	6,5000	h	34,04	221,26	
E12GGAA010	ACOMETIDA AC DIN 2440 D=1".	1,0000	ud	603,94	603,94	
P19GAP050	Arm.polié. 750x500x300 mm.	1,0000	ud	511,29	511,29	
P19GCW030	Grifo contador recto cónico 7/8"	1,0000	ud	8,90	8,90	
P19GRV100	Válv. seguridad-regulación NL-32	1,0000	ud	34,11	34,11	
P19GCM020	Contador de membrana G-4	1,0000	ud	107,18	107,18	
E12GGTA060	TUB.AC.DIN 2440 D=1" S/SOLD.	12,0000	m	14,08	168,96	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	2,0000	ud	5,47	10,94	
P19GBW290	Rejillas ventilación de 10x20	2,0000	ud	0,45	0,90	
P19GBW370	Conex-espirom. de 1 mt	1,0000	ud	20,49	20,49	
				Mano de obra		459,65
				Maquinaria		15,32
				Materiales		1.197,63
				Otros		15,36
				TOTAL PARTIDA		**1.687,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGR REGULACIÓN Y CONTROL

E12GGRA ARMARIOS DE REGULACIÓN

E12GGRA010	**ARMARIO R. 25 m3/h APA-MPA 1/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=25 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 1", salida en 1 1/2" y salto de presión de APA-MPA, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR010	Reg. APA-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	144,97	144,97	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	4,9606	%	10,00	49,61	
				Mano de obra		85,10
				Materiales		410,96
				Otros		49,61
				TOTAL PARTIDA		**545,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGRA030	**ARMARIO R. 50m3/h APA-MPA 1/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=50 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 1", salida en 1 1/2" y salto de presión de APA-MPA, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR030	Reg. APA-MPA Qs=50m3/h c/máx	1,0000	ud	217,21	217,21	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	5,6830	%	10,00	56,83	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					483,20
	Otros					56,83
	TOTAL PARTIDA					**625,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12GGRA050	**ARMARIO R. 100m3/h APA-MPA 1/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=100 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 1", salida en 2" y salto de presión de APA-MPA, instalado en un armario de 500x500x300 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR050	Reg. APA-MPA Qs=100m3/h c/máx	1,0000	ud	442,09	442,09	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV130	Grifo esfera 2" palanca	1,0000	ud	52,72	52,72	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	1,0000	ud	390,78	390,78	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	10,7751	%	10,00	107,75	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					992,41
	Otros					107,75
	TOTAL PARTIDA					**1.185,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12GGRA070	**ARMARIO R. 25m3/h MPA-BP S/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=25 m3/h sin seguridad, entrada en 1", salida en 1 1/2" y salto de presión de MPA-BP, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR070	Reg. MPA-BP Qs=25m3/h	1,0000	ud	51,09	51,09	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	4,0218	%	10,00	40,22	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					317,08
	Otros					40,22
	TOTAL PARTIDA					**442,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12GGRA080	**ARMARIO R. 50m3/h MPA-BPA S/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=50 m3/h sin seguridad, entrada en 1", salida en 1 1/2" y salto de presión de MPA-BP, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR080	Reg. MPA-BP Qs=50m3/h	1,0000	ud	147,91	147,91	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	4,9900	%	10,00	49,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					85,10
	Materiales					413,90
	Otros					49,90
	TOTAL PARTIDA					**548,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12GGRA090	**ARMARIO R. 25m3/h MPB-MPA C/MÁX**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=25 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 1", salida en 11/2" y salto de presión de MPB-MPA, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR090	Reg. MPB-MPA Qs=25m3/h c/máx	1,0000	ud	130,87	130,87	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	4,8196	%	10,00	48,20	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					396,86
	Otros					48,20
	TOTAL PARTIDA					**530,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12GGRA100	**ARMARIO R. 50m3/h MPB-MPA C/MÁX**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=50 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 1" salida en 2" y salto de presión de MPB-MPA, instalado en un armario de 400x300x200 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR100	Reg. MPB-MPA Qs=50m3/h c/máx	1,0000	ud	223,43	223,43	
P19GRF020	Filtro Pt=16 bar E=H-1"-S=H-1"	1,0000	ud	62,20	62,20	
P19GRF070	Cartucho filtro de 1" -DN 25	1,0000	ud	36,15	36,15	
P19GTV110	Grifo esfera 1" palanca	1,0000	ud	8,47	8,47	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
P19GAM050	Arm.metál. 400x300x200 mm.	1,0000	ud	129,56	129,56	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	5,7452	%	10,00	57,45	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					489,42
	Otros					57,45
	TOTAL PARTIDA					**631,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGRA110	**ARMARIO R. 100m3/h MPB-MPA C/MÁX**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=100 m3/h con seguridad de máxima, entrada en 2", salida en 2" y salto de presión de MPB-MPA, instalado en un armario de 500x500x300 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR110	Reg. MPB-MPA Qs=100m3/h c/máx	1,0000	ud	288,52	288,52	
P19GRF030	Filtro Pt=16 bar E=H-2"-S=H-2"	1,0000	ud	132,68	132,68	
P19GRF080	Cartucho filtro de 2" -DN 50	1,0000	ud	69,11	69,11	
P19GTV130	Grifo esfera 2" palanca	2,0000	ud	52,72	105,44	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	1,0000	ud	390,78	390,78	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	10,7163	%	10,00	107,16	
	Mano de obra					85,10
	Materiales					986,53
	Otros					107,16
	TOTAL PARTIDA					**1.178,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGRA120	**ARMARIO R. 200m3/h MPB-MPA S/SEG**		**ud**			
	Conjunto de regulación para gas, Q=200 m3/h sin seguridad, entrada en 2", salida en 2 1/2" y salto de presión de MPB-MPA, instalado en un armario de 500x500x300 mm. Totalmente montado.					
O01A130	Cuadrilla E	2,5000	h	34,04	85,10	
P19GRR110	Reg. MPB-MPA Qs=100m3/h c/máx	1,0000	ud	288,52	288,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P19GRF030	Filtro Pt=16 bar E=H-2"-S=H-2"	1,0000	ud	132,68	132,68	
P19GRF080	Cartucho filtro de 2" -DN 50	1,0000	ud	69,11	69,11	
P19GTV130	Grifo esfera 2" palanca	1,0000	ud	52,72	52,72	
P19GTV140	Grifo esfera 2 1/2" palanca	1,0000	ud	89,25	89,25	
P19GAP030	Arm.polié. 500x500x300 mm.	1,0000	ud	390,78	390,78	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	11,0816	%	10,00	110,82	
				Mano de obra		85,10
				Materiales		1.023,06
				Otros		110,82
				TOTAL PARTIDA		**1.218,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGT TUBERÍAS PARA GAS

E12GGTA TUBERÍA DE ACERO

E12GGTA020 TUB.AC.DIN 2440 D=1/4" S/SOLD. **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1/4", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,0160	h	34,04	0,54	
P19GTA020	Tub.ac.DIN 2440 D=1/4" s/sold.	1,0000	m	3,40	3,40	
%10	Medios auxiliares	0,0394	%	10,00	0,39	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		3,40
				Otros		0,39
				TOTAL PARTIDA		**4,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGTA040 TUB.AC.DIN 2440 D=1/2" S/SOLD. **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1/2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA040	Tub.ac.DIN 2440 D=1/2" s/sold.	1,0000	m	3,60	3,60	
%10	Medios auxiliares	0,1041	%	10,00	1,04	
				Mano de obra		6,81
				Materiales		3,60
				Otros		1,04
				TOTAL PARTIDA		**11,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGTA050 TUB.AC.DIN 2440 D=3/4" S/SOLD. **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=3/4", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA050	Tub.ac.DIN 2440 D=3/4" s/sold.	1,0000	m	4,38	4,38	
%10	Medios auxiliares	0,1119	%	10,00	1,12	
				Mano de obra		6,81
				Materiales		4,38
				Otros		1,12
				TOTAL PARTIDA		**12,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12GGTA060 TUB.AC.DIN 2440 D=1" S/SOLD. **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA060	Tub.ac.DIN 2440 D=1" s/sold.	1,0000	m	5,99	5,99	
%10	Medios auxiliares	0,1280	%	10,00	1,28	
				Mano de obra		6,81
				Materiales		5,99
				Otros		1,28
				TOTAL PARTIDA		**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGTA080	**TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1 1/2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P19GTA080	Tub.ac.DIN 2440 D=1 1/2" s/sold.	1,0000	m	7,51	7,51	
%10	Medios auxiliares	0,1602	%	10,00	1,60	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					7,51
	Otros					1,60
	TOTAL PARTIDA					**17,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12GGTA090	**TUB.AC.DIN 2440 D=2" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P19GTA090	Tub.ac.DIN 2440 D=2" s/sold.	1,0000	m	11,07	11,07	
%10	Medios auxiliares	0,1958	%	10,00	1,96	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					11,07
	Otros					1,96
	TOTAL PARTIDA					**21,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12GGTA100	**TUB.AC.DIN 2440 D=2 1/2" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=2 1/2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,3300	h	34,04	11,23	
P19GTA100	Tub.ac.DIN 2440 D=2 1/2" s/sold.	1,0000	m	19,23	19,23	
%10	Medios auxiliares	0,3046	%	10,00	3,05	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					19,23
	Otros					3,05
	TOTAL PARTIDA					**33,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12GGTA130	**TUB.AC.DIN 2440 D=4" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=4", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,4200	h	34,04	14,30	
P19GTA130	Tub.ac.DIN 2440 D=4" s/sold.	1,0000	m	31,30	31,30	
%10	Medios auxiliares	0,4560	%	10,00	4,56	
	Mano de obra					14,30
	Materiales					31,30
	Otros					4,56
	TOTAL PARTIDA					**50,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12GGTA140	**TUB.AC.DIN 2440 D=5" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=5", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5500	h	34,04	18,72	
P19GTA140	Tub.ac.DIN 2440 D=5" s/sold.	1,0000	m	40,94	40,94	
%10	Medios auxiliares	0,5966	%	10,00	5,97	
	Mano de obra					18,72
	Materiales					40,94
	Otros					5,97
	TOTAL PARTIDA					**65,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGTA150	**TUB.AC.DIN 2440 D=6" S/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=6", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5500	h	34,04	18,72	
P19GTA150	Tub.ac.DIN 2440 D=6" s/sold.	1,0000	m	48,11	48,11	
%10	Medios auxiliares	0,6683	%	10,00	6,68	
	Mano de obra					18,72
	Materiales					48,11
	Otros					6,68
	TOTAL PARTIDA					**73,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12GGTA160	**TUB.AC.DIN 2440 D=3/8" C/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=3/8", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,1600	h	34,04	5,45	
P19GTA160	Tub.ac.DIN 2440 D=3/8" c/sold.	1,0000	m	2,23	2,23	
%10	Medios auxiliares	0,0768	%	10,00	0,77	
	Mano de obra					5,45
	Materiales					2,23
	Otros					0,77
	TOTAL PARTIDA					**8,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12GGTA170	**TUB.AC.DIN 2440 D=1/2" C/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=1/2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA170	Tub.ac.DIN 2440 D=1/2" c/sold.	1,0000	m	2,02	2,02	
%10	Medios auxiliares	0,0883	%	10,00	0,88	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					2,02
	Otros					0,88
	TOTAL PARTIDA					**9,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12GGTA180	**TUB.AC.DIN 2440 D=3/4" C/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=3/4", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA180	Tub.ac.DIN 2440 D=3/4" c/sold.	1,0000	m	2,68	2,68	
%10	Medios auxiliares	0,0949	%	10,00	0,95	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					2,68
	Otros					0,95
	TOTAL PARTIDA					**10,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12GGTA190	**TUB.AC.DIN 2440 D=1" C/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=1", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTA190	Tub.ac.DIN 2440 D=1" c/sold.	1,0000	m	4,20	4,20	
%10	Medios auxiliares	0,1101	%	10,00	1,10	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					4,20
	Otros					1,10
	TOTAL PARTIDA					**12,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E12GGTA210	**TUB.AC.DIN 2440 D=1 1/2" C/SOLD.**		**m**			
	Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=1 1/2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P19GTA210	Tub.ac.DIN 2440 D=1 1/2" c/sold.	1,0000	m	5,68	5,68	
%10	Medios auxiliares	0,1419	%	10,00	1,42	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					5,68
	Otros					1,42
	TOTAL PARTIDA					**15,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12GGTA220 **TUB.AC.DIN 2440 D=2" C/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=2", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P19GTA220	Tub.ac.DIN 2440 D=2" c/sold.	1,0000	m	8,70	8,70	
%10	Medios auxiliares	0,1721	%	10,00	1,72	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					8,70
	Otros					1,72
	TOTAL PARTIDA					**18,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGTA240 **TUB.AC.DIN 2440 D=3" C/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero DIN 2440 con soldadura de D=3", para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,3300	h	34,04	11,23	
P19GTA240	Tub.ac.DIN 2440 D=3" c/sold.	1,0000	m	20,70	20,70	
%10	Medios auxiliares	0,3193	%	10,00	3,19	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					20,70
	Otros					3,19
	TOTAL PARTIDA					**35,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12GGTC TUBERÍA DE COBRE

E12GGTC010 **TUBERÍA DE COBRE D=6/8 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=6/8 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA010	Tubería de cobre D=6/8 mm.	1,0000	m	1,51	1,51	
%10	Medios auxiliares	0,0423	%	10,00	0,42	
	Mano de obra					2,72
	Materiales					1,51
	Otros					0,42
	TOTAL PARTIDA					**4,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGTC030 **TUBERÍA DE COBRE D=10/12 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=10/12 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA030	Tubería de cobre D=10/12 mm.	1,0000	m	3,18	3,18	
%10	Medios auxiliares	0,0590	%	10,00	0,59	
	Mano de obra					2,72
	Materiales					3,18
	Otros					0,59
	TOTAL PARTIDA					**6,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGTC050 **TUBERÍA DE COBRE D=16/18 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=16/18 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA050	Tubería de cobre D=16/18 mm.	1,0000	m	5,39	5,39	
%10	Medios auxiliares	0,0811	%	10,00	0,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,72
	Materiales					5,39
	Otros					0,81
	TOTAL PARTIDA					**8,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12GGTC060 TUBERÍA DE COBRE D=20/22 mm. **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=20/22 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

P19GBA060	Tubería de cobre D=20/22 mm.	1,0000	m	6,10	6,10	
O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
	Mano de obra					2,72
	Materiales					6,10
	TOTAL PARTIDA					**8,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12GGTC070 TUBERÍA DE COBRE D=26/28 mm. **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=26/28 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

P19GBA070	Tubería de cobre D=26/28 mm.	1,0000	m	6,63	6,63	
O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					6,63
	TOTAL PARTIDA					**10,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12GGTC090 TUBERÍA DE COBRE D=40/42 mm. **m**

Tubería para gas en cobre de 1 mm. de espesor de D=40/42 mm, para instalaciones receptoras, i/p.p de accesorios y pruebas de presión.

P19GBA090	Tubería de cobre D=40/42 mm.	1,0000	m	8,25	8,25	
O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					8,25
	TOTAL PARTIDA					**11,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGTP TUBERÍA DE POLIETILENO ENTERRADA

E12GGTP010 TUBERÍA PE D=20 mm.SDR 11 **m**

Tubería de polietileno de D=20 mm. SDR 11, para instalaciones receptoras enterradas, incluso pruebas de presión, excavación y reposición de zanjas y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea.

O01A130	Cuadrilla E	0,1200	h	34,04	4,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1630	h	44,50	7,25	
P19GPA010	Tubería PE D=20 mm.SDR-11	1,0000	m	0,80	0,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM023	Hormigón HM-40/B/20/X0+XA1 central	0,0120	m3	94,00	1,13	
%16	Medios auxiliares	0,1351	%	16,00	2,16	
	Mano de obra					4,08
	Maquinaria					7,25
	Materiales					2,18
	Otros					2,16
	TOTAL PARTIDA					**15,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGTP030 TUBERÍA PE D=40 mm.SDR 11 **m**

Tubería de polietileno de D=40 mm. SDR 11, para instalaciones receptoras enterradas, incluso pruebas de presión, excavación y reposición de zanjas y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea.

O01A130	Cuadrilla E	0,1500	h	34,04	5,11	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
P19GPA030	Tubería PE D=40 mm.SDR-11	1,0000	m	1,86	1,86	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM023	Hormigón HM-40/B/20/X0+XA1 central	0,0120	m3	94,00	1,13	
%16	Medios auxiliares	0,1547	%	16,00	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra	5,11
Maquinaria	7,12
Materiales	3,24
Otros	2,48
TOTAL PARTIDA	**17,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGTP040 **TUBERÍA PE D=63 mm.SDR 11** **m**

Tubería de polietileno de D=63 mm. SDR 11, para instalaciones receptoras enterradas, incluso pruebas de presión, excavación y reposición de zanjas y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea.

O01A130	Cuadrilla E	0,1700	h	34,04	5,79
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12
P19GPA040	Tubería PE D=63 mm.SDR-11	1,0000	m	4,60	4,60
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25
P01HCM023	Hormigón HM-40/B/20/X0+XA1 central	0,0120	m3	94,00	1,13
%16	Medios auxiliares	0,1889	%	16,00	3,02

Mano de obra	5,79
Maquinaria	7,12
Materiales	5,98
Otros	3,02
TOTAL PARTIDA	**21,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12GGTP060 **TUBERÍA PE D=110 mm.SDR 11** **m**

Tubería de polietileno de D=110 mm. SDR 11, para instalaciones receptoras enterradas, incluso pruebas de presión, excavación y reposición de zanjas y p.p. de accesorios (codos, tes, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12
P19GPA060	Tubería PE D=110 mm.SDR-11	1,0000	m	13,67	13,67
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25
P01HCM023	Hormigón HM-40/B/20/X0+XA1 central	0,0120	m3	94,00	1,13
%16	Medios auxiliares	0,2898	%	16,00	4,64

Mano de obra	6,81
Maquinaria	7,12
Materiales	15,05
Otros	4,64
TOTAL PARTIDA	**33,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12GGV VÁLVULAS Y GRIFOS

E12GGVG GRIFOS

E12GGVG020 **GRIFO CÓNICO D=3/4"-15 mm.** **ud**

Instalación de grifo de montante cónico de D=3/4"-15 mm., i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81
P19GTV020	Grifo montante cónico 3/4"-15 mm.	1,0000	ud	8,49	8,49
%22	Medios auxiliares	0,1530	%	22,00	3,37

Mano de obra	6,81
Materiales	8,49
Otros	3,37
TOTAL PARTIDA	**18,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGVG030 **GRIFO CÓNICO D=1"-20 mm.** **ud**

Instalación de grifo de montante cónico de D=1"-20 mm., i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81
P19GTV030	Grifo montante cónico 1"-20 mm.	1,0000	ud	10,15	10,15
%22	Medios auxiliares	0,1696	%	22,00	3,73

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,81
	Materiales					10,15
	Otros					3,73
	TOTAL PARTIDA					**20,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGVG050 GRIFO CÓNICO D=2"-40 mm. **ud**

Instalación de grifo de montante cónico de D=2"-40 mm., i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
P19GTV050	Grifo montante cónico 2"-40 mm.	1,0000	ud	53,36	53,36	
%22	Medios auxiliares	0,6357	%	22,00	13,99	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					53,36
	Otros					13,99
	TOTAL PARTIDA					**77,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GGVG060 GRIFO CÓNICO D=2 1/2"-50 mm. **ud**

Instalación de grifo de montante cónico de D=2 1/2"-50 mm., i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
P19GTV060	Grifo montant.cónico 2 1/2"-50mm.	1,0000	ud	111,50	111,50	
%22	Medios auxiliares	1,2171	%	22,00	26,78	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					111,50
	Otros					26,78
	TOTAL PARTIDA					**148,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GGVG080 GRIFO CÓNICO D=3 1/2"-80 mm. **ud**

Instalación de grifo de montante cónico de D=3 1/2"-80 mm., i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,3500	h	34,04	11,91	
P19GTV080	Grifo montant.cónico 3 1/2"-80mm.	1,0000	ud	187,40	187,40	
%22	Medios auxiliares	1,9931	%	22,00	43,85	
	Mano de obra					11,91
	Materiales					187,40
	Otros					43,85
	TOTAL PARTIDA					**243,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12GGVG090 GRIFO ESFERA D=1/2". **ud**

Instalación de grifo de esfera en montante, de D=1/2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTV090	Grifo esfera 1/2" palanca	1,0000	ud	5,60	5,60	
%22	Medios auxiliares	0,1241	%	22,00	2,73	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					5,60
	Otros					2,73
	TOTAL PARTIDA					**15,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12GGVG100 GRIFO ESFERA D=3/4". **ud**

Instalación de grifo de esfera en montante, de D=3/4", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTV100	Grifo esfera 3/4" palanca	1,0000	ud	5,19	5,19	
%22	Medios auxiliares	0,1200	%	22,00	2,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,81
	Materiales					5,19
	Otros					2,64
	TOTAL PARTIDA					**14,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGVG120 GRIFO ESFERA D=1 1/2". ud

Instalación de grifo de esfera en montante, de D=1 1/2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GTV120	Grifo esfera 1 1/2" palanca	1,0000	ud	29,61	29,61	
%22	Medios auxiliares	0,3642	%	22,00	8,01	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					29,61
	Otros					8,01
	TOTAL PARTIDA					**44,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGVG130 GRIFO ESFERA D=2". ud

Instalación de grifo de esfera en montante, de D=2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
P19GTV130	Grifo esfera 2" palanca	1,0000	ud	52,72	52,72	
%22	Medios auxiliares	0,6293	%	22,00	13,84	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					52,72
	Otros					13,84
	TOTAL PARTIDA					**76,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12GGVG140 GRIFO ESFERA D=2 1/2". ud

Instalación de grifo de esfera en montante, de D=2 1/2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
P19GTV140	Grifo esfera 2 1/2" palanca	1,0000	ud	89,25	89,25	
%22	Medios auxiliares	0,9946	%	22,00	21,88	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					89,25
	Otros					21,88
	TOTAL PARTIDA					**121,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12GGVG150 GRIFO APARATOS GAS D=1/2". ud

Instalación de grifo para aparato a gas de D=1/2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GBV010	Grifo aparato/gas M-M 1/2" recto	1,0000	ud	5,47	5,47	
%22	Medios auxiliares	0,1228	%	22,00	2,70	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					5,47
	Otros					2,70
	TOTAL PARTIDA					**14,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GGVG190 GRIFO COCINA GAS D=1/2" ESCUADRA ud

Instalación de grifo para cocina a gas de, D=1/2" salida en oliva, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,2000	h	34,04	6,81	
P19GBV050	Grifo cocina M-oliva 1/2" escu.	1,0000	ud	14,05	14,05	
%22	Medios auxiliares	0,2086	%	22,00	4,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 6,81
Materiales 14,05
Otros 4,59

TOTAL PARTIDA 25,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12GGVV VÁLVULAS

E12GGVV010 VÁLVULA GAS D=2 1/2" **ud**

Instalación de válvula para instalaciones receptoras de gas, en D=2 1/2", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
P19GWV010	Válvula D=2 1/2",65 mm.	1,0000	ud	137,79	137,79	
P19GWB020	Brida D=65 mm.	2,0000	ud	69,06	138,12	

Mano de obra 17,02
Materiales 275,91

TOTAL PARTIDA 292,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12GGVV030 VÁLVULA GAS D=4" **ud**

Instalación de válvula para instalaciones receptoras de gas, en D=4", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	0,7500	h	34,04	25,53	
P19GWV030	Válvula D=4",100 mm.	1,0000	ud	200,25	200,25	
P19GWB040	Brida D=100 mm.	2,0000	ud	70,77	141,54	

Mano de obra 25,53
Materiales 341,79

TOTAL PARTIDA 367,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12GGVV050 VÁLVULA GAS D=6" **ud**

Instalación de válvula para instalaciones receptoras de gas, en D=6", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	1,0000	h	34,04	34,04	
P19GWV050	Válvula D=6",150 mm.	1,0000	ud	344,18	344,18	
P19GWB060	Brida D=150 mm.	2,0000	ud	86,44	172,88	
%10	Medios auxiliares	5,5110	%	10,00	55,11	

Mano de obra 34,04
Materiales 517,06
Otros 55,11

TOTAL PARTIDA 606,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12GGVV060 VÁLVULA GAS D=8" **ud**

Instalación de válvula para instalaciones receptoras de gas, en D=8", i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería.

O01A130	Cuadrilla E	1,0000	h	34,04	34,04	
P19GWV060	Válvula D=8",200 mm.	1,0000	ud	602,67	602,67	
P19GWB070	Brida D=200 mm.	2,0000	ud	162,94	325,88	
%10	Medios auxiliares	9,6259	%	10,00	96,26	

Mano de obra 34,04
Materiales 928,55
Otros 96,26

TOTAL PARTIDA 1.058,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12GGX	**INSTALACIONES AUXILIARES DE GAS**					
E12GGXD	**INSTALACIÓN DE DETECCIÓN DE GAS**					
E12GGXD010	**INST.ELECTROVÁL.1/2" 200mbar N/C**		**ud**			
	Instalación de una electroválvula, de 1/2" y 200 mbar. de presión de servicio, normalmente cerrada. Comandada por una centralita electrónica de detección de fugas, con una sonda de detección, i/p.p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P19GRC010	Electroválv. 1/2" 200 mbar n/cer	1,0000	ud	71,41	71,41	
P19GRC080	Centralita electrónica GSE3/RA	1,0000	ud	330,29	330,29	
P19GRC120	Sonda gas/natural Aliment=12 Vcc	1,0000	ud	108,33	108,33	
%10	Medios auxiliares	6,5710	%	10,00	65,71	
	Mano de obra					147,07
	Materiales					510,03
	Otros					65,71
	TOTAL PARTIDA					**722,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12GGXD020	**INST.ELECTROVÁL.1/2" 500mbar N/A**		**ud**			
	Instalación de una electroválvula, de 1/2" y 500 mbar. de presión de servicio, normalmente abierta. Comandada por una centralita electrónica de detección de fugas, con dos sondas de detección, i/p.p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,5000	h	18,62	65,17	
P19GRC020	Electroválv. 1/2" 500 mbar n/abi	1,0000	ud	109,85	109,85	
P19GRC090	Centralita electrónica dos zonas	1,0000	ud	325,16	325,16	
P19GRC120	Sonda gas/natural Aliment=12 Vcc	2,0000	ud	108,33	216,66	
%10	Medios auxiliares	8,3598	%	10,00	83,60	
	Mano de obra					184,31
	Materiales					651,67
	Otros					83,60
	TOTAL PARTIDA					**919,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12GGXD030	**INST.ELECTROVÁL.3/4" 500mbar N/A**		**ud**			
	Instalación de una electroválvula, de 3/4" y 500 mbar. de presión de servicio, normalmente abierta. Comandada por una centralita electrónica de detección de fugas de seis zonas, con seis sondas de detección, i/p.p de accesorios. Totalmente instalada.					
O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,5000	h	18,62	121,03	
P19GRC030	Electroválv. 3/4" 500 mbar n/abi	1,0000	ud	115,06	115,06	
P19GRC100	Centralita electróni. seis zonas	1,0000	ud	393,94	393,94	
P19GRC120	Sonda gas/natural Aliment=12 Vcc	6,0000	ud	108,33	649,98	
%10	Medios auxiliares	13,9915	%	10,00	139,92	
	Mano de obra					240,17
	Materiales					1.158,98
	Otros					139,92
	TOTAL PARTIDA					**1.539,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E12GA	**INSTALACIONES DE AIRE COMPRIMIDO**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12GAC COMPRESORES

E12GAC010 COMPRESOR 10 CV — **ud**

Compresor de aire de 10 CV y 10 atmósferas de presión, motor trifásico, incorporando sistema de regulación, válvula descarga, interruptor de arranque, acoplamientos elásticos de tubería y elementos de sujeción.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P19AC010	Compresor aire 10 cv	1,0000	ud	2.679,88	2.679,88	
P19AC030	Regulador de presión	1,0000	ud	118,50	118,50	
P19AC040	Válvula de retención	1,0000	ud	44,01	44,01	
	Mano de obra					120,91
	Materiales					2.842,39
	TOTAL PARTIDA					**2.963,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12GAC020 COMPRESOR 75 CV — **ud**

Compresor de aire de 75 CV y 10 atmósferas de presión, motor trifásico, incorporando sistema de regulación, válvula descarga, interruptor de arranque, acoplamientos elásticos de tubería y elementos de sujeción.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P19AC020	Compresor aire 75 cv	1,0000	ud	9.579,53	9.579,53	
P19AC030	Regulador de presión	1,0000	ud	118,50	118,50	
P19AC040	Válvula de retención	1,0000	ud	44,01	44,01	
	Mano de obra					167,42
	Materiales					9.742,04
	TOTAL PARTIDA					**9.909,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GAR REFRIGERADORES

E12GAR010 CONJ. REFRIGERADOR 1 m3/min — **ud**

Conjunto refrigerador aire-aire de 1 m3/min. mediante batería de aletas, i/ventilador de accionamiento eléctrico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P19AC050	Refrigerador aire 1 m3/min.	1,0000	ud	907,71	907,71	
	Mano de obra					56,08
	Materiales					907,71
	TOTAL PARTIDA					**963,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12GAR020 CONJ. REFRIGERADOR 12 m3/min — **ud**

Conjunto refrigerador aire-aire de 12 m3/min. mediante batería de aletas, i/ventilador de accionamiento eléctrico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P19AC060	Refrigerador aire 12 m3/min.	1,0000	ud	3.241,80	3.241,80	
	Mano de obra					56,08
	Materiales					3.241,80
	TOTAL PARTIDA					**3.297,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12GAR030 CONJ. REFRIGER. 10 m3/m. AGUA — **ud**

Conjunto refrigerador para enfriamiento del aire por agua para una caudal de 10 m3/min.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P19AC070	Refrigerador p/agua 10 m3/min	1,0000	ud	1.231,89	1.231,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					56,19
	Materiales					1.231,89
	TOTAL PARTIDA					**1.288,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12GAR040	**SECADOR AIRE COMPRI. 10m3/min**		**ud**			
	Secador de aire comprimido para un caudal de 10 m3/min., totalmente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P19AC080	Secador aire comprimido	1,0000	ud	1.118,43	1.118,43	
	Mano de obra					112,05
	Materiales					1.118,43
	TOTAL PARTIDA					**1.230,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12GAR050	**DEPOSITO HORIZ. 25 l. 8 kg/cm2**		**ud**			
	Depósito horizontal de aire a presión de 25 l. de capacidad, realizado en chapa de acero, de forma cilíndrica, con válvulas de entrada y salida de aire, para una presión de 8 kg/cm2. Longitud: 510 mm. Altura: 270 mm.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01A030	Oficial primera	7,0000	h	17,53	122,71	
P19AC090	Depósito horizont.aire 25 l.	1,0000	ud	142,08	142,08	
	Mano de obra					197,63
	Materiales					142,08
	TOTAL PARTIDA					**339,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12GAR060	**DEPOSITO HORIZ. 140 l. 10 kg/cm2**		**ud**			
	Depósito horizontal de aire a presión de 140 l. de capacidad, realizado en chapa de acero, de forma cilíndrica, con válvulas de entrada y salida de aire, para una presión de 10 kg/cm2. Longitud: 1.170 mm. Altura: 450 mm.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
P19AC100	Depósito horizont.aire 140 l.	1,0000	ud	261,11	261,11	
	Mano de obra					233,89
	Materiales					261,11
	TOTAL PARTIDA					**495,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS					
E12GAR070	**DEPOSITO VERT. 1000 l. 15 kg/cm2**		**ud**			
	Depósito vertical de aire a presión de 1.000 l. de capacidad, realizado en chapa de acero, de forma cilíndrica, con válvulas de entrada y salida de aire, para una presión de 15 kg/cm2. D=800 mm. Altura: 2.200 mm.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01A030	Oficial primera	10,0000	h	17,53	175,30	
P19AC110	Depósito vertical aire 1000 l.	1,0000	ud	1.199,79	1.199,79	
	Mano de obra					287,68
	Materiales					1.199,79
	TOTAL PARTIDA					**1.487,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12GAR080	**DEPOSITO VERT. 3000 l. 8 kg/cm2**		**ud**			
	Depósito vertical de aire a presión de 3.000 l. de capacidad, realizado en chapa de acero, de forma cilíndrica, con válvulas de entrada y salida de aire, para una presión de 8 kg/cm2. D=1.100 mm. Altura: 3.400 mm.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01A030	Oficial primera	10,0000	h	17,53	175,30	
P19AC120	Depósito vertical aire 3000 l.	1,0000	ud	2.536,18	2.536,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					287,68
	Materiales					2.536,18
	TOTAL PARTIDA					**2.823,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12GAR090	**SEPARADOR 1 m3/min**		**ud**			
	Separador de aire de 1 m3/min. para una presión máxima de 15 kg/cm2., en acero, totalmente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P19AC130	Separador de aire de 1 m3/min	1,0000	ud	97,24	97,24	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					97,24
	TOTAL PARTIDA					**125,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12C CALEFACCIÓN, ACS Y CLIMATIZACIÓN

E12CA CALEFACCIÓN

E12CAC ELEMENTOS GENERADORES

E12CACA GENERADORES DE GAS

E12CACB GENERADORES DE GASÓLEO

E12CACC GENERADORES GAS-GASÓLEO

E12CACD GENERADORES CON LEÑA

E12CACP GENERADORES DE BIOMASA, POLICOMBUSTIBLES, PIROTILICAS

E12CACE GENERADORES ELÉCTRICOS

E12CACE010	**CALDERA ELÉCTRICA 10 kW**		**ud**			
	Caldera eléctrica calefacción 10 kW., i/vaso de expansión, bomba, termostato, etc., instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P20CE010	Caldera eléctrica de 10 kW	1,0000	ud	1.025,17	1.025,17	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.025,17
	TOTAL PARTIDA					**1.136,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12CACE020	**CALDERA ELÉCTRICA 15 kW**		**ud**			
	Caldera eléctrica calefacción 15 kW., i/vaso de expansión, bomba, termostato, etc., instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P20CE020	Caldera eléctrica de 15 kW	1,0000	ud	1.179,02	1.179,02	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.179,02
	TOTAL PARTIDA					**1.290,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CACV CHIMENEAS Y ESTUFAS

E12CAI AISLAMIENTO TUBERÍAS CALEFACCIÓN Y A.C.S.

E12CAIV COQUILLAS LANA DE VIDRIO ALUMINIO

E12CAIV010 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 25 mm D=1/2"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 1/2", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 25 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P20IV010	Coquilla lana vidrio+aluminio e=25 mm D=1/2"	1,0000	m	2,97	2,97	
	Mano de obra					3,69
	Materiales					2,97
	TOTAL PARTIDA					**6,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CAIV020 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 25 mm D=3/4"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 3/4", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 25 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P20IV020	Coquilla lana vidrio+aluminio e=25 mm D=3/4"	1,0000	m	3,29	3,29	
	Mano de obra					3,69
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**6,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CAIV030 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 25 mm D=1"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 1", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 25 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P20IV030	Coquilla lana vidrio+aluminio e=25 mm D=1"	1,0000	m	3,62	3,62	
	Mano de obra					3,69
	Materiales					3,62
	TOTAL PARTIDA					**7,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12CAIV040 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 30 mm D=1 1/4"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 1 1/4", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 30 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
P20IV040	Coquilla lana vidrio+aluminio e=30 mm D=1 1/4"	1,0000	m	4,38	4,38	
	Mano de obra					4,06
	Materiales					4,38
	TOTAL PARTIDA					**8,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CAIV050 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 30 mm D=1 1/2"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 1 1/2", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 30 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20IV050	Coquilla lana vidrio+aluminio e=30 mm D=1 1/2"	1,0000	m	4,71	4,71	
	Mano de obra					4,06
	Materiales					4,71
	TOTAL PARTIDA					**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12CAIV060 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 30 mm D=2"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 2", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 30 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
P20IV060	Coquilla lana vidrio+aluminio e=30 mm D=2"	1,0000	m	5,22	5,22	
	Mano de obra					4,06
	Materiales					5,22
	TOTAL PARTIDA					**9,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12CAIV070 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 30 mm D=2 1/2"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 2 1/2", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 30 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
P20IV070	Coquilla lana vidrio+aluminio e=30 mm D=2 1/2"	1,0000	m	6,23	6,23	
	Mano de obra					4,06
	Materiales					6,23
	TOTAL PARTIDA					**10,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12CAIV080 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 30 mm D=3"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 3", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 30 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
P20IV080	Coquilla lana vidrio+aluminio e=30 mm D=3"	1,0000	m	6,75	6,75	
	Mano de obra					4,06
	Materiales					6,75
	TOTAL PARTIDA					**10,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12CAIV090 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 40 mm D=4"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 5", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 40 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P20IV120	Coquilla lana vidrio+aluminio e=40 mm D=4"	1,0000	m	9,51	9,51	
	Mano de obra					4,62
	Materiales					9,51
	TOTAL PARTIDA					**14,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12CAIV100 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 40 mm D=5"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 5", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 40 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P20IV130	Coquilla lana vidrio+aluminio e=40 mm D=5"	1,0000	m	11,68	11,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,62
	Materiales					11,68
	TOTAL PARTIDA					**16,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12CAIV110 **COQUILLA LANA VIDRIO ALUMINIO 40 mm D=6"** **m**

Aislamiento rígido de tubería de diámetro de 6", formado por lana de vidrio recubierta con papel kraft de aluminio reforzado, con forma cilíndrica dimensionalmente estable; de baja conductividad térmica (0,034 W/mK), no inflamable, con temperatura límite de uso de 300ºC. Aislamiento de 40 mm de espesor, conforme a RITE para tuberías de calefacción y ACS. Totalmente instalado; i/p.p. de cinta adhesiva y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P20IV140	Coquilla lana vidrio+aluminio e=40 mm D=6"	1,0000	m	15,14	15,14	
	Mano de obra					4,62
	Materiales					15,14
	TOTAL PARTIDA					**19,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CAIE COQUILLAS ESPUMA ELASTOMÉRICA

E12CAIE010 **COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 10 mm D=12 mm** **m**

Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 12 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 10 mm, confiorme a RITE en tramos empotrados o en suelos. Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P20IED010	Coquilla espuma elastomérica e=10 mm D=12 mm	1,0000	m	1,08	1,08	
	Mano de obra					2,22
	Materiales					1,08
	TOTAL PARTIDA					**3,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12CAIE020 **COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 10 mm D=15 mm** **m**

Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 15 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 10 mm, confiorme a RITE en tramos empotrados o en suelos. Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P20IED020	Coquilla espuma elastomérica e=10 mm D=15 mm	1,0000	m	1,14	1,14	
	Mano de obra					2,22
	Materiales					1,14
	TOTAL PARTIDA					**3,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CAIE030 **COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 10 mm D=18 mm** **m**

Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 18 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 10 mm, confiorme a RITE en tramos empotrados o en suelos. Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P20IED030	Coquilla espuma elastomérica e=10 mm D=18 mm	1,0000	m	1,26	1,26	
	Mano de obra					2,22
	Materiales					1,26
	TOTAL PARTIDA					**3,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAIE040	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 10 mm D=20 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 20 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 10 mm. Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P20IED040	Coquilla espuma elastomérica e=10 mm D=20 mm	1,0000	m	1,36	1,36	
	Mano de obra					2,22
	Materiales					1,36
	TOTAL PARTIDA					**3,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12CAIE050	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 25 mm D=22 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 22 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 25 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (30 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20IEV040	Coquilla espuma elastomérica e=25 mm D=22 mm	1,0000	m	6,53	6,53	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					6,53
	TOTAL PARTIDA					**9,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12CAIE060	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 25 mm D=25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 25 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 25 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (30 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20IEV050	Coquilla espuma elastomérica e=25 mm D=25 mm	1,0000	m	7,09	7,09	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					7,09
	TOTAL PARTIDA					**9,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12CAIE070	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 25 mm D=28 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 28 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 25 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (30 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20IEV060	Coquilla espuma elastomérica e=25 mm D=28 mm	1,0000	m	7,65	7,65	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					7,65
	TOTAL PARTIDA					**10,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAIE080	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 25 mm D=32 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 32 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 25 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (30 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20IEV070	Coquilla espuma elastomérica e=25 mm D=32 mm	1,0000	m	8,15	8,15	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					8,15
	TOTAL PARTIDA					**10,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12CAIE090	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 25 mm D=35 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 35 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 25 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (30 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20IEV080	Coquilla espuma elastomérica e=25 mm D=35 mm	1,0000	m	8,62	8,62	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					8,62
	TOTAL PARTIDA					**11,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12CAIE100	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 30 mm D=40 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 40 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P20IET010	Coquilla espuma elastomérica e=30 mm D=40 mm	1,0000	m	11,46	11,46	
	Mano de obra					3,14
	Materiales					11,46
	TOTAL PARTIDA					**14,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12CAIE110	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 30 mm D=42 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 42 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P20IET020	Coquilla espuma elastomérica e=30 mm D=42 mm	1,0000	m	12,36	12,36	
	Mano de obra					3,14
	Materiales					12,36
	TOTAL PARTIDA					**15,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAIE120	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 30 mm D=48 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 48 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P20IET030	Coquilla espuma elastomérica e=30 mm D=48 mm	1,0000	m	13,21	13,21	
	Mano de obra					3,14
	Materiales					13,21
	TOTAL PARTIDA					**16,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12CAIE130	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 30 mm D=50 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 50 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P20IET040	Coquilla espuma elastomérica e=30 mm D=50 mm	1,0000	m	14,25	14,25	
	Mano de obra					3,14
	Materiales					14,25
	TOTAL PARTIDA					**17,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12CAIE140	**COQUILLA ESPUMA ELASTOMÉRICA 30 mm D=60 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico flexible de tubebía para tubos de diámetro 60 mm, formado por coquilla de espuma elastomérica a base de caucho sintético, de estructura celular cerrada, baja conductividad térmica (<0,036 W/mK) y protección antimicrobiana activa. Fabricada conforme a normas EN 14303, EN ISO 8497, autoextinguible, no propagador de llama (Euroclase B-s3, d0 s/ EN 13501-1:2007). Espesor de aislamiento de 30 mm, conforme a RITE para instalaciones de calefacción, ACS y ACS con funcionamiento todo el año (35 mm-RITE punto 3 IT 1.2.4.2.1.2). Totalmente instalada, i/p.p. de material de sellado y medios auxiliares.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1700	h	18,47	3,14	
P20IET050	Coquilla espuma elastomérica e=30 mm D=60 mm	1,0000	m	15,24	15,24	
	Mano de obra					3,14
	Materiales					15,24
	TOTAL PARTIDA					**18,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CAE EMISORES

E12CAEA ACUM.NOCT. Y RAD.ELÉCTRICOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CAEE EMISORES DE CALOR

E12CAEN CONVECTORES Y AEROTERMOS

E12CAER SUELOS RADIANTES

E12CAEW INSTALACIONES COMPLETAS

E12CAT TUBERÍAS

E12CATE TUBERÍA DE ACERO ESTIRADO

E12CATE020 T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 1/2" — **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1/2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20TA120	Tubería acero negro est. 1/2"	1,0000	m	1,63	1,63	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV170	Coqui.lana vid.Al.D=27 3/4" e=30	1,0000	m	5,27	5,27	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		15,86
				TOTAL PARTIDA		**34,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12CATE040 T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 1" — **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P20TA140	Tubería acero negro est. 1"	1,0000	m	3,17	3,17	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV190	Coqui.lana vid.Al.D=34 1" e=30	1,0000	m	5,51	5,51	
				Mano de obra		22,32
				Materiales		17,64
				TOTAL PARTIDA		**39,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CATE060 T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 1 1/2" — **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 1 1/2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA160	Tubería acero negro est. 1 1/2"	1,0000	m	3,96	3,96	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV210	Coq.lana vid.Al.D=48 1 1/2" e=30	1,0000	m	6,21	6,21	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		19,13
				TOTAL PARTIDA		**45,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12CATE070 T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 2" — **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA170	Tubería acero negro est. 2"	1,0000	m	5,53	5,53	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV260	Coqui.lana vid.Al.D=60 2" e=40	1,0000	m	8,40	8,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,04
	Materiales					22,89
	TOTAL PARTIDA					**48,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12CATE090 **T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 3"** **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 3" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA190	Tubería acero negro est. 3"	1,0000	m	8,35	8,35	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,8000	ud	17,92	14,34	
P07CV130	Coqui.lana.vid.D=89 3" e=30	1,0000	m	5,31	5,31	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					28,00
	TOTAL PARTIDA					**54,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12CATE100 **T.ACER.NEGRO EST.DIN-2440 4"** **m**

Tubería de acero negro estirado tipo DIN-2440 de 4" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA200	Tubería acero negro est. 4"	1,0000	m	12,14	12,14	
P20TV250	Accesorios acero negro	2,5000	ud	17,92	44,80	
P07CV140	Coqui.lana.vid.D=114 4" e=30	1,0000	m	6,29	6,29	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					63,23
	TOTAL PARTIDA					**89,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12CATN TUBERÍA DE ACERO NEGRO

E12CATN010 **TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 3/4"** **m**

Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 3/4" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, instalada. Según R.I.T.E.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	0,6000	h	20,30	12,18	
P20TA030	Tubería acero negro sold. 3/4"	1,0000	m	2,10	2,10	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,3000	ud	17,92	5,38	
P07CV320	Cubretub.lana vid.Al.D=27;3/4" e=25	1,0000	m	4,30	4,30	
	Mano de obra					12,18
	Materiales					11,78
	TOTAL PARTIDA					**23,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CATN020 **TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1/2"** **m**

Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 1/2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P20TA020	Tubería acero negro sold. 1/2"	1,0000	m	1,49	1,49	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,2500	ud	17,92	4,48	
P07CV150	Coqui.lana vid.Al.D=21 1/2" e=30	1,0000	m	4,88	4,88	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					10,85
	TOTAL PARTIDA					**29,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CATN030	**TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"**		**m**			
	Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 1" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P20TA040	Tubería acero negro sold. 1"	1,0000	m	2,88	2,88	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV190	Coqui.lana vid.Al.D=34 1" e=30	1,0000	m	5,51	5,51	
	Mano de obra					22,32
	Materiales					17,35
	TOTAL PARTIDA					**39,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12CATN040	**TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1 1/4"**		**m**			
	Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 1 1/4" para soldar, i/codos, tés, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA050	Tubería acero negro sold.1 1/4"	1,0000	m	3,70	3,70	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,4000	ud	17,92	7,17	
P07CV200	Coqui.lana vid.Al.D=34 1" e=40	1,0000	m	7,00	7,00	
	Mano de obra					24,17
	Materiales					17,87
	TOTAL PARTIDA					**42,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E12CATN050	**TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1 1/2"**		**m**			
	Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 1 1/2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA060	Tubería acero negro sold.1 1/2"	1,0000	m	4,69	4,69	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,7000	ud	17,92	12,54	
P07CV210	Coq.lana vid.Al.D=48 1 1/2" e=30	1,0000	m	6,21	6,21	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					23,44
	TOTAL PARTIDA					**49,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12CATN060	**TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 2"**		**m**			
	Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 2" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA070	Tubería acero negro sold. 2"	1,0000	m	5,90	5,90	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,8000	ud	17,92	14,34	
P07CV090	Coqui.lana vid.D=60 2" e=30	1,0000	m	4,06	4,06	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					24,30
	TOTAL PARTIDA					**50,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12CATN070	**TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 3"**		**m**			
	Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 3" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA090	Tubería acero negro sold. 3"	1,0000	m	9,95	9,95	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV130	Coqui.lana.vid.D=89 3" e=30	1,0000	m	5,31	5,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,04
	Materiales					24,22
	TOTAL PARTIDA					**50,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12CATN080 **TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 4"** **m**

Tubería de acero negro soldada tipo DIN-2440 de 4" para soldar, i/codos, tes, manguitos y demás accesorios, aislada con coquilla de lana de vidrio, totalmente instalada. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P20TA100	Tubería acero negro sold. 4"	1,0000	m	14,48	14,48	
P20TV250	Accesorios acero negro	0,5000	ud	17,92	8,96	
P07CV140	Coqui.lana.vid.D=114 4" e=30	1,0000	m	6,29	6,29	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					29,73
	TOTAL PARTIDA					**55,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12CATP POLIPROPILENO

E12CATP020 **TUB.POLIPROPILENO D=20 mm (1/2")** **m**

Tubería de polipropileno D=20 mm. x 3,4 mm. (1/2"), para red de distribución de circuito de calefacción i/ accesorios de unión del mismo material o metálicos en transición, protegido con tubo corrugado, totalmente instalado y probado a 20 kg/cm2 de presión. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP020	Tubería polipropileno D=20	1,0000	m	1,63	1,63	
P20TP050	P.p.accesorios polipropilen.D=20	0,2000	ud	1,76	0,35	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**3,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CATP030 **TUB.POLIPROPILENO D=25 mm (3/4")** **m**

Tubería de polipropileno D=25 mm. x 4,2 mm. (3/4"), para red de distribución de circuito de calefacción i/ accesorios de unión del mismo material o metálicos en transición, protegido con tubo corrugado, totalmente instalado y probado a 20 kg/cm2 de presión. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP030	Tubería polipropileno D=25	1,0000	m	2,77	2,77	
P20TP060	P.p.accesorios polipropilen.D=25	0,2000	ud	4,41	0,88	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					3,65
	TOTAL PARTIDA					**5,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12CATR POLIETILENO RETICULADO

E12CATR010 **TUB.POLIET.RETICUL. D=16 mm.** **m**

Tubería de polietileno de 16 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, protegido con tubo corrugado, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP070	Tuber.polietil.ret. D=16 mm	1,0000	m	1,62	1,62	
P20TP080	Accesorio polietileno D=16 mm	0,2000	ud	1,74	0,35	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					1,97
	TOTAL PARTIDA					**3,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CATR020	**TUB.POLIET.RETICUL. D=20 mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno de 20 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, protegido con tubo corrugado, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP090	Tuber.polietil.ret. D=20 mm	1,0000	m	2,01	2,01	
P20TP100	Accesorio polietileno D=20 mm	0,2000	ud	2,74	0,55	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,56
	TOTAL PARTIDA					**4,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12CATR030	**TUB.POLIET.RETICUL. D=25 mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno de 25 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, protegido con tubo corrugado, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP110	Tuber.polietil.ret. D=25 mm	1,0000	m	3,13	3,13	
P20TP120	Accesorio polietileno D=25 mm	0,2000	ud	3,55	0,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					3,84
	TOTAL PARTIDA					**5,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12CATR040	**TUB.POLIET.RETICUL. D=32 mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno de 32 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, protegido con tubo corrugado, con p.p. de accesorios y probado a 20 kg/cm2. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TP130	Tuber.polietil.ret. D=32 mm	1,0000	m	5,59	5,59	
P20TP140	Accesorio polietileno D=32 mm	0,2000	ud	8,55	1,71	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					7,30
	TOTAL PARTIDA					**9,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12CATC TUBERÍA DE COBRE

E12CATC010	**TUBERÍA DE COBRE D=10-12 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre de 10-12 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, con p.p. de accesorios, soldadura, pequeño material y aislamiento térmico, probado a 10 kg/cm2. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	1,0000	m	1,92	1,92	
P20TC100	Tubo PVC aisl. D=12 mm.i/acc.	1,0000	m	0,38	0,38	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					2,30
	TOTAL PARTIDA					**9,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12CATC020	**TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre de 13-15 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, con p.p. de accesorios, soldadura, pequeño material y aislamiento térmico, probado a 10 kg/cm2. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20TC020	Tuber.cobre D=13/15 mm.i/acc.	1,0000	m	2,21	2,21	
P20TC110	Tubo PVC aisl. D=15 mm.i/acc.	1,0000	m	0,41	0,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,45
	Materiales					2,62
	TOTAL PARTIDA					**10,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12CATC030 **TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.** **m**

Tubería de cobre de 16-18 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, con p.p. de accesorios, soldadura, pequeño material y aislamiento térmico, probado a 10 kg/cm2. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20TC030	Tuber.cobre D=16/18 mm.i/acc.	1,0000	m	2,72	2,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	1,0000	m	0,52	0,52	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					3,24
	TOTAL PARTIDA					**10,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12CATC040 **TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.** **m**

Tubería de cobre de 20-22 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, con p.p. de accesorios, soldadura, pequeño material y aislamiento térmico, probado a 10 kg/cm2. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20TC040	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	1,0000	m	3,39	3,39	
P20TC130	Tubo PVC aisl. D=22 mm.i/acc.	1,0000	m	0,69	0,69	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					4,08
	TOTAL PARTIDA					**11,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12CATC050 **TUBERÍA DE COBRE D=26-28 mm.** **m**

Tubería de cobre de 26-28 mm. de diámetro, para red de distribución de calefacción, con p.p. de accesorios, soldadura, pequeño material y aislamiento térmico, probado a 10 kg/cm2. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P20TC050	Tuber.cobre D=26/28 mm.i/acc.	1,0000	m	4,45	4,45	
P20TC140	Tubo PVC aisl. D=28 mm.i/acc.	1,0000	m	0,80	0,80	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					5,25
	TOTAL PARTIDA					**12,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12CATM TUBERÍA MULTICAPA (PEX/AL/PEX)

E12CATM010 **TUBERÍA MULTICAPA (PEX/AL/PEX) DE 16X2 mm RIGIDA** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 16 mm de diámetro y 2 mm de espesor, adecuada para instalaciones agua fría y caliente, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TMT010	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=16 mm	1,0000	m	2,53	2,53	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,53
	TOTAL PARTIDA					**4,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12CATM020 **TUBERÍA MULTICAPA (PEX/AL/PEX) DE 18X2 mm RIGIDA** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 18 mm de diámetro y 2 mm de espesor, adecuada para instalaciones agua fría y caliente, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TMT020	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=18 mm	1,0000	m	2,84	2,84	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,84
	TOTAL PARTIDA					**4,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12CATM030 **TUBERÍA MULTICAPA (PEX/AL/PEX) DE 20X2 mm RIGIDA** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 20 mm de diámetro y 2 mm de espesor, adecuada para instalaciones agua fría y caliente, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TMT030	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=20 mm	1,0000	m	3,52	3,52	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					3,52
	TOTAL PARTIDA					**5,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CATM040 **TUBERÍA MULTICAPA (PEX/AL/PEX) DE 26X3 mm RIGIDA** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 26 mm de diámetro y 3 mm de espesor, adecuada para instalaciones agua fría y caliente, instalación no empotrada, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P20TMT040	Tubo multicapa rígida PEX-Al-PEX D=26 mm	1,0000	m	5,98	5,98	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					5,98
	TOTAL PARTIDA					**7,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CATM050 **TUBERÍA MULTICAPA PEX-Al-PEX D=16 mm EN ROLLO** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 16 mm de diámetro y 2 mm de grosor,con aislamiento de 6mm para instalaciones de agua caliente, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P20TMR010	Tubo multicapa rollo PEX-Al-PEX D=16 mm	1,0000	m	2,41	2,41	
	Mano de obra					1,11
	Materiales					2,41
	TOTAL PARTIDA					**3,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12CATM060 **TUBERÍA MULTICAPA PEX-Al-PEX D=18 mm EN ROLLO** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 20 mm de diámetro y 2 mm de grosor,con aislamiento de 6mm para instalaciones de agua caliente, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P20TMR020	Tubo multicapa rollo PEX-Al-PEX D=18 mm	1,0000	m	2,70	2,70	
	Mano de obra					1,11
	Materiales					2,70
	TOTAL PARTIDA					**3,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12CATM070 **TUBERÍA MULTICAPA PEX-Al-PEX D=20 mm EN ROLLO** **m**

Suministro e instalación de tubería multicapa PEX/AL/PEX, de 26 mm de diámetro y 3 mm de grosor,con aislamiento de 6mm para instalaciones de agua caliente, sujeta mediante abrazaderas, incluso p.p. de piezas especiales y pequeño material, totalmente instalada, probada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P20TMR030	Tubo multicapa rollo PEX-Al-PEX D=20 mm	1,0000	m	3,28	3,28	
	Mano de obra					1,11
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**4,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12CATM080	TUBERÍA MULTICAPA PEX-Al-PEX D=26 mm EN ROLLO		m			
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0300	h	18,47	0,55	
P20TMR040	Tubo multicapa rollo PEX-Al-PEX D=26 mm	1,0000	m	5,67	5,67	
	Mano de obra					1,11
	Materiales					5,67
	TOTAL PARTIDA					**6,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CAX EQUIPOS AUXILIARES

E12CAXP EQUIPOS Y REGUL.PRESIÓN GASÓLEO

E12CAXQ QUEMADORES

E12CAXR REGULACIÓN Y CONTROL

E12CAV VALVULERÍA

E12CAVE ESFERA

E12CAVE020	VÁLVULA DE ESFERA 1/2" PN-10		ud			
	Válvula de esfera PN-10 de 1/2", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					3,33
	TOTAL PARTIDA					**12,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12CAVE030	VÁLVULA DE ESFERA 1" PN-10		ud			
	Válvula de esfera PN-10 de 1", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20TV030	Válvula de esfera 1"	1,0000	ud	7,03	7,03	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					7,03
	TOTAL PARTIDA					**16,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12CAVE040	VÁLVULA DE ESFERA 3" PN-10		ud			
	Válvula de esfera PN-10 de 3", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20TV070	Válvula de esfera 3"	1,0000	ud	81,17	81,17	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					81,17
	TOTAL PARTIDA					**99,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12CAVE050	VÁLVULA DE ESFERA 4" PN-10		ud			
	Válvula de esfera PN-10 de 4", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.					
P20TV080	Válvula de esfera 4"	1,0000	ud	136,34	136,34	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,10
	Materiales					136,34
	TOTAL PARTIDA					**164,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CAVM MARIPOSA

E12CAVM010 VÁLVULA MARIPOSA 3" PN-10 — **ud**

Válvula de mariposa PN-10 de 3", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV140	Válvula mariposa 3"	1,0000	ud	92,48	92,48	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					92,48
	TOTAL PARTIDA					**148,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12CAVM020 VÁLVULA MARIPOSA 4" PN-10 — **ud**

Válvula de mariposa PN-10 de 4", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV150	Válvula mariposa 4"	1,0000	ud	106,61	106,61	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					106,61
	TOTAL PARTIDA					**162,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12CAVM030 VALV.MARIPOSA 3" PN-10 C/RED. — **ud**

Válvula de mariposa PN-10 de 3", con reductor totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV160	Válvula mariposa c/reductor 3"	1,0000	ud	172,02	172,02	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					172,02
	TOTAL PARTIDA					**227,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12CAVM040 VALV.MARIPOSA 4" PN-10 C/RED. — **ud**

Válvula de mariposa PN-10 de 3", con reductor totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV170	Válvula mariposa c/reductor 4"	1,0000	ud	187,34	187,34	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					187,34
	TOTAL PARTIDA					**243,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CAVR RETENCIÓN

E12CAVR010 VALV.RETENCIÓN 1 1/2" PN-10/16 — **ud**

Válvula de retención PN-10/16 de 1 1/2", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20TV180	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	1,0000	ud	64,06	64,06	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					64,06
	TOTAL PARTIDA					**92,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12CAVR030 VÁLVULA RETENCIÓN 4" PN-10/16 — **ud**

Válvula de retención PN-10/16 de 4", totalmente instalada, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV200	Válv.ret.PN10/16 4"	1,0000	ud	103,55	103,55	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					103,55
	TOTAL PARTIDA					**159,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12CAVR040 DILATADOR ELÁSTICO DN-20 — **ud**

Dilatador elástico roscado DN-20, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20TV260	Dilatador elástico roscado DN-20	1,0000	ud	26,22	26,22	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					26,22
	TOTAL PARTIDA					**54,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12CAVR060 DILATADOR ELÁSTICO DN-50 — **ud**

Dilatador elástico roscado DN-50, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20TV280	Dilatador elástico roscado DN-50	1,0000	ud	49,20	49,20	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					49,20
	TOTAL PARTIDA					**77,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12CAVR070 ANTIVIBRADOR DN-32/PN-10 — **ud**

Antivibrador elástico DN-32/PN-10 totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20TV290	Antivibrador DN-32/PN-10	1,0000	ud	43,11	43,11	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					43,11
	TOTAL PARTIDA					**71,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12CAVR090 ANTIVIBRADOR DN-80/PN-10 — **ud**

Antivibrador elástico DN-80/PN-10 totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20TV310	Antivibrador DN-80/PN-10	1,0000	ud	78,06	78,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,10
	Materiales					78,06
	TOTAL PARTIDA					**106,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12CAVR100 **FILTRO EN Y DN-50/PN-16** **ud**

Filtro de cesta en Y, con cuerpo de hierro fundido i./ bridas, taladros DN-50/PN-16, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P20TV320	Filtro en Y DN-50/PN-16	1,0000	ud	59,66	59,66	
	Mano de obra					37,46
	Materiales					59,66
	TOTAL PARTIDA					**97,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12CAVR120 **FILTRO EN Y DN-100/PN-16** **ud**

Filtro de cesta en Y, con cuerpo de hierro fundido i./ bridas, taladros DN-100/PN-16, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P20TV340	Filtro en Y DN-100/PN-16	1,0000	ud	133,24	133,24	
	Mano de obra					37,46
	Materiales					133,24
	TOTAL PARTIDA					**170,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12CAVR130 **BRIDA C/CUELLO DN-50/PN-16** **ud**

Brida de acero forjado DN-50 con taladros, con cuello PN-16, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P20TV350	Brida c/cuello DN-50/PN-16	1,0000	ud	19,93	19,93	
	Mano de obra					37,46
	Materiales					19,93
	TOTAL PARTIDA					**57,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12CAVR150 **BRIDA C/CUELLO DN-100/PN-16** **ud**

Brida de acero forjado DN-100 con taladros, con cuello PN-16, totalmente instalado, i/pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P20TV370	Brida c/cuello DN-100/PN-16	1,0000	ud	31,62	31,62	
	Mano de obra					37,46
	Materiales					31,62
	TOTAL PARTIDA					**69,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12CAVT TRES VÍAS

E12CAVT010 **VÁLVULA DE TRES VÍAS 1 1/2"** **ud**

Válvula de tres vías de 1 1/2", totalmente instalada, i/servomotor, pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV100	Válvula tres vías 1 1/2"	1,0000	ud	96,06	96,06	
P20TV130	Servomotor	1,0000	ud	146,86	146,86	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD010	Tubo PVC rígi. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					257,12
	TOTAL PARTIDA					**312,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAVT020	**VÁLVULA DE TRES VÍAS 2 1/2"**		**ud**			
	Válvula de tres vías de 2 1/2", totalmente instalada, i/servomotor, pequeño material y accesorios. Según R.I.T.E.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P20TV110	Válvula tres vías 2 1/2"	1,0000	ud	181,85	181,85	
P20TV130	Servomotor	1,0000	ud	146,86	146,86	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					342,91
	TOTAL PARTIDA					**398,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12CAF CHIMENEAS PARA CALEFACCION (M)

E12CAFD CHIMENEAS DOBLE PARED AISLADA INOX

E12CAFS CHIMENEAS SIMPLE PARED INOX

E12CAFC CHIMENEAS CONCÉNTRICAS INOX

E12CAFC010	**CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA INOX 316L/304 Ø80/125**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 80/125 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior y exterior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para aplicación en condensación y/o sobrepresión con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C450	Módulo recto modular concéntrica Acero inoxidable 316L d=80/125 mm	1,0740	m	215,54	231,49	
P40C2570	Accesorios inst. chimenea d=80 mm	0,7000	ud	86,47	60,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					292,02
	TOTAL PARTIDA					**303,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CAFC020	**CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA INOX 316L/304 Ø100/150**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 100/150 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior y exterior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para aplicación en condensación y/o sobrepresión con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C460	Módulo recto modular concéntrica Acero inoxidable 316L d=100/150 mm	1,0740	m	233,14	250,39	
P40C2580	Accesorios inst. chimenea d=100 mm	0,7000	ud	102,60	71,82	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					322,21
	TOTAL PARTIDA					**333,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAFC030	**CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA INOX 316L/304 Ø130/200**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 130/200 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior y exterior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para aplicación en condensación y/o sobrepresión con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C470	Módulo recto modular concéntrica Acero inoxidable 316L d=130/125 mm	1,0740	m	136,91	147,04	
P40C2590	Accesorios inst. chimenea d=130 mm	0,7000	ud	125,00	87,50	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					234,54
	TOTAL PARTIDA					**249,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12CAFF	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX**					
E12CAFF010	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø80**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 80 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C970	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=80 mm	1,0000	m	29,87	29,87	
P40C2600	Accesorios inst. chimenea d=80 mm	0,8500	ud	26,88	22,85	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					10,25
	Materiales					52,72
	TOTAL PARTIDA					**62,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12CAFF020	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø100**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 100 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C980	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=100 mm	1,0000	m	37,33	37,33	
P40C2610	Accesorios inst. chimenea d=100 mm	0,8500	ud	33,60	28,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					10,25
	Materiales					65,89
	TOTAL PARTIDA					**76,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E12CAFF030	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø125**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 125 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C990	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=125 mm	1,0000	m	48,54	48,54	
P40C2620	Accesorios inst. chimenea d=125 mm	0,8500	ud	43,69	37,14	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					13,31
	Materiales					85,68
	TOTAL PARTIDA					**98,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAFF040	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø150**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 150 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C1000	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=150 mm	1,0000	m	56,00	56,00	
P40C2630	Accesorios inst. chimenea d=150 mm	0,8500	ud	50,40	42,84	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,03
	Materiales					98,84
	TOTAL PARTIDA					**112,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12CAFF050	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø180**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 180 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C1010	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=180 mm	1,0000	m	67,20	67,20	
P40C2640	Accesorios inst. chimenea d=180 mm	0,8500	ud	60,48	51,41	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,03
	Materiales					118,61
	TOTAL PARTIDA					**132,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12CAFF060	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø200**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C1020	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=200 mm	1,0000	m	74,65	74,65	
P40C2650	Accesorios inst. chimenea d=200 mm	0,8500	ud	67,19	57,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					14,74
	Materiales					131,76
	TOTAL PARTIDA					**146,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12CAFF070	**CONDUCTO FLEXIBLE INOX FLEX 316L Ø250**		**m**			
	Conducto flexible doble capa diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).					
P40C1030	Módulo recto flexible acero inoxidable 316L d=250 mm	1,0000	m	111,97	111,97	
P40C2660	Accesorios inst. chimenea d=250 mm	0,8500	ud	100,77	85,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					15,47
	Materiales					197,62
	TOTAL PARTIDA					**213,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAFP	**CONDUCTOS POLIPROPILENO (PPH)**					
E12CAFA	**CONDUCTOS ALUMINIO (ALU)**					
E12CL	**CLIMATIZACIÓN**					
E12CLD	**CONDUCTORES, REJILLAS Y DIFUSORES**					
E12CLDC	**CONDUCTOS**					
E12CLDD	**DIFUSORES**					
E12CLDP	**COMPUERTAS**					
E12CLDR	**REJILLAS**					
E12CLE	**EQUIPOS DE PRODUCCIÓN DE FRÍO-CALOR**					
E12CLEA	**COMPACTOS ENFRIADOS POR AIRE**					
E12CLEB	**BOMBAS DE CALOR**					
E12CLEC	**CONSOLAS**					
E12CLEH	**COMPACTOS ENFRIADORES DE AGUA**					
E12CLET	**OTROS SISTEMAS**					
E12CLV	**VENTILADORES**					
E12CLVDC	**CENTRÍFUGOS**					
E12CLVDC010	**VENTILADOR CENTRÍF. 3.000 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 3.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca. Según R.I.T.E.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P21WV010	Ventilador centrífugo 3.000 m3/h	1,0000	ud	340,12	340,12	
	Mano de obra					27,71
	Materiales					340,12
	TOTAL PARTIDA					**367,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12CLVDC020	**VENTILADOR CENTRÍF. 6.000 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 6.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca. Según R.I.T.E.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P21WV020	Ventilador centrífugo 6.000 m3/h	1,0000	ud	500,57	500,57	
	Mano de obra					27,71
	Materiales					500,57
	TOTAL PARTIDA					**528,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CS ELEMENTOS GENERADORES A.C.S

E12CSA GAS

E12CSAA ACUMULADORES

E12CSAA010 ACUMULADOR GAS 120 LITROS ATMOSFÉRICO **ud**

Acumulador a gas atmosférico, con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011, conforme al RITE . Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), fabricado en chapa de acero esmaltada, de 120 litros de capacidad. Con aislamiento de espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFCs, protegido contra la corrosión con ánodo de magnesio, encendido piezoeléctrico de llama piloto, selector de regulación de temperatura interior del acumulador hasta 75ºC. Incluye montaje, conexiones y chimenea de evacuación de humos, i/p.p. de medios auxiliares necesarios para su instalación. Segun CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AG010	Acumulador a gas 120 l atmosférico	1,0000	ud	483,15	483,15	
P20TC040	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	0,5000	m	3,39	1,70	
P20TC020	Tuber.cobre D=13/15 mm.i/acc.	0,5000	m	2,21	1,11	
P20TV180	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	1,0000	ud	64,06	64,06	
P20VB030	Chimenea aluminio blanco simple pared D=127 mm	1,0000	m	28,86	28,86	
P20VB140	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=127 mm	1,0000	ud	17,04	17,04	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		595,92
				TOTAL PARTIDA		**688,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12CSAA020 ACUMULADOR GAS 160 LITROS ATMOSFÉRICO **ud**

Acumulador a gas atmosférico, con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011, conforme al RITE . Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), fabricado en chapa de acero esmaltada, de 160 litros de capacidad. Con aislamiento de espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFCs, protegido contra la corrosión con ánodo de magnesio, encendido piezoeléctrico de llama piloto, selector de regulación de temperatura interior del acumulador hasta 75ºC. Incluye montaje, conexiones y chimenea de evacuación de humos, i/p.p. de medios auxiliares necesarios para su instalación. Segun CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AG020	Acumulador a gas 160 l atmosférico	1,0000	ud	700,67	700,67	
P20TC040	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	0,5000	m	3,39	1,70	
P20TC020	Tuber.cobre D=13/15 mm.i/acc.	0,5000	m	2,21	1,11	
P20TV180	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	1,0000	ud	64,06	64,06	
P20VB030	Chimenea aluminio blanco simple pared D=127 mm	1,0000	m	28,86	28,86	
P20VB140	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=127 mm	1,0000	ud	17,04	17,04	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		813,44
				TOTAL PARTIDA		**906,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12CSAA030 ACUMULADOR GAS 190 LITROS ATMOSFÉRICO **ud**

Acumulador a gas atmosférico, con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011, conforme al RITE . Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), fabricado en chapa de acero esmaltada, de 190 litros de capacidad. Con aislamiento de espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFCs, protegido contra la corrosión con ánodo de magnesio, encendido piezoeléctrico de llama piloto, selector de regulación de temperatura interior del acumulador hasta 75ºC. Incluye montaje, conexiones y chimenea de evacuación de humos, i/p.p. de medios auxiliares necesarios para su instalación. Segun CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AG030	Acumulador a gas 190 l atmosférico	1,0000	ud	858,12	858,12	
P20AG020	Acumulador a gas 160 l atmosférico	1,0000	ud	700,67	700,67	
P20TC040	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	0,5000	m	3,39	1,70	
P20TC020	Tuber.cobre D=13/15 mm.i/acc.	0,5000	m	2,21	1,11	
P20TV180	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	1,0000	ud	64,06	64,06	
P20VB030	Chimenea aluminio blanco simple pared D=127 mm	1,0000	m	28,86	28,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20VB140	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=127 mm	1,0000	ud	17,04	17,04	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		1.671,56
				TOTAL PARTIDA		**1.764,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12CSAA040 **ACUMULADOR GAS 145 LITROS ESTANCO** **ud**

Acumulador a gas estanco, con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011, conforme al RITE. Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), fabricado en acero inoxidable, vitrificado, de 145 litros de capacidad. Con aislamiento de espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFCs, protegido contra la corrosión con ánodo de magnesio, encendido electrónico, selector de regulación de temperatura interior del acumulador hasta 75ºC. Incluye montaje, conexiones y chimenea de evacuación-admisión de humos, i/p.p. de medios auxiliares necesarios para su instalación. Segun CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AG050	Acumulador a gas 145 l estanco	1,0000	ud	739,33	739,33	
P20AG020	Acumulador a gas 160 l atmosférico	1,0000	ud	700,67	700,67	
P20TC040	Tuber.cobre D=20/22 mm.i/acc.	0,5000	m	3,39	1,70	
P20TC020	Tuber.cobre D=13/15 mm.i/acc.	0,5000	m	2,21	1,11	
P20TV180	Válv.ret.PN10/16 1 1/2"	1,0000	ud	64,06	64,06	
P20VA020	Chimenea aluminio blanco concéntrica D=80/125 mm	1,0000	m	44,66	44,66	
P20VB140	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=127 mm	1,0000	ud	17,04	17,04	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		1.568,57
				TOTAL PARTIDA		**1.661,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CSAC CALENTADORES

E12CSAC010 **CALENTADOR GAS TIRO NATURAL 11 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO** **ud**

Calentador a gas de tiro natural con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), para gas natural, propano o butano, con capacidad de 6 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Segun al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIN020	Calentador gas instantáneo tiro natural 11 l/min encendido eléct	5,0000	ud	369,06	1.845,30	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		1.917,24
				TOTAL PARTIDA		**2.010,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12CSAC020 **CALENTADOR GAS TIRO NATURAL 14 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO** **ud**

Calentador a gas de tiro natural con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), para gas natural, propano o butano, con capacidad de 11 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Segun al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20AIN030	Calentador gas instantáneo tiro natural 14 l/min encendido eléct	1,0000	ud	429,39	429,39	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		501,33
				TOTAL PARTIDA		**594,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CSAC030 **CALENTADOR GAS TIRO NATURAL 18 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO** **ud**

Calentador a gas de tiro natural con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), para gas natural, propano o butano, con capacidad de 18 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Segun al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIN040	Calentador gas instantáneo tiro natural 18 l/min encendido eléct	1,0000	ud	698,89	698,89	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		770,83
				TOTAL PARTIDA		**863,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CSAC040 **CALENTADOR GAS TIRO FORZADO 11 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO** **ud**

Calentador a gas de tiro forzado con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con expulsasión de gases al exterior mediante un ventilador; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 11 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIF010	Calentador gas instantáneo tiro forzado 11 l/min encendido eléct	1,0000	ud	452,52	452,52	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		524,46
				TOTAL PARTIDA		**617,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CSAC050	**CALENTADOR GAS TIRO FORZADO 14 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO**		**ud**			
	Calentador a gas de tiro forzado con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con expulsasión de gases al exterior mediante un ventilador; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 14 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIF020	Calentador gas instantáneo tiro forzado 14 l/min encendido eléct	1,0000	ud	482,69	482,69	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		554,63
				TOTAL PARTIDA		**647,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CSAC060	**CALENTADOR GAS TIRO FORZADO 17 l/min ENCENDIDO ELECTRÓNICO**		**ud**			
	Calentador a gas de tiro forzado con marcado CE, para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con expulsasión de gases al exterior mediante un ventilador; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 1 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura y control de gases quemados. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIF030	Calentador gas instantáneo tiro forzado 17 l/min encendido eléct	1,0000	ud	678,78	678,78	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
				Mano de obra		93,01
				Materiales		750,72
				TOTAL PARTIDA		**843,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12CSAC070	**CALENTADOR GAS ESTANCO 12 l/min TERMOSTÁTICO**		**ud**			
	Calentador a gas con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011. Para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con circuito de combustión estanco; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 12 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura, control de gases quemados y control termostático. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIE010	Calentador gas instantáneo estanco 12 l/min encendido eléctrico	1,0000	ud	588,28	588,28	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					660,22
	TOTAL PARTIDA					**753,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12CSAC080 **CALENTADOR GAS ESTANCO 15 l/min TERMOSTÁTICO** **ud**

Calentador a gas con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011. Para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con circuito de combustión estanco; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 15 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura, control de gases quemados y control termostático. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIE020	Calentador gas instantáneo estanco 15 l/min encendido eléctrico	1,0000	ud	628,50	628,50	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					700,44
	TOTAL PARTIDA					**793,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12CSAC090 **CALENTADOR GAS ESTANCO 18 l/min TERMOSTÁTICO** **ud**

Calentador a gas con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011. Para la generación de agua caliente sanitaria instantánea (ACS), con circuito de combustión estanco; disponible para gas natural, propano o butano, con capacidad de 18 litros/minuto, de encendido automático electrónico mediante batería o similar, con control de potencia y caudal, con dispositivos de seguridad de control de llama en el quemador, limitador de temperatura, control de gases quemados y control termostático. Incluyendo conexiones a la red, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica si fuera necesaria (instalación eléctrica no incluida) y conexión a la red de gas (instalación de gas no incluida), i/p.p. de medios auxiliares y prueba de funcionamiento. Según al RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P20AIE030	Calentador gas instantáneo estanco 18 l/min encendido eléctrico	1,0000	ud	688,84	688,84	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20VB010	Chimenea aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	m	17,36	17,36	
P20VB040	Codo 45/90º aluminio blanco simple pared D=80 mm	1,0000	ud	10,61	10,61	
P20VB120	Rejilla remate tubo aluminio blanco D=80 mm	1,0000	ud	3,09	3,09	
P20VB110	Anclaje pared/techo tubo blanco D=80-127 mm	3,0000	ud	5,30	15,90	
P20VB070	Embellecedor tubo blanco D=80 mm	1,0000	ud	2,32	2,32	
P20VB130	Remate antiviento tubo aluminio blanco D=110 mm	1,0000	ud	16,00	16,00	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					760,78
	TOTAL PARTIDA					**853,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CSB ELECTRICO

E12CSBA ACUMULADORES

E12CSBA010 **TERMO ELÉCTRICO 30 LITROS** **ud**

Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 30 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P20AE020	Termo eléctrico 30 l.	1,0000	ud	181,50	181,50	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20AE200	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	2,0000	ud	1,81	3,62	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					191,78
	TOTAL PARTIDA					**228,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CSBA020 **TERMO ELÉCTRICO 50 LITROS** **ud**

Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 50 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P20AE030	Termo eléctrico 50 l.	1,0000	ud	209,00	209,00	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20AE200	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	2,0000	ud	1,81	3,62	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					219,28
	TOTAL PARTIDA					**256,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12CSBA030 **TERMO ELÉCTRICO 80 LITROS** **ud**

Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 80 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P20AE040	Termo eléctrico 80 l.	1,0000	ud	250,83	250,83	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20AE200	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	2,0000	ud	1,81	3,62	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					261,11
	TOTAL PARTIDA					**298,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CSBA040	**TERMO ELÉCTRICO 100 LITROS**		**ud**			
	Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 100 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P20AE050	Termo eléctrico 100 l	1,0000	ud	273,86	273,86	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	2,0000	ud	3,33	6,66	
P20AE200	Latiguillo flexible 20 cm.1/2"	2,0000	ud	1,81	3,62	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					284,14
	TOTAL PARTIDA					**321,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12CSBC CALENTADORES

E12CSBC010	**CALENTADOR INSTANTÁNEO ELÉCTRICO 6 kW 3,4 l/min MONOFÁSICO**		**ud**			
	Calentador eléctrico instantáneo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011 conforme a RITE. Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), con capacidad de producción de 3,4 litros/minuto (6 kW), con cuerpo de agua fabricado en poliamida, panel con selector de nivel de potencia, doble limitador de seguridad (aparato e usuario), monofásico (220-240 V), completamente instalado, incluyendo conexiones a las tomas de agua fría y caliente y a la toma de alimentación eléctrica; i/p.p. de medios auxiliares para su instalación. Según CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P20AC010	Calentador eléctrico instantáneo ACS 3,4 l/min-6 kW monofásico	1,0000	ud	321,79	321,79	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					321,79
	TOTAL PARTIDA					**340,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12CSBC020	**CALENTADOR INSTANTÁNEO ELÉCTRICO 21 kW 11,5 l/min TRIFÁSICO**		**ud**			
	Calentador eléctrico instantáneo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (EU) 305/2011 conforme a RITE. Para la generación de agua caliente sanitaria (ACS), con capacidad de producción de 11,5 litros/minuto (21 kW), con cuerpo de agua fabricado en poliamida, panel con selector de nivel de potencia, doble limitador de seguridad (aparato e usuario), trifásico (380-400 V), completamente instalado, incluyendo conexiones a las tomas de agua fría y caliente y a la toma de alimentación eléctrica; i/p.p. de medios auxiliares para su instalación. Según CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P20AC030	Calentador eléctrico instantáneo ACS 11,5 l/min-21 kW trifásico	1,0000	ud	392,18	392,18	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					392,18
	TOTAL PARTIDA					**410,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CT	**AEROTERMIA**					
E12CTE	**EQUIPOS DE PRODUCCIÓN**					
E12CTET	**SISTEMA TODO EN UNO (AIRE-AIRE + AIRE-AGUA)**					
E12CTES	**SISTEMA SPLIT (AIRE- AGUA)**					
E12CTEM	**SISTEMA MONOBLOC (AIRE- AGUA)**					
E12CTEH	**UNIDADES EXTERIORES HT LN MONOFASICAS**					
E12CTEH010	**UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 8,0 KW, MONOFÁSICA**		**ud**			
	Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 126kg de peso, capacidad en calor 8kW. Alimentación 220~240VAC 50Hz. Nivel sonoro 42/42 dB(A). Monofásico. Refrigerante R32 con carga de fábrica 2,7kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z650	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 12,0 kW, trifásica	1,0000	ud	10.065,00	10.065,00	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					11.070,00
	TOTAL PARTIDA					**11.293,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12CTEH020	**UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 12,0 KW, MONOFÁSICA**		**ud**			
	Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 137kg de peso, capacidad en calor 12kW. Alimentación 220~240VAC 50Hz. Nivel sonoro 46/46 dB(A). Monofásico. Refrigerante R32 con carga de fábrica 3,3kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z650	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 12,0 kW, trifásica	1,0000	ud	10.065,00	10.065,00	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					11.070,00
	TOTAL PARTIDA					**11.293,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12CTEH030	**UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 14,0 KW, MONOFÁSICA**		**ud**			
	Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 137kg de peso, capacidad en calor 14kW. Alimentación 220~240VAC 50Hz. Nivel sonoro 47/47 dB(A). Monofásico. Refrigerante R32 con carga de fábrica 3,3kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P20Z660	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 14,0 kW, trifásica	1,0000	ud	11.515,00	11.515,00	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					12.520,00
	TOTAL PARTIDA					**12.817,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12CTEL UNIDADES EXTERIORES HT LN TRIFASICAS

E12CTEL010 UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 8,0 KW, TRIFÁSICA — ud

Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 126kg de peso, capacidad en calor 8kW. Alimentación 380~415VAC 50Hz. Nivel sonoro 42/42 dB(A). Trifásico. Refrigerante R32 con carga de fábrica 2,7kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	
P20Z640	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 8,0 kW, trifásica	1,0000	ud	8.555,00	8.555,00	

Mano de obra	223,20
Materiales	9.560,00
TOTAL PARTIDA	**9.783,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEL020 UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 12,0 KW, TRIFÁSICA — ud

Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 137kg de peso, capacidad en calor 12kW. Alimentación 380~415VAC 50Hz. Nivel sonoro 46/46 dB(A). Trifásico.Refrigerante R32 con carga de fábrica 3,3kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	
P20Z650	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 12,0 kW, trifásica	1,0000	ud	10.065,00	10.065,00	

Mano de obra	223,20
Materiales	11.070,00
TOTAL PARTIDA	**11.293,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEL030 UNIDAD EXTERIOR COMPACTA HT LN PARA REFRIGERANTE R32, CON CAPACIDAD EN CALOR 14,0 KW, TRIFÁSICA — ud

Unidad exterior compacta HT LN, de medidas (AnxAlxPr) 1.270x1018x530mm y 137kg de peso, capacidad en calor 14kW. Alimentación 380~415VAC 50Hz. Nivel sonoro 47/47 dB(A). Trifásico.Refrigerante R32 con carga de fábrica 3,3kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z660	Unidad exterior compacta HT LN para refrigerante R32, con capacidad en calor 14,0 kW, trifásica	1,0000	ud	11.515,00	11.515,00	
P20Z670	Control kit para HT MonoBloc de R32	1,0000	ud	1.005,00	1.005,00	

Mano de obra	223,20
Materiales	12.520,00
TOTAL PARTIDA	**12.743,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEC ACS POR AEROTERMIA

E12CTEC010 BOMBA DE CALOR ACS 80 LT., MURAL CANALIZABLE AEROTERMIA — ud

Bomba de Calor para ACS modelo 80 litros. Tensión 220 V, capacidad 80l, instalación interior mural, canalizable, presión sonora 45 dB, dimensiones altura 1215 mm y Ø 520 mm, peso 69 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido. Amplio rango de funcionamiento (0-43ºC). Refrigerante R134a 0'85kg. Incorpora resistencia eléctrica de 1'5kW.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P20Z720	Bomba de calor acs 80 lt., mural canalizable	1,0000	ud	1.660,00	1.660,00	

Mano de obra	148,80
Materiales	1.660,00
TOTAL PARTIDA	**1.808,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CTEC020	**BOMBA DE CALOR ACS 100 LT., MURAL CANALIZABLE AEROTERMIA**		**ud**			
	Bomba de Calor para ACS modelo 100 litros. Tensión 220 V, capacidad 100l, instalación interior mural, canalizable, presión sonora 45 dB, dimensiones altura 1340 mm y Ø 520 mm, peso 73 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido. Amplio rango de funcionamiento (0-43ºC). Refrigerante R134a 0'85kg. Incorpora resistencia eléctrica de 1'5kW.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P20Z730	Bomba de calor acs 100 lt., mural canalizable	1,0000	ud	2.025,00	2.025,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					2.025,00
	TOTAL PARTIDA					**2.192,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12CTEC030	**BOMBA DE CALOR ACS 200 LT., SOBRE SUELO CANALIZABLE AEROTERMIA**		**ud**			
	Bomba de Calor para ACS modelo 200 litros. Tensión 220 V, capacidad 200l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 160mm), presión sonora 51 dB, dimensiones altura 1830 mm y Ø 560 mm, peso 126 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'13. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'1kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2kW.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P20Z740	Bomba de calor acs 200 lt., sobre suelo canalizable	1,0000	ud	1.999,00	1.999,00	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					1.999,00
	TOTAL PARTIDA					**2.185,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS					
E12CTEC040	**BOMBA DE CALOR ACS 200 LT., SOBRE SUELO CON SERPENTÍN SOLAR Y CANALIZABLE AEROTERMIA**		**ud**			
	Bomba de Calor para ACS modelo 200 litros. Tensión 220 V, capacidad 200l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 160mm), presión sonora 51 dB, dimensiones altura 1830 mm y Ø 560 mm, peso 149 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'13. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'1kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2kW.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P20Z750	Bomba de calor acs 200 lt., sobre suelo con serpentín solar y canalizable	1,0000	ud	2.142,00	2.142,00	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					2.142,00
	TOTAL PARTIDA					**2.328,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS					
E12CTEC050	**BOMBA DE CALOR ACS 300 LT., SOBRE SUELO CANALIZABLE AEROTERMIA**		**ud**			
	Bomba de Calor para ACS modelo 300 litros. Tensión 220 V, capacidad 300l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 190mm), presión sonora 53 dB, dimensiones altura 1930 mm y Ø 650 mm, peso 149 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'59. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'5kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2'6kW.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z760	Bomba de calor acs 300 lt., sobre suelo canalizable	1,0000	ud	2.409,00	2.409,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.409,00
	TOTAL PARTIDA					**2.632,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12CTEC060	**BOMBA DE CALOR ACS 300 LT., SOBRE SUELO CON SERPENTÍN SOLAR Y CANALIZABLE AEROTERMIA**		**ud**			
	Bomba de Calor para ACS modelo 300 litros. Tensión 220 V, capacidad 300l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 190mm), presión sonora 53 dB, dimensiones altura 1930 mm y Ø 650 mm, peso 171 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'59. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'5kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2'6kW.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z770	Bomba de calor acs 300 lt., sobre suelo con serpentín solar y canalizable	1,0000	ud	2.614,00	2.614,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.614,00
	TOTAL PARTIDA					**2.837,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEC080 **BOMBA DE CALOR ACS 200 LT., SOBRE SUELO, SERPENTÍN SOLAR CANALIZABLE AEROTERMIA CONECTADO** **ud**

Bomba de Calor para ACS modelo 200 litros. Tensión 220 V, capacidad 200l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 160mm), presión sonora 51 dB, dimensiones altura 1830 mm y Ø 560 mm, peso 131 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'13. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'1kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2'1kW. Con conexión MODBUS.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z750	Bomba de calor acs 200 lt., sobre suelo con serpentín solar y canalizable	1,0000	ud	2.142,00	2.142,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.142,00
	TOTAL PARTIDA					**2.365,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEC090 **BOMBA DE CALOR ACS 300 LT., SOBRE SUELO CANALIZABLE AEROTERMIA CONECTADO** **ud**

Bomba de Calor para ACS modelo 300 litros. Tensión 220 V, capacidad 300l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 190mm), presión sonora 53 dB, dimensiones altura 1930 mm y Ø 650 mm, peso 138 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'59. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'5kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2'25kW. Con conexión MODBUS.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z800	Bomba de calor acs 300 lt., sobre suelo canalizable conectado	1,0000	ud	2.780,00	2.780,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.780,00
	TOTAL PARTIDA					**3.003,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12CTEC100 **BOMBA DE CALOR ACS 300 LT., SOBRE SUELO SERPENTÍN SOLAR CANALIZABLE AEROTERMIA CONECTADO** **ud**

Bomba de Calor para ACS modelo 300 litros. Tensión 220 V, capacidad 300l, instalación interior sobre suelo, canalizable (entrada/salida de aire 190mm), presión sonora 53 dB, dimensiones altura 1930 mm y Ø 650 mm, peso 158 kg. Estándar de eficiencia energética SCOP 16147:2017 clima cálido 3'59. Amplio rango de funcionamiento (-7/43ºC). Refrigerante R134a 1'5kg. Incorpora resistencia eléctrica de 2'25kW. Con conexión MODBUS.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P20Z810	Bomba de calor acs 300 lt., sobre suelo serpentín solar canalizable conectado	1,0000	ud	2.970,00	2.970,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.970,00
	TOTAL PARTIDA					**3.193,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12D DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLE

E12DG DEPÓSITOS DE GASÓLEO

E12DG010 **DEPÓSITO GASÓLEO 600 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 600 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3" , tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,5000	h	18,73	140,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	7,5000	h	18,47	138,53	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	1,5000	h	104,17	156,26	
P20DO010	Depósito aéreo gasóleo 600 l.V	1,0000	ud	525,18	525,18	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	5,0000	m	1,92	9,60	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	5,0000	m	0,52	2,60	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	

Mano de obra	279,01
Maquinaria	156,26
Materiales	731,95
TOTAL PARTIDA	**1.167,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12DG020 **DEPÓSITO GASÓLEO VERT. 1.000 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 1.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,5000	h	18,73	140,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	7,5000	h	18,47	138,53	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	1,5000	h	104,17	156,26	
P20DO020	Depósito aéreo gasóleo 1000 l.V	1,0000	ud	713,65	713,65	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	10,0000	m	1,92	19,20	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	10,0000	m	0,52	5,20	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	

Mano de obra	279,01
Maquinaria	156,26
Materiales	932,62
TOTAL PARTIDA	**1.367,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12DG030 **DEPÓSITO GASÓLEO HOR. 1.000 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 1.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3" , tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,5000	h	18,73	140,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	7,5000	h	18,47	138,53	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	1,5000	h	104,17	156,26	
P20DO030	Depósito aéreo gasóleo 1.000 l.H	1,0000	ud	637,32	637,32	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	10,0000	m	1,92	19,20	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	10,0000	m	0,52	5,20	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					279,01
	Maquinaria					156,26
	Materiales					856,29
	TOTAL PARTIDA					**1.291,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12DG040	**DEPÓSITO GASÓLEO 3.000 l.**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 3.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3" , tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	9,0000	h	18,73	168,57	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	9,0000	h	18,47	166,23	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO040	Depósito p.e.gasóleo 3.000 l.	1,0000	ud	1.464,87	1.464,87	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	10,0000	m	1,92	19,20	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	10,0000	m	0,52	5,20	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
	Mano de obra					334,80
	Maquinaria					312,51
	Materiales					1.683,84
	TOTAL PARTIDA					**2.331,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12DG050	**DEPÓSITO GASÓLEO 5.000 l.**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 5.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	9,0000	h	18,73	168,57	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	9,0000	h	18,47	166,23	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO050	Depósito p.e.gasóleo 5.000 l.	1,0000	ud	2.437,70	2.437,70	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	15,0000	m	1,92	28,80	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	15,0000	m	0,52	7,80	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
	Mano de obra					334,80
	Maquinaria					312,51
	Materiales					2.668,87
	TOTAL PARTIDA					**3.316,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12DG060	**DEPÓSITO GASÓLEO 7.500 l.**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 7.500 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO060	Depósito p.e.gasóleo 7.500 l.	1,0000	ud	3.117,60	3.117,60	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	15,0000	m	1,92	28,80	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	15,0000	m	0,52	7,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
	Mano de obra					372,00
	Maquinaria					312,51
	Materiales					3.348,77
	TOTAL PARTIDA					**4.033,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12DG070 **DEPÓSITO GASÓLEO 10.000 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 10.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO070	Depósito p.e.gasóleo 10.000 l.	1,0000	ud	3.822,56	3.822,56	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	15,0000	m	1,92	28,80	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	15,0000	m	0,52	7,80	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
	Mano de obra					372,00
	Maquinaria					312,51
	Materiales					4.236,70
	TOTAL PARTIDA					**4.921,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12DG090 **DEPÓSITO GASÓLEO 20.000 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 20.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	12,0000	h	18,73	224,76	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	12,0000	h	18,47	221,64	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO090	Depósito p.e.gasóleo 20.000 l.	1,0000	ud	5.688,61	5.688,61	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
	Mano de obra					446,40
	Maquinaria					312,51
	Materiales					6.127,15
	TOTAL PARTIDA					**6.886,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12DG110 **DEPÓSITO GASÓLEO 30.000 l.** **ud**

Depósito de gasóleo C de 30.000 l. de chapa de acero, completo, para ir aéreo protegido contra corrosión mediante tratamiento de chorro de arena SA-2 1/2, imprimación de 300 micras de resina de poliuretano, i/ capas epoxi, i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	12,0000	h	18,73	224,76	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	12,0000	h	18,47	221,64	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO110	Depósito p.e.gasóleo 30.000 l.	1,0000	ud	8.995,82	8.995,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
				Mano de obra		446,40
				Maquinaria		312,51
				Materiales		9.434,36
				TOTAL PARTIDA		**10.193,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12DG120 **DEP.GASÓLEO DOB.PARED AC.15.000 l** **ud**

Depósito de gasóleo C de 15.000 l. de chapa de acero, de doble pared, pared exterior acero al carbono, completo, para ir enterrado protegido contra corrosión mediante tratamiento de granallado SA-2 1/2 de 600 micras de resina de poliuretano, con equipo detector de fugas i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, tapa de registro de 70 cm., válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO120	Dep.p.e.gasóleo doble.p.ac.15000	1,0000	ud	7.750,95	7.750,95	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20DO220	Tapa registro40x40 y 70x70 fund.	1,0000	ud	105,17	105,17	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
				Mano de obra		372,00
				Maquinaria		312,51
				Materiales		8.294,66
				TOTAL PARTIDA		**8.979,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12DG140 **DEP.GASÓLEO DOB.PARED AC.30.000 l** **ud**

Depósito de gasóleo C de 30.000 l. de chapa de acero, de doble pared, pared exterior acero al carbono, completo, para ir enterrado protegido contra corrosión mediante tratamiento de granallado SA-2 1/2 de 600 micras de resina de poliuretano, con equipo detector de fugas i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, tapa de registro de 70 cm., válvulas y accesorios, sin equipo de presión.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO140	Dep.p.e.gasóleo doble.p.ac.30000	1,0000	ud	12.959,14	12.959,14	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20DO220	Tapa registro40x40 y 70x70 fund.	1,0000	ud	105,17	105,17	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
				Mano de obra		372,00
				Maquinaria		312,51
				Materiales		13.502,85
				TOTAL PARTIDA		**14.187,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12DG150	**DEP.GASÓLEO DOB.PARED POL.20.000 l**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 20.000 l. de chapa de acero, de doble pared, pared exterior acero al carbono, completo, para ir enterrado protegido contra corrosión mediante tratamiento de granallado SA-2 1/2, con equipo detector de fugas i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, tapa de registro de 70 cm., válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO150	Dep.p.e.gasóleo doble.p.20000	1,0000	ud	14.086,72	14.086,72	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20DO220	Tapa registro40x40 y 70x70 fund.	1,0000	ud	105,17	105,17	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
				Mano de obra		372,00
				Maquinaria		312,51
				Materiales		14.630,43
				TOTAL PARTIDA		**15.314,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12DG170	**DEP.GASÓLEO DOB.PARED POL.30.000 l**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 30.000 l. de chapa de acero, de doble pared, pared exterior acero al carbono, completo, para ir enterrado protegido contra corrosión mediante tratamiento de granallado SA-2 1/2, con equipo detector de fugas i/homologación M.I.E., sin incluir obra civil, i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, tapa de registro de 70 cm., válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
P20DO170	Dep.p.e.gasóleo doble.p.30000	1,0000	ud	15.925,19	15.925,19	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	25,0000	m	1,92	48,00	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	25,0000	m	0,52	13,00	
P20DO210	Boca de carga 3"	1,0000	ud	60,72	60,72	
P20DO220	Tapa registro40x40 y 70x70 fund.	1,0000	ud	105,17	105,17	
P20DO230	Varilla medición< 30.000 l.	1,0000	ud	182,97	182,97	
P20DO250	Avisador de reserva	1,0000	ud	59,71	59,71	
P20DO260	Cortafuegos tipo T 1 1/2	1,0000	ud	24,07	24,07	
				Mano de obra		372,00
				Maquinaria		312,51
				Materiales		16.468,90
				TOTAL PARTIDA		**17.153,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12DG180	**DEP.GASÓLEO POL.DOMÉSTICO 100 l**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 100 l. de poliéster, completo, para ir ubicado en interiores, i/homologación M.I.E., i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20DO180	Dep.aéreo poliéster.gasóleo 100l	1,0000	ud	158,41	158,41	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	5,0000	m	1,92	9,60	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	5,0000	m	0,52	2,60	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		220,68
				TOTAL PARTIDA		**295,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12DG190	**DEP.GASÓLEO POL.DOMÉSTICO 300 l**		**ud**			
	Depósito de gasóleo C de 300 l. de poliéster completo, para ir ubicado en interiores, i/homologación M.I.E., i/canalización hasta quemador con tubería de cobre electrolítico protegido con funda de tubo PVC de 18 mm., boca de carga de 3", tubería de ventilación, válvulas y accesorios, sin equipo de presión.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20DO190	Dep.aéreo poliéster.gasóleo 300l	1,0000	ud	375,42	375,42	
P20DO240	Válv. red. de presión 1/2"	1,0000	ud	50,07	50,07	
P20TC010	Tuber.cobre D=10/12 mm.i/acc.	5,0000	m	1,92	9,60	
P20TC120	Tubo PVC aisl. D=18 mm.i/acc.	5,0000	m	0,52	2,60	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					437,69
	TOTAL PARTIDA					**512,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12L INSTALACIONES DE ELEVACIÓN

E12LA ASCENSORES

E12LAA HIDRÁULICOS

E12LAA010	**ASCENSOR HIDRÁULICO 4 PAR.4 PER.**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor hidráulico en calidad normal con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 320 kg. de carga nominal para un máximo de 4 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20, EN 81-50 y EN 81-70.					
P22EB010	Ascensor hidráu. 4 para. 4 pers.	1,0000	ud	20.611,73	20.611,73	
	Materiales					20.611,73
	TOTAL PARTIDA					**20.611,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL SEISCIENTOS ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12LAA020	**INCREMENTO PARADA HIDRÁULICO 4 PERS.**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor hidráulico para 4 personas. Cumpliendo el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EB020	Incremento por parada 4 personas	1,0000	ud	1.412,17	1.412,17	
	Materiales					1.412,17
	TOTAL PARTIDA					**1.412,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS DOCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12LAA030	**ASCENSOR HIDRÁULICO 4 PAR.6 PER.**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor hidráulico en calidad normal con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EB030	Ascensor hidráu. 4 para. 6 pers.	1,0000	ud	21.368,89	21.368,89	
	Materiales					21.368,89
	TOTAL PARTIDA					**21.368,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAA040	**INCREMENTO PARADA HIDRÁULICO 6 PERS.**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor hidráulico para 6 personas. Cumpliendo el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EB040	Incremento por parada 6 personas	1,0000	ud	1.532,36	1.532,36	
	Materiales					1.532,36
	TOTAL PARTIDA					**1.532,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LAA050	**ASCENSOR ACCESIBLE HIDRÁULICO 1000x1300mm, TIPO 1**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible hidráulico Tipo 1 para edificios existentes, calidad normal con dimensiones interiores de cabina 1000x1300 mm, con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo.					
P22EB090	Ascensor accesible hidráu. 1000x1300mm Tipo 1-450 kg	1,0000	ud	23.436,08	23.436,08	
	Materiales					23.436,08
	TOTAL PARTIDA					**23.436,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12LAA060	**ASCENSOR ACCESIBLE HIDRÁULICO 1100x1400mm, TIPO 2**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible hidráulico Tipo 2 para edificios nuevos, calidad normal con dimensiones interiores de cabina 1100x1400 mm, con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 630 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo.					
P22EB100	Ascensor accesible hidráu. 1100x1400mm Tipo 2-630 kg	1,0000	ud	25.352,12	25.352,12	
	Materiales					25.352,12
	TOTAL PARTIDA					**25.352,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAA070	**ASCENSOR ACCESIBLE HIDRÁULICO 1100x2100mm, TIPO 3**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible hidráulico Tipo 3 para zonas públicas, calidad normal con dimensiones interiores de cabina 1100x2100 mm, con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 1.000 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo.					
P22EB110	Ascensor accesible hidráu. 1100x2100mm Tipo 3-1000 kg	1,0000	ud	27.546,52	27.546,52	
	Materiales					27.546,52
	TOTAL PARTIDA					**27.546,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12LAA080	**ASCENSOR ACCESIBLE HIDRÁULICO 1400x1600mm, TIPO 4**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible hidráulico Tipo 4 para cabinas con entrada a 90º para edificios, calidad normal con dimensiones interiores de cabina 1400x1600 mm, con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 1.000 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo.					
P22EB120	Ascensor accesible hidráu. 1400x1600mm Tipo 4-1000 kg	1,0000	ud	29.541,69	29.541,69	
	Materiales					29.541,69
	TOTAL PARTIDA					**29.541,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAA090	**ASCENSOR ACCESIBLE HIDRÁULICO 1400x2000mm, TIPO 5**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible hidráulico Tipo 5 para edificios públicos, calidad normal con dimensiones interiores de cabina 1400x2000 mm, con una velocidad 0,6 m/s., 4 paradas, 1.275 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo.					
P22EB130	Ascensor accesible hidráu. 1400x2000mm Tipo 5-1275 kg	1,0000	ud	31.478,46	31.478,46	
	Materiales					31.478,46
	TOTAL PARTIDA					**31.478,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12LAA140	**INCREMENTO POR PARADA ASCENSOR 3 m**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor hidráulico, para una altura de 3 m.					
P22EB200	Incremento parada ascensor vertical 3m.	1,0000	ud	1.633,95	1.633,95	
	Materiales					1.633,95
	TOTAL PARTIDA					**1.633,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LAA150	**SUPLEMENTO 1 PUERTA MÁS EN CABINA, 4 PAR.**		**ud**			
	Suplemento por 1 puerta más en cabina de ascensor hidráulico en calidad normal, para 4 paradas, formado por puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, parcialmente transparente la de piso para permitir la visión del exterior, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm. Medida la unidad instalada.					
P22EB210	Inst. puerta en cabina	1,0000	ud	312,55	312,55	
	Materiales					312,55
	TOTAL PARTIDA					**312,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LAB	**ELÉCTRICOS**					
E12LAB040	**ASCENSOR ESTÁND.4 PARAD.4 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad estándar con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 320 kg. de carga nominal para un máximo de 4 personas, cabina con paredes en laminado plástico, placa de botonera en acero inoxidable, piso de goma, con rodapié, puerta automática telescópica en cabina y semiautomática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA040	Ascensor estánd.4 para.4 pers.2v	1,0000	ud	17.967,66	17.967,66	
	Materiales					17.967,66
	TOTAL PARTIDA					**17.967,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAB050	**ASCENSOR NORMAL 4 PAR. 4 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 320 kg. de carga nominal para un máximo de 4 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA050	Ascensor normal 4 para.4 pers.2v	1,0000	ud	17.366,73	17.366,73	
	Materiales					17.366,73
	TOTAL PARTIDA					**17.366,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12LAB060	**ASCENSOR LUJO 4 PAR. 4 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad lujo con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 320 kg. de carga nominal para un máximo de 4 personas, cabina con paredes en laminado de madera con espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso de moqueta, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA060	Ascensor lujo 4 para.4 pers.2v.	1,0000	ud	21.573,21	21.573,21	
	Materiales					21.573,21
	TOTAL PARTIDA					**21.573,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12LAB070	**ASCENSOR ESTÁND.4 PAR. 6 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad estándar con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico, placa de botonera en acero inoxidable, piso de goma, con rodapié, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA070	Ascensor estánd.4 para.6 pers.2v	1,0000	ud	19.049,32	19.049,32	
	Materiales					19.049,32
	TOTAL PARTIDA					**19.049,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12LAB080	**ASCENSOR NORMAL 4 PAR. 6 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA080	Ascensor normal 4 para.6 pers.2v	1,0000	ud	19.650,25	19.650,25	
	Materiales					19.650,25
	TOTAL PARTIDA					**19.650,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAB090	**ASCENSOR LUJO 4 PAR. 6 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad lujo con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado de madera con espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso de moqueta, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA090	Ascensor lujo 4 para.6 pers.2v.	1,0000	ud	22.654,87	22.654,87	
	Materiales					22.654,87
	TOTAL PARTIDA					**22.654,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12LAB100	**ASCENSOR ESTÁND.4 PAR. 8 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad estándar con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 630 kg. de carga nominal para un máximo de 8 personas, cabina con paredes en laminado plástico, placa de botonera en acero inoxidable, piso de goma, con rodapié, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA100	Ascensor estánd.4 para.8 pers.2v	1,0000	ud	20.972,28	20.972,28	
	Materiales					20.972,28
	TOTAL PARTIDA					**20.972,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12LAB110	**ASCENSOR NORMAL 4 PAR. 8 PER.**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 630 kg. de carga nominal para un máximo de 8 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA110	Ascensor normal 4 para.8 pers.2v	1,0000	ud	21.573,21	21.573,21	
	Materiales					21.573,21
	TOTAL PARTIDA					**21.573,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12LAB120	**ASCENSOR LUJO 4 PAR. 8 PER.2V**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor eléctrico en calidad lujo con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 630 kg. de carga nominal para un máximo de 8 personas, cabina con paredes en laminado de madera con espejo color natural, placa de botonera en acero inoxidable, piso de moqueta, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA120	Ascensor lujo 4 para.8 pers.2v.	1,0000	ud	24.577,83	24.577,83	
	Materiales					24.577,83
	TOTAL PARTIDA					**24.577,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12LAB140	**INCREMENTO PARADA NORMAL**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor calidad normal de 4 a 8 personas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EA140	Incremento parada normal	1,0000	ud	1.141,76	1.141,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					1.141,76
	TOTAL PARTIDA					**1.141,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LAB150 **INCREMENTO PARADA LUJO** **ud**

Incremento por cada parada a instalar en ascensor calidad lujo de 4 a 8 personas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.

P22EA150	Incremento parada lujo	1,0000	ud	1.141,76	1.141,76	
	Materiales					1.141,76
	TOTAL PARTIDA					**1.141,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LAB160 **ASCENSOR ACCESIBLE ELÉCTRICO 1000x1300mm, TIPO 1** **ud**

Instalación completa de ascensor accesible eléctrico Tipo 1 para edificios existentes, para una altura de 4 plantas con dimensiones interiores de cabina 1000x1300 mm, con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo. Categoría A de conformidad con ISO 25745-2.

P22EA160	Ascensor accesible elect. 1000x1300mm Tipo 1-450 kg	1,0000	ud	19.633,55	19.633,55	
	Materiales					19.633,55
	TOTAL PARTIDA					**19.633,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12LAB170 **ASCENSOR ACCESIBLE ELÉCTRICO 1100x1400mm, TIPO 2** **ud**

Instalación completa de ascensor accesible eléctrico Tipo 2 estándar para edificios nuevos para una altura de 4 plantas con dimensiones interiores de cabina 1100x1400 mm, con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 630 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo. Categoría A de conformidad con ISO 25745-2.

P22EA170	Ascensor accesible elec. 1100x1400mm Tipo 2-630 kg	1,0000	ud	21.712,28	21.712,28	
	Materiales					21.712,28
	TOTAL PARTIDA					**21.712,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL SETECIENTOS DOCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAB180	**ASCENSOR ACCESIBLE ELÉCTRICO 1100x2100mm, TIPO 3**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible eléctrico Tipo 3 recomendado para zonas públicas, para una altura de 4 plantas en con dimensiones interiores de cabina 1100x2100 mm, en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 1.000 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a una de las puertas de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, con dos puertas adyacentes automáticas telescópicas en cabina y automáticas en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo. Categoría A de conformidad con ISO 25745-2.					
P22EA180	Ascensor accesible elect. 1100x2100mm Tipo 3-1000 kg	1,0000	ud	21.877,90	21.877,90	
	Materiales					21.877,90
	TOTAL PARTIDA					**21.877,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12AB190	**ASCENSOR ACCESIBLE ELÉCTRICO 1400x1600mm, TIPO 4**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible eléctrico Tipo 4 para cabinas a 90º, para una altura de 4 plantas en con dimensiones interiores de cabina 1400x1600 mm, en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 1.000 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a una de las puertas de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, con dos puertas adyacentes automáticas telescópicas en cabina y automáticas en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo. Categoría A de conformidad con ISO 25745-2.					
P22EA190	Ascensor accesible elect. 1400x1600mm Tipo 4-1000 kg	1,0000	ud	24.585,23	24.585,23	
	Materiales					24.585,23
	TOTAL PARTIDA					**24.585,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12AB200	**ASCENSOR ACCESIBLE ELÉCTRICO 1400x2000mm, TIPO 5**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor accesible eléctrico Tipo 5 para el sector público, para una altura de 4 plantas en con dimensiones interiores de cabina 1400x2000 mm, en calidad normal con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 1.275 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, cabina con paredes en laminado plástico con medio espejo color natural enfrentado a una de las puertas de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, con dos puertas adyacentes automáticas telescópicas en cabina y automáticas en piso con ancho libre de paso de 80 cm, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, con pruebas y ajustes. Sistema SLEEP desconexión de maniobra, variador, posicionales de cabina, pasillo e iluminación de cabina para reducir al máximo el consumo energético cuando no se utiliza. Maniobra con sistema predictivo. Categoría A de conformidad con ISO 25745-2.					
P22EA200	Ascensor accesible elect. 1400x2000mm Tipo 5-1275 kg	1,0000	ud	26.359,15	26.359,15	
	Materiales					26.359,15
	TOTAL PARTIDA					**26.359,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12LAB260	**INCREMENTO POR PARADA ASCENSOR 3 m**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor eléctrico, para una altura de 3 m.					
P22EB200	Incremento parada ascensor vertical 3m.	1,0000	ud	1.633,95	1.633,95	
	Materiales					1.633,95
	TOTAL PARTIDA					**1.633,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LAB270	**SUPLEMENTO 1 PUERTA MÁS EN CABINA, 4 PAR.**		**ud**			
	Suplemento por 1 puerta más en cabina de ascensor eléctrico en calidad normal, para 4 paradas, formado por puerta automática telescópica en cabina y automática en piso con ancho libre de paso de 100 cm, parcialmente transparente la de piso para permitir la visión del exterior, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm. Medida la unidad instalada.					
P22EB210	Inst. puerta en cabina	1,0000	ud	312,55	312,55	
	Materiales					312,55
	TOTAL PARTIDA					**312,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LAC	**PANORÁMICOS**					
E12LAC010	**ASCENSOR PANORAMICO 4 PARADAS 6 PERS.**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor panorámico en calidad lujo con dos velocidades 1 m/s. y 0,25 m/s., 4 paradas, 450 kg. de carga nominal para un máximo de 6 personas, placa de botonera en acero inoxidable, piso de moqueta, con rodapié, embocadura y pasamanos en acero inoxidable, puerta automática telescópica en cabina y automática en piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EC010	Ascensor panorám. 4 para. 6 per.	1,0000	ud	100.065,18	100.065,18	
	Materiales					100.065,18
	TOTAL PARTIDA					**100.065,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN MIL SESENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAC020	**INCREMENTO PARADA PANORÁMICO**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en ascensor panorámico para 6 personas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EC020	Incremento por parada panorámico	1,0000	ud	2.722,96	2.722,96	
	Materiales					2.722,96
	TOTAL PARTIDA					**2.722,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LAE ESCALERAS MECÁNICAS

E12LAE010	**ESCALERA MECÁNICA 9.000 PER/h**		**ud**			
	Escalera mecánica de interior, con capacidad para 9.000 personas/hora, con un ancho de 1.000 mm., velocidad 0,5 m/s., inclinación 30º y una altura media de 4 m. con balaustrada de vidrio, instalada, incluido montaje y pruebas. Según Norma EN-115					
P22EE010	Escalera mecánica 9000 p/h	1,0000	ud	138.022,56	138.022,56	
	Materiales					138.022,56
	TOTAL PARTIDA					**138.022,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO MIL VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LAE020	**SUPLEMENTO INTEMPERIE ESCALERA MECÁNICA**		**ud**			
	Suplemento por instalación en intemperie de escalera mecánica con capacidad para 9.000 personas /hora, con un ancho de 1.000 mm., inclinación 30º y una altura media de 4 m., instalada, incluido montaje y pruebas.					
P22EE020	Suplemento intemp. esc. mecánica	1,0000	ud	13.530,20	13.530,20	
	Materiales					13.530,20
	TOTAL PARTIDA					**13.530,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12LAD A VELOCIDAD <0,15 m/s

E12LIA010	**ASCENSOR 0,15 m/s. 900x1200mm 2 PARADAS Hmax 4m**		**ud**			
	Instalación completa de ascensor de velocidad 0,15 m/s. con dimensiones interiores de cabina cerrada de 900x1200 cm, dos paradas, hasta una altura de 4 m, velocidad máxima 0,15 m/s, 450 kg de carga nominal para usuario de silla de ruedas con acompañante, con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puertas automáticas en plataforma y en planta, con ancho libre de paso de 80 cm, parcialmente transparente la de piso para permitir la visión del exterior, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, dispositivo de seguridad antiaplastamiento bajo la plataforma, rampa de acceso a plataforma, limitador de velocidad, columnas guías de aluminio, totalmente instalado con pruebas y ajustes.					
P22EB150	Ascensor 0,15 m/s. 900x1200mm 2para. 6pers. 4m.	1,0000	ud	18.795,98	18.795,98	
	Materiales					18.795,98
	TOTAL PARTIDA					**18.795,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12LIA020	**ELEVADOR UNIFAMILIAR 2 PARADAS**		**ud**			
	Instalación completa de elevador unifamiliar con velocidad 0,2 m/s, 2 paradas, 200 kg de carga nominal para un máximo de 2 personas, cabina acabada con melamina, pasamanos y medio espejo, puerta automática de cabina y batiente semiautomática de piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22EM070	Elevador unifamiliar, 2 paradas	1,0000	ud	20.311,27	20.311,27	
	Materiales					20.311,27
	TOTAL PARTIDA					**20.311,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL TRESCIENTOS ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12LIA030 **ASCENSOR 0,15 m/s. 1200x1400mm 2 P. 2 PUERTAS Hmax 4m** **ud**

Instalación completa de ascensor de velocidad 0,15 m/s. con dimensiones interiores de cabina cerrada de 1200x1400 cm, dos paradas, hasta una altura de 4 m, velocidad máxima 0,15 m/s, 600 kg de carga nominal para usuario de silla de ruedas, con 2 puertas en ángulo, potencia 1,1 CV, con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puertas automáticas en plataforma y en planta, con ancho libre de paso de 80 cm, parcialmente transparente la de piso para permitir la visión del exterior, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, dispositivo de seguridad antiaplastamiento bajo la plataforma, rampa de acceso a plataforma, limitador de velocidad, columnas guías de aluminio, totalmente instalado con pruebas y ajustes.

P22EB170	Ascensor 0,15 m/s hidráu. 1200x1400mm 2para. 8pers. 4m.	1,0000	ud	21.206,33	21.206,33	
	Materiales					21.206,33
	TOTAL PARTIDA					**21.206,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12LIA040 **ASCENSOR 0,15 m/s. 1250x1250mm 2 P. 2 PUERTAS Hmax 4m** **ud**

Instalación completa de ascensor de velocidad 0,15 m/s. con dimensiones interiores de cabina cerrada de 91250x1250 cm, dos paradas, hasta una altura de 4 m, velocidad máxima 0,15 m/s, 600 kg de carga nominal para usuario de silla de ruedas con 2 puertas en ángulo, potencia 1,1 CV, con medio espejo color natural enfrentado a la puerta de cabina y cubriendo la altura comprendida entre 90 cm y 180 cm, placa de botonera en acero inoxidable con caractéres contrastados cromáticamente, en alto relieve y Braille, piso PVC negro, con rodapié, embocadura y pasamanos accesible (sección de asimiento de 3 a 4,5 cm sin cantos vivos separado al menos 3,5 cm de la pared, con altura de 90+/-2 cm) en acero inoxidable en los paramentos que no tengan puertas, puertas automáticas en plataforma y en planta, con ancho libre de paso de 80 cm, parcialmente transparente la de piso para permitir la visión del exterior, con sensor de detección a altura entre 15 cm y 180 cm, indicador de planta con locución sonora avisadora de planta y apertura o cierre de puertas, señal en altorrelieve y braille indicadora de planta en jamba derecha a altura de 80 a 120 cm, maniobra universal, totalmente instalado, incluso con señal del SIA junto a su puerta en todas las plantas, conforme a CTE DB SUA y norma UNE EN 81-70, dispositivo de seguridad antiaplastamiento bajo la plataforma, rampa de acceso a plataforma, limitador de velocidad, columnas guías de aluminio, totalmente instalado con pruebas y ajustes.

P22EB180	ascensor 0,15 m/s hidráu. 1250x1250mm 2para. 8pers. 4m.	1,0000	ud	21.256,90	21.256,90	
	Materiales					21.256,90
	TOTAL PARTIDA					**21.256,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12LIA050 **INCREMENTO POR PARADA ASCENSOR 0,15 m/s. h=3 m** **ud**

Incremento por cada parada a instalar en ascensor de velocidad 0,15 m/s., para una altura de 3 m.

P22EB190	Incremento parada elevador vertical 3m.	1,0000	ud	1.254,72	1.254,72	
	Materiales					1.254,72
	TOTAL PARTIDA					**1.254,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LM	**MONTACARGAS**					
E12LMM	**MONTACARGAS**					
E12LMM010	**MONTACARGAS 1.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 1.000 kg., equipo de maniobra universal simple, puertas de acceso batientes manuales de 140x200 cm. de acero pintado y cabina sin puerta, instalado con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED010	Montacargas 1000 kg 2 paradas	1,0000	ud	12.379,06	12.379,06	
	Materiales					12.379,06
	TOTAL PARTIDA					**12.379,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E12LMM020	**INCR.PARAD.MONTACARGAS 1.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 1.000 kg.					
P22ED020	Incremento por parada 1000 kg	1,0000	ud	1.802,78	1.802,78	
	Materiales					1.802,78
	TOTAL PARTIDA					**1.802,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12LMM030	**MONTACARGAS 2.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 2.000 kg., equipo de maniobra universal simple, puertas de acceso batientes manuales de 140x200 cm. de acero pintado y cabina sin puerta, instalado con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED030	Montacargas 2000 kg 2 paradas	1,0000	ud	14.662,57	14.662,57	
	Materiales					14.662,57
	TOTAL PARTIDA					**14.662,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12LMM040	**INCR.PARAD.MONTACARGAS 2.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 2.000 kg.					
P22ED040	Incremento por parada 2000 kg	1,0000	ud	2.043,15	2.043,15	
	Materiales					2.043,15
	TOTAL PARTIDA					**2.043,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12LMM050	**MONTACARGAS 3.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 3.000 kg., equipo de maniobra universal simple, puertas de acceso batientes manuales de 140x200 cm. de acero pintado y cabina sin puerta, instalado con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED050	Montacargas 3000 kg 2 paradas	1,0000	ud	21.332,84	21.332,84	
	Materiales					21.332,84
	TOTAL PARTIDA					**21.332,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12LMM060	**INCR.PARAD.MONTACARGAS 3.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 3.000 kg.					
P22ED060	Incremento por parada 3000 kg	1,0000	ud	3.184,90	3.184,90	
	Materiales					3.184,90
	TOTAL PARTIDA					**3.184,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LMM070	**MONTACARGAS 1.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 1.000 kg., equipo de maniobra automático simple eléctrico y con máquina arriba, totalmente instalado con pruebas y ajustes.					
P22ED010	Montacargas 1000 kg 2 paradas	1,0000	ud	12.379,06	12.379,06	
	Materiales					12.379,06
	TOTAL PARTIDA					**12.379,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E12LMM080	**INCREMENTO PARADA MONTACARGAS 1.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 1.000 kg. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED020	Incremento por parada 1000 kg	1,0000	ud	1.802,78	1.802,78	
	Materiales					1.802,78
	TOTAL PARTIDA					**1.802,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12LMM090	**MONTACARGAS 2.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 2.000 kg., equipo de maniobra automático simple eléctrico y con máquina arriba, totalmente instalado con pruebas y ajustes.					
P22ED030	Montacargas 2000 kg 2 paradas	1,0000	ud	14.662,57	14.662,57	
	Materiales					14.662,57
	TOTAL PARTIDA					**14.662,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12LMM100	**INCREMENTO PARADA MONTACARGAS 2.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 2.000 kg. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED040	Incremento por parada 2000 kg	1,0000	ud	2.043,15	2.043,15	
	Materiales					2.043,15
	TOTAL PARTIDA					**2.043,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12LMM110	**MONTACARGAS 3.000 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Montacargas con una velocidad de 0,5 m/s., 2 paradas, para una carga nominal de 3.000 kg., equipo de maniobra automático simple, totalmente instalado con pruebas y ajustes.					
P22ED050	Montacargas 3000 kg 2 paradas	1,0000	ud	21.332,84	21.332,84	
	Materiales					21.332,84
	TOTAL PARTIDA					**21.332,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12LMM120	**INCREMENTO PARADA MONTACARGAS 3.000 kg**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacargas para 3.000 kg. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED060	Incremento por parada 3000 kg	1,0000	ud	3.184,90	3.184,90	
	Materiales					3.184,90
	TOTAL PARTIDA					**3.184,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12LMP PLATAFORMAS HIDRAÚLICAS

E12LW030 **PLATAFORMA HIDRÁULICA 2 PARA.100 kg** **ud**

Plataforma hidráulica para una carga nominal de 100 kg., con una velocidad de 0,1 m/s., dos paradas, totalmente instalada incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y la directiva de máquinas 2006/42/CE.

P22EG030	Plataforma hidráu. 2 pa. 100 kg	1,0000	ud	7.653,60	7.653,60	
	Materiales					7.653,60
	TOTAL PARTIDA					**7.653,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12LW040 **INCREMENTO POR PLATAFORMA 100 kg** **ud**

Incremento por parada de platafoema hidráulica, para una carga nominal de 100 kg., totalmente instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y la directiva de máquinas 2006/42/CE.

P22EG040	Incremento parada plataf.100kg	1,0000	ud	301,16	301,16	
	Materiales					301,16
	TOTAL PARTIDA					**301,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12LAV030 **PLATAFORMA HIDRÁULICA 2 PARA.100 kg** **ud**

Plataforma hidráulica para una carga nominal de 100 kg., con una velocidad de 0,1 m/s., dos paradas, instalada incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y la directiva de máquinas 2006/42/CE.

P22EG030	Plataforma hidráu. 2 pa. 100 kg	1,0000	ud	7.653,60	7.653,60	
	Materiales					7.653,60
	TOTAL PARTIDA					**7.653,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12LAV040 **INCREMENTO POR PLATAFORMA 100 kg** **ud**

Incremento por parada de plataforma hidráulica, para una carga nominal de 100 kg., instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y la directiva de máquinas 2006/42/CE.

P22EG040	Incremento parada plataf.100kg	1,0000	ud	301,16	301,16	
	Materiales					301,16
	TOTAL PARTIDA					**301,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12LMC MONTACAMILLAS

E12LAM070 **MONTACAMILLAS 6 PARAD./20 PERS.** **ud**

Instalación completa de montacamillas eléctrico de adherencia en calidad media con dos velocidades 1,60 m/s. y 0,25 m/s., 6 paradas, 1500 kg. de carga nominal para un máximo de 20 personas con paredes, pasamanos, embocadura y puertas correderas automáticas en cabina y piso con velocidad de apertura regulada de acero inoxidable satinado, maniobra colectiva de subida y bajada. Instalado con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.

P22ED070	Montacamillas 6 parad./20 pers.	1,0000	ud	55.254,83	55.254,83	
	Materiales					55.254,83
	TOTAL PARTIDA					**55.254,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LAM080	**INCREMENTO PARADA MONTACAMILLAS 20 PERS.**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacamillas para 20 personas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED080	Incr.parad.montacamillas 20 pers	1,0000	ud	5.137,10	5.137,10	
	Materiales					5.137,10
	TOTAL PARTIDA					**5.137,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E12LMV	**VARIOS**					
E12LAV010	**MONTAPLATOS 2 PARADAS 50 kg**		**ud**			
	Montaplatos para una carga nominal de 50 kg., con una velocidad de 0,4 m/s., dos paradas y un recorrido de 5 m., cajón en acero inoxidable con puertas de guillotina también en acero inoxidable, instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EG010	Montaplatos 2 paradas 50 kg	1,0000	ud	5.949,16	5.949,16	
	Materiales					5.949,16
	TOTAL PARTIDA					**5.949,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12LAV020	**INCREMENTO POR PARADA MONTAPLATOS**		**ud**			
	Incremento por parada montaplatos para una carga nominal de 50 kg., instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EG020	Incremento por parada montaplat.	1,0000	ud	781,20	781,20	
	Materiales					781,20
	TOTAL PARTIDA					**781,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12LAM090	**MONTACOCHES 3500 kg 2 PARADAS**		**ud**			
	Instalación completa de montacoches hidráulico en calidad normal con una velocidad de 0,20 m/s., dos paradas y 3.500 kg. de carga nominal con paredes, pasamanos, embocaduras y puertas correderas automáticas en cabina y piso de acero inoxidable satinado, maniobra universal simple. Instalado con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED090	Montacoches 3500 kg. 2 paradas	1,0000	ud	56.076,11	56.076,11	
	Materiales					56.076,11
	TOTAL PARTIDA					**56.076,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS MIL SETENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E12LAM100	**INCREMENTO PARADA MONTACOCHES 3.500 kg.**		**ud**			
	Incremento por cada parada a instalar en montacoches hidráulico de 3,500 kg. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22ED100	Incr.parad.montacoches 3500 kg.	1,0000	ud	7.030,76	7.030,76	
	Materiales					7.030,76
	TOTAL PARTIDA					**7.030,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12LW010	**MONTAPLATOS 2 PARADAS 50 kg**		**ud**			
	Montaplatos para una carga nominal de 50 kg., con una velocidad de 0,4 m/s., dos paradas y un recorrido de 5 m., cajón en acero inoxidable con puertas de guillotina también en acero inoxidable, totalmente instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.					
P22EG010	Montaplatos 2 paradas 50 kg	1,0000	ud	5.949,16	5.949,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					5.949,16
	TOTAL PARTIDA					**5.949,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12LW020 **INCREMENTO PARADA MONTAPLATOS** **ud**

Incremento por parada montaplatos para una carga nominal de 50 kg., totalmente instalado incluido montaje y pruebas. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.

P22EG020	Incremento por parada montaplat.	1,0000	ud	781,20	781,20	
	Materiales					781,20
	TOTAL PARTIDA					**781,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12LIA020 **ELEVADOR UNIFAMILIAR 2 PARADAS** **ud**

Instalación completa de elevador unifamiliar con velocidad 0,2 m/s, 2 paradas, 200 kg de carga nominal para un máximo de 2 personas, cabina acabada con melamina, pasamanos y medio espejo, puerta automática de cabina y batiente semiautomática de piso, maniobra universal, totalmente instalado, con pruebas y ajustes. Según el Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1"Ascensores" y las Normas europeas EN 81-20 Y EN 81-50.

P22EM070	Elevador unifamiliar, 2 paradas	1,0000	ud	20.311,27	20.311,27	
	Materiales					20.311,27
	TOTAL PARTIDA					**20.311,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL TRESCIENTOS ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12LE ESCALERAS MECÁNICAS

E12LE010 **ESCALERA MECÁNICA 9.000 PER/h** **ud**

Escalera mecánica de interior, con capacidad para 9.000 personas/hora, con un ancho de 1.000 mm., inclinación 30º y una altura media de 4 m., totalmente instalada, incluido montaje y pruebas.

P22EE010	Escalera mecánica 9000 p/h	1,0000	ud	138.022,56	138.022,56	
	Materiales					138.022,56
	TOTAL PARTIDA					**138.022,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO MIL VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LE020 **SUPLEMENTO INTEMPERIE ESCALERA MECÁNICA** **ud**

Suplemento por instalación en intemperie de escalera mecánica con capacidad para 9.000 personas /hora, con un ancho de 1.000 mm., inclinación 30º y una altura media de 4 m., totalmente instalada, incluido montaje y pruebas. Según Norma EN-115 y a Real Decreto 1544/2007, de 23 de noviembre, por el que se regulan las condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los modos de transporte para personas con discapacidad.

P22EE020	Suplemento intemp. esc. mecánica	1,0000	ud	13.530,20	13.530,20	
	Materiales					13.530,20
	TOTAL PARTIDA					**13.530,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL QUINIENTOS TREINTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LC	**PASILLOS MÓVILES**					
E12LC010	**ACERA MÓVIL 9.000 PER/h**		**ud**			
	Acera móvil, con capacidad para 9.000 personas/hora, con un ancho de 1.000 mm., inclinación 12º y recorrido vertical de 5 m., totalmente instalada, incluido montaje y pruebas. Según Norma EN-115.					
P22EF010	Acera móvil 9000 pers/h	1,0000	ud	202.682,47	202.682,47	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Materiales					202.683,32
	TOTAL PARTIDA					**202.683,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12LAN	**ANDENES MÓVILES COMPACTOS**					
E12LAN010	**ANDÉN MÓVIL 9.000 PER/h**		**ud**			
	Andén móvil, con capacidad para 9.000 personas/hora, con un ancho de 1.000 mm., inclinación 12º y recorrido vertical de 5 m. con balaustrada de vidrio, instalada, incluido montaje y pruebas. s/Normativa EN-115					
P22EN010	Andén móvil 9000 pers/h	1,0000	ud	202.984,08	202.984,08	
	Materiales					202.984,08
	TOTAL PARTIDA					**202.984,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12LAN020	**ANDÉN MÓVIL 9.000 PER/h H<5m. PEND.< 12%**		**ud**			
	Andén móvil, con capacidad para 9.000 personas/hora, con un ancho de 1.000 mm., y recorrido vertical de 5 m., inclinación máxima del 12% con paño de balaustrada de vidrio, pasamanos de color contrastado a altura 90 cm sin aristas vivas y prolongados horizontalmente 45 cm al inicio y final, conforme a UNE-EN 115-2:2011 y a Real Decreto 1544/2007, de 23 de noviembre, por el que se regulan las condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los modos de transporte para personas con discapacidad, instalada, incluido montaje y pruebas.					
P22EN020	Andén móvil 9000 pers/h 12%	1,0000	ud	248.548,65	248.548,65	
	Materiales					248.548,65
	TOTAL PARTIDA					**248.548,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LI	**ESPECIAL ACCESIBILIDAD EDIFICIOS EXISTENTES**					
E12LIS	**SILLAS ELEVADORAS**					
E12LIS010	**SILLA SALVAESCAL.TR.RECTOS 5 m**		**ud**			
	Instalación completa de silla salva escaleras para tramos rectos hasta una longitud de 5 metros, con velocidad 0,12 m/s, carga máxima de 125 kg, y potencia 370 W, formada por mando de movimiento, parada de emergencia, rail de perfiles de aluminio, silla dotada de asiento giratorio, reposapiés con goma antideslizante, totalmente instalado, con pruebas y ajustes.					
P22EM010	Silla salvaescalesras 5m.t.recto	1,0000	ud	6.730,36	6.730,36	
	Materiales					6.730,36
	TOTAL PARTIDA					**6.730,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12LIS020	**SILLA SALVAESCAL.TR.RECTO-CURVO**		**ud**			
	Instalación completa de silla salva escaleras para tramos rectos y curvos hasta una longitud de 5 metros, con velocidad 0,12 m/s, carga máxima 100 kg, y potencia 370 W, formada por mando de movimiento, parada de emergencia, rail de chapa de acero 3 mm, asiento, reposabrazos y reposapiés plegables con goma antideslizante, cinturón de seguridad, totalmente instalado, con pruebas y ajustes.					
P22EM020	Silla salvaescaleras cq.tramo 5m	1,0000	ud	9.347,99	9.347,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					9.347,99
	TOTAL PARTIDA					**9.347,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12LIS030 **SILLA SALVAESCALERA TRAMO.L. 90º** **ud**

Instalación completa de silla salva escaleras para tramos en L con curva a 90º hasta una longitud de 5 metros, con velocidad 0,12 m/s, carga máxima 130 kg., y potencia 370 W, formada por mando de movimiento, parada de emergencia, raíl de chapa de acero 3 mm., asiento, reposabrazos y reposapiés plegables con goma antideslizante, cinturón de seguridad, instalado, con pruebas y ajustes.

P22EM060	Silla salvaescaleras en L 90º	1,0000	ud	9.401,39	9.401,39	
	Materiales					9.401,39
	TOTAL PARTIDA					**9.401,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12LIP PLATAFORMAS ELEVADORAS

E12LIP010 **PLATAFORMA SALVAESCALERAS 700x900mm tramo rec.<3m int.** **ud**

Instalación completa en interiores de plataforma salvaescaleras de dimensiones mínimas 700x900 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 3 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 °, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero esmaltado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.

P22EM120	Plataf.salvaesc. 700x900mm tramo recto 3m	1,0000	ud	8.255,36	8.255,36	
	Materiales					8.255,36
	TOTAL PARTIDA					**8.255,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LIP020 **PLATAFORMA SALVAESCALERAS 700x900mm tramo rec<3 ext.** **ud**

Instalación completa en exteriores de plataforma salvaescaleras de dimensiones mínimas 700x900 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 3 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 °, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.

P22EM130	Plataf.salvaesc. 700x900mm ext. tramo rec. 3m.	1,0000	ud	8.615,25	8.615,25	
	Materiales					8.615,25
	TOTAL PARTIDA					**8.615,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LIP030	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 700x900mm tramo rec. 6m int.**		**ud**			
	Instalación completa en interiores de plataforma salvaescaleras de dimensiones mínimas 700x900 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 3 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero esmaltado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM120	Plataf.salvaesc. 700x900mm tramo recto 3m	1,0000	ud	8.255,36	8.255,36	
P22EM121	Incremento railes y soportes salvaescaleras tramo recto 3 m.	1,0000	ud	1.648,66	1.648,66	
	Materiales					9.904,02
	TOTAL PARTIDA					**9.904,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E12LIP040	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 700x900mm tramo rec. 6m ext.**		**ud**			
	Instalación completa en exteriores de plataforma salvaescaleras de dimensiones mínimas 700x900 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 3 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM130	Plataf.salvaesc. 700x900mm ext. tramo rec. 3m.	1,0000	ud	8.615,25	8.615,25	
P22EM121	Incremento railes y soportes salvaescaleras tramo recto 3 m.	1,0000	ud	1.648,66	1.648,66	
	Materiales					10.263,91
	TOTAL PARTIDA					**10.263,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12LIP050	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 750x1000mm tramo rec. 6m int.**		**ud**			
	Instalación completa en interiores de plataforma salvaescaleras de dimensiones 750x1000 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 6 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero esmaltado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM140	Plataf.salvaesc. 750x1000mm int. tramo recto 3m	1,0000	ud	10.856,94	10.856,94	
	Materiales					10.856,94
	TOTAL PARTIDA					**10.856,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LIP060	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 750X1000mm tramo rec. 6m ext.**		**ud**			
	Instalación completa en exteriores de plataforma salvaescaleras de dimensiones 750x1000 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 6 m de longitud, para un peso máximo de 250 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 0,7 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM150	Plat.salvaesc. 750x100mm ext. tramo recto 3m	1,0000	ud	11.295,35	11.295,35	
	Materiales					11.295,35
	TOTAL PARTIDA					**11.295,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LIP070	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 850x1200mm tramo rec. 6m int.**		**ud**			
	Instalación completa en interiores de plataforma salvaescaleras de dimensiones 850x1200 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 6 m de longitud, para un peso máximo de 300 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 1 kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero esmaltado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM160	Plataf.salvaesc. 850x1200mm tramo rec. 6m int.	1,0000	ud	12.998,60	12.998,60	
	Materiales					12.998,60
	TOTAL PARTIDA					**12.998,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12LIP080	**PLATAFORMA SALVAESCALERAS 850x1200mm tramo rec. 6m ext.**		**ud**			
	Instalación completa en exteriores de plataforma salvaescaleras de dimensiones 850x1200 mm. en tramo recto, con un desplazamiento de hasta 6 m de longitud, para un peso máximo de 300 Kg, velocidad 0,07 m/s, potencia 1 Kw, alimentada a 220 V en AC y dotada de variador de tensión para funcionamiento a 24 V en DC, para una inclinación máxima de 55 º, formada por plataforma abatible con pavimento antideslizante y faldones abatibles de acceso, barras abatibles de seguridad de accionamiento automático, control mediante pulsadores accesibles, incluso los de llamada en inicio y fin de recorridos, llave de seguridad, asiento abatible de 40x50 cm situado a 50 cm de altura y dotado de cinturón de seguridad, parada de emergencia y dispositivos de seguridad, rail formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 1000 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					
P22EM170	Plataf.salvaesc. 850x1200mm tramo rec. 6m ext.	1,0000	ud	13.395,36	13.395,36	
	Materiales					13.395,36
	TOTAL PARTIDA					**13.395,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12LIP090	**INCREMENTO TRAMO CURVO SALVAESCALERAS**		**ud**			
	Incremento por instalación de raíl para salvaescaleras en tramo curvo, formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 500 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22EM122	Incremento railes y soportes tramo curvo salvaescaleras	1,0000	ud	5.635,99	5.635,99	
	Materiales					5.635,99
	TOTAL PARTIDA					**5.635,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12LIP100 **INCREMENTO TRAMO RECTO 3m. SALVAESCALERAS** **ud**

Incremento por instalación de raíl para salvaescaleras en tramo recto para una longitud de 3 m, formado por dos tubos de acero galvanizado paralelos, cilíndricos, de 50 mm de diámetro utilizables como pasamanos, unidos a montantes verticales de anclaje y sujeción separados 600 mm, según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-40, totalmente instalada, con pruebas y ajustes.

P22EM121	Incremento railes y soportes salvaescaleras tramo recto 3 m.	1,0000	ud	1.648,66	1.648,66	
	Materiales					1.648,66
	TOTAL PARTIDA					**1.648,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12LIP110 **ASIENTO ABATIBLE 400x500mm P.SALVAESC. CHAPA ESMALT.** **ud**

Instalación de asiento abatible de chapa esmaltada de 400x500 mm a altura 50 cm en plataforma salvaescaleras, dotado de sistema retenedor de elevación, para un peso de 150 Kg. Medida la unidad totalmente instalada.

O01BM505	Oficial primera montador	1,0500	h	17,53	18,41	
O01BM510	Ayudante montador	1,0500	h	17,02	17,87	
P22EM180	Asiento abatible chapa 400x500mm P. Salvaescaleras	1,0000	ud	225,66	225,66	
	Mano de obra					36,28
	Materiales					225,66
	TOTAL PARTIDA					**261,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12LIP120 **CINTURÓN SEGURIDAD P. SALVAESCALERAS** **ud**

Instalación de cinturón de seguridad para asiento abatible de plataforma salvaescaleras, de dos puntos de sujeción, enrollable, autoajustable, con sistema retenedor para un peso de 150 Kg, dotado de pulsador de gran tamaño para su liberación, con una longitud total de 154 cm. Medida la unidad totalmente instalada.

P22EM123	Cinturón seguridad P. Salvaescaleras	1,0000	ud	35,20	35,20	
O01BM505	Oficial primera montador	1,0500	h	17,53	18,41	
O01BM510	Ayudante montador	1,0500	h	17,02	17,87	
	Mano de obra					36,28
	Materiales					35,20
	TOTAL PARTIDA					**71,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12LIP130 **PLATAF.ELEVADORA 800x12500mm HASTA 1,60 m. 1 PUERTA** **ud**

Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 800x1250 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 1,60 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 250 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 12 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.

P22EM190	Plataforma elevadora 800x12500mm 1,60 m.	1,0000	ud	10.575,74	10.575,74	
	Materiales					10.575,74
	TOTAL PARTIDA					**10.575,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LIP140	**PLATAF.ELEVADORA 800x12500mm HASTA 3 m. 1 PUERTA**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 800x1250 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 3 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 250 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 15 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM190	Plataforma elevadora 800x12500mm 1,60 m.	1,0000	ud	10.575,74	10.575,74	
P22EM124	Suplemento plataforma elevadora de 1,60 a 3,00m.	1,0000	ud	1.959,65	1.959,65	
	Materiales					12.535,39
	TOTAL PARTIDA					**12.535,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12LIP150	**PLATAF. ELEVADORA 900x1400mm HASTA 1,60m. 2 PUERTAS**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 900x1450 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 1,6 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 300 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 12 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM200	Plataforma elevadora 900x1400mm 1,60m.	1,0000	ud	10.865,10	10.865,10	
	Materiales					10.865,10
	TOTAL PARTIDA					**10.865,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E12LIP160	**PLATAF.ELEVADORA 900x1400mm HASTA 3m. 2 PUERTAS**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 900x1400 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 3 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 300 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 15 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM200	Plataforma elevadora 900x1400mm 1,60m.	1,0000	ud	10.865,10	10.865,10	
P22EM124	Suplemento plataforma elevadora de 1,60 a 3,00m.	1,0000	ud	1.959,65	1.959,65	
	Materiales					12.824,75
	TOTAL PARTIDA					**12.824,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LIP170	**PLATAF. ELEVADORA 1100x1400mm HASTA 1,6m 1 PUERTA**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 1000x1400 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 1,6 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 300 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 12 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM210	Plataforma elevadora 1100x1400mm 1,60m.	1,0000	ud	11.095,96	11.095,96	
	Materiales					11.095,96
	TOTAL PARTIDA					**11.095,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12LIP180	**PLATAF. ELEVADORA 1100x1400mm HASTA 3m. 1 PUERTA**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 1000x1400 mm. y una puerta, o dos puertas enfrentadas, para una altura máxima de 3 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,1 kW, alimentación 220 V., carga máxima 300 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 15 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM210	Plataforma elevadora 1100x1400mm 1,60m.	1,0000	ud	11.095,96	11.095,96	
P22EM124	Suplemento plataforma elevadora de 1,60 a 3,00m.	1,0000	ud	1.959,65	1.959,65	
	Materiales					13.055,61
	TOTAL PARTIDA					**13.055,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12LIP190	**PLATAF. ELEVADORA 1250x1250mm HASTA 1,60m. 2 PUERTAS**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 1250x1250 mm. y dos puertas adyacentes, para una altura máxima de 1,6 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,5 kW, alimentación 220 V., carga máxima 385 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 12 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM220	Plataforma elevadora 1250x1250mm 1,60m.	1,0000	ud	13.739,55	13.739,55	
	Materiales					13.739,55
	TOTAL PARTIDA					**13.739,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12LIP200	**PLATAF. ELEVADORA 1250x1250mm HASTA 3m. 2 PUERTAS**		**ud**			
	Plataforma elevadora vertical con cabina abierta en hueco cerrado, de dimensiones mínimas 1250x1250 mm. y dos puertas adyacentes, para una altura máxima de 3 m. velocidad 0,07 m/s., motor de 1,5 kW, alimentación 220 V., carga máxima 385 kg. pavimento antideslizante, dispositivos de seguridad y mandos accesibles de presión constante, i/protecciones en plataforma y planta, incluso fuelle inferior, en foso de 15 cm, todo ello según DA DB SUA/2, Directiva 2006/42/CE sobre máquinas, y norma UNE EN 81-41. Instalada con pruebas y ajustes.					
P22EM220	Plataforma elevadora 1250x1250mm 1,60m.	1,0000	ud	13.739,55	13.739,55	
P22EM124	Suplemento plataforma elevadora de 1,60 a 3,00m.	1,0000	ud	1.959,65	1.959,65	
	Materiales					15.699,20
	TOTAL PARTIDA					**15.699,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12LIV	**VARIOS**					
E12LIV010	**GRÚA FIJA ACCESIBLE PARA PISCINA Qmax. 120 Kg**		**ud**			
	Instalación fija completa de grúa hidráulica accesible para vaso de piscina, para una carga máxima de 120 Kg, en acero inoxidable, dotada de giro de hasta 170º durante su desplazamiento, radio de giro de 700 cm, instalada en zona de profundidad 1,20 a 1,60 m, formada por silla accesible con respaldo y reposapiés, con un reposabrazos fijo en el lado contrario a la transferencia, altura de asiento 45+/- 5 cm, en anclaje estable y rígido sobre columna elevadora accionada mediante pistón hidráulico, con mandos accesibles en silla y columna, conectada a toma de agua de presión mínima 3,5 bares, anclada en andén mediante anclaje superficial. Totalmente instalada, incluso señal con SIA, con pruebas y ajustes.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P22EM230	Grúa fija silla piscina Q=120 Kg	1,0000	ud	3.420,10	3.420,10	
P17RC045	Grupo presión 3,5 bar c/ calderín 750W	1,0000	ud	185,99	185,99	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	2,0000	ud	12,50	25,00	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	3,0000	m	4,46	13,38	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					40,92
	Materiales					3.659,00
	TOTAL PARTIDA					**3.699,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12LIV020 **GRÚA FIJA ACCESIBLE PARA PISCINA Qmax. 150 Kg** **ud**

Instalación fija completa de grúa hidráulica accesible para vaso de piscina, para una carga máxima de 150 Kg, en acero inoxidable, dotada de giro de hasta 170º durante su desplazamiento, radio de giro de 700 cm, instalada en zona de profundidad 1,20 a 1,60 m, formada por silla accesible con respaldo y reposapiés, con un reposabrazos fijo en el lado contrario a la transferencia, altura de asiento 45+/- 5 cm, en anclaje estable y rígido sobre columna elevadora accionada mediante pistón hidráulico, con mandos accesibles en silla y columna, conectada a toma de agua de presión mínima 5,5 bares, anclada en andén mediante anclaje superficial. Totalmente instalada, incluso señal con SIA, con pruebas y ajustes.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P22EM240	Grua fija silla piscina Q=150 Kg	1,0000	ud	3.850,00	3.850,00	
P17RC050	Grupo presión 5,5 bar c/ calderín 900W	1,0000	ud	223,55	223,55	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	2,0000	ud	12,50	25,00	
P17GS040	Tubo acero galvan.S. 1" DN25 mm.	3,0000	m	4,46	13,38	
P17GE110	Te acero galvan. 1" DN25 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					40,92
	Materiales					4.126,46
	TOTAL PARTIDA					**4.167,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12LIV030 **GRÚA FIJA C/ OPERADOR VASO PISCINA Qmax. 185 Kg** **ud**

Instalación completa de grúa eléctrica accesible controlada por operador para vaso de piscina en instalación fija, para una carga máxima de 185 Kg, dotada de giro de hasta 360º, instalada en andén, junta a zona de profundidad 1,20 a 1,60 m, formada por silla accesible con respaldo, reposapiés, brazos abatibles y cinturón de seguridad, altura de asiento 45+/- 5 cm, o por cama de transferencia, ambas suspendidas mediante cinchas de seguridad, con mandos accesibles en la grúa, con batería de 12 V, anclada en andén mediante anclaje superficial. Totalmente instalada, incluso señal con SIA, con pruebas y ajustes.

P22EM250	Grúa fija vaso piscina c/ operador Q=185 Kg	1,0000	ud	3.049,27	3.049,27	
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					37,44
	Materiales					3.054,91
	TOTAL PARTIDA					**3.092,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12LVP040 **GRÚA AUTOMOTRIZ PARA VASO PISCINA Qmax. 110 Kg** **ud**

Unidad de grúa eléctrica accesible portátil para vaso de piscina guiada por operador, carga máxima de 110 Kg, y dotada de brazo articulado, de radio 240º, con silla accesible en su extremo que cuenta con respaldo, reposapiés y brazos abatibles, así como con sistema estabilizador y de freno durante su accionamiento y giro, incluso con batería recargable de 24 V con autonomía para 50 ciclos. Incluso colocación de señal con SIA.

P22EM260	Grúa piscina portátil silla con operador Q=110 Kg	1,0000	ud	9.355,60	9.355,60	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Materiales					9.361,24
	TOTAL PARTIDA					**9.361,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12P	**INSTALACIONES DE PROTECCIÓN**					
E12PF	**PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO**					
E12PFA	**SIST. AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN**					
E12PFAA	**DETECTORES**					
E12PFAA010	**DETECTOR IÓNICO DE HUMOS**		**ud**			
	Detector iónico de humos con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA010	Detector iónico de humos	1,0000	ud	64,47	64,47	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					64,47
	TOTAL PARTIDA					**73,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12PFAA020	**DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO**		**ud**			
	Detector termovelocimétrico, con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA020	Detector termovelocimétrico	1,0000	ud	18,98	18,98	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					18,98
	TOTAL PARTIDA					**27,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12PFAA030	**DETECTOR ÓPTICO DE LLAMAS**		**ud**			
	Detector óptico de llamas, con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA030	Detector óptico de llamas	1,0000	ud	189,82	189,82	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					189,82
	TOTAL PARTIDA					**198,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PFAA040	**DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS**		**ud**			
	Detector óptico de humos, con base intercambiable, salida para indicador de acción y led de activación. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA040	Detector óptico de humos	1,0000	ud	47,92	47,92	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					47,92
	TOTAL PARTIDA					**56,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PFAA050	**BARR.INFRARROJOS DET.INCENDIOS**		**ud**			
	Detector óptico de humos por barreras de rayos infrarrojos. El sistema comprende una unidad transmisora que proyecta un haz de luz infrarroja modulada a una unidad detectora. La señal recibida se analiza y en caso de que se detecte humo un tiempo predeterminado, se activa la condición de alarma. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA050	Barrera infrarroja detec.incen.	1,0000	ud	786,75	786,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Materiales					786,75
	TOTAL PARTIDA					**795,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFAA060 DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO — **ud**

Detector de monóxido de carbono homologado, con led de activación. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FA070	Detector de CO homologado	1,0000	ud	61,95	61,95	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					61,95
	TOTAL PARTIDA					**70,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFAB CENTRALES DETECCIÓN INCENDIOS

E12PFAB010 CENTRAL DETEC. INCENDIOS 1 ZONA — **ud**

Central de detección automática de incendios, con una zona de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23FA100	Central detec. incendios 1 zona	1,0000	ud	159,07	159,07	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					159,07
	TOTAL PARTIDA					**176,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFAB020 CENTRAL DETEC. INCENDIOS 2 ZONAS — **ud**

Central de detección automática de incendios, con dos zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FA110	Central detec. incendios 2 zonas	1,0000	ud	193,37	193,37	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					193,37
	TOTAL PARTIDA					**229,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12PFAB030 CENTRAL DETEC. INCENDIOS 4 ZONAS — **ud**

Central de detección automática de incendios, con cuatro zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23FA120	Central detec. incendios 4 zonas	1,0000	ud	270,01	270,01	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					270,01
	TOTAL PARTIDA					**341,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12PFAB040 CENTRAL DETEC. INCENDIOS 6 ZONAS — **ud**

Central de detección automática de incendios, con seis zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FA130	Central detec. incendios 6 zonas	1,0000	ud	335,09	335,09	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					335,09
	TOTAL PARTIDA					**442,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12PFAB050 **CENTRAL DETEC. INCENDIOS 8 ZONAS** **ud**

Central de detección automática de incendios, con ocho zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23FA140	Central detec. incendios 8 zonas	1,0000	ud	425,77	425,77	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					425,77
	TOTAL PARTIDA					**568,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFAB060 **CENTRAL DETEC. INCENDIOS 10 ZONAS** **ud**

Central de detección automática de incendios, con diez zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P23FA150	Central detec.incendios 10 zonas	1,0000	ud	529,78	529,78	
	Mano de obra					178,20
	Materiales					529,78
	TOTAL PARTIDA					**707,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFAB070 **CENTRAL DETEC.INCENDIOS 12 ZONAS** **ud**

Central de detección automática de incendios, con doce zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23FA160	Central detec.incendios 12 zonas	1,0000	ud	611,19	611,19	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					611,19
	TOTAL PARTIDA					**825,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12PFAB080 **CENTRAL DETEC.INCENDIOS 16 ZONAS** **ud**

Central de detección automática de incendios, con dieciséis zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	8,0000	h	18,62	148,96	
O01BL220	Ayudante electricista	8,0000	h	17,02	136,16	
P23FA170	Central detec.incendios 16 zonas	1,0000	ud	846,26	846,26	
	Mano de obra					285,12
	Materiales					846,26
	TOTAL PARTIDA					**1.131,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFAB090 **CENTRAL DETEC.INCENDIOS 24 ZONAS** **ud**

Central de detección automática de incendios, con veinticuatro zonas de detección, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 V. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P23FA180	Central detec.incendios 24 zonas	1,0000	ud	1.055,84	1.055,84	
	Mano de obra					427,68
	Materiales					1.055,84
	TOTAL PARTIDA					**1.483,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFAC CENTRALES DETEC.MONÓXIDO CARBONO

E12PFAC010 CENTRAL DETECCIÓN CO 1 ZONA — **ud**

Central de detección de monóxido de carbono CO homologada, con una zona de detección, módulo de alimentación a 220 V., indicadores de alarma y avería y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23FA200	Central detección CO 1 zona hom.	1,0000	ud	387,88	387,88	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					387,88
	TOTAL PARTIDA					**405,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12PFAC020 CENTRAL DETECCIÓN CO 2 ZONAS — **ud**

Central de detección de monóxido de carbono CO homologada, con dos zonas de detección, módulo de alimentación a 220 V., indicadores de alarma y avería y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23FA220	Central detección CO 2 zonas hom	1,0000	ud	536,09	536,09	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					536,09
	TOTAL PARTIDA					**553,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PFAC030 CENTRAL DETECCIÓN CO 3 ZONAS — **ud**

Central de detección de monóxido de carbono CO homologada, con tres zonas de detección, módulo de alimentación a 220 V., indicadores de alarma y avería y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23FA230	Central detección CO 3 zonas hom	1,0000	ud	682,92	682,92	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					682,92
	TOTAL PARTIDA					**700,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFAD CENTRALES DETECCIÓN Y EXTINCIÓN

E12PFAD010 CENT. DETECCIÓN Y EXTIN. 2 ZONAS — **ud**

Central de detección y extinción automática de incendios, con dos zonas de detección y una de extinción, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 v. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FA300	Ctrl.detección y extinc. 2 zonas	1,0000	ud	383,76	383,76	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					383,76
	TOTAL PARTIDA					**419,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFAD020	**CENT. DETECCIÓN Y EXTIN. 4 ZONAS**		**ud**			
	Central de detección y extinción automática de incendios, más módulo master 4 salidas, con cuatro zonas de detección y dos de extinción, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 v. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23FA310	Ctrl.detección y extinc. 4 zonas	1,0000	ud	525,75	525,75	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					525,75
	TOTAL PARTIDA					**597,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12PFAD030	**CENT. DETECCIÓN Y EXTIN. 8 ZONAS**		**ud**			
	Central de detección y extinción automática de incendios, más módulo master 8 salidas, con ocho zonas de detección y cuatro de extinción, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 v. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23FA330	Ctrl.detección y extinc. 8 zonas	1,0000	ud	676,17	676,17	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					676,17
	TOTAL PARTIDA					**818,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12PFAD040	**CENT.DETECCIÓN Y EXTIN. 12 ZONAS**		**ud**			
	Central de detección y extinción automática de incendios, más módulo master 12 salidas, con doce zonas de detección y seis de extinción, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 v. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23FA350	Ctrl.detección y extinc.12 zonas	1,0000	ud	1.008,02	1.008,02	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					1.008,02
	TOTAL PARTIDA					**1.221,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12PFAD050	**CENT.DETECCIÓN Y EXTIN. 24 ZONAS**		**ud**			
	Central de detección y extinción automática de incendios, más módulo master 24 salidas, con veinticuatro zonas de detección y doce de extinción, con módulo de alimentación, rectificador de corriente y cargador, batería de 24 v. y módulo de control con indicador de alarma y avería, y conmutador de corte de zonas. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P23FA370	Ctrl.detección y extinc.24 zonas	1,0000	ud	2.081,00	2.081,00	
	Mano de obra					427,68
	Materiales					2.081,00
	TOTAL PARTIDA					**2.508,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFAE	**SIST.MANUALES ALARMA INCENDIO**					
E12PFAE010	**PULSADOR DE ALARMA CON CRISTAL**		**ud**			
	Pulsador de alarma. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FB100	Pulsador de alarma	1,0000	ud	32,15	32,15	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					32,15
	TOTAL PARTIDA					**41,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E12PFAE020	**PULSADOR EXTINCIÓN DISPARADA**		**ud**			
	Pulsador extinción disparada. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FB200	Pulsador extinción disparada	1,0000	ud	34,46	34,46	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					34,46
	TOTAL PARTIDA					**43,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12PFAE030	**PULSADOR PARO EXTINCIÓN**		**ud**			
	Pulsador para extinción, medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FB300	Pulsador paro extinción	1,0000	ud	38,02	38,02	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					38,02
	TOTAL PARTIDA					**46,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PFAE040	**PULSADOR ALARMA ANTIDEFLAGRANTE**		**ud**			
	Pulsador de alarma antideflagrante, medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23FB400	Pulsador alarma antideflagrante	1,0000	ud	142,30	142,30	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					142,30
	TOTAL PARTIDA					**160,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12PFAG	**SIST.DE COMUNICACIÓN ALARMA**					
E12PFAG010	**SIRENA ELECTRÓNICA BITONAL**		**ud**			
	Sirena electrónica bitonal, con indicación acústica. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FC100	Sirena electrónica bitonal	1,0000	ud	37,35	37,35	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					37,35
	TOTAL PARTIDA					**46,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12PFAG020	**SIRENA ELECTRÓNICA CON PILOTO**		**ud**			
	Sirena electrónica bitonal, con indicación óptica y acústica. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FC200	Sirena electrónica con piloto	1,0000	ud	55,53	55,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Materiales					55,53
	TOTAL PARTIDA					**64,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PFAG030 CAMPANA ALARMA 6" BAJO CONSUMO — **ud**

Campana de alarma de bajo consumo, en 6". Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FC400	Campana alarma 6" bajo consumo	1,0000	ud	38,90	38,90	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					38,90
	TOTAL PARTIDA					**47,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFAG040 LETRERO LUMINOSO NO ENTRAR — **ud**

Letrero luminoso no entrar, extinción disparada, con indicación óptica y acústica. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FC500	Letrero luminoso no entrar	1,0000	ud	31,86	31,86	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					31,86
	TOTAL PARTIDA					**40,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFAG050 PILOTO INDICADOR ACC. DETECTORES — **ud**

Indicador de acción luminosa disparo detectores de incendios. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23FC600	Piloto indicador acción detect.	1,0000	ud	20,37	20,37	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					20,37
	TOTAL PARTIDA					**29,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12PFB SIST. ABAST.AGUA CONTRA INCENDIO

E12PFBC CANALIZACIONES

E12PFBC010 TUBO ACERO DIN 2440 GALV. 1" — **m**

Tubería de acero galvanizado DIN 2440 de 1" (DN-025), sin calorifugar, colocada en instalación de agua incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P23FD200	Tubo acero DIN 2440 galvan. 1"	1,0000	m	12,80	12,80	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					12,80
	TOTAL PARTIDA					**30,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFBC020 TUBO ACERO DIN 2440 GALV. 1 1/2" — **m**

Tubería de acero galvanizado DIN 2440 de 1 1/2" (DN-040), sin calorifugar, colocada en instalación de agua incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P23FD220	Tubo acero DIN 2440 galv. 1 1/2"	1,0000	m	23,76	23,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Materiales					23,76
	TOTAL PARTIDA					**41,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFBC030	**TUBO ACERO DIN 2440 GALV. 2"**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado DIN 2440 de 2" (DN-050), sin calorifugar, colocada en instalación de agua incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FD230	Tubo acero DIN 2440 galvan. 2"	1,0000	m	30,16	30,16	
	Mano de obra					27,03
	Materiales					30,16
	TOTAL PARTIDA					**57,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12PFBC040	**TUBO ACERO DIN 2440 GALV. 3"**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado DIN 2440 de 3" (DN-080), sin calorifugar, colocada en instalación de agua incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0000	h	17,31	17,31	
P23FD250	Tubo acero DIN 2440 galvan. 3"	1,0000	m	38,08	38,08	
	Mano de obra					36,04
	Materiales					38,08
	TOTAL PARTIDA					**74,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12PFBC050	**TUBO ACERO DIN 2440 GALV. 5"**		**m**			
	Tubería de acero galvanizado DIN 2440 de 5" (DN-125), sin calorifugar, colocada en instalación de agua incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,5000	h	17,31	25,97	
P23FD280	Tubo acero DIN 2440 galvan. 5"	1,0000	m	69,36	69,36	
	Mano de obra					54,07
	Materiales					69,36
	TOTAL PARTIDA					**123,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFBC060	**TUBO ACERO DIN 2440 N. PINT. 1"**		**m**			
	Tubería de acero electrosoldado negro DIN 2440 de 1" (DN-025), con imprimación en minio electrolítico y acabado en rojo bombero, sin calorifugar, colocada en instalación de agua, incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P23FD300	Tubo ac. DIN 2440 neg. pint. 1"	1,0000	m	13,22	13,22	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					13,22
	TOTAL PARTIDA					**31,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12PFBC070	**TUBO ACERO DIN 2440 N.PIN.1 1/2"**		**m**			
	Tubería de acero electrosoldado negro DIN 2440 de 1 1/2" (DN-040), con imprimación en minio electrolítico y acabado en rojo bombero, sin calorifugar, colocada en instalación de agua, incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FD320	Tubo ac. DIN 2440 neg.pt. 1 1/2"	1,0000	m	25,64	25,64	
				Mano de obra		18,03
				Materiales		25,64
				TOTAL PARTIDA		**43,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFBC080 **TUBO ACERO DIN 2440 N. PINT. 2"** **m**

Tubería de acero electrosoldado negro DIN 2440 de 2" (DN-050), con imprimación en minio electrolítico y acabado en rojo bombero, sin calorifugar, colocada en instalación de agua, incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FD330	Tubo ac. DIN 2440 neg. pint. 2"	1,0000	m	28,75	28,75	
				Mano de obra		27,03
				Materiales		28,75
				TOTAL PARTIDA		**55,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFBC090 **TUBO ACERO DIN 2440 N. PINT. 3"** **m**

Tubería de acero electrosoldado negro DIN 2440 de 3" (DN-080), con imprimación en minio electrolítico y acabado en rojo bombero, sin calorifugar, colocada en instalación de agua, incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0000	h	17,31	17,31	
P23FD350	Tubo ac. DIN 2440 neg. pint. 3"	1,0000	m	37,00	37,00	
				Mano de obra		36,04
				Materiales		37,00
				TOTAL PARTIDA		**73,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12PFBC100 **TUBO ACERO DIN 2440 N. PINT. 5"** **m**

Tubería de acero electrosoldado negro DIN 2440 de 5" (DN-125), con imprimación en minio electrolítico y acabado en rojo bombero, sin calorifugar, colocada en instalación de agua, incluso p.p. de uniones, soportación, accesorios y prueba hidráulica. Medida la longitud instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,5000	h	17,31	25,97	
P23FD380	Tubo ac. DIN 2440 neg. pint. 5"	1,0000	m	53,26	53,26	
				Mano de obra		54,07
				Materiales		53,26
				TOTAL PARTIDA		**107,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFBD DEPÓSITOS DE RESERVA

E12PFBD010 **DEPÓSITO PVC 12 m3. VERT/SUPERF.** **ud**

Depósito reserva de agua contra incendios de 12.000 litros, colocado en superficie, en posición vertical, construido en PVC de alta resistencia. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD100	Depósito PVC 12 m3 vert/superf.	1,0000	ud	3.703,93	3.703,93	
				Mano de obra		216,24
				Materiales		3.703,93
				TOTAL PARTIDA		**3.920,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12PFBD020 **DEPÓSITO PVC 24 m3. VERT/SUPERF.** **ud**

Depósito reserva de agua contra incendios de 24.000 litros, colocado en superficie, en posición vertical, construido en PVC de alta resistencia. Medida la unidad instalada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD130	Depósito PVC 24 m3 vert/superf.	1,0000	ud	6.338,88	6.338,88	
	Mano de obra					216,24
	Materiales					6.338,88
	TOTAL PARTIDA					**6.555,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12PFBD030 **DEPÓSITO PVC 24 m3. HORIZ. ENT.** **ud**

Depósito reserva de agua contra incendios de 24.000 litros, para enterrar en posición horizontal, con cunas de apoyo, construido en PVC de alta resistencia. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD160	Depósito PVC 24 m3 horiz/enterr.	1,0000	ud	7.749,04	7.749,04	
	Mano de obra					216,24
	Materiales					7.749,04
	TOTAL PARTIDA					**7.965,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12PFBG GRUPOS DE PRESIÓN

E12PFBG010 **GRUPO PRESIÓN 24 m3/h 45 mca** **ud**

Grupo de presión contra incendios para 24 m3/h a 45 m.c.a., compuesto por electrobomba principal de 7,5 CV., electrobomba de 1,5 CV., colector de aspiración con válvulas de seccionamiento, colector de impulsión con válvulas de corte y retención, válvula principal de retención y colector de pruebas en impulsión, manómetro y válvula de seguridad, acumulador hidroneumático de 25 l., bancada metálica de conjunto monobloc. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD010	Grupo pres. 24m3/h 45 mca 7,5 CV	1,0000	ud	5.582,64	5.582,64	
	Mano de obra					216,24
	Materiales					5.582,64
	TOTAL PARTIDA					**5.798,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFBG020 **GRUPO PRESIÓN 24 m3/h 55 mca** **ud**

Grupo de presión contra incendios para 24 m3/h a 55 m.c.a., compuesto por electrobomba principal de 10 CV., electrobomba de 2 CV., colector de aspiración con válvulas de seccionamiento, colector de impulsión con válvulas de corte y retención, válvula principal de retención y colector de pruebas en impulsión, manómetro y válvula de seguridad, acumulador hidroneumático de 25 l., bancada metálica de conjunto monobloc. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD020	Grupo pres. 24 m3/h 55 mca 10 CV	1,0000	ud	5.664,26	5.664,26	
	Mano de obra					216,24
	Materiales					5.664,26
	TOTAL PARTIDA					**5.880,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12PFBG030 **GRUPO PRESIÓN 24 m3/h 65 mca** **ud**

Grupo de presión contra incendios para 24 m3/h a 65 m.c.a., compuesto por electrobomba principal de 15 CV., electrobomba de 2 CV., colector de aspiración con válvulas de seccionamiento, colector de impulsión con válvulas de corte y retención, válvula principal de retención y colector de pruebas en impulsión, manómetro y válvula de seguridad, acumulador hidroneumático de 25 l., bancada metálica de conjunto monobloc. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P23FD030	Grupo pres. 24 m3/h 65 mca 15 CV	1,0000	ud	5.981,39	5.981,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					216,24
	Materiales					5.981,39
	TOTAL PARTIDA					**6.197,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFBH HIDRANTES EXTERIORES

E12PFBH010 HIDRANTE ANTICHOQ. ANTIH. 3" 2B. **ud**

Hidrante antichoque y antihielo de 3" con dos bocas, 2x45 mm., con racores y carrete de 300 mm. en toma recta a la red. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FE100	Hidrante antichoq/antih. 3" 2 b.	1,0000	ud	883,11	883,11	
	Mano de obra					27,03
	Materiales					883,11
	TOTAL PARTIDA					**910,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIEZ EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12PFBH020 HIDRANTE ANTICHOQ. ANTIH. 4" 2B. **ud**

Hidrante antichoque y antihielo de 4" con dos bocas, 2x70 mm., con racores y carrete de 300 mm. en toma recta a la red. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FE300	Hidrante antichoq/antih. 4" 2 b.	1,0000	ud	1.212,23	1.212,23	
	Mano de obra					27,03
	Materiales					1.212,23
	TOTAL PARTIDA					**1.239,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12PFBH030 HIDRANTE ANTICHOQ. ANTIH. 6" 2B. **ud**

Hidrante antichoque y antihielo de 6" con dos bocas, 2x70 mm., con racores y carrete de 300 mm. en toma recta a la red. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FE500	Hidrante antichoq/antih. 6" 2 b.	1,0000	ud	1.739,94	1.739,94	
	Mano de obra					27,03
	Materiales					1.739,94
	TOTAL PARTIDA					**1.766,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFBH040 HIDRANTE HÚMEDO 3" 2 BOCAS **ud**

Hidrante húmedo de 3" con dos bocas, 2x70 mm., medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FE610	Hidrante húmedo 3" 2 bocas	1,0000	ud	505,69	505,69	
	Mano de obra					27,03
	Materiales					505,69
	TOTAL PARTIDA					**532,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFBH050 HIDRANTE HÚMEDO 3" 3 BOCAS **ud**

Hidrante húmedo de 3" con tres bocas, 2x70/1x100 mm., con racores , medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P23FE620	Hidrante húmedo 3" 3 bocas	1,0000	ud	784,06	784,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,03
	Materiales					784,06
	TOTAL PARTIDA					**811,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12PFBM COLUMNA SECA

E12PFBM010 BOCA SAL. PISOS IPF-39 C/CABINA — **ud**

Cabina metálica 59/35/30 cm. roja, con rótulo USO EXCLUSIVO BOMBEROS cerradura cuadradillo 8 mm. de atornillar, con bifurcación 2 1/2"/2B-45, con válvulas esfera y tapones, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF050	Boca sal. pisos IPF-39 c/cabina	1,0000	ud	250,26	250,26	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					250,26
	TOTAL PARTIDA					**293,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PFBM020 BOCA SAL. PISOS IPF-40 C/CABINA — **ud**

Cabina metálica 59/64/42 cm. roja, con rótulo USO EXCLUSIVO BOMBEROS, cerradura cuadradillo 8 mm. de atornillar, con bifurcación 2 1/2"/2B-45, con válvulas esfera y tapones, y válvula esfera 3" sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF120	Boca sal. sección IPF-40 c/cabin	1,0000	ud	316,13	316,13	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					316,13
	TOTAL PARTIDA					**359,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFBM030 TOMA FACHADA IPF-41 C/CABINA — **ud**

Cabina metálica 59/44/30 cm. tapa blanca, con caja roja, con rótulo USO EXCLUSIVO BOMBEROS, cerradura cuadradillo 8 mm. de empotrar, con bifurcación 3"/2B-70, con válvulas esfera y tapones. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF250	Toma de fachada IPF-41 c/cabina	1,0000	ud	292,34	292,34	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					292,34
	TOTAL PARTIDA					**335,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFBM040 BOCA DE INCENDIO IPF-42, 3" — **ud**

Boca de incendio compuesta por válvula de compuerta embridada de 3", junta y tornillos, manguito y codo 3", racord de 100 mm. con tapón y cadena, con tapa y cerco. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF300	Boca de incendio IPF-42, 3"	1,0000	ud	343,12	343,12	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					343,12
	TOTAL PARTIDA					**386,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFBM050 BOCA DE INCENDIO IPF-42, 4" — **ud**

Boca de incendio compuesta por válvula de compuerta embridada de 4", junta y tornillos, manguito y codo 4", racord de 100 mm. con tapón y cadena, con tapa y cerco. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FF350	Boca de incendio IPF-42, 4"	1,0000	ud	425,98	425,98	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					425,98
	TOTAL PARTIDA					**469,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12PFBQ BOCAS INCENDIO EQUIPADAS (BIE)

E12PFBQ010 BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x15m. **ud**

Boca de incendio equipada, B.I.E. compuesta por armario metálico de 650x500 mm., pintado en rojo bombero, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera tipo Superjet de 45 mm. de diámetro y 15 m. de longitud, racorada. Inscripción para usar sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF400	Boca inc. BIE IPF-43 45mm.x15 m.	1,0000	ud	230,78	230,78	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					230,78
	TOTAL PARTIDA					**274,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12PFBQ020 BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x20m. **ud**

Boca de incendio equipada, B.I.E. compuesta por armario metálico de 650x500 mm., pintado en rojo bombero, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera tipo Superjet de 45 mm. de diámetro y 20 m. de longitud, racorada. Inscripción para usar sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF410	Boca inc. BIE IPF-43 45mm.x20 m.	1,0000	ud	265,98	265,98	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					265,98
	TOTAL PARTIDA					**309,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12PFBQ030 BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x25m. **ud**

Boca de incendio equipada, B.I.E. compuesta por armario metálico de 650x500 mm., pintado en rojo bombero, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera tipo Superjet de 45 mm. de diámetro y 25 m. de longitud, racorada. Inscripción para usar sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF430	Boca inc. BIE IPF-43 45mm.x25 m.	1,0000	ud	290,62	290,62	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					290,62
	TOTAL PARTIDA					**333,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFBQ040 BOCA INC. BIE. IPF-43 45mm.x30m. **ud**

Boca de incendio equipada, B.I.E. compuesta por armario metálico de 650x500 mm., pintado en rojo bombero, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera tipo Superjet de 45 mm. de diámetro y 30 m. de longitud, racorada. Inscripción para usar sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF460	Boca inc. BIE IPF-43 45mm.x30 m.	1,0000	ud	354,49	354,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					43,25
	Materiales					354,49
	TOTAL PARTIDA					**397,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFBQ050 **BOCA INC. BIE. IPF-43 25mm.x20m.** **ud**

Boca de incendio equipada, B.I.E. compuesta por armario metálico de 650x500 mm., pintado en rojo bombero, válvula de barril de aluminio con manómetro, lanza variomatic, tres efectos, devanadera circular pintada, manguera semirígida de 25 mm. de diámetro y 20 m. de longitud. Inscripción sobre cristal USO EXCLUSIVO BOMBEROS, sin cristal. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P23FF500	BIE IPF-43 semirígida 25mm.x20 m	1,0000	ud	430,90	430,90	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					430,90
	TOTAL PARTIDA					**474,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12PFE EXTINTORES

E12PFEA PRESIÓN INCORPORADA

E12PFEA010 **EXTINTOR POLVO ABC 3 kg. P.I.** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 3 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ010	Extintor polvo ABC 3 kg. pr.inc.	1,0000	ud	30,25	30,25	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					30,25
	TOTAL PARTIDA					**31,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFEA020 **EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.P.I. 34A/233B** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ020	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc. 34A/233B	1,0000	ud	34,08	34,08	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					34,08
	TOTAL PARTIDA					**35,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFEA025 **EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. P.I.27A/183BC** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 27A/183BC, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ025	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc. 27A/183BC	1,0000	ud	39,26	39,26	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					39,26
	TOTAL PARTIDA					**40,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFEA030 **EXTINTOR POLVO ABC 9 kg. P.I.** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 43A/233B, de 9 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FJ030	Extintor polvo ABC 9 kg. pr.in.	1,0000	ud	41,91	41,91	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					41,91
	TOTAL PARTIDA					**43,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFEA040 **CARRO EXTINT.P. ABC 25 kg. P.I.** **ud**

Carro extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 43A/233B, de 25 kg. de agente extintor, con ruedas, manómetro comprobable y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ040	Extintor polvo ABC 25 kg. pr.in.	1,0000	ud	136,29	136,29	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					136,29
	TOTAL PARTIDA					**137,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFEB PRESIÓN AUXILIAR

E12PFEB010 **EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.AUX** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con botellón de CO2 de presión auxiliar, con soporte y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ110	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.aux.	1,0000	ud	198,40	198,40	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					198,40
	TOTAL PARTIDA					**200,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12PFEB020 **EXTINTOR POLVO ABC 9 kg.PR.AUX** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 43A/233B, de 9 kg. de agente extintor, con botellón de CO2 de presión auxiliar, con soporte y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ120	Extintor polvo ABC 9 kg. pr.aux	1,0000	ud	233,60	233,60	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					233,60
	TOTAL PARTIDA					**235,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12PFEC AUTOMÁTICOS

E12PFEC010 **EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. AUTOM.** **ud**

Extintor automático de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manometro comprobable y rociador en boquilla de apertura automática por temperatura. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ200	Extintor polvo ABC 6 kg. autom.	1,0000	ud	59,65	59,65	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					59,65
	TOTAL PARTIDA					**61,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFEC020 **EXTINTOR POLVO ABC 12 kg. AUT.** **ud**

Extintor automático de polvo químico ABC normal de eficacia 34A/233B, de 12 kg. de agente extintor, con soporte, manometro comprobable y rociador en boquilla de apertura automática por temperatura. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ210	Extintor polvo ABC 12 kg. autom.	1,0000	ud	67,35	67,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,68
	Materiales					67,35
	TOTAL PARTIDA					**69,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12PFEE CO2 Y OTROS

E12PFEE010 EXTINTOR CO2 5 kg. **ud**

Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg. de agente extintor, modelo NC-5-P o similar, con soporte y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ360	Extintor CO2 5 kg.	1,0000	ud	71,85	71,85	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					71,85
	TOTAL PARTIDA					**73,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFEE020 EXTINTOR CO2 10 kg. CARRO **ud**

Carro extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 10 kg. de agente extintor, modelo NC-10, con ruedas y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ370	Extintor CO2 10 kg. carro	1,0000	ud	180,68	180,68	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					180,68
	TOTAL PARTIDA					**182,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFEE030 EXTINTOR CO2 30 kg. CARRO **ud**

Carro extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 30 kg. de agente extintor, modelo NC-30, con ruedas y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ390	Extintor CO2 30 kg. carro	1,0000	ud	259,22	259,22	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					259,22
	TOTAL PARTIDA					**260,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12PFEE040 EXTINTOR HÍDRICO 9 LITROS **ud**

Extintor hídrico de eficacia 8A/34B, de 9 kg. de agente extintor, modelo HIL-9, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. Según Norma UNE de aplicación, y certificado AENOR.

O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ440	Extintor hídrico 9 litros	1,0000	ud	51,84	51,84	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					51,84
	TOTAL PARTIDA					**53,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFEW	**VARIOS**					
E12PFEW010	**RECIPIENTE PARA ARENA METÁLICO**		**ud**			
	Recipiente para arena metálico, de 40x20x20 cm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ500	Recipiente para arena metálico	1,0000	ud	41,76	41,76	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					41,76
	TOTAL PARTIDA					**43,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PFEW020	**RECIPIENTE P/TRAPOS MET. C/TAPA**		**ud**			
	Recipiente para trapos, metálico, de 26x20x20 cm., con tapa. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ510	Recipiente trapos met. c/ tapa	1,0000	ud	42,59	42,59	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					42,59
	TOTAL PARTIDA					**44,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12PFEW030	**ARMARIO METAL. EXTINTOR 6/12 kg.**		**ud**			
	Armario metálico para extintor 6/12 kgs., con marco fijo y cristal para romper.Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FJ520	Armario met. p/extintor 6/12 kg.	1,0000	ud	57,21	57,21	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					57,21
	TOTAL PARTIDA					**58,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12PFH	**SIST. FIJOS DE EXTINCIÓN**					
E12PFHA	**S. EXTIN. P/ROCIADORES AUT.**					
E12PFHA010	**ROCIADOR 1/2" COLG. BRONCE**		**ud**			
	Rociador automático de 1/2", terminación en bronce, posición colgante, fusible 141º C. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1250	h	18,73	2,34	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P23FG010	Rociador 1/2" colgante bronce	1,0000	ud	8,42	8,42	
	Mano de obra					4,50
	Materiales					8,42
	TOTAL PARTIDA					**12,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12PFHA020	**ROCIADOR 1/2" COLG. CROMO**		**ud**			
	Rociador automático de 1/2", terminación en cromo, posición colgante, fusible 141º C. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1250	h	18,73	2,34	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P23FG100	Rociador 1/2" colgante cromo	1,0000	ud	8,68	8,68	
	Mano de obra					4,50
	Materiales					8,68
	TOTAL PARTIDA					**13,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E12PFHA030	**ROCIADOR 1/2" COLG. BRO. FM-UL**		**ud**			
	Rociador automático de 1/2", según normas USA FM-UL, terminación en bronce, posición colgante, fusible 141º C. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1250	h	18,73	2,34	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P23FG200	Rociador 1/2" colg.br.hom.FM-UL	1,0000	ud	11,25	11,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,50
	Materiales					11,25
	TOTAL PARTIDA					**15,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PFHA040	**ROCIADOR 1/2" COLG. CRO. FM-UL**		**ud**			
	Rociador automático de 1/2", según normas USA FM-UL, terminación en cromo, posición colgante, fusible 141º C. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1250	h	18,73	2,34	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P23FG300	Rociador 1/2" colg.cr.hom.FM-UL	1,0000	ud	11,50	11,50	
	Mano de obra					4,50
	Materiales					11,50
	TOTAL PARTIDA					**16,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS

E12PFHA050	**VÁLVULA CONTROL ROCIADORES 3"**		**ud**			
	Válvula de control rociadores de 3", compuesta por cámara de retardo, válvula de control, manómetros, válvula de prueba instalación, gong de alarma hidráulica, conjunto montado. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	14,0000	h	18,73	262,22	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	14,0000	h	17,31	242,34	
P23FG400	Válvula control rociadores 3"	1,0000	ud	450,73	450,73	
	Mano de obra					504,56
	Materiales					450,73
	TOTAL PARTIDA					**955,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12PFHA060	**VÁLVULA CONTROL ROCIADORES 4"**		**ud**			
	Válvula de control rociadores de 4", compuesta por cámara de retardo, válvula de control, manómetros, válvula de prueba instalación, gong de alarma hidráulica, conjunto montado. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	14,0000	h	18,73	262,22	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	14,0000	h	17,31	242,34	
P23FG450	Válvula control rociadores 4"	1,0000	ud	519,53	519,53	
	Mano de obra					504,56
	Materiales					519,53
	TOTAL PARTIDA					**1.024,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHA070	**VÁLVULA CONTROL ROCIADORES 8"**		**ud**			
	Válvula de control rociadores de 8", compuesta por cámara de retardo, válvula de control, manómetros, válvula de prueba instalación, gong de alarma hidráulica, conjunto montado. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	14,0000	h	18,73	262,22	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	14,0000	h	17,31	242,34	
P23FG550	Válvula control rociadores 8"	1,0000	ud	685,55	685,55	
	Mano de obra					504,56
	Materiales					685,55
	TOTAL PARTIDA					**1.190,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12PFHA080	**VÁLVULA CONT. ROCIADOR 3" FM-UL**		**ud**			
	Válvula de control rociadores de 3", homologado según normas USA FM-UL, compuesta por cámara de retardo, válvula de control, manómetros, válvula de prueba instalación, gong de alarma hidráulica, conjunto montado. Medida la unidad instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	14,0000	h	18,73	262,22	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	14,0000	h	17,31	242,34	
P23FG600	Válv. control rociadores 3"FM-UL	1,0000	ud	683,13	683,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					504,56
	Materiales					683,13
	TOTAL PARTIDA					**1.187,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHA090 VÁLVULA CONT. ROCIADOR 4" FM-UL — **ud**

Válvula de control rociadores de 4", homologado según normas USA FM-UL, compuesta por cámara de retardo, válvula de control, manómetros, válvula de prueba instalación, gong de alarma hidráulica, conjunto montado. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	14,0000	h	18,73	262,22	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	14,0000	h	17,31	242,34	
P23FG650	Válv. control rociadores 4"FM-UL	1,0000	ud	715,17	715,17	
	Mano de obra					504,56
	Materiales					715,17
	TOTAL PARTIDA					**1.219,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFHA100 PUNTO PRUEBA ROCIADORES 1" — **ud**

Punto de prueba de presión dinámica instalación rociadores, compuesto por manómetro, cola tocino 1/2", grifo comprobación manómetro, válvula esfera 1/2", rociador 1/2" abierto. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,7500	h	18,73	70,24	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	3,7500	h	17,31	64,91	
P23FG800	Punto prueba rociadores 1"	1,0000	ud	38,90	38,90	
	Mano de obra					135,15
	Materiales					38,90
	TOTAL PARTIDA					**174,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12PFHA110 DETECTOR FLUJO 6" — **ud**

Detector de flujo para instalación de rociadores automáticos en 6", con retardador de alarma. Medida la unidad instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	2,0000	h	17,31	34,62	
P23FG850	Detector flujo 6"	1,0000	ud	94,18	94,18	
	Mano de obra					72,08
	Materiales					94,18
	TOTAL PARTIDA					**166,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12PFHB S. EXTINCION POR ESPUMAS

E12PFHB010 ESPUMÓGENO P REG.6% BD 200 l. — **ud**

Espumógeno proteínico regular para concentraciones al 6% en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH100	Espumógeno P REG. 6% BD 200 l.	1,0000	ud	286,46	286,46	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					286,46
	TOTAL PARTIDA					**294,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFHB020 ESPUMÓGENO FFFP 6% BD 200 l. — **ud**

Espumógeno fluoroproteínico formador de película acuosa Aer-o-Film 66 para concentraciones al 6% en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH300	Espumógeno FFFP 6% B 200 l.	1,0000	ud	677,00	677,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,38
	Materiales					677,00
	TOTAL PARTIDA					**685,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFHB030	**ESPUMÓGENO AFFF(AR) UNIV.200 l.**		**ud**			
	Espumógeno sintético formador de película acuosa antialcohol universal Gold, para cualquier concentración, en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH500	Espumógeno AFFF(AR) Univ.200 l	1,0000	ud	922,24	922,24	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					922,24
	TOTAL PARTIDA					**930,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFHB040	**ESPUMÓGENO VAPOR.ÁLCALI.BD200 l.**		**ud**			
	Espumógeno sintético formador de manto protector para vapores alcalinos, en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH600	Espumógeno Vap.Alc. B 200 l.	1,0000	ud	1.189,76	1.189,76	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					1.189,76
	TOTAL PARTIDA					**1.198,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12PFHB050	**ESPUMÓGENO VAPOR.ÁCIDOS BD200 l.**		**ud**			
	Espumógeno sintético formador de manto protector para vapores ácidos, en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH700	Espumógeno Vap.Acidos 200 l.	1,0000	ud	1.322,31	1.322,31	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					1.322,31
	TOTAL PARTIDA					**1.330,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHB060	**ESPUMÓGENO HEX A.EXP. 200 l.**		**ud**			
	Espumógeno sintético de alta expansión, en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH800	Espumógeno HEX A.Exp. 200 l.	1,0000	ud	702,19	702,19	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					702,19
	TOTAL PARTIDA					**710,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFHB070	**ESPUMÓGENO TRAINING PRB 200 l.**		**ud**			
	Espumógeno sintético para pruebas, en bidón de acero de 200 l., medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH900	Espumógeno TRAINING PRB 200 l.	1,0000	ud	314,31	314,31	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					314,31
	TOTAL PARTIDA					**322,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHB080	**HOSEMASTER PARA BAJA EXPANSIÓN**		**ud**			
	Equipo portátil de formación de espuma de baja expansión, incluyendo inyector y lanza, para adaptar a una manguera contra incendios. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FH910	Hosemaster para baja expansión	1,0000	ud	508,12	508,12	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					508,12
	TOTAL PARTIDA					**516,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12PFHB090 **HOSEMAJOR PARA MEDIA EXPANSIÓN** **ud**

Equipo portátil de formación de espuma de media expansión, incluyendo inyector y lanza, para adaptar a una manguera contra incendios. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH920	Hosemajor para media expansión	1,0000	ud	688,04	688,04	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					688,04
	TOTAL PARTIDA					**696,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFHB100 **INYECTOR EN LÍNEA 400 l./min.** **ud**

Equipo inyector en línea, dosifica la mezcla necesaria para la formación de espuma. Capacidad máxima 400 l./min. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH930	Inyector en línea 400 l./min.	1,0000	ud	503,92	503,92	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					503,92
	TOTAL PARTIDA					**512,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12PFHB110 **LANZA ESPUMA BAJA EXPANSIÓN** **ud**

Lanza de espuma de baja expansión. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH940	Lanza espuma baja expansión	1,0000	ud	520,19	520,19	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					520,19
	TOTAL PARTIDA					**528,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFHB120 **LANZA ESPUMA MEDIA EXPANSIÓN** **ud**

Lanza de espuma de media expansión. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH950	Lanza espuma media expansión	1,0000	ud	517,61	517,61	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					517,61
	TOTAL PARTIDA					**525,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHB130 **GENERADOR ESPUMA ALTA EXPANSIÓN** **ud**

Generador de espuma de alta expansión. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P23FH960	Generador espuma alta expansión	1,0000	ud	3.757,08	3.757,08	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					3.757,08
	TOTAL PARTIDA					**3.765,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12PFHC S. EXTIN. POR AGENTES GASEOSOS

E12PFHC010 CILINDRO EXTINC. NAF S-III 2 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 2 kg. de NAF S-III como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI100	Cilindro ext. NAF S-III 2 kg.	1,0000	ud	631,30	631,30	

Mano de obra 35,64
Materiales 631,30

TOTAL PARTIDA 666,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFHC020 CILINDRO EXTINC. NAF S-III 6 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 6 kg. de NAF S-III como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI140	Cilindro ext. NAF S-III 6 kg.	1,0000	ud	1.205,04	1.205,04	

Mano de obra 35,64
Materiales 1.205,04

TOTAL PARTIDA 1.240,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFHC030 CILINDRO EXTINC.NAF S-III 24 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 24 kg. de NAF S-III como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI180	Cilindro ext. NAF S-III 24 kg.	1,0000	ud	1.958,78	1.958,78	

Mano de obra 35,64
Materiales 1.958,78

TOTAL PARTIDA 1.994,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFHC040 CILINDRO EXTINC.NAF S-III 45 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 45 kg. de NAF S-III con agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI210	Cilindro ext. NAF S-III 45 kg.	1,0000	ud	2.430,89	2.430,89	

Mano de obra 35,64
Materiales 2.430,89

TOTAL PARTIDA 2.466,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFHC100 CILINDRO EXTINC.FM-200 3 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 3 kg. de FM-200 como agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI300	Cilindro extinc. FM-200 3 kg.	1,0000	ud	2.574,89	2.574,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,64
	Materiales					2.574,89
	TOTAL PARTIDA					**2.610,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFHC110	**CILINDRO EXTINC.FM-200 7 kg.**		**ud**			
	Cilindro de extinción de incendios cargado con 7 kg. de FM-200 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI320	Cilindro extinc. FM-200 7 kg.	1,0000	ud	2.795,53	2.795,53	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					2.795,53
	TOTAL PARTIDA					**2.831,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12PFHC120	**CILINDRO EXTINC.FM-200 44 kg.**		**ud**			
	Cilindro de extinción de incendios cargado con 44 kg. de FM-200 como agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI380	Cilindro extinc. FM-200 44 kg.	1,0000	ud	4.905,51	4.905,51	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					4.905,51
	TOTAL PARTIDA					**4.941,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12PFHC130	**CILINDRO EXTINC.FM-200 73 kg.**		**ud**			
	Cilindro de extinción de incendios cargado con 73 kg. de FM-200 como agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI395	Cilindro extinc. FM-200 73 kg.	1,0000	ud	6.538,03	6.538,03	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					6.538,03
	TOTAL PARTIDA					**6.573,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFHC200	**CILINDRO EXTINCION CO2 2 kg.**		**ud**			
	Cilindro de extinción de incendios cargado con 2 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI397	Cilindro extinción CO2 2 kg.	1,0000	ud	618,52	618,52	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					618,52
	TOTAL PARTIDA					**654,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12PFHC210	**CILINDRO EXTINCIÓN CO2 5 kg.**		**ud**			
	Cilindro de extinción de incendios cargado con 5 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI420	Cilindro extinción CO2 5 kg.	1,0000	ud	753,46	753,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,64
	Materiales					753,46
	TOTAL PARTIDA					**789,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12PFHC220 CILINDRO EXTINCIÓN CO2 20 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 20 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI450	Cilindro extinción CO2 20 kg.	1,0000	ud	1.086,16	1.086,16	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					1.086,16
	TOTAL PARTIDA					**1.121,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTIÚN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PFHC230 CILINDRO EXTINCIÓN CO2 45 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 45 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI500	Cilindro extinción CO2 45 kg.	1,0000	ud	1.369,10	1.369,10	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					1.369,10
	TOTAL PARTIDA					**1.404,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFHC300 BATERÍA EXTINCIÓN CO2 90 kg. **ud**

Batería de extinción de incendios formada por 2 cilindros de 67 litros cada uno, cargada con un total de 90 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula principal LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, válvulas de apertura neumática, colector de disparo, latiguillos elásticos, válvulas antiretorno, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23FI550	Batería ext. CO2 90 kg. 2 Cil.	1,0000	ud	2.797,10	2.797,10	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					2.797,10
	TOTAL PARTIDA					**2.904,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12PFHC310 BATERÍA EXTINCIÓN CO2 135 kg. **ud**

Batería de extinción de incendios formada por 3 cilindros de 67 litros cada uno, cargada con un total de 135 kg. de CO2 como agente extintor, con válvula principal LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, válvulas de apertura neumática, colector de disparo, latiguillos elásticos, válvulas antiretorno, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23FI560	Batería ext. CO2 135 kg. 2 Cil.	1,0000	ud	3.672,44	3.672,44	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					3.672,44
	TOTAL PARTIDA					**3.779,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFHC400 CILINDRO EXTINCIÓN FE-13 2,5 kg. **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 2,5 kg. de FE-13 como agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI230	Cilindro extinc. FE-13 2,5 kg.	1,0000	ud	672,90	672,90	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					672,90
	TOTAL PARTIDA					**708,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFHC410 **CILINDRO EXTINCIÓN FE-13 5,5 kg.** **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 5,5 kg. de FE-13 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI250	Cilindro extinc. FE-13 5,5 kg.	1,0000	ud	883,55	883,55	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					883,55
	TOTAL PARTIDA					**919,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12PFHC420 **CILINDRO EXTINCIÓN FE-13 22 kg.** **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 22 kg. de FE-13 como agente extintor, con válvula LPG-125, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI270	Cilindro extinc. FE-13 22 kg.	1,0000	ud	1.284,35	1.284,35	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					1.284,35
	TOTAL PARTIDA					**1.319,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFHC430 **CILINDRO EXTINCIÓN FE-13 57 kg.** **ud**

Cilindro de extinción de incendios cargado con 57 kg. de FE-13 como agente extintor, con válvula LPG-150, válvula solenoide y palanca manual, herraje de fijación y toberas difusoras. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23FI290	Cilindro extinc. FE-13 57 kg.	1,0000	ud	1.958,88	1.958,88	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					1.958,88
	TOTAL PARTIDA					**1.994,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFJ SEÑALIZACIÓN

E12PFJ010 **SEÑAL POLIESTIRENO EXTINTOR** **ud**

Señalización en poliestireno indicador vertical de situación extintor, de dimensiones 297x420 mm. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK010	Señal poliestireno extintor fotolumin.	1,0000	ud	4,33	4,33	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					4,33
	TOTAL PARTIDA					**8,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFJ020 **SEÑAL POLIESTIRENO DE 210/297 mm** **ud**

Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1 mm., de dimensiónes 210x297 mm. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,19
	Materiales					4,24
	TOTAL PARTIDA					**8,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFJ030	**SEÑAL POLIESTIRENO DE 420/594 mm**		**ud**			
	Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1 mm., de dimensiones 420x594 mm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK300	Señal poliestireno 1mm. de 420/594	1,0000	ud	13,60	13,60	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					13,60
	TOTAL PARTIDA					**17,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFJ040	**SEÑAL ALUM. ANOD. DE 210/297 mm.**		**ud**			
	Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en aluminio anodizado, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK400	Señal aluminio anod. de 210/297	1,0000	ud	11,28	11,28	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					11,28
	TOTAL PARTIDA					**15,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFJ050	**SEÑAL ALUM. ANOD. DE 420/594 mm.**		**ud**			
	Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en aluminio anodizado, de dimensiones 420x594 mm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK600	Señal aluminio anod. de 420/594	1,0000	ud	14,92	14,92	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					14,92
	TOTAL PARTIDA					**19,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12PFJ060	**SEÑAL POLIEST. FOTOLUMIN.297/420**		**ud**			
	Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en poliestireno fotoluminiscente, de dimensiónes 297x420 mm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK700	Señal fotolumin. 297/420 plást.	1,0000	ud	12,87	12,87	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					12,87
	TOTAL PARTIDA					**17,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12PFJ070	**SEÑAL ALUMINIO FOTOLUMIN.297/420**		**ud**			
	Señalización de equipos contra incendios, señales de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, uso obligatorio, evacuación y salvamento, en aluminio fotoluminiscente, de dimensiónes 297x420 mm. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK900	Señal fotolumin. 297/420 alumin.	1,0000	ud	18,95	18,95	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					18,95
	TOTAL PARTIDA					**23,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12PFK IGNIFUGACIÓN

E12PFKM MORTEROS

E12PFKM010 MORTERO IGNÍF. PROYECT. R-60 — **m2**

Mortero ignífugo proyectado R-60, recubrimiento incombustible de cemento en combinación con perlita o vermiculita, para la protección contra el fuego de las estructuras metálicas, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P23FL050	Mortero igníf. proyectado RF-60	1,0000	m2	8,67	8,67	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					8,67
	TOTAL PARTIDA					**19,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12PFKM020 MORTERO IGNÍF. PROYECT. R-90 — **m2**

Mortero ignífugo proyectado R-90, recubrimiento incombustible de cemento en combinación con perlita o vermiculita, para la protección contra el fuego de las estructuras metálicas, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P23FL100	Mortero igníf. proyectado RF-90	1,0000	m2	11,77	11,77	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					11,77
	TOTAL PARTIDA					**25,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFKM030 MORTERO IGNÍF. PROYECT.R-120 — **m2**

Mortero ignífugo proyectado R-120, recubrimiento incombustible de cemento en combinación con perlita o vermiculita, para la protección contra el fuego de las estructuras metálicas, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
P23FL150	Mortero igníf. proyectado RF-120	1,0000	m2	23,74	23,74	
	Mano de obra					20,73
	Materiales					23,74
	TOTAL PARTIDA					**44,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFKP PINTURAS

E12PFKP010 PINTURA INTUMESC. 400 mic. R-30 — **m2**

Recubrimiento de pintura intumescente (400 micras) para la protección contra el fuego de elementos metálicos R-30, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P23FL250	Pintura intumesc.400 mic. RF-30	1,0000	m2	8,26	8,26	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					8,26
	TOTAL PARTIDA					**15,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12PFKP020 PINTURA INTUMESC. 650 mic. R-60 — **m2**

Recubrimiento de pintura intumescente (650 micras) para la protección contra el fuego de elementos metálicos R-60, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P23FL300	Pintura intumesc. 650 mic. RF-60	1,0000	m2	12,60	12,60	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					12,60
	TOTAL PARTIDA					**22,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFKP030	**PINTURA INTUMESC.1200 mic. R-90**		**m2**			
	Recubrimiento de pintura intumescente (1200 micras) para la protección contra el fuego de elementos metálicos R-90, Según CTE DB SI . Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P23FL350	Pintura intumesc.1200 mic. RF-90	1,0000	m2	30,21	30,21	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					30,21
	TOTAL PARTIDA					**44,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12PFKW VARIOS

E12PFKW010	**SACO IGNÍF. INTUMESC.200x150x40**		**ud**			
	Sistema de sellado contra incendios a base de almohadillas, consistente en lana mineral de alta estabilidad térmica con materiales intumescentes y empaquetado en una bolsa hermética recubierta por un tejido de fibras minerales, exento totalmente de amianto. Tipo I, dimensiones 200x150x40 mm. en bolsas de 50 unidades. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FL400	Saco ignif. intumesc.200x150x40	1,0000	ud	30,92	30,92	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					30,92
	TOTAL PARTIDA					**32,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12PFKW020	**SACO IGNÍF. INTUMESC.300x200x100**		**ud**			
	Sistema de sellado contra incendios a base de almohadillas, consistente en lana mineral de alta estabilidad térmica con materiales intumescentes y empaquetado en una bolsa hermética recubierta por un tejido de fibras minerales, exento totalmente de amianto. Tipo II, dimensiones 300x200x100 mm. en bolsas de 20 unidades. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P23FL500	Saco ignif. intumesc.300x200x100	1,0000	ud	38,40	38,40	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					38,40
	TOTAL PARTIDA					**40,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12PFKW030	**PANEL IGN. 1200x1200x20 RF-120**		**m2**			
	Panel rígido para la protección contra el fuego de las estructuras metálicas. Panel de baja densidad compuesto de vermiculita y silicato cálcico reforzado con fibras seleccionadas sin amiantos. Medida la unidad instalada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P23FL200	Panel ignif. 1200x1200x20 RF-120	1,0000	m2	48,99	48,99	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					48,99
	TOTAL PARTIDA					**59,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFL PUERTAS CORTAFUEGOS

E12PFLT PUERTAS CORTAFUEGOS EI2-30-C5

E12PFLT010	**PUERTAS CORTAFUEGOS EI2-30-C5**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,80x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM010	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 80x210 cm	1,0000	ud	259,45	259,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,02
	Materiales					259,45
	TOTAL PARTIDA					**268,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFLT020	**PUERTA CORTAF. EI2-30 1H. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,90x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM020	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 90x210 cm	1,0000	ud	265,40	265,40	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					265,40
	TOTAL PARTIDA					**274,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFLT030	**PUERTA CORTAF. EI2-30 1H. 100X210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM030	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	281,45	281,45	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					281,45
	TOTAL PARTIDA					**290,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFLT040	**PUERTA CORTAF. EI2-30 1H. 110x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,10x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM040	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 110x210 cm	1,0000	ud	381,05	381,05	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					381,05
	TOTAL PARTIDA					**390,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12PFLT050	**PUERTA CORTAF. EI2-30 2H. 120x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,20x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM050	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 120x210 cm	1,0000	ud	498,96	498,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					498,96
	TOTAL PARTIDA					**517,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12PFLT060	**PUERTA CORTAF. EI2-30 2H. 140x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,40x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM060	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 140x210 cm	1,0000	ud	511,34	511,34	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					511,34
	TOTAL PARTIDA					**529,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12PFLT070	**PUERTA CORTAF. EI2-30 2H. 160x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM070	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 160x210 cm	1,0000	ud	542,04	542,04	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					542,04
	TOTAL PARTIDA					**560,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12PFLT080	**PUERTA CORTAF. EI2-30 2H. 180x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,80x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM080	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 180x210 cm	1,0000	ud	582,55	582,55	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					582,55
	TOTAL PARTIDA					**600,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PFLT090	**PUERTA CORTAF. EI2-30 2H. 200x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,00x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM090	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 200x210 cm	1,0000	ud	647,74	647,74	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					647,74
	TOTAL PARTIDA					**665,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PFLT100 **PUERTA CORTAF. EI2-30 230x245 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,30x2,45 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM100	P. cortaf. EI2-30-C5 2H. 230x245 cm	1,0000	ud	941,47	941,47	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					941,47
	TOTAL PARTIDA					**959,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFLT110 **P. EI2-30 100x210 C/MIRILLA Y ANTIPÁN.** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM110	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	281,45	281,45	
E12PFLN020	ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA DOS PUNTOS	1,0000	ud	212,64	212,64	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
	Mano de obra					57,76
	Materiales					627,97
	TOTAL PARTIDA					**685,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFLT120 **P. EI2-30 160x210 C/MIRILLA Y ANTIPÁN.** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-30-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM110	P. cortaf. EI2-30-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	281,45	281,45	
E12PFLN030	ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS	1,0000	ud	411,33	411,33	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
	Mano de obra					84,84
	Materiales					808,62
	TOTAL PARTIDA					**893,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLC	**PUERTAS CORTAFUEGOS EI2-60-C5**					
E12PFLC010	**PUERTA CORTAF. EI2-60 1H. 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,80x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM120	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 80x210 cm	1,0000	ud	281,45	281,45	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					281,45
	TOTAL PARTIDA					**290,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12PFLC020	**PUERTA CORTAF. E2I-60 1H. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,90x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM130	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 90x210 cm	1,0000	ud	289,99	289,99	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					289,99
	TOTAL PARTIDA					**299,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E12PFLC030	**PUERTA CORTAF. EI2-60 1H 100x205 cm**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada EI2-60-C5 de medida 1000x2050 mm. (Medidas Nominales) , con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,7 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 62 mm., tornillería métrica. 2 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo de 1,2mm de espesor. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM150	P.corfaf. EI2-60-C5 1H100x205cm	1,0000	ud	366,28	366,28	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					366,28
	TOTAL PARTIDA					**375,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12PFLC050	**P.CORTAF.1H EI2-60 100x205cm. PIVOTANTE**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante y abatible revestida con dos paneles laminados estratificados de alta presión formica de 2 mm. de espesor, paneles adheridos a chapa metálica mediante perfilaría perimetral remachada a la hoja lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, todo ello ensamblado sin soldaduras. Corazón de puerta metálica EI2-60-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas internas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa tipo Pladur, hoja de grosor 69 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI con alma de acero por ambos lados en acero inoxidable. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM160	P.cort. EI2-60-C5 1H 100x205 cm	1,0000	ud	738,77	738,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,02
	Materiales					738,77
	TOTAL PARTIDA					**747,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PFLC060	**PUERTA CORTAF. EI2-60 1H. 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM170	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	306,02	306,02	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					306,02
	TOTAL PARTIDA					**315,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12PFLC070	**PUERTA CORTAF. EI2-60 1H. 110x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,10x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM180	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 110x210 cm	1,0000	ud	345,35	345,35	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					345,35
	TOTAL PARTIDA					**354,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFLC080	**PUERTA CORTAF. EI2-60 1H. 120x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,20x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM190	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 120x210 cm	1,0000	ud	529,74	529,74	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					529,74
	TOTAL PARTIDA					**547,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PFLC090	**PUERTA CORTAF. EI2-60 2H. 140x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,40x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM200	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 140x210 cm	1,0000	ud	553,15	553,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					553,15
	TOTAL PARTIDA					**571,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12PFLC100 **PUERTA CORTAF.2H EI2-60 160x205cm. PIVOT.** **ud**

Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada más antifinger de dos hojas EI2-60-C5 de medidas 1600x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM210	P. cortaf. EI2-60-C5 2H 160x205cm	1,0000	ud	651,85	651,85	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					651,85
	TOTAL PARTIDA					**669,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PFLC110 **P.CORTAF. 2H EI2-60 160x205cm. PIVOT.** **ud**

Puerta metálica contrafuegos pivotante y abatible de dos hojas revestida con dos paneles laminados estratificados de alta presión formica de 2mm de espesor, paneles adheridos a chapa metálica mediante perfilaría perimetral remachada a la hoja lacado en color RAL a elegir por la dirección facultativa, todo ello ensamblado sin soldaduras. Corazón de puerta metálica Ei2-60-C5 de medidas 1600x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas internas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 69 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS5 de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI con alma de acero por ambos lados en acero inoxidable. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM220	P.cort. EI2-60-C5 2H 160x205 cm	1,0000	ud	1.539,62	1.539,62	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					1.539,62
	TOTAL PARTIDA					**1.557,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PFLC120 **PUERTA CORTAF. EI2-60 2H. 160x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM230	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 160x210 cm	1,0000	ud	612,15	612,15	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					612,15
	TOTAL PARTIDA					**630,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLC130	**PUERTA CORTAF. 2H EI2-60 180x205cm.**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada de dos hojas EI2-60-C5 de medidas 1800x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM240	P.cortaf. EI2-60-C5 2H 180x205 cm	1,0000	ud	682,89	682,89	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					682,89
	TOTAL PARTIDA					**700,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12PFLC140	**PUERTA CORTAF. EI2-60 2H. 180x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,80x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM250	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 180x210 cm	1,0000	ud	645,28	645,28	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					645,28
	TOTAL PARTIDA					**663,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PFLC150	**PUERTA CORTAF. EI2-60 200x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,00x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM260	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 200x210 cm	1,0000	ud	703,10	703,10	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					703,10
	TOTAL PARTIDA					**721,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12PFLC160	**PUERTA CORTAF. 2H EI2-60 220x205cm**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada más antifinger de dos hojas EI2-60-C5 de medidas 2200x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeos, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM270	P.cortaf. EI2-60-C5 2H 220x205 cm	1,0000	ud	987,10	987,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					987,10
	TOTAL PARTIDA					**1.005,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12PFLC170 **P.CORTAF. 2H EI2-60 220x205cm** **ud**

Puerta metálica contrafuegos pivotante y abatible de dos hojas revestida con dos paneles laminados estratificados de alta presión formica de 2 mm. de espesor, paneles adheridos a chapa metálica mediante perfilaría perimetral inoxidable remachada a la hoja, todo ello ensamblado sin soldaduras. Corazón de puerta metálica EI2-60-C5 de medidas 2200x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas internas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 69 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco de acero inoxidable de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, placas y manivelas EI inoxidables por ambos lados en acero inoxidable. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM280	P.cortaf. EI2-60-C5 2H 220x205 cm	1,0000	ud	2.371,50	2.371,50	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					2.371,50
	TOTAL PARTIDA					**2.389,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFLC180 **PUERTA CORTAF. EI2-60 2H. 230x245 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,30x2,45 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM290	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 230x245 cm	1,0000	ud	972,26	972,26	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					972,26
	TOTAL PARTIDA					**990,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFLC190 **P.CF. EI2-60 1H 100x205cm C/MIRILLA** **ud**

Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada EI2-60-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales), con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con mirilla contrafuegos EI2 de medida 200 mm. de diámetro, montada en puerta mediante aros inoxidables, con marco tipo de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM300	P.corf EI2-60-C5 1H 100x205cm c/mirilla	1,0000	ud	658,06	658,06	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					658,06
	TOTAL PARTIDA					**667,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLC200	**P.EI2-60 100x205 C/REJILLA INTUMISCENTE**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante blanca de dos hojas EI2-60-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Con Rejilla Intumescente Montada EI60 en la parte inferior con certificado de homologación. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudos y manivelas EI con alma de acero por ambos lados y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM310	P.cort. EI2-60-C5 1H 100x205cm c/rejill	1,0000	ud	850,51	850,51	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					850,51
	TOTAL PARTIDA					**859,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12PFLC210	**P.EI2-60 2H160x205 C/REJILLA INTUMISCEN**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada más imprimación antifinger de dos hojas EI2 60 C5 de medidas 1600x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tortillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Instaladas dos rejillas intumescentes, de medida 150x150 por hoja, que permiten una libre ventilación, manteniendo intacta su capacidad de resistencia al fuego en caso de incendio. Marco de puerta ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM320	P.cort. EI2-60-C5 2H 160x205cm c/rejill	1,0000	ud	2.104,55	2.104,55	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					2.104,55
	TOTAL PARTIDA					**2.113,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12PFLC220	**P. EI2-60 100x210 cm 1H C/MIRILLA Y ANTIPÁN.**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P23FM330	P. cortaf. EI2-60-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	19,91	19,91	
E12PFLN020	ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA DOS PUNTOS	1,0000	ud	212,64	212,64	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
	Mano de obra					64,98
	Materiales					366,43
	TOTAL PARTIDA					**431,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLC230	**P. EI2-60 160x210 cm 2H C/MIRILLA Y ANTIPÁN.**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-60-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6500	h	17,65	11,47	
P23FM340	P. cortaf. EI2-60-C5 2H. 160x210 cm	1,0000	ud	612,15	612,15	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
E12PFLN030	ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS	1,0000	ud	411,33	411,33	
	Mano de obra					90,24
	Materiales					1.139,32
	TOTAL PARTIDA					**1.229,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12PFLC240	**P.CF/ACUSTICA 35dB EI2-60 100x205**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos acústica a 35 dB pivotante galvanizada EI2-60-C5 de medidas 1000x2050 mm (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo y acústico, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM350	P.cort/acú..35dB EI2-60 100x205 cm	1,0000	ud	571,15	571,15	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					571,15
	TOTAL PARTIDA					**589,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12PFLC250	**REGISTRO CORTAFG EI2-60 50x100 cm**		**ud**			
	Registro contrafuegos EI2 60 de medidas 500x1000 (Medidas nominales). Con certificado de homologación, dos chapas de acero galvanizado, con protección antifinger de 0,7 mm., ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor de 62 mm., tornillería métrica, 2 bisagras con marcado CE de doble pala y de regulación en altura, con marco tipo CS5 de 1,2 mm. de espesor. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura de cierre triangular con mecanismo de leva, y accionado mediante llave de acceso triangular. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM360	Registro Ei2 60 50x100 cm	1,0000	ud	173,83	173,83	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					173,83
	TOTAL PARTIDA					**182,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12PFLC260	**REGISTRO CORTAFG LEX EI2-60 40x60 cm**		**ud**			
	Registro contrafuegos EI2 60 de medidas 400x600 (Medidas nominales). Con certificado de homologación, dos chapas de acero con protección antifinger de 0,7 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor de 62 mm., tornillería métrica, 2 bisagras con marcado CE de doble pala y de regulación en altura, con marco de 1,2 mm. de espesor. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura de cierre triangular con mecanismo de leva, y accionado mediante llave de acceso triangular. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23FM370	Registro Ei2 60 40x60 cm	1,0000	ud	149,00	149,00	
				Mano de obra		9,02
				Materiales		149,00
				TOTAL PARTIDA		**158,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12PFLO PUERTAS CORTAFUEGOS EI2-90-C5

E12PFLO010 PUERTA CORTAF. EI2-90 1H. 80x210 cm **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,80x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM380	P. cortaf. EI2-90-C5 1H. 80x210 cm	1,0000	ud	309,75	309,75	
				Mano de obra		9,02
				Materiales		309,75
				TOTAL PARTIDA		**318,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFLO020 PUERTA CORTAF. EI2-90 1H. 90x210 cm **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,90x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM390	P. cortaf. EI2-90-C5 1H. 90x210 cm	1,0000	ud	323,22	323,22	
				Mano de obra		9,02
				Materiales		323,22
				TOTAL PARTIDA		**332,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12PFLO030 PUERTA CORTAF. EI2-90 1H. 100x210 cm **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM400	P. cortaf. EI2-90-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	335,51	335,51	
				Mano de obra		9,02
				Materiales		335,51
				TOTAL PARTIDA		**344,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLO040	**PUERTA CORTAF. EI2-90 1H 100x205cm**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada EI2-90-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM410	P.cort. EI2-90-C5 1H 100x2050cm	1,0000	ud	341,45	341,45	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					341,45
	TOTAL PARTIDA					**350,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12PFLO050	**PUERTA CORTAF.1H100x205cm FIJO SUPER**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada más antifinger EI2-90-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 63 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM420	P.cortf.1H100x205cm fijo super	1,0000	ud	608,40	608,40	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					608,40
	TOTAL PARTIDA					**617,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12PFLO060	**PUER.CORTF.EI2-90 1H 100x205cm**		**ud**			
	Puerta metálica contrafuegos pivotante y abatible revestida con dos paneles laminados estratificados de alta presión Formica de 2 mm. de espesor, paneles adheridos a chapa metálica mediante perfilaría perimetral inoxidable remachada a la hoja, todo ello ensamblado sin soldaduras. Corazón de puerta metálica EI2-90-C5 de medidas 1000x2050 mm. (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas internas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 69 mm., tornillería métrica, 3 bisagras de doble pala y regulación en altura, con marco tipo CS65 Inoxidable de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, placas y manivelas EI inoxidables por ambos lados. Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM430	P.cort.EI2-90-C5 1H 100x205 cm	1,0000	ud	1.167,13	1.167,13	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					1.167,13
	TOTAL PARTIDA					**1.176,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12PFLO070	**PUERTA CORTAF. EI2-90 1H. 110x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,10x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM440	P. cortaf. EI2-90-C5 1H. 110x210 cm	1,0000	ud	376,75	376,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,02
	Materiales					376,75
	TOTAL PARTIDA					**385,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PFLO080 **PUERTA CORTAF. EI2-90 2H. 120x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,20x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM450	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 120x210 cm	1,0000	ud	632,98	632,98	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					632,98
	TOTAL PARTIDA					**651,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12PFLO090 **PUERTA CORTAF. EI2-90 2H. 140x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,40x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM460	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 140x210 cm	1,0000	ud	656,29	656,29	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					656,29
	TOTAL PARTIDA					**674,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PFLO100 **PUERTA CORTAF. EI2-90 2H. 160x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM470	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 160x210 cm	1,0000	ud	687,07	687,07	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					687,07
	TOTAL PARTIDA					**705,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12PFLO110 **PUERTA CORTAF. EI2-90 2H. 180x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,80x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM480	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 180x210 cm	1,0000	ud	730,04	730,04	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					730,04
	TOTAL PARTIDA					**748,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12PFLO120 **PUERTA CORTAF. EI2-90 2H. 200x210 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,00x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM490	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 200x210 cm	1,0000	ud	789,15	789,15	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					789,15
	TOTAL PARTIDA					**807,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12PFLO130 **PUERTA CORTAF. EI2-90 230x245 cm** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 2,30x2,45 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM500	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 230x245 cm	1,0000	ud	1.136,96	1.136,96	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					1.136,96
	TOTAL PARTIDA					**1.155,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12PFLO140 **P. EI2-90 100x210 C/MIRILLA Y ANTIPÁN.** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM511	P. cortaf. EI2-90-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	335,51	335,51	
E12PFLN020	ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA DOS PUNTOS	1,0000	ud	212,64	212,64	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
	Mano de obra					57,76
	Materiales					682,03
	TOTAL PARTIDA					**739,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PFLO150	**P. EI2-90 160x210 C/MIRILLA Y ANTIPÁN.**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de dos hojas pivotantes de 1,60x2,10 m., homologada EI2-90-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería) Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM520	P. cortaf. EI2-90-C5 2H. 160x210 cm	1,0000	ud	687,07	687,07	
E12PFLN030	ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS	1,0000	ud	411,33	411,33	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
	Mano de obra					84,84
	Materiales					1.214,24
	TOTAL PARTIDA					**1.299,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

E12PFLR PUERTAS CORTAFUEGOS EI2-120-C5

E12PFLR010	**PUERTA CORTAFUEGOS EI2-120 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,80x2,10 m., homologada EI2-120-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM530	P. cortaf. EI2-120-C5 1H. 80x210 cm	1,0000	ud	280,27	280,27	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					280,27
	TOTAL PARTIDA					**289,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12PFLR020	**PUERTA CORTAFUEGOS EI2-120 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 0,90x2,10 m., homologada EI2-120-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM540	P. cortaf. EI2-120-C5 1H. 90x210 cm	1,0000	ud	292,56	292,56	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					292,56
	TOTAL PARTIDA					**301,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12PFLR030	**PUERTA CORTAFUEGOS EI2-120 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-120-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM550	P. cortaf. EI2-120-C5 1H. 100x210 cm	1,0000	ud	427,77	427,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					427,77
	TOTAL PARTIDA					**445,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFLR050 **PUERTA CORTAFUEGOS EI2-120 2H 160x205cm** **ud**

Puerta metálica contrafuegos pivotante galvanizada anifinger de dos hojas EI2 120 C5 de medidas 1600x2050 (Medidas nominales) con certificado de homologación, dos chapas de acero de 0,8 mm. ensambladas entre sí sin soldadura, con sobrecaja superpuesta en la estructura, relleno de material ignífugo, doble capa de lana de roca de alta densidad y placa de cartón yeso, hoja de grosor 73 mm., tornillería métrica, 3 bisagras con marcado CE de doble pala y regulación en altura, con marco de 1,5 mm. de espesor con junta intumescente. Ajustado y preparado para su fijación a obra mediante garras de acero o para atornillar a premarco, cerradura embutida con cierre a un punto, escudo y manivela EI y herrajes en nylon negro. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM570	P.cortaf. EI2-60-C5 1H 100x205 cm	1,0000	ud	1.067,80	1.067,80	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					1.067,80
	TOTAL PARTIDA					**1.085,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFLR060 **P. EI2-120 1,00x210 C/MIRILLA Y ANTIPÁN.** **ud**

Puerta metálica cortafuegos de una hoja pivotante de 1,00x2,10 m., homologada EI2-120-C5, construida con dos chapas de acero electrocincado de 0,80 mm. de espesor y cámara intermedia de material aislante ignífugo, sobre cerco abierto de chapa de acero galvanizado de 1,20 mm. de espesor, con siete patillas para fijación a obra, cerradura embutida y cremona de cierre automático, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, incluso acabado en pintura epoxi polimerizada al horno. Incluso colocación de mirilla circular de 360 mm de diámetro, vidrio para mirilla y cierre antipánico, totalmente instalados (sin incluir recibido de albañilería). Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P23FM580	P.cortaf. EI2-90-C5 1H 100x205 cm	1,0000	ud	427,77	427,77	
E12PFLM020	MIRILLA CIRCULAR 360 mm.	1,0000	ud	182,62	182,62	
E12PFLN020	ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA DOS PUNTOS	1,0000	ud	212,64	212,64	
	Mano de obra					57,76
	Materiales					774,29
	TOTAL PARTIDA					**832,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12PFLA RETENEDORES PUERTAS CORTAFUEGOS

E12PFLA010 **SELECTOR CIERRE PUERTAS 2 HOJAS** **ud**

Selector de cierre para puertas cortafuegos de dos hojas, necesario para el cierre automático cuando las puertas se sujetan permanentemente abiertas con electroimanes. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P23FM590	Select. de cierre puertas dos hojas	1,0000	ud	60,65	60,65	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					60,65
	TOTAL PARTIDA					**96,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PFLA020 **RETENEDOR ELECTROMAGNÉTICO F=20 kg.** **ud**

Retenedor electromagnético formado por electroimán encapsulado para mantener las puertas abiertas en situación de normalidad, y las cierra automáticamente en estado de alarma de incendio, en combinación con la detección incendio. Ubicado en caja de plástico, dotado con pulsador manual que corta la alimentación del electroimán liberando la hoja de la puerta, que se cerrará por presión del muelle. Con una fuerza de tracción de 20 kg.,

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P23FM600	Retenedor electrom. F=20 kg.	1,0000	ud	56,55	56,55	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					56,55
	TOTAL PARTIDA					**92,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PFLA030 **RETENEDOR ELECTROMAGNÉTICO F= 40 kg.** **ud**

Retenedor electromagnético formado por electroimán encapsulado para mantener las puertas abiertas en situación de normalidad, y las cierra automáticamente en estado de alarma de incendio, en combinación con la detección incendio. Ubicado en caja metálica, dotado con pulsador manual que corta la alimentación del electroimán liberando la hoja de la puerta, que se cerrará por presión del muelle. Con una fuerza de tracción de 40 kg., consumo de 83 mA. a 24 V. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P23FM610	Retenedor electrom. F=40 kg.	1,0000	ud	65,09	65,09	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					65,09
	TOTAL PARTIDA					**101,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12PFLA040 **RETENEDOR ELECTROMAGNÉ.CON SELECTOR** **ud**

Retenedor electromagnético formado por electroimán encapsulado para mantener las puertas abiertas en situación de normalidad, y las cierra automáticamente en estado de alarma de incendio, en combinación con la detección incendio. Dotado de un circuito que retarda el cierre de la puerta durante 5 segundos, asegurando así el correcto funcionamiento de las puertas cortafuego de doble hoja. Ubicado en caja metálica, dotado con pulsador manual que corta la alimentación del electroimán liberando la hoja de la puerta, que se cerrará por presión del muelle. Con una fuerza de tracción de 40 kg., consumo de 83 mA. a 24 V. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P23FM620	Retenedor electrom.con selector.F=40 kg.	1,0000	ud	102,99	102,99	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					102,99
	TOTAL PARTIDA					**139,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12PFLM MIRILLAS PUERTAS CORTAFUEGOS

E12PFLM010 **MIRILLA CIRCULAR 250 mm.** **ud**

Mirilla circular de 250 mm. de diámetro, con cristal, homologada, para puertas cortafuegos. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM630	Mirilla circular 200 mm.	1,0000	ud	95,88	95,88	
P23FM640	Vidrio mirilla circular 250 mm	1,0000	ud	45,42	45,42	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					141,30
	TOTAL PARTIDA					**159,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PFLM020 **MIRILLA CIRCULAR 360 mm.** **ud**

Mirilla circular de 360 mm. de diámetro, con cristal, homologada, para puertas cortafuegos. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P23FM650	Mirilla circular 360 mm.	1,0000	ud	100,78	100,78	
P23FM660	Vidrio mirilla circular 360 mm	1,0000	ud	60,18	60,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,66
	Materiales					160,96
	TOTAL PARTIDA					**182,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFLM030 MIRILLA RECTANGULAR 200x250 mm — **ud**

Mirilla rectangular 200x250 mm., de cristal, homologada, para instalar en puertas cortafuegos. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P23FM680	Mirilla rectangular 200x250 mm.	1,0000	ud	101,85	101,85	
P23FM670	Vidrio mirilla rectang. 200x250 mm	1,0000	ud	46,71	46,71	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					148,56
	TOTAL PARTIDA					**166,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PFLN CIERRES ANTIPÁNICO

E12PFLN010 ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA UN PUNTO — **ud**

Cierre antipánico, para puertas cortafuegos de una hoja, un punto. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,7500	h	17,65	13,24	
P23FM690	Cierre antipánico 1H. un punto	1,0000	ud	175,82	175,82	
	Mano de obra					27,08
	Materiales					175,82
	TOTAL PARTIDA					**202,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12PFLN020 ANTIPÁNICO PUERTA 1 HOJA DOS PUNTOS — **ud**

Cierre antipánico de acero, para puertas cortafuegos de una hoja, dos puntos. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,7500	h	17,65	13,24	
P23FM700	Cierre antipánico 1H. dos puntos	1,0000	ud	185,56	185,56	
	Mano de obra					27,08
	Materiales					185,56
	TOTAL PARTIDA					**212,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PFLN030 ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS — **ud**

Cierre antipánico, para puertas cortafuegos de dos hojas. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2500	h	18,45	23,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P23FM710	Cierre antipánico. 2H.	1,0000	ud	366,21	366,21	
	Mano de obra					45,12
	Materiales					366,21
	TOTAL PARTIDA					**411,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PFLN040 ANTIPÁNICO PUERTA 2 HOJAS ENSAMBLADA — **ud**

Cierre antipánico, para puertas cortafuegos de dos hojas ensamblada. Medida la unidad instalada. Según CTE DB-SI.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2500	h	18,45	23,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P23FM720	Cierre antipánico. 2H. emsamblada	1,0000	ud	283,90	283,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					45,12
	Materiales					283,90
	TOTAL PARTIDA					**329,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12PR PROTECCIÓN CONTRA EL ROBO

E12PRC CENTRALES ANTIRROBO

E12PRCA CENTRALES CABLEADAS

E12PRCA010 CENTRAL INTERI. ANTIRROBO 1-4 ZONAS — **ud**

Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona, armado rápido e interior, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RC030	Central antirr. interior.4 zonas.	1,0000	ud	349,33	349,33	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					373,22
	TOTAL PARTIDA					**480,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12PRCA020 CENTRAL INTERI. ANTIRROBO 1-6 ZONAS — **ud**

Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 6 zona de robo más una zona de incendio, 1 zona de entrada-salida y programable por zona, armado rápido e interior, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,5000	h	18,62	65,17	
O01BL220	Ayudante electricista	3,5000	h	17,02	59,57	
P23RC050	Central antir.hasta 6 zon.cable, 8 radi	1,0000	ud	153,90	153,90	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					124,74
	Materiales					177,79
	TOTAL PARTIDA					**302,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRCA030 CENTRAL MICROPROCESADA 8-16 ZONAS — **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 8 zonas (ampliables a 16) programables, opción para 8 salidas de relé programables, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC060	Central antir.8/16 zonas c/teclado	1,0000	ud	198,84	198,84	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					222,73
	TOTAL PARTIDA					**365,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12PRCA040 CENTRAL MICROPROCESADA 16-32 ZONAS — **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 32 zonas programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	1,0000	ud	111,34	111,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					178,20
	Materiales					427,31
	TOTAL PARTIDA					**605,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PRCA050 CENTRAL MICROPROCESADA 40-96 ZONAS **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 40 zonas (ampliables hasta 96) programables (8 particiones), 2 salidas de relé programables con opción de apilar hasta 96, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,5000	h	18,62	83,79	
O01BL220	Ayudante electricista	4,5000	h	17,02	76,59	
P23RC090	Central antir. 96 zonas con teclado	1,0000	ud	471,82	471,82	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	2,0000	ud	111,34	222,68	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					160,38
	Materiales					718,39
	TOTAL PARTIDA					**878,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRCA060 CENTRAL MICROPROCESADA 88-96 ZONAS **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 88 zonas (ampliables hasta 96) programables (8 particiones), 2 salidas de relé programables con opción de apilar hasta 96, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P23RC090	Central antir. 96 zonas con teclado	1,0000	ud	471,82	471,82	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	5,0000	ud	111,34	556,70	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					178,20
	Materiales					1.052,41
	TOTAL PARTIDA					**1.230,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PRCA070 CENTRAL ANTIRROBO 1-4 ZONAS RADIO GSM **ud**

Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona, armado rápido e interior, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RC020	Central antirr. interior.4 zonas.	1,0000	ud	349,33	349,33	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					850,65
	TOTAL PARTIDA					**957,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRCA080 CENTRAL ANTIRROBO 8-16 ZONAS RADIO GSM **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 8 zonas (ampliables a 16) programables, opción para 8 salidas de relé programables, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC060	Central antir.8/16 zonas c/teclado	1,0000	ud	198,84	198,84	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					142,56
	Materiales					700,16
	TOTAL PARTIDA					**842,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PRCA090 **CENTRAL ANTIRROBO 16-32 ZONAS RADIO GSM** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 16 zonas (ampliables a 32) programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					793,40
	TOTAL PARTIDA					**935,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PRCA100 **CENTRAL ANTIRROBO 32-64 ZONAS RADIO GSM** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional. Consta de 32 zonas programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	1,0000	ud	111,34	111,34	
	Mano de obra					178,20
	Materiales					904,74
	TOTAL PARTIDA					**1.082,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PRCB CENTRALES VIA RADIO

E12PRCB010 **CENTRAL INTER.ANTIRROBO 1-4 ZONAS RADIO** **ud**

Central de detección de robo de interiores bidireccional con recepción vía radio. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona, armado rápido e interior, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RC030	Central antirr. interior.4 zonas.	1,0000	ud	349,33	349,33	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC110	Receptor de 8 canales vía radio	1,0000	ud	110,09	110,09	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					483,31
	TOTAL PARTIDA					**554,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PRCB020 **CENTRAL INTER.ANTIRROBO 1-6 ZONAS RADIO** **ud**

Central de detección de robo de interiores bidireccional con recepción vía radio. Consta de 1 a 6 zona de robo más una zona de incendio, 1 zona de entrada-salida y programable por zona, armado rápido e interior, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RC050	Central antir.hasta 6 zon.cable, 8 radi	1,0000	ud	153,90	153,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC110	Receptor de 8 canales vía radio	1,0000	ud	110,09	110,09	
				Mano de obra		106,92
				Materiales		287,88
				TOTAL PARTIDA		**394,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PRCB030 **CENTRAL MICROPROCESADA 8-16 ZONAS RADIO** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 8 zonas (ampliables a 16) programables, opción para 8 salidas de relé programables, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC060	Central antir.8/16 zonas c/teclado	1,0000	ud	198,84	198,84	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC110	Receptor de 8 canales vía radio	1,0000	ud	110,09	110,09	
				Mano de obra		142,56
				Materiales		332,82
				TOTAL PARTIDA		**475,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRCB040 **CENTRAL MICROPROCESADA 16-32 ZONAS RADIO** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 16 zonas (ampliables a 32) programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC120	Receptor de 16 canales vía radio	1,0000	ud	197,71	197,71	
				Mano de obra		142,56
				Materiales		513,68
				TOTAL PARTIDA		**656,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12PRCB050 **CENTRAL MICROPROCESADA 32-64 ZONAS RADIO** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 32 zonas programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	1,0000	ud	111,34	111,34	
P23RC130	Receptor de 96 canales vía radio	1,0000	ud	278,60	278,60	
				Mano de obra		142,56
				Materiales		705,91
				TOTAL PARTIDA		**848,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PRCB060	**CENTRAL MICROPROCESADA 40-96 ZONAS RADIO**		**ud**			
	Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 40 zonas (ampliables hasta 96) programables (8 particiones), 2 salidas de relé programables con opción de apilar hasta 96, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC090	Central antir. 96 zonas con teclado	1,0000	ud	471,82	471,82	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	2,0000	ud	111,34	222,68	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC130	Receptor de 96 canales vía radio	1,0000	ud	278,60	278,60	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					996,99
	TOTAL PARTIDA					**1.139,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12PRCB070	**CENTRAL MICROPROCESADA 88-96 ZONAS RADIO**		**ud**			
	Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 88 zonas (ampliables hasta 96) programables (8 particiones), 2 salidas de relé programables con opción de apilar hasta 96, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC090	Central antir. 96 zonas con teclado	1,0000	ud	471,82	471,82	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	5,0000	ud	111,34	556,70	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC130	Receptor de 96 canales vía radio	1,0000	ud	278,60	278,60	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					1.331,01
	TOTAL PARTIDA					**1.473,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12PRCB080	**CENTRAL ANTIRROBO 1-4 ZONAS RADIO GSM**		**ud**			
	Central de detección de robo de interiores bidireccional con recepción vía radio. Consta de 1 a 4 zona instantánea, programable por zona, armado rápido e interior, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RC020	Central antirr. interior.4 zonas.	1,0000	ud	349,33	349,33	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					850,65
	TOTAL PARTIDA					**921,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12PRCB090	**CENTRAL ANTIRROBO 8-16 ZONAS RADIO GSM**		**ud**			
	Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 8 zonas (ampliables a 16) programables, opción para 8 salidas de relé programables, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC060	Central antir.8/16 zonas c/teclado	1,0000	ud	198,84	198,84	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					142,56
	Materiales					700,16
	TOTAL PARTIDA					**842,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PRCB100 **CENTRAL ANTIRROBO 16-32 ZONAS RADIO GSM** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 16 zonas (ampliables a 32) programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					793,40
	TOTAL PARTIDA					**935,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PRCB110 **CENTRAL ANTIRROBO 32-64 ZONAS RADIO GSM** **ud**

Central microprocesada de detección de robo e incendio bidireccional con recepción vía radio. Consta de 32 zonas programables (2 particiones), opción para 16 salidas de relé programables, armado rápido, armado y desarmado automático por partición, supervisión batería red, corte línea telefónica y cable de sirena, teclado de control alfanumérico en castellano con posibilidad de conexión 4 zonas adicionales a este, 2 salidas PGM, batería y sistema de comunicación telefónico por cable o GSM. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RC070	Central antir.16/32 zon.y 4 zon.en tecla	1,0000	ud	292,08	292,08	
P23RW050	Batería	1,0000	ud	23,89	23,89	
P23RC080	Expansor de 16 zonas	1,0000	ud	111,34	111,34	
P23RC100	Sistema de repaldo GSM	1,0000	ud	477,43	477,43	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					904,74
	TOTAL PARTIDA					**1.047,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12PRE DETECTORES ANTIRROBO

E12PRED DETECTORES VOLUMÉTRICOS

E12PRED010 **DETEC.INFRARR.PASIVO 10 m.** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo de 10 m. de cobertura en ángulo de 90º, microprocesado con óptica de espejo, sofisticada elaboración de la señal y 5 cortinas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD050	Det.infrarr.pasivo lente plana 10 m.	1,0000	ud	28,97	28,97	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					28,97
	TOTAL PARTIDA					**55,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PRED020 **DETEC.INFRARR.PASIVO 16 m.** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo de 16 m. de cobertura en ángulo de 90º, verificación de eventos, microprocesado con óptica de espejo, programación para ambientes inestables, configuración en cortina o en abanico, autofocus, procesado 4D, bicortina, ángulo 0 y 9 cortinas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD060	Det.infrarr.pasivo lente plana 16 m.	1,0000	ud	34,77	34,77	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					34,77
	TOTAL PARTIDA					**61,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PRED030 **DET.INFRA.PAS. DE TECHO 14 m.** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo de techo de 14 m. de radio, 9 cortinas, altura de montaje hasta 3,6 m., verificación de eventos, microprocesado con óptica de espejo, anulación de cortinas, procesado 4D y autofocus. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD070	Det.infrarr.pasivo de techo. 14 m.	1,0000	ud	59,61	59,61	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					59,61
	TOTAL PARTIDA					**86,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PRED040 **DET.INFRA.PAS. DE TECHO 20 m.** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo de techo de 20 m. de radio, 360º de detección, altura de montaje de 3 m hasta 6 m, verificación de eventos, doble tecnología 3 lentes de espejo y sensor de microondas, Compensador automático, bidireccional de temperatura V.L.S.I. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD080	Det.infrarr.pasivo de techo. 20 m.360º	1,0000	ud	133,27	133,27	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					133,27
	TOTAL PARTIDA					**160,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

E12PRED050 **DET.INFRA.PAS. ANTIENMASCARAMIENTO** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo de 16 m., abanico, con antienmascaramiento, microprocesado con óptica de espejo, distancia de antienmascaramiento de hasta 30 cm., señalización inmediata, memoria de alarma y salida de antienmascaramiento en relé de alarma o independiente. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD090	Det.infrarr.pasivo antienmascaramiento	1,0000	ud	69,53	69,53	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					69,53
	TOTAL PARTIDA					**96,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12PRED060 **DET. INFRA.PAS. DE EXTERIOR** **ud**

Detector volumétrico infrarrojo pasivo para funcionamiento en exteriores, alcances de 12, 13 y 21 m. dependiendo de la lente empleada, resistente al agua y al polvo, incluye lentes estándar, largo alcance y de cortina, contador de pulsos, temperatura de funcionamiento entre -40ºC y +50ºC y protección IP66. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD100	Det.infrarr.pasivo de exterior	1,0000	ud	198,17	198,17	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					198,17
	TOTAL PARTIDA					**224,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12PRED070 **DET. D.T.INF.PAS.+MICROOND. 10 m** **ud**

P23RD130 ud Det. D.T. Infrarr. pas.+ microon.20 m. 80,36 0

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD110	Det. D.T. Infrarr. pas.+ microond.10 m	1,0000	ud	49,83	49,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 26,74
Materiales 49,83

TOTAL PARTIDA 76,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRED080 **DET. D.T.INF.PAS.+MICROOND. 16 m.** **ud**

Detector volumétrico de doble tecnología, infrarrojo pasivo mas microondas, de 16 m. de alcance, microprocesado con óptica de espejo, configurable en abanico o cortina, 7 cortinas, procesado 4D y autofocus. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD120	Det. D.T. Infrarr. pas. + microon. 16 m.	1,0000	ud	69,53	69,53	

Mano de obra 26,74
Materiales 69,53

TOTAL PARTIDA 96,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12PRED090 **DET. D.T.INF.PAS.+MICROOND. 20 m.** **ud**

Detector volumétrico de doble tecnología, infrarrojo pasivo mas microondas, de 20 m. de alcance, microprocesado con óptica de espejo, configurable en abanico o cortina, 7 cortinas, procesado 4D y autofocus. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD130	Det. D.T. Infrarr. pas.+ microon.20 m.	1,0000	ud	95,03	95,03	

Mano de obra 26,74
Materiales 95,03

TOTAL PARTIDA 121,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRED100 **DET. D.T. ALTA SEGURIDAD a = 20 m.** **ud**

Detector volumétrico de doble tecnología, infrarrojo pasivo mas microondas, de 20 m. de alcance, de alta seguridad, antienmascaramiento, microprocesado con óptica de espejo, microondas de banda K que no atraviesa paredes, óptica orientable internamente y 4 leds de indicación. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD140	Det. D.T. Alta seguridad. 20 m.	1,0000	ud	254,95	254,95	

Mano de obra 26,74
Materiales 254,95

TOTAL PARTIDA 281,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PREC CONTACTOS MAGNÉTICOS

E12PREC010 **CONT. MAGNÉT. EMPOTRABLE** **ud**

Contacto magnético para empotrar de 15 mm. de alcance. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RD150	Contacto magnético empotrable	1,0000	ud	5,80	5,80	

Mano de obra 26,33
Materiales 5,80

TOTAL PARTIDA 32,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12PREC020 **CONT. MAGNÉT. SUPERFICIE** **ud**

Contacto magnético de superficie de 15 mm. de alcance. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,8000	h	17,02	13,62	
P23RD160	Contacto magnético de superficie	1,0000	ud	9,27	9,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,93
	Materiales					9,27
	TOTAL PARTIDA					**32,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12PREC030 CONT. MAGNÉT. GRAN POTENCIA — **ud**

Contacto magnético de gran potencia en aluminio de 75 mm. de distancia de funcionamiento para suelo. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,8000	h	17,02	13,62	
P23RD170	Contacto magnético gran potencia	1,0000	ud	32,45	32,45	
	Mano de obra					22,93
	Materiales					32,45
	TOTAL PARTIDA					**55,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PREC040 CONT. MAGNÉT. ALTA SEGURIDAD — **ud**

Contacto magnético de alta seguridad para montaje en puertas metálicas y suelo, triple polarizado y tamper de superficie. Separación 5-15 mm. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23RD180	Contacto magnético alta seguridad	1,0000	ud	133,27	133,27	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					133,27
	TOTAL PARTIDA					**151,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12PREC050 CONT. MAGNÉT. PRUEBA DE EXPLOSIONES — **ud**

Contacto magnético a prueba de explosiones, polarizado, para instalaciones de alta seguridad, separación 6-25 mm. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23RD190	Cont. magn. a prueba de explosiones	1,0000	ud	234,30	234,30	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					234,30
	TOTAL PARTIDA					**252,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12PREE DET. INERCIALES, MICROFÓNICOS Y SÍSMICOS

E12PREE010 DETECTOR INERCIAL AUTÓNOMO — **ud**

Detector inercial autónomo microprocesado, programación de la intensidad de detección del golpe y del número de golpes para dar alarma, señalización automática de avería, control de led y memoria de alarma, salida de alarma y tamper. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD200	Detector inercial autónomo	1,0000	ud	41,59	41,59	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					41,59
	TOTAL PARTIDA					**68,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PREE020 DET. MICROFÓNICO.ROT.CRISTALES — **ud**

Detector microfónico de techo o pared, válido para cristales multilámina, cobertura de hasta 7,5 m. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD030	Detector microfón. rotura crist.	1,0000	ud	101,95	101,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,74
	Materiales					101,95
	TOTAL PARTIDA					**128,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PREE030 DET. MICROF. ROT.CRIST. D.T — **ud**

Detector microfónico de techo o pared de doble tecnología, válido para cristales multilámina, alarma en caso de detección en microfónico y en inercial, cobertura de hasta 7,5 m. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD210	Det. microf. rot cristales. doble tecn.	1,0000	ud	46,35	46,35	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					46,35
	TOTAL PARTIDA					**73,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12PREE040 DETECTOR SÍSMICO — **ud**

Detector sísmico para protección de cajas fuertes, cajeros automáticos y cualquier otro tipo de producto de seguridad física, cobertura máxima de 14 m. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RD220	Detector sísmico	1,0000	ud	104,30	104,30	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					104,30
	TOTAL PARTIDA					**131,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12PREP PROTECCIÓN PERIMETRAL

E12PREP010 BARRERA INFRA. INT.12 m, EXT. 6 m — **ud**

Mini barrera de infrarrojos, de doble haz, para interior y exterior, m. Alcance máximo 12 m. en interior y 6 m. en exterior. Autosincronizadas. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RD230	Barrera infrarr. int.12 m, ext. 6 m	1,0000	ud	115,89	115,89	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					115,89
	TOTAL PARTIDA					**187,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12PREP020 BARRERA INFRA. INT.40 m, EXT. 20 m — **ud**

Barrera de infrarrojos, de doble haz, para interior y exterior, máxima distancia de cableado 300 m., alineación simultanea de rayos paralelos, selección de canales, sistema óptico a prueba de humedad y suciedad. Alcance máximo 40 m. en interior y 20 m. en exterior. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RD240	Barrera infrarr. int.40 m, ext. 20 m	1,0000	ud	139,06	139,06	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					139,06
	TOTAL PARTIDA					**210,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PREP030 BARRERA INFRA. INT.120 m., EXT. 60 m. — **ud**

Barrera de infrarrojos, de doble haz, para interior y exterior, alineación simultanea de rayos paralelos, selección de canales, sistema óptico a prueba de humedad y suciedad. Alcance máximo 120 m. en interior y 60 m. en exterior. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RD250	Barrera infrarr. int.120 m., ext.60 m.	1,0000	ud	528,44	528,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					106,92
	Materiales					528,44
	TOTAL PARTIDA					**635,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PREP040 BARRERA INFRARR. EXTERIOR 100 m. **ud**

Barrera de infrarrojos, de 4 haces, para exterior, ajuste vertical 10º, horizontal 90º, alcance 100 m., microprocesador para compensar ruidos eléctricos e interferencias de falsas luces. Temperatura -25º a 60º. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P23RD260	Barrera infrarr. exterior 100 m.	1,0000	ud	628,10	628,10	
	Mano de obra					89,10
	Materiales					628,10
	TOTAL PARTIDA					**717,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E312PRP050 BARRERA INFRARR. EXTERIOR 200 m. **ud**

Barrera de infrarrojos, de 4 haces, para exterior, ajuste vertical 10º, horizontal 90º, alcance 200 m., microprocesador para compensar ruidos eléctricos e interferencias de falsas luces. Temperatura -25º a 60º. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P23RD280	Contacto magnético transmisión vía radio	1,0000	ud	57,95	57,95	
	Mano de obra					89,10
	Materiales					57,95
	TOTAL PARTIDA					**147,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12PRET DETECTORES VÍA RADIO

E12PRET010 CONTACTO MAGN. VÍA RADIO **ud**

Transmisor universal con contacto magnético vía radio. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23RD280	Contacto magnético transmisión vía radio	1,0000	ud	57,95	57,95	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					57,95
	TOTAL PARTIDA					**75,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRET020 DET. INFRARROJO. VÍA RADIO **ud**

Detector infrarrojo pasivo vía radio bidireccional de 18 m. de alcance, 105º de apertura. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23RD290	Detector infrarrojo, vía radio	1,0000	ud	96,18	96,18	
	Mano de obra					17,82
	Materiales					96,18
	TOTAL PARTIDA					**114,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS

E12PRET030 DET. ROT. CRISTAL. VÍA RADIO **ud**

Detector microfónico de rotura de cristal vía radio de doble tecnología con pila de litio. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P23RD300	Detector rotura de cristal, vía radio	1,0000	ud	85,76	85,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,82
	Materiales					85,76
	TOTAL PARTIDA					**103,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRA ACCESORIOS ANTIRROBO

E12PRAS SISTEMAS DE COMUNICACIÓN ALARMA

E12PRA010 SIRENA INTERIOR 1 TONO — **ud**

Sirena de interior de 1 tono de 104 dBA/1mt. de nivel sonoro, con 12 V.-CC. de alimentación y carcasa de plástico color blanco. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RW060	Sirena interior 1 tono	1,0000	ud	13,13	13,13	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					13,13
	TOTAL PARTIDA					**48,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRA020 SIRENA INTERIOR 1 TONO CON FLASH — **ud**

Sirena de interior de 1 tono, con flash, de 104 dBA/1mt. de nivel sonoro, con 12 V.-CC. de alimentación y carcasa de plástico color blanco. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RW070	Sirena interior 1 tono con flash	1,0000	ud	17,92	17,92	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					17,92
	TOTAL PARTIDA					**53,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PRA030 SIRENA INTERIOR 2 TONOS FLASH — **ud**

Sirena de interior con 2 tonos y posibilidad de ser autoalimentada, de 101 dBA/1mt. de nivel sonoro, con 12 V.-CC. de alimentación y carcasa de plástico color blanco. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RW080	Sirena interior 2 tonos con flash	1,0000	ud	23,89	23,89	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					23,89
	TOTAL PARTIDA					**59,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRA040 SIRENA EXTERIOR. PLÁSTICO — **ud**

Sirena exterior de 12 V de potencia o autoalimentada con batería 7,2 V., con flash, altavoz piezoeléctrico de 2 tonos, carcasa interior metálico y exterior de plástico, nivel sonoro 85 dBA o 112 dBA, con temporización de 2, 3, 5 y 10 ciclos. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RW090	Sirena exterior con flash. Plástico	1,0000	ud	71,67	71,67	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					71,67
	TOTAL PARTIDA					**142,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PRA050 SIRENA EXTERIOR GRAN POTENCIA. ACERO — **ud**

Sirena exterior autoalimentada con carcasa de acero inoxidable, nivel sonoro 101 dBA/3mt-110 dBA/1mt., con temporización de 3,5,10 y 20 minutos. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RW100	Sirena exterior gran potencia	1,0000	ud	325,19	325,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					71,28
	Materiales					325,19
	TOTAL PARTIDA					**396,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRA060	**SIRENA EXTERIOR SIN FLASH**		**ud**			
	Sirena exterior de 12 V de potencia o autoalimentada con batería 7,2 V., altavoz piezoeléctrico de 2 tonos, carcasa interior metálico y exterior de plástico, nivel sonoro 85 dBA o 112 dBA, con temporización de 2, 3, 5 y 10 ciclos. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RW110	Sirena exterior sin flash. Plástico	1,0000	ud	134,96	134,96	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					134,96
	TOTAL PARTIDA					**206,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12PRA070	**SIRENA EXTERIOR VIA RADIO SOLAR**		**ud**			
	Sirena exterior de 12 V de potencia o autoalimentada con batería 7,2 V., altavoz piezoeléctrico de 2 tonos, carcasa interior metálico y exterior de plástico, nivel sonoro 110 dBA o 112 dBA, con temporización de 2, 3, 5 y 10 ciclos. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7000	h	18,62	13,03	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7000	h	17,02	11,91	
P23RW120	Sirena exterior via radio solar	1,0000	ud	144,05	144,05	
	Mano de obra					24,94
	Materiales					144,05
	TOTAL PARTIDA					**168,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PRA080	**FLASH ELECTROS. 50 mA.**		**ud**			
	Flash electroboscópico, 12 V.-CC./50mA. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW130	Flash electroscópico 50 mA.	1,0000	ud	16,41	16,41	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					16,41
	TOTAL PARTIDA					**43,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12PRA090	**FLASH ELECTROS. 115 mA.**		**ud**			
	Flash electroboscópico, 12 V.-CC./115mA. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW140	Flash electroscópico 115 mA.	1,0000	ud	15,13	15,13	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					15,13
	TOTAL PARTIDA					**41,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRA100	**FLASH ELECTROS. 420 mA.**		**ud**			
	Flash electroboscópico, 12 V.-CC./420mA. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW150	Flash electroscópico 420 mA.	1,0000	ud	17,66	17,66	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					17,66
	TOTAL PARTIDA					**44,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12PRAM SISTEMAS MANUALES DE ALARMA

E12PRAM010 PULSADOR DE ATRACO SIMPLE — **ud**

Pulsador de atraco simple con llave de desenclavamiento. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW160	Pulsador de atraco simple	1,0000	ud	10,95	10,95	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					10,95
	TOTAL PARTIDA					**37,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PRAM020 PULSADOR DE ATRACO DOBLE — **ud**

Pulsador de atraco doble con llave de desenclavamiento. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW170	Pulsador de atraco doble	1,0000	ud	13,74	13,74	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					13,74
	TOTAL PARTIDA					**40,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRAM030 MANDO A DISTANCIA VIA RADIO CON RECEPTOR — **ud**

Mando vía radio con 4 pulsadores, armado total, desconexión, conexión parcial y relé auxiliar. Con convinaciones se activa alarma de atraco. Compuesto por receptor con 2 relés de salida y 2 mandos (ampliable a 10 mandos).

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7000	h	18,62	13,03	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7000	h	17,02	11,91	
P23RW180	Mando via radio con receptor	1,0000	ud	88,39	88,39	
	Mano de obra					24,94
	Materiales					88,39
	TOTAL PARTIDA					**113,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRAM040 MANDO A DISTANCIA VIA RADIO — **ud**

Mando a distancia vía radio con 4 pulsadores, armado total, desconexión y 2 auxiliares programables (atraco, activar relé, etc.)

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P23RW190	Mando a distancia via radio	1,0000	ud	34,08	34,08	
	Mano de obra					5,59
	Materiales					34,08
	TOTAL PARTIDA					**39,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRAC TRANSMISORES TELEFÓNICOS

E12PRAC010 TRANSMISOR TELEFÓNICO — **ud**

Transmisor telefónico de alarmas, con sintetizador de voz, grabación de números y mensaje por parte del usuario, duración del mensaje 60 segundos. Memoria para cinco números telefónicos de 12 cifras cada uno. Memoria eprom para almacenamiento de los números, dos canales de trabajo independientes. Disparo de canales mediante circuito abierto o cerrado. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
P23RW200	Transmisor telefónico	1,0000	ud	240,06	240,06	
	Mano de obra					13,97
	Materiales					240,06
	TOTAL PARTIDA					**254,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PRAC020	**TRANSM. TELEFÓNICO MULTINORMA**		**ud**			
	Transmisor telefónico multinorma, montado en caja de plástico de reducidas dimensiones, transmisión telefónica de incidencias, alimentación a 12 V., escucha microfónica mediante micrófono. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW200	Transmisor telefónico	1,0000	ud	240,06	240,06	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					240,06
	TOTAL PARTIDA					**266,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PRAC030	**TRANSM. TELEFÓNICO CON CENTRAL**		**ud**			
	Módulo de control desde central receptora por audio de la instalación, permite al operador de la central escuchar lo que ocurre en la instalación e incluso conversar con los ocupantes. Incluye altavoz y micrófono. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW220	Transmisor telefónico c/sintetizador	1,0000	ud	139,73	139,73	
	Mano de obra					26,74
	Materiales					139,73
	TOTAL PARTIDA					**166,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRAC040	**MICROFONO DE ESCUCHA AMBIENTAL**		**ud**			
	Micrófono de escucha ambiental, activable mediante control remoto telefónico.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RW230	Micrófono de escucha ambiental	1,0000	ud	22,69	22,69	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					22,69
	TOTAL PARTIDA					**58,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRS CIRCUITOS CERRADOS TV

E12PRSA CÁMARAS CCD

E12PRSA010	**TELECÁMARA CCD B/N 1/3" 420 LÍN.**		**ud**			
	Telecámara CCD de blanco y negro, formato 1/3", iluminación 0,1 lux. a F 1.2., 512x582 pixels, 420 líneas de resolución horizontal, autoiris V/DC, con alimentación 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT060	Telecámara CCD b/n 1/3" 420 lín.	1,0000	ud	94,60	94,60	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					94,60
	TOTAL PARTIDA					**165,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRSA020	**TELECÁMARA CCD B/N 1/3" 600 LÍN.**		**ud**			
	Telecámara CCD de blanco y negro, formato 1/3", iluminación 0,05 lux. F 1.2., 752x582 pixels, 600 líneas de resolución horizontal, autoiris V/ESC/DC, BLC automático, autosutter, con alimentación 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P23RT070	Telecámara CCD b/n 1/3" 420 lín.	1,0000	ud	186,48	186,48	
	Mano de obra					89,10
	Materiales					186,48
	TOTAL PARTIDA					**275,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PRSA030	**TELECÁMARA CCD COLOR 1/3" 480 LÍN.**		**ud**			
	Telecámara CCD de color, formato 1/3", iluminación 0,1 lux. 410.000 pixels, 420 líneas de resolución horizontal, autoiris V/ESC/DC, objetivos C y CS, auto sutter, BLC automático, con alimentación 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT080	Telecámara CCD color 1/3" 480 lín.	1,0000	ud	141,55	141,55	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					141,55
	TOTAL PARTIDA					**212,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12PRSA040	**TELECÁM.CCD DIG COLOR 1/3" 480 L.0,4lux**		**ud**			
	Telecámara digital CCD de color, formato 1/3", iluminación 0,3 lux. F 1.0., alta resolución 470,000 pixels, 480 líneas color de resolución horizontal, objetivo C y CS, autoiris V/ESC/DC, posible control remoto, sensor de movimiento, con alimentación 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT090	Telecám.CCD color 1/3" 480 l. 0,4 lux	1,0000	ud	257,26	257,26	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					257,26
	TOTAL PARTIDA					**328,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12PRSA050	**TELECÁM.CCD DIG.COLOR 1/3" 480 L.0,01lux**		**ud**			
	Telecámara digital CCD de color, formato 1/3", iluminación 0,5 lux. F 1.0., alta resolución 470,000 pixels, 480 líneas color (520 B/N) de resolución horizontal, objetivo C y CS, autoiris V/ESC/DC, posible control remoto, sensor de movimiento, con alimentación 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT100	Cámara circuito cerrado TV b/n	1,0000	ud	506,54	506,54	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					506,54
	TOTAL PARTIDA					**613,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12PRSA060	**TELECÁM.CCD DIG.COLOR 1/3" 480 L. ZOOM**		**ud**			
	Telecámara digital CCD de color, formato 1/3", iluminación 0,4 lux. F 1.2., alta resolución 480,000 pixels, 480 líneas color (520 B/N) de resolución horizontal, equipada con lente de zoom manual de 3,8 a 9,5 mm, autoiris DC, control de contraluz WDR, vídeo sensor de movimiento por área o cuadrícula, con alimentación DC12 V / AC24 V. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT110	Telecám.CCD color 1/3" 480 l. Zoom	1,0000	ud	445,58	445,58	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					445,58
	TOTAL PARTIDA					**552,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12PRSA070	**SOPORTE PARA CÁMARAS L=19cm.**		**ud**			
	Soporte metálico color negro para cámaras de techo y pared de 19 cm. de largo. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23RT120	Soporte para cámaras 19 cm	1,0000	ud	14,61	14,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Materiales					14,61
	TOTAL PARTIDA					**23,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRSA080 SOPORTE PARA CÁMARAS L= 21-31cm. **ud**

Soporte metálico color negro para cámaras de techo y pared, telescópico de 21 a 31 cm. de largo. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P23RT130	Soporte para cámaras 21-31 cm	1,0000	ud	31,46	31,46	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					31,46
	TOTAL PARTIDA					**40,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRSA090 CABINA INTERIOR CÁMARAS **ud**

Cabina de aluminio de interior para cámaras con soporte incorporado. Protección IP-65. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT140	Cabina interior para cámaras	1,0000	ud	77,52	77,52	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					77,52
	TOTAL PARTIDA					**113,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12PRSA100 CABINA EXTERIOR CÁMARAS CALEFACTADA **ud**

Cabina de aluminio de exterior para cámaras con soporte incorporado, incluso visera y calefactor. Protección IP-65. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT150	Cabina exterior para cámaras calefactada	1,0000	ud	162,89	162,89	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					162,89
	TOTAL PARTIDA					**198,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRSC CÁMARAS COMPACTAS Y OCULTAS

E12PRSC010 CÁMARA COMPACTA B/N 1/3" 380 LÍN. **ud**

Cámara compacta de blanco y negro, formato 1/3", iluminación 0,7 lux. F 2.0., 291000 pixels, 380 líneas de resolución horizontal, óptica 2,9 mm. F2,0, apariencia mini-domo, con alimentación 12 V. DC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P23RT160	Cámara compacta b/n 1/3" 380 lín.	1,0000	ud	223,55	223,55	
	Mano de obra					89,10
	Materiales					223,55
	TOTAL PARTIDA					**312,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PRSC020 CÁMARA COMPACTA COLOR 1/3" 500 LÍN. **ud**

Cámara compacta de color, formato 1/3", iluminación 0 lux. F 1.4, 512x582 pixels, 500 líneas de resolución horizontal, óptica 4.3 mm, apariencia mini-domo, con alimentación 12 V. DC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT170	Cámara compacta color 1/3" 500 lín.	1,0000	ud	410,04	410,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					71,28
	Materiales					410,04
	TOTAL PARTIDA					**481,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PRSC030 CÁMARA OCULTA B/N 420 LÍNEAS — **ud**

Cámara oculta de blanco y negro, apariencia infrarrojo, TVL 420, iluminación 0,5 lux., iris electrónico, óptica 3,7 mm. pinhole, infrarrojo activo quad, con alimentación 12 V. DC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT180	Cámara oculta b/n 420 lín.	1,0000	ud	196,59	196,59	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					196,59
	TOTAL PARTIDA					**267,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRSC040 CÁMARA OCULTA COLOR 380 LÍNEAS — **ud**

Cámara oculta de color, apariencia infrarrojo, TVL 380, iluminación 0,5 lux., iris electrónico, óptica 3,7 mm., infrarrojo activo, con alimentación 12 V. DC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT190	Cámara oculta color 380 lín.	1,0000	ud	280,84	280,84	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					280,84
	TOTAL PARTIDA					**352,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12PRSO ÓPTICAS

E12PRSO010 ÓPT.FIJA 1/3" FOCAL 4mm. AUTOIRIS F1:1,2 — **ud**

Óptica fija de 1/3" con autoiris distancia focal de 4 mm. F 1:1,2. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT200	Óptica fij.1/3"focal 4mm.autoiris F1:1,2	1,0000	ud	112,34	112,34	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					112,34
	TOTAL PARTIDA					**147,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRSO020 ÓPTICA FIJA 1/3" VIDEO 4 mm. AUTOIRIS — **ud**

Óptica fija de 1/3" con autoiris vídeo, distancia focal de 4 mm. F 1:1,2. Apertura máxima. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT210	Óptica fij.1/3"video 4mm.autoiris.F1:1,2	1,0000	ud	134,81	134,81	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					134,81
	TOTAL PARTIDA					**170,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PRSO030 ÓPTICA FIJA 1/3" VARIFOCAL 8mm IRIS FIJO — **ud**

Óptica fija de 1/3" con iris fijo, distancia focal de 3,5-8 mm. F 1:1,8. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT220	Ópti.fij.1/3"varifocal 3,5-8mm iris fijo	1,0000	ud	66,28	66,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,64
	Materiales					66,28
	TOTAL PARTIDA					**101,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12PRSO040	**ÓPT.FIJA 1/2" VARIFOCAL 6-12mm IRIS FIJO**		**ud**			
	Óptica fija de 1/2" con iris fijo vídeo, distancia focal de 6-12 mm. F1:1,4. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT230	Ópti.fija 1/2"varifocal 6-12mm iris fijo	1,0000	ud	121,33	121,33	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					121,33
	TOTAL PARTIDA					**156,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRSO050	**ÓPT.VARIOFOCAL 1/3" AUTOIRIS CON AMPLIF.**		**ud**			
	Óptica variofocal de 1/3" de formato, autoiris con amplificador, 3,5-8 mm de distancia focal. Tipo vídeo. F 1:1,8. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT240	Ópt. variofocal. 1/3" focal de 3,5-8 mm	1,0000	ud	134,81	134,81	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					134,81
	TOTAL PARTIDA					**170,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12PRSO060	**ZOOM MOTORIZADO 1/2", 8,5-68 mm AUTOIRIS**		**ud**			
	Zoom motorizado de 1/2", autoiris 8,5-68 mm de distancia focal F 1:1,4. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT250	Zoom motoriz.1/2"focal 8,5-68mm Autoiris	1,0000	ud	280,84	280,84	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					280,84
	TOTAL PARTIDA					**316,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12PRSM MONITORES

E12PRSMO010	**MONITOR COLOR 15" 4 E**		**ud**			
	Monitor de color de 15" de tamaño de pantalla, con audio, señal vídeo 2xVHS, 1 con carcasa metálica, 2 kg. de peso, de medidas 370x354x371 mm., con alimentación de 220 V. AC. Secuenciador de 4 entradas. Medida la unidad instalada.					
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT260	Monitor color 21" 360 líneas.Secuen.4ent	1,0000	ud	260,15	260,15	
	Mano de obra					34,04
	Materiales					260,15
	TOTAL PARTIDA					**294,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12PRSMO020	**MONITOR COLOR 21" 4 E**		**ud**			
	Monitor de color de 21" de tamaño de pantalla, con audio, señal vídeo 2xVHS, 1 con carcasa metálica, de medidas 432x476x432 mm., con alimentación de 220 V. AC. Medida la unidad instalada.					
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT260	Monitor color 21" 360 líneas.Secuen.4ent	1,0000	ud	260,15	260,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,04
	Materiales					260,15
	TOTAL PARTIDA					**294,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12PRSMO030	**SOPORTE MONITORES**		**ud**			
	Soporte para monitores de pared. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P23RT270	Soporte para monitores	1,0000	ud	86,34	86,34	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					86,34
	TOTAL PARTIDA					**104,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PRSMO040	**MONITOR COLOR 17" TFT**		**ud**			
	Monitor de 17" TFT color, pantalla 304x228 mm, pixels 1024x768, 16,7 millones de colores, alimentación de 220 V. Conexiones de entrada DC, VGA, vídeo compuesto RCA, superVHS, entrada de audio con amplificador y altavoces en peana. Peso 6,22 Kg					
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT280	Monitor color 17" TFT	1,0000	ud	266,13	266,13	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					266,13
	TOTAL PARTIDA					**283,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12PRSMO050	**MONITOR COLOR 19" TFT**		**ud**			
	Monitor de 19" TFT color, pantalla 337x270 mm, pixels 1024x768, 16,7 millones de colores, alimentación de 220 V. Conexiones de entrada DC, VGA, vídeo compuesto RCA, superVHS, entrada de audio con amplificador y altavoces en peana. Peso 8,22 Kg					
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT290	Monitor color 19" TFT	1,0000	ud	404,99	404,99	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					404,99
	TOTAL PARTIDA					**422,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12PRSMO060	**MONITOR COLOR 21" TFT**		**ud**			
	Monitor de 21" TFT color, pixels 640x480, 500:1 de contraste, alimentación de 220 V. Sonido 3 wx2. Euroconector Soporte pared. Peso 5 Kg.					
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT300	Monitor color 21" TFT	1,0000	ud	438,12	438,12	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					438,12
	TOTAL PARTIDA					**455,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12PRSV VÍDEOS

E12PRSV010	**VIDEOGR.DIG 4 CANALES 250 GB**		**ud**			
	Videograbador de 4 entradas, 720X576 / 360X288 color. Compresión a MPG4. Disco duro de 250 Gb. USB. 100 imágenes segundo. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT310	Video 4 canales 250 Gb	1,0000	ud	1.118,21	1.118,21	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					1.118,21
	TOTAL PARTIDA					**1.189,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PRSV020	**VIDEOGR. COLOR EN DISCO DURO 9 CANALES**		**ud**			
	Videograbador color en disco duro de 9 canales. Visualización de hasta 225 imágenes/seg. o 9 cámarasx25 img./seg. 250 GB. Multiplexor Triplex. Marca de agua, control de domos. 4 Canales de audio. Mando de infrarrojos. Sensor de movimiento. Compresión M-JPEG resolución 640x480. Alimentación de 220 V. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RT320	Videograbador color disco duro 9 canales	1,0000	ud	1.797,40	1.797,40	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					1.797,40
	TOTAL PARTIDA					**1.939,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12PRSV030	**VIDEOGR. COLOR EN DISCO DURO 16 CANALES**		**ud**			
	Videograbador color en disco duro de 16 canales. Visualización de hasta 400 imágenes/seg. o 16 cámarasx25 img./seg.. Capacidad de grabación de 160 GB ampliable hasta 40HD de 120 GBc/u. Multiplexor Triplex. Marca de agua, control de domos. 1 Canal de audio. Mando de infrarrojos. Sensor de movimiento. Compresión M-JPEG resolución 640x480. Alimentación de 220 V. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RT330	Videograbador color disco duro 16 can.	1,0000	ud	2.015,33	2.015,33	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					2.015,33
	TOTAL PARTIDA					**2.157,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12PRSV040	**VIDEOGR. COLOR EN DISCO DURO 1 CANAL**		**ud**			
	Videograbador color en disco duro de 1 canal no basado en PC. Visualización de hasta 25 imágenes/seg. Capacidad de grabación de 200 GB ampliable hasta 2HD de 200 GBc/u. Multiplexor Triplex. 1 Canal de audio. Compresión M-JPEG resolución 720x576. Alimentación de 220 V. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RT340	Videograbador color disco duro 1 canal	1,0000	ud	562,82	562,82	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					562,82
	TOTAL PARTIDA					**705,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12PRSD	**DOMOS**					
E12PRSD010	**DOMO FIJO B/N CCD 1/3" VARIFOCAL**		**ud**			
	Domo de semiesfera para empotrar en falso techo, cámaras fijas b/n CCD 1/3", de interior, óptica varifocal de 3,6 a 8 mm, autoiris, 270.000 pixels, 400 líneas, 0,001 lux a F 1.2, BLC automático. Auto Sutter, con acabado en negro 80 mm de diámetro. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT350	Domo fijo b/n,CCD 1/3",varifocal 3,6-8mm	1,0000	ud	147,16	147,16	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					147,16
	TOTAL PARTIDA					**254,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12PRSD020	**DOMO MÓVIL DIGITAL DE ALTA RESOLUCION**		**ud**			
	Domo motorizado de interior, en color, CCD 1/4" digital, alta resolución día/noche 470 lineas,1 lux (0,02 en B/N y shutel lento), zoom óptico 26x, digital 12x, compensador de contraluz, super BLC y WRD, giro horizontal de 360º, 90º horizontal, ICR (filtro de infrarrojos removible). Alimentador 24 V CC ó 220V CA. Con control de telemetría. Medida la unidad instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RT360	Domo móvil 7", digital, alta resolución	1,0000	ud	2.027,70	2.027,70	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					2.027,70
	TOTAL PARTIDA					**2.170,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12PRSD030 **DOMO MÓVIL DIGITAL 9 " EXTERIOR** **ud**

Domo motorizado de 9" para exterior de alta velocidad. 360º continuos, con control de telemetría, calefactor y ventilador. Cámara color de 460 líneas, 1 lux, zoom auto iris 16X, 4 a 64 mm.. Zoom digital 2X, 64 presets de zoom y posición. Carcasa exterior con cúpula traslúcida, alimentación 12 V.

O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23RT370	Domo móvil 9", digital, exterior	1,0000	ud	2.482,66	2.482,66	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					2.482,66
	TOTAL PARTIDA					**2.696,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12PRSD040 **TECLADO CON JOYSTIC PARA CONTROL REMOTO** **ud**

Teclado con joystic para control remoto de hasta 64 domos. Display LCD. Alimentación 9 V CC.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT380	Teclado c/Joystic para control de domos	1,0000	ud	651,56	651,56	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					651,56
	TOTAL PARTIDA					**722,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PRST TRATAMIENTO DE IMAGEN

E12PRST010 **SECUENCIALIZADOR 4E/2S AUDIO** **ud**

Secuencializador de 4 entradas y 2 salidas para secuencia e imagen individual con audio. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT390	Secuencializador 4E/2S audio	1,0000	ud	156,15	156,15	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					156,15
	TOTAL PARTIDA					**263,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12PRST020 **SECUENCIALIZADOR DIGITAL 8E/1S AUDIO** **ud**

Secuencializador digital de 8 entradas y 1 salida para secuencia e imagen individual. Control por mando a distancia de infrarrojos. Tiempo de secuencia independiente por cámara. Medida la unidad instalada, con audio.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT400	Secuencializador digital 8E/1S, audio	1,0000	ud	168,51	168,51	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					168,51
	TOTAL PARTIDA					**275,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRST030 **QUAD B/N 4E/2S CON SECUENC.TEXTO** **ud**

Quad en blanco y negro, con 4 entradas y 2 salidas, resolución 768x576 pixels, zoom x2, PIP, con secuencializador, alarmas y bloqueo de teclado. Alimentación 12 V DC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23RT410	Quad b/n 4E/2S con secuenc.texto	1,0000	ud	250,51	250,51	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					250,51
	TOTAL PARTIDA					**357,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRST040 **QUAD COLOR 4E/1S CON SECUENC.TEXTO** **ud**

Quad en color digital con 4 entradas y 2 salidas, en tiempo real, con secuencializador, alarmas, texto, salida en lazo y congelación de imagen. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT420	Quad color 4E/1S secuenc.texto.digital	1,0000	ud	381,95	381,95	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					381,95
	TOTAL PARTIDA					**488,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRST050 **MULTIPLEXOR DIG.COLOR 9E/9S TRIPLEX** **ud**

Multiplexor digital en color triplex con 9 entradas BNC, PAL 50imágenes por segundo y salida de grabador y monitor, salida de monitor de canal de alarma. 9 salidas looping. Resolución PAL 768x512. Pantalla 1/4/8/9 imágenes con función PIP. Conector de entradas y salidas de alarma. Texto. 230V AC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23RT430	Multiplexor digital col.9E/9S triplex.txt	1,0000	ud	725,40	725,40	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					725,40
	TOTAL PARTIDA					**939,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12PRST060 **MULTIPLEXOR DIG.COLOR 9E/3S.30 FOTG/SEG** **ud**

Multiplexor digital en color dúplex con 9 entradas en tiempo real 30 fotogramas por segundo y 2 salida, texto, monitor, vídeo, alarma. Secuenciador programable. Controlador detector de movimiento. Zoom incorporado. Secuenciador programable. Alimentación 220 V. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23RT440	Multiplex.digital color 9E/3S.30fotg/seg	1,0000	ud	827,45	827,45	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					827,45
	TOTAL PARTIDA					**1.041,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12PRSP POSICIONADORES

E12PRSP010 **POSICIONADOR INT. 6 kg 6ºH 3ºV** **ud**

Posicionador de material plástico, interior, de carga superior, 6 kg. de carga máxima, velocidad 6ºH 3ºV, protección IP-54 y alimentación de 220 VAC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P23RT450	Posicionador int. 6 kg. 6ºH 3ºV	1,0000	ud	224,32	224,32	
	Mano de obra					106,92
	Materiales					224,32
	TOTAL PARTIDA					**331,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12PRSP020 **POSICIONADOR EXT. 20 kg 7,5ºH 3ºV** **ud**

Posicionador de aluminio, exterior, de carga superior o lateral, 20 kg. de carga máxima, velocidad 7,5ºH 3ºV, protección IP-66 y alimentación 220VAC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P23RT460	Posicionador ext. 20 kg. 7,5ºH 3ºV	1,0000	ud	633,45	633,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					142,56
	Materiales					633,45
	TOTAL PARTIDA					**776,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12PRSP030 SOPORTE POSICIONADOR — **ud**

Soporte pared para posicionador. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P23RT470	Soporte posicionador	1,0000	ud	98,75	98,75	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					98,75
	TOTAL PARTIDA					**134,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12PRSP040 MANDO POSICIONADOR Y ZOOM — **ud**

Mando posicionador y zoom para 1 cámara, alimentación 220VAC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT480	Mando posicionador y zoom	1,0000	ud	216,26	216,26	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					216,26
	TOTAL PARTIDA					**287,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12PRSF FOCOS INFRARROJOS

E12PRSF010 FOCO INFRARROJO 50 W 220VAC. 30 m — **ud**

Foco infrarrojo para visión nocturna de 50 W de potencia. Con filtros de 715 o 830 nm. Alcances de 30 m. con ángulo de 60º, de 80 m. con ángulo de 30º y de 120m. con ángulo de 20º, con alimentación de 220 VDC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT490	Foco infrarrojo 30 m 220 V	1,0000	ud	209,18	209,18	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					209,18
	TOTAL PARTIDA					**280,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PRSF020 FOCO INFRARROJO 300 W 220 VAC 50 m — **ud**

Foco infrarrojo para visión nocturna de 300 W de potencia. Con filtros de 715 o 830 nm. Alcances de 50 m. con ángulo de 60º, de 80 m. con ángulo de 30º y de 120m. con ángulo de 20º, con alimentación de 220 VDC. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT500	Foco infrarrojo 300 W 220 VAC 50 m	1,0000	ud	348,59	348,59	
	Mano de obra					71,28
	Materiales					348,59
	TOTAL PARTIDA					**419,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12PRSF030 FOCO INFRARROJO 250 W 220 VAC 120 m — **ud**

Foco infrarrojo para visión nocturna de 250 W de potencia. Con filtro IR de 840 nm. Alcances de 120 m. iluminación por bombilla halógena. Cristal resistente al calor. Cumple con IP 55 (resistencia al agua). Alimentación de 220 V. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P23RT510	Foco infrarrojo 250 W 220 VAC 120 m	1,0000	ud	447,45	447,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 71,28
Materiales 447,45

TOTAL PARTIDA 518,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRW VARIOS

E12PRW010 BARRERA INFRARROJOS PROT. PERIM. **ud**

Barrera de luz infrarroja de protección perimetral (emisor y receptor), alcance 80 m., aplicación en interiores. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW010	Barrera infrar. protec. perime.	1,0000	ud	426,66	426,66	

Mano de obra 26,74
Materiales 426,66

TOTAL PARTIDA 453,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12PRW020 LANZADESTELLOS LUMINOSOS **ud**

Lanzadestellos electrónico con lámpara de incandescencia de 21 W., visibilidad a 2000 m., alimentación 12 V., consumo 0,8 A., fabricado en ABS con carátula de policarbonato resistente a golpes. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW100	Sirena exterior gran potencia	1,0000	ud	325,19	325,19	

Mano de obra 26,74
Materiales 325,19

TOTAL PARTIDA 351,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12PRW030 SIRENA PIEZOELÉCTRICA **ud**

Sirena piezoeléctrica alimentación 12 V., potencia 110 dB a 1 m., caja de policarbonato color blanco. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW200	Transmisor telefónico	1,0000	ud	240,06	240,06	

Mano de obra 26,74
Materiales 240,06

TOTAL PARTIDA 266,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12PRW040 TRANSMISOR TELEFÓNICO **ud**

Transmisor telefónico de alarmas, con sintetizador de voz, grabación de números y mensaje por parte del usuario, duración del mensaje 60 segundos. Memoria para cinco números telefónicos de 12 cifras cada uno. Memoria eprom para almacenamiento de los números, dos canales de trabajo independientes. Disparo de canales mediante circuito abierto o cerrado. Medida la unidad instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P23RW200	Transmisor telefónico	1,0000	ud	240,06	240,06	

Mano de obra 26,74
Materiales 240,06

TOTAL PARTIDA 266,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12PP	**PARARRAYOS**					
E12PPD	**SUPRESORES DE SOBRETENSIÓN**					
E12PPD010	**SUPRES. REDES MONOFÁSICAS 26 KV.**		**ud**			
	Supresor de sobretensiones para redes de baja tensión monofásicas en serie, soportando sobretensiones de hasta 26 KV., instalado sobre carril DIN 35 mm., en cuadro de mando, totalmente instalado y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P23PF120	Supresor sobret. red monof. 26 Ka	1,0000	ud	304,32	304,32	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					305,17
	TOTAL PARTIDA					**314,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12PPD020	**SUPRES. REDES MONOFÁSICAS 65 KV.**		**ud**			
	Supresor de sobretensiones para redes de baja tensión monofásicas en paralelo, soportando sobretensiones de hasta 65 KV., instalado sobre carril DIN 35 mm., en cuadro de mando, totalmente instalado y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P23PF140	Supresor sobret. red monof. 65 Ka	1,0000	ud	336,90	336,90	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					337,75
	TOTAL PARTIDA					**347,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E12PPD030	**SUPRES. REDES TRIFÁSICAS 100 KV.**		**ud**			
	Supresor de sobretensiones para redes de baja tensión trifásicas en paralelo, soportando sobretensiones de hasta 100 KV., instalado sobre carril DIN 35 mm., en cuadro de mando, totalmente instalado y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P23PF020	Supresor sobret. red trifásica 100 Ka	1,0000	ud	729,40	729,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					730,25
	TOTAL PARTIDA					**739,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12PPD040	**SUPRES. REDES TRIFÁSICAS 200 KV.**		**ud**			
	Equipo modular para resistir el impacto del rayo directo, con una capacidad de absorción de 200 KV., con registro de transitorios con visor de cuarzo líquido, alarmas, autodiagnóstico y fusibles reemplazables. Totalmente montado y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P23PF040	Supresor sobret. red trifásica 200 Ka	1,0000	ud	2.133,40	2.133,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					2.134,25
	TOTAL PARTIDA					**2.143,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12PPI PARARRAYOS

E12PPI010 **PARARRAYOS PDC 30 m. Nivel I.** **ud**

Pararrayos electrónico con dispositivo de cebado (PDC) realizado de acuerdo con la UNE 21.186, formado por cabezal de nivel I 30 m., sobre mástil de 6 m. de acero galvanizado y 50 mm. de diámetro, sujeto por doble anclaje. De un sólo bajante de conductor de cobre trenzado de 50 mm2 de sección, sujeto por grapas adecuadas, tubo protector de 3 m. de altura, contador de rayos, puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico puro en arqueta registrable. Totalmente montado y conexionado.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23PA010	Cabezal pyos electrop. 30 m. Nivel I	1,0000	ud	1.296,71	1.296,71	
P23PB010	Pieza adapta. cabeza-mástil-conduc	1,0000	ud	48,22	48,22	
P23PB030	Sistema de anclaje longitud 60 cm.	2,0000	ud	95,65	191,30	
P23PB110	Abrazadera bronce tipo pata	130,0000	ud	8,94	1.162,20	
P23PB200	Mástil telescopico adosado L=6 m.	1,0000	ud	113,62	113,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	60,0000	m	6,49	389,40	
P23PC040	Tubo protección 3 m. acero galvaniz.	1,0000	m	10,12	10,12	
P23PC050	Contador impulsos rayo interperie	1,0000	ud	368,68	368,68	
P23PD010	Arqueta polip. 250x250 mm. t.t.	1,0000	ud	93,21	93,21	
P23PD060	Puente comprobación puesta a tierra	1,0000	ud	48,86	48,86	
P23PE010	Placa Cu t/tierra 500x500x1,5 mm.	1,0000	ud	168,91	168,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 266,05
Materiales 3.892,08

TOTAL PARTIDA 4.158,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12PPI020 **PARARRAYOS PDC 45 m. Nivel I.** **ud**

Pararrayos electrónico con dispositivo de cebado (PDC) realizado de acuerdo con la UNE 21.186, formado por cabezal de nivel I 45 m., sobre mástil de 6 m. de acero galvanizado y 50 mm. de diámetro, sujeto por doble anclaje. De un sólo bajante de conductor de cobre trenzado de 50 mm2 de sección, sujeto por grapas adecuadas, tubo protector de 3 m. de altura, contador de rayos, puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico puro en arqueta registrable. Totalmente montado y conexionado.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23PA020	Cabezal pyos electrop. 45 m. Nivel I	1,0000	ud	1.515,54	1.515,54	
P23PB010	Pieza adapta. cabeza-mástil-conduc	1,0000	ud	48,22	48,22	
P23PB030	Sistema de anclaje longitud 60 cm.	2,0000	ud	95,65	191,30	
P23PB110	Abrazadera bronce tipo pata	130,0000	ud	8,94	1.162,20	
P23PB200	Mástil telescopico adosado L=6 m.	1,0000	ud	113,62	113,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	60,0000	m	6,49	389,40	
P23PC040	Tubo protección 3 m. acero galvaniz.	1,0000	m	10,12	10,12	
P23PC050	Contador impulsos rayo interperie	1,0000	ud	368,68	368,68	
P23PD010	Arqueta polip. 250x250 mm. t.t.	1,0000	ud	93,21	93,21	
P23PD060	Puente comprobación puesta a tierra	1,0000	ud	48,86	48,86	
P23PE010	Placa Cu t/tierra 500x500x1,5 mm.	1,0000	ud	168,91	168,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 266,05
Materiales 4.110,91

TOTAL PARTIDA 4.376,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12PPI030 **PARARRAYOS PDC 60 m. Nivel I.** **ud**

Pararrayos electrónico con dispositivo de cebado (PDC) realizado de acuerdo con la UNE 21.186, formado por cabezal de nivel I 60 m., sobre mástil de 6 m. de acero galvanizado y 50 mm. de diámetro, sujeto por doble anclaje. De un sólo bajante de conductor de cobre trenzado de 50 mm2 de sección, sujeto por grapas adecuadas, tubo protector de 3 m. de altura, contador de rayos, puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico puro en arqueta registrable. Totalmente montado y conexionado.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P23PA030	Cabezal pyos electrop. 60 m. Nivel I	1,0000	ud	1.774,88	1.774,88	
P23PB010	Pieza adapta. cabeza-mástil-conduc	1,0000	ud	48,22	48,22	
P23PB030	Sistema de anclaje longitud 60 cm.	2,0000	ud	95,65	191,30	
P23PB110	Abrazadera bronce tipo pata	130,0000	ud	8,94	1.162,20	
P23PB200	Mástil telescopico adosado L=6 m.	1,0000	ud	113,62	113,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	60,0000	m	6,49	389,40	
P23PC040	Tubo protección 3 m. acero galvaniz.	1,0000	m	10,12	10,12	
P23PC050	Contador impulsos rayo interperie	1,0000	ud	368,68	368,68	
P23PD010	Arqueta polip. 250x250 mm. t.t.	1,0000	ud	93,21	93,21	
P23PD060	Puente comprobación puesta a tierra	1,0000	ud	48,86	48,86	
P23PE010	Placa Cu t/tierra 500x500x1,5 mm.	1,0000	ud	168,91	168,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		266,05
				Materiales		4.370,25
				TOTAL PARTIDA		**4.636,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12PPI040 **PARARRAYOS PDC 75 m. Nivel I.** **ud**

Pararrayos electrónico con dispositivo de cebado (PDC) realizado de acuerdo con la UNE 21.186, formado por cabezal de nivel I 75 m., sobre mástil de 6 m. de acero galvanizado y 50 mm. de diámetro, sujeto por doble anclaje. De un sólo bajante de conductor de cobre trenzado de 50 mm2 de sección, sujeto por grapas adecuadas, tubo protector de 3 m. de altura, contador de rayos, puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico puro en arqueta registrable. Totalmente montado y conexionado.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23PA040	Cabezal pyos electrop. 75 m. Nivel I	1,0000	ud	2.163,89	2.163,89	
P23PB010	Pieza adapta. cabeza-mástil-conduc	1,0000	ud	48,22	48,22	
P23PB030	Sistema de anclaje longitud 60 cm.	2,0000	ud	95,65	191,30	
P23PB110	Abrazadera bronce tipo pata	130,0000	ud	8,94	1.162,20	
P23PB200	Mástil telescopico adosado L=6 m.	1,0000	ud	113,62	113,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	60,0000	m	6,49	389,40	
P23PC040	Tubo protección 3 m. acero galvaniz.	1,0000	m	10,12	10,12	
P23PC050	Contador impulsos rayo interperie	1,0000	ud	368,68	368,68	
P23PD010	Arqueta polip. 250x250 mm. t.t.	1,0000	ud	93,21	93,21	
P23PD060	Puente comprobación puesta a tierra	1,0000	ud	48,86	48,86	
P23PE010	Placa Cu t/tierra 500x500x1,5 mm.	1,0000	ud	168,91	168,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		266,05
				Materiales		4.759,26
				TOTAL PARTIDA		**5.025,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12PPI050 **PARARRAYOS PUNTA FRANKLIN.** **ud**

Pararrayos de punta FRANKLIN, sobre mástil de 6 m. de acero galvanizado y 50 mm. de diámetro, sujeto por doble anclaje. De un sólo bajante de conductor de cobre trenzado de 50 mm2 de sección, sujeto por grapas adecuadas, tubo protector de 3 m. de altura, contador de rayos, puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico puro en arqueta registrable. Totalmente montado y conexionado.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P23PA100	Punta Franklin	1,0000	ud	153,98	153,98	
P23PB030	Sistema de anclaje longitud 60 cm.	2,0000	ud	95,65	191,30	
P23PB110	Abrazadera bronce tipo pata	130,0000	ud	8,94	1.162,20	
P23PB200	Mástil telescopico adosado L=6 m.	1,0000	ud	113,62	113,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	60,0000	m	6,49	389,40	
P23PC040	Tubo protección 3 m. acero galvaniz.	1,0000	m	10,12	10,12	
P23PD010	Arqueta polip. 250x250 mm. t.t.	1,0000	ud	93,21	93,21	
P23PD060	Puente comprobación puesta a tierra	1,0000	ud	48,86	48,86	
P23PE010	Placa Cu t/tierra 500x500x1,5 mm.	1,0000	ud	168,91	168,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					266,05
	Materiales					2.332,45
	TOTAL PARTIDA					**2.598,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12T TELECOMUNICACIONES, DOMÓTICA E INFORMÁTICA

E12TV TELEVISIÓN

E12TVT ANTENAS TERRESTRES

E12TVT010 SISTEMA ANTENA TERR. INDIVIDUAL — **ud**

Equipo de captación individual con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil 2 mm y garras, con todos sus accesorios, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38
P22AT130	Amplif.mást.blind.1 entr.VHF/UHF	1,0000	ud	73,20	73,20
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	15,0000	m	1,73	25,95
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85
	Mano de obra				178,20
	Materiales				509,76
	TOTAL PARTIDA				**687,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TVT020 SISTEMA ANTENA TERR. 10 VIVIEND. — **ud**

Equipo de captación colectivo para 10 viviendas con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil de 2 mm y garras, con todos sus accesorios, instalando dos tomas por vivienda, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	40,0000	h	18,62	744,80
O01BL220	Ayudante electricista	40,0000	h	17,02	680,80
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55
P22AT150	Amplificador UHF	8,0000	ud	160,24	1.281,92
P22AT180	Base soporte 6 unidades	2,0000	ud	18,75	37,50
P22AT200	Cofre 6 unidades	2,0000	ud	109,91	219,82
P22AT230	Carga inyectora	1,0000	ud	12,85	12,85
P22AT240	Distribuidor induct. 2 direcc.	5,0000	ud	8,34	41,70
P22AE010	Toma TV-FM	20,0000	ud	9,07	181,40
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	117,0000	m	0,34	39,78
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,73	207,60
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85
	Mano de obra				1.425,60
	Materiales				2.433,18
	TOTAL PARTIDA				**3.858,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TVT030 SISTEMA ANTENA TERR. 20 VIVIEND. — **ud**

Equipo de captación colectivo para 20 viviendas con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil de 2 mm y garras, con todos sus accesorios, instalando dos tomas por vivienda, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	60,0000	h	18,62	1.117,20
O01BL220	Ayudante electricista	60,0000	h	17,02	1.021,20
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55
P22AT150	Amplificador UHF	8,0000	ud	160,24	1.281,92

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22AT180	Base soporte 6 unidades	4,0000	ud	18,75	75,00	
P22AT200	Cofre 6 unidades	4,0000	ud	109,91	439,64	
P22AT230	Carga inyectora	1,0000	ud	12,85	12,85	
P22AT250	Distribuidor induct. 4 direcc.	5,0000	ud	11,91	59,55	
P22AE010	Toma TV-FM	40,0000	ud	9,07	362,80	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	237,0000	m	0,34	80,58	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,73	415,20	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2.138,40
	Materiales					3.138,15
	TOTAL PARTIDA					**5.276,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TVP ANTENAS PARABÓLICAS

E12TVP010 **SIS. PARAB. IND. 85 cm. FIJA** **ud**

Equipo de captación individual de emisiones vía satélite y terrestre con antena parabólica fija de 85 cm. de diámetro, preparado para televisión analógica, digital y FM, con base mástil y soporte conectado a tierra, receptor con 200 presintonías y mando a distancia, conversor y polarrotor. Todo totalmente instalado, incluido cableado y conexionado, según Ley de Instalaciones de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P22AB340	Antena parabólica D=0,85 m	1,0000	ud	211,66	211,66	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB560	Unidad interna fija 400 c.	1,0000	ud	417,26	417,26	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	15,0000	m	1,23	18,45	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	10,0000	m	0,34	3,40	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	2,0000	ud	16,71	33,42	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					178,20
	Materiales					854,21
	TOTAL PARTIDA					**1.032,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TVP020 **SIS. PARAB. INDIV. 100 cm. POLAR** **ud**

Equipo de captación individual de emisiones vía satélite y terrestre, con antena parabólica polar de 100 cm. de diámetro y antena terrestre de 16 dB, con base mástil y soporte conectado a tierra. Todo totalmente instalado, incluido cableado y conexionado según Ley de Instalación de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB560	Unidad interna fija 400 c.	1,0000	ud	417,26	417,26	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	15,0000	m	1,23	18,45	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	20,0000	m	0,34	6,80	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	2,0000	ud	16,71	33,42	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					178,20
	Materiales					1.076,81
	TOTAL PARTIDA					**1.255,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

E12TVP030 **SIS. PARAB. COL. 10 VIV. 4 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 4 canales para 10 viviendas de emisiones vía satélite con antena parabólica fija de 100 cm. de diámetro y doble polarización, con base mástil y soporte conectado a tierra y conversor. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM por vivienda, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	35,0000	h	18,62	651,70	
O01BL220	Ayudante electricista	35,0000	h	17,02	595,70	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	4,0000	ud	180,28	721,12	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB470	Derivador 2 líneas (10 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB480	Derivador 2 líneas (15 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB490	Derivador 2 líneas (20 dB)	1,0000	ud	10,43	10,43	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	10,0000	ud	18,00	180,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	20,0000	ud	16,71	334,20	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,23	147,60	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	117,0000	m	0,34	39,78	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.247,40
				Materiales		2.495,57
				TOTAL PARTIDA		**3.742,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TVP040 **SIS. PARAB. COL. 20 VIV. 4 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 4 canales para 20 viviendas, para televisión analógica y digital, de emisiones vía satélite con antena parabólica fija de 100 cm. de diámetro, con soporte conectado a tierra y conversor. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	55,0000	h	18,62	1.024,10	
O01BL220	Ayudante electricista	55,0000	h	17,02	936,10	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	4,0000	ud	180,28	721,12	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB500	Derivador 4 líneas (15 dB)	5,0000	ud	13,00	65,00	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	20,0000	ud	18,00	360,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	40,0000	ud	16,71	668,40	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,23	295,20	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	237,0000	m	0,34	80,58	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.960,20
				Materiales		3.211,02
				TOTAL PARTIDA		**5.171,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO SETENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12TVP050 **SIS. PARAB. COL. 10 VIV. 8 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 8 canales para 10 viviendas, de emisiones vía satélite, con una antena parabólica fija de 100 cm. de diámetro, con base soporte conectado a tierra. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	58,0000	h	18,62	1.079,96	
O01BL220	Ayudante electricista	58,0000	h	17,02	987,16	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	8,0000	ud	180,28	1.442,24	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB470	Derivador 2 líneas (10 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB480	Derivador 2 líneas (15 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB490	Derivador 2 líneas (20 dB)	1,0000	ud	10,43	10,43	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	10,0000	ud	18,00	180,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	20,0000	ud	16,71	334,20	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,23	147,60	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	117,0000	m	0,34	39,78	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.067,12
	Materiales					3.216,69
	TOTAL PARTIDA					**5.283,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TVP060 **SIS. PARAB. COL. 20 VIV. 8 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 8 canales para 20 viviendas, de emisiones vía satélite, con una antena parabólica fija de 100 cm. de diámetro, con base soporte conectado a tierra. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	60,0000	h	18,62	1.117,20	
O01BL220	Ayudante electricista	60,0000	h	17,02	1.021,20	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	8,0000	ud	180,28	1.442,24	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB500	Derivador 4 líneas (15 dB)	5,0000	ud	13,00	65,00	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	20,0000	ud	18,00	360,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	40,0000	ud	16,71	668,40	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,23	295,20	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	234,0000	m	0,34	79,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2.138,40
	Materiales					3.931,12
	TOTAL PARTIDA					**6.069,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TVS SISTEMA COMPLETO

E12TVS010 **SIS.COMPL. INDIV. POLAR** **ud**

Equipo de captación individual de emisiones vía satélite y terrestre con antena parabólica polar de 100 cm. de diámetro y antena terrestre de 16 dB, con base mástil y soporte conectado a tierra. Todo totalmente instalado, incluido cableado y conexionado según Ley de Instalación de Instalación Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	1,0000	ud	430,86	430,86	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22AB360	Soporte reforzado	1,0000	ud	55,79	55,79	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB560	Unidad interna fija 400 c.	1,0000	ud	417,26	417,26	
P22AT160	Mezclador UHF+FM	1,0000	ud	14,14	14,14	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	15,0000	m	1,23	18,45	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	20,0000	m	0,34	6,80	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	2,0000	ud	16,71	33,42	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					1.174,69
	TOTAL PARTIDA					**1.317,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12TVS020 **SIS.COMPL. COL. 10 VIV. 6 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 6 canales, 4 terrestres y 2 satélite, para 10 viviendas, de emisiones vía satélite y terrestre, con dos antenas parabólicas fijas de distinta orientación de 100 cm de diámetro, con base mástil y soporte conectado a tierra y antena terrestre de 16 dB, y FM. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado, según Ley de Instalación de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	35,0000	h	18,62	651,70	
O01BL220	Ayudante electricista	35,0000	h	17,02	595,70	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	2,0000	ud	430,86	861,72	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22AB360	Soporte reforzado	2,0000	ud	55,79	111,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	2,0000	ud	113,38	226,76	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	2,0000	ud	180,28	360,56	
P22AT150	Amplificador UHF	3,0000	ud	160,24	480,72	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB470	Derivador 2 líneas (10 dB)	4,0000	ud	10,43	41,72	
P22AB480	Derivador 2 líneas (15 dB)	4,0000	ud	10,43	41,72	
P22AB490	Derivador 2 líneas (20 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	10,0000	ud	18,00	180,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	20,0000	ud	16,71	334,20	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,23	295,20	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	234,0000	m	0,34	79,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.247,40
				Materiales		3.717,50
				TOTAL PARTIDA		**4.964,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12TVS030 **SIS.COMPL. COL. 20 VIV. 6 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 6 canales, 4 terrestres y 2 satélite, para 20 viviendas, de emisiones vía satélite y terrestre, con dos antenas parabólicas fijas de distinta orientación de 100 cm de diámetro, con base mástil y soporte conectado a tierra y antena terrestre de 16 dB, y FM. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado, según Ley de Instalación de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	55,0000	h	18,62	1.024,10	
O01BL220	Ayudante electricista	55,0000	h	17,02	936,10	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	2,0000	ud	430,86	861,72	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22AB360	Soporte reforzado	2,0000	ud	55,79	111,58	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	2,0000	ud	113,38	226,76	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	2,0000	ud	180,28	360,56	
P22AT150	Amplificador UHF	3,0000	ud	160,24	480,72	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB500	Derivador 4 líneas (15 dB)	10,0000	ud	13,00	130,00	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	20,0000	ud	18,00	360,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	40,0000	ud	16,71	668,40	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	480,0000	m	1,23	590,40	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	474,0000	m	0,34	161,16	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.960,20
				Materiales		4.634,20
				TOTAL PARTIDA		**6.594,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12TVS040 **SIS.COMPL. COL. 10 VIV. 8 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 8 canales, 6 terrestres y 2 satélite, para 10 viviendas, de emisiones vía satélite y terrestre, con dos antenas parabólicas fijas de distinta orientación de 100 cm de diámetro, con base mástil y soporte conectado a tierra y antena terrestre de 16 dB, y FM. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado, según Ley de Instalación de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	45,0000	h	18,62	837,90	
O01BL220	Ayudante electricista	45,0000	h	17,02	765,90	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	2,0000	ud	430,86	861,72	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22AB360	Soporte reforzado	2,0000	ud	55,79	111,58	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	1,0000	ud	113,38	113,38	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	2,0000	ud	262,30	524,60	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	2,0000	ud	180,28	360,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22AT150	Amplificador UHF	5,0000	ud	160,24	801,20	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB470	Derivador 2 líneas (10 dB)	4,0000	ud	10,43	41,72	
P22AB480	Derivador 2 líneas (15 dB)	4,0000	ud	10,43	41,72	
P22AB490	Derivador 2 líneas (20 dB)	2,0000	ud	10,43	20,86	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	10,0000	ud	18,00	180,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	20,0000	ud	16,71	334,20	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,23	295,20	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	234,0000	m	0,34	79,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.603,80
				Materiales		4.186,90
				TOTAL PARTIDA		**5.790,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TVS050 **SIS.COMPL. COL. 20 VIV. 8 CAN.** **ud**

Equipo de captación colectivo con 8 canales, 6 terrestres y 2 satélite, para 20 viviendas, de emisiones vía satélite y terrestre, con dos antenas parabólicas fijas de distinta orientación de 100 cm de diámetro, con base mástil y soporte conectado a tierra y antena terrestre de 16 dB, y FM. Todo totalmente instalado, disponiendo dos tomas de TV+FM+FI por vivienda, incluido cableado y conexionado, según Ley de Instalación de TV Digital.

O01BL200	Oficial primera electricista	60,0000	h	18,62	1.117,20	
O01BL220	Ayudante electricista	60,0000	h	17,02	1.021,20	
P22AB350	Antena parabólica D=1 m	2,0000	ud	430,86	861,72	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22AB360	Soporte reforzado	2,0000	ud	55,79	111,58	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AB370	Unidad extern. polar.conmutab.	2,0000	ud	113,38	226,76	
P22AB400	Fuente alimentación 12 V-2A	1,0000	ud	262,30	262,30	
P22AB380	Amplificador monocanal UHF	2,0000	ud	180,28	360,56	
P22AT150	Amplificador UHF	5,0000	ud	160,24	801,20	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P22AB420	Base 9 unidades	1,0000	ud	38,56	38,56	
P22AB430	Cofre 9 unidades	1,0000	ud	118,98	118,98	
P22AB500	Derivador 4 líneas (15 dB)	10,0000	ud	13,00	130,00	
P22AB510	Distribuidor induct. 2 direc.	20,0000	ud	18,00	360,00	
P22AB540	Base de toma TV-FI-FM	40,0000	ud	16,71	668,40	
P22AB450	Cable coaxial 75 ohmios	480,0000	m	1,23	590,40	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	474,0000	m	0,34	161,16	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		2.138,40
				Materiales		4.954,68
				TOTAL PARTIDA		**7.093,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12TVB TOMAS EMPOTRADAS SERIE ECONÓMICA

E12TVB010 **TOMA INTERIOR T.V.** **ud**

Toma interior de T.V. para UHF-VHF-FM universal con embellecedor, realizada con tubo corrugado de PVC de D=20/gp5, conductor coaxial de 75 ohmios, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P22AE010	Toma TV-FM	1,0000	ud	9,07	9,07	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		18,23
				Materiales		16,16
				TOTAL PARTIDA		**34,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TVA TOMAS EMPOTRADAS SERIE MEDIA

E12TVA010 TOMA TV-R/SAT FINAL, BLANCO **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en serie o en cascada con tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P22AM030	Tapa toma TV-R/SAT, blanco	1,0000	ud	4,60	4,60	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	33,24
TOTAL PARTIDA	**37,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12TVA020 TOMA TV-R/SAT FINAL, PLATA **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT final para instalación en serie o en cascada con tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P22AM040	Tapa toma TV-R/SAT, plata	1,0000	ud	6,57	6,57	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	37,99
TOTAL PARTIDA	**42,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12TVA030 TOMA TV-R/SAT FINAL, NEGRO **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT final para instalación en serie o en cascada con tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P22AM050	Tapa toma TV-R/SAT, negro	1,0000	ud	8,10	8,10	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	39,86
TOTAL PARTIDA	**43,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12TVA040 TOMA TV-R/SAT FINAL, ACERO INOX **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT final para instalación en serie o en cascada con tapa y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P22AM060	Tapa toma TV-R/SAT, acero inox.	1,0000	ud	11,25	11,25	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					50,85
	TOTAL PARTIDA					**54,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TVA050 TOMA TV-R/SAT FINAL, ORO ENVEJECIDO **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT final para instalación en serie o en cascada con tapa y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P22AM070	Tapa toma TV-R/SAT, oro envejecido	1,0000	ud	15,05	15,05	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					61,25
	TOTAL PARTIDA					**65,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12TVA060 TOMA TV-R/SAT BLANCO **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en estrella sin resistencia de cierre, con tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM020	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	18,52	18,52	
P22AM030	Tapa toma TV-R/SAT, blanco	1,0000	ud	4,60	4,60	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					34,30
	TOTAL PARTIDA					**38,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TVA070 TOMA TV-R/SAT PLATA **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en estrella sin resistencia de cierre, con tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM020	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	18,52	18,52	
P22AM040	Tapa toma TV-R/SAT, plata	1,0000	ud	6,57	6,57	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					39,05
	TOTAL PARTIDA					**43,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12TVA080 TOMA TV-R/SAT NEGRO **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en estrella sin resistencia de cierre, con tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM020	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	18,52	18,52	
P22AM050	Tapa toma TV-R/SAT, negro	1,0000	ud	8,10	8,10	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		40,92
				TOTAL PARTIDA		**44,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TVA090 **TOMA TV-R/SAT ACERO INOX** **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en estrella sin resistencia de cierre, con tapa y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM020	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	18,52	18,52	
P22AM060	Tapa toma TV-R/SAT, acero inox.	1,0000	ud	11,25	11,25	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		51,91
				TOTAL PARTIDA		**55,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TVA100 **TOMA TV-R/SAT ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT para instalación en estrella sin resistencia de cierre, con tapa y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM020	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	18,52	18,52	
P22AM070	Tapa toma TV-R/SAT, oro envejecido	1,0000	ud	15,05	15,05	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		62,31
				TOTAL PARTIDA		**66,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TVV TOMAS EMPOTRADAS SERIE ALTA

E12TVV010 **TOMA TV** **ud**

Suministro e instalación de toma para televisión realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA010	Toma TV	1,0000	ud	12,89	12,89	
P22AA020	Placa toma TV	1,0000	ud	3,50	3,50	
P15HC290	Marco simple	1,0000	ud	2,18	2,18	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		26,23
				TOTAL PARTIDA		**38,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TVV020	**TOMA DE TELEVISIÓN BLANCO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma final para televisión acabada en blanco, realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA030	Toma de televisión final MATV 4 dB	1,0000	ud	12,09	12,09	
P22AA040	Placa para TV	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					26,72
	TOTAL PARTIDA					**39,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12TVV030	**TOMA DE TELEVISIÓN NEGRO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma final para televisión acabada en negro, realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA030	Toma de televisión final MATV 4 dB	1,0000	ud	12,09	12,09	
P22AA050	Placa para toma antena TV negro	1,0000	ud	7,73	7,73	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					32,53
	TOTAL PARTIDA					**45,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E12TVV040	**TOMA DE TELEVISIÓN ACERO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma final para televisión acabada en acero, realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA030	Toma de televisión final MATV 4 dB	1,0000	ud	12,09	12,09	
P22AA060	Placa para toma antena TV acero	1,0000	ud	12,22	12,22	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					45,49
	TOTAL PARTIDA					**57,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12TVV050	**TOMA DE TELEVISIÓN ALUMINIO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma final para televisión acabada en aluminio, realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA030	Toma de televisión final MATV 4 dB	1,0000	ud	12,09	12,09	
P22AA070	Placa para toma antena TV aluminio	1,0000	ud	13,66	13,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC460	Marco 1 elemento oscuro	1,0000	ud	15,14	15,14	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					48,55
	TOTAL PARTIDA					**61,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12TVV060 **TOMA DE TELEVISIÓN LATÓN** **ud**

Suministro e instalación de toma final para televisión acabada en latón, realizada con canalización de PVC corrugado M 20/gp5, cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo guía de alambre galvanizado, caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillo, toma de televisión, placa para toma PLTV, así como marco respectivo, totalmente montado e instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22AA030	Toma de televisión final MATV 4 dB	1,0000	ud	12,09	12,09	
P22AA080	Placa para toma antena TV latón	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					63,96
	TOTAL PARTIDA					**76,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TVE TOMAS DE SUPERFICIE

E12TVE010 **TOMA TV-R/SAT FINAL, BLANCO** **ud**

Toma final TV-R/SAT con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock para instalación en estrella sin resistencia de cierre. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS210	Toma TV-R/SAT final blanco	1,0000	ud	28,98	28,98	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					36,64
	TOTAL PARTIDA					**40,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TVE020 **TOMA TV-R/SAT ÚNICA, BLANCO** **ud**

Toma única TV-R/SAT con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock para instalación en serie o en cascada. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS220	Toma TV-R/SAT única blanco	1,0000	ud	28,98	28,98	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					36,64
	TOTAL PARTIDA					**40,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TVN TOMAS ESTANCAS

E12TVN010 **TOMA TV-R/SAT FINAL, BLANCO** **ud**

Toma final TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT final para instalación en serie o en cascada, cubierta con tapa de apertura a 90º y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22AM010	Toma TV-R/SAT final	1,0000	ud	17,46	17,46	
P15HT140	Tapa para toma TV-R/SAT, blanco	1,0000	ud	11,20	11,20	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	3,0000	m	0,59	1,77	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,83
				TOTAL PARTIDA		**48,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TVN020 **TOMA TV-R/SAT ÚNICA, BLANCO** **ud**

Toma única TV-R/SAT realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y Cable coaxial 75 ohmios, con aislamiento de PVC, toma TV-R/SAT única para instalación en estrella sin resistencia de cierre, cubierta con tapa de apertura a 90º y marco Estanco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT030	Toma TV-R/sat	1,0000	ud	17,46	17,46	
P15HT140	Tapa para toma TV-R/SAT, blanco	1,0000	ud	11,20	11,20	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	3,0000	m	0,59	1,77	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	3,0000	m	1,73	5,19	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,83
				TOTAL PARTIDA		**48,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TVC TOMAS ACCESIBLES

E12TVC010 **TOMA INTERIOR T.V. ACCESIBLE** **ud**

Toma interior de T.V. para UHF-VHF-FM universal con embellecedor con contraste cromático, realizada con tubo corrugado de PVC de D=20/gp5, conductor coaxial de 75 ohmios, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo totalmente instalada. Según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	10,0000	m	0,35	3,50	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	10,0000	m	1,73	17,30	
P22AB545	Base de toma TV-FI-FM contraste color	1,0000	ud	18,71	18,71	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		18,23
				Materiales		40,36
				TOTAL PARTIDA		**58,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TT TELEFONÍA

E12TTC RED COMUNITARIA

E12TTC010 CANAL. TELEF. 2 CON. D=63 ACERA — **m**

Canalización telefónica en zanja bajo acera, de 0,30x0,64 m. para 2 conductos, en base 2, de PVC de 63 mm. de diámetro, embebidos en prisma de hormigón HM-15/P/20 de central de 6 cm. de recubrimiento superior e inferior y 7,2 cm. lateralmente, incluso excavación de tierras a máquina en terrenos flojos, tubos, soportes distanciadores cada 70 cm, cuerda guía para cables, hormigón y relleno de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, en tongadas <25 cm., compactada al 95% del P.N., ejecutado según normas de la empresa suministradora de la línea y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra. (Sin rotura, ni reposición de acera).

O01A030	Oficial primera	0,0080	h	17,53	0,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0080	h	16,51	0,13	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	0,1920	m3	10,11	1,94	
E02SZ070	RELL/COMP.ZANJA C/RANA S/APOR	0,1370	m3	23,90	3,27	
G01T010	TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN	0,0550	m3	2,93	0,16	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,0490	m3	78,50	3,85	
P36T020	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	2,1000	m	0,74	1,55	
P36T060	Soporte separador 63 mm 4 aloj.	1,5000	ud	0,38	0,57	
P36T190	Limpiador unión PVC	0,0030	kg	2,06	0,01	
P36T200	Adhesivo unión PVC	0,0060	kg	2,63	0,02	
P36T170	Cuerda plástico N-5 guía cable	2,2000	m	5,67	12,47	

Mano de obra	3,89
Maquinaria	1,63
Materiales	18,59
TOTAL PARTIDA	**24,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12TTC020 CANAL. TELEF. 2 CON. D=63 INTER. — **m**

Canalización telefónica en el interior del edificio, formada por 2 conductos de PVC de 63 mm. de diámetro, fijados a paramentos verticales u horizontales mediante grapas de acero galvanizado, incluso tubos, grapas cada 70 cm, cuerda guía para cables, ejecutado según normas de la empresa suministradora de la línea y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.

O01A030	Oficial primera	0,0070	h	17,53	0,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0070	h	16,51	0,12	
P36T020	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	2,1000	m	0,74	1,55	
P36T110	Codo PVC 63/90/561 mm	0,4000	ud	1,96	0,78	
P36T150	Tapón obturador conductos D=63mm	0,6000	ud	2,48	1,49	
P36T190	Limpiador unión PVC	0,0030	kg	2,06	0,01	
P36T200	Adhesivo unión PVC	0,0060	kg	2,63	0,02	
P36T170	Cuerda plástico N-5 guía cable	2,2000	m	5,67	12,47	
P36W060	Grapa fijación D=63 mm	3,0000	ud	0,42	1,26	

Mano de obra	0,24
Materiales	17,58
TOTAL PARTIDA	**17,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TTC030 ARMARIO DISTRIBUCIÓN 25 ABONADOS — **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 25 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M090	Armario distr. inter 25 abonados	1,0000	ud	41,82	41,82	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	

Mano de obra	16,64
Materiales	44,26
TOTAL PARTIDA	**60,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12TTC040 ARMARIO DISTRIBUCIÓN 50 ABONADOS — **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 50 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M100	Armario dist. inter. 50 abonados	1,0000	ud	44,69	44,69	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					47,13
	TOTAL PARTIDA					**63,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TTC050 **ARMARIO DISTRIBUCIÓN 75 ABONADOS** **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 75 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M110	Armario dist. inter. 75 abonados	1,0000	ud	50,59	50,59	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					53,03
	TOTAL PARTIDA					**69,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TTC060 **ARMARIO DISTRIBUCIÓN 100 ABONAD.** **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 100 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M120	Armario dist. inter. 100 abonad.	1,0000	ud	63,36	63,36	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					65,80
	TOTAL PARTIDA					**82,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TTC070 **ARMARIO DISTRIBUCIÓN 125 ABONAD.** **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 125 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M130	Armario dist. inter. 125 abonad.	1,0000	ud	80,38	80,38	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					82,82
	TOTAL PARTIDA					**99,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TTC080 **ARMARIO DISTRIBUCIÓN 150 ABONAD.** **ud**

Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 150 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M140	Armario dist. inter. 150 abonad.	1,0000	ud	86,31	86,31	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					88,75
	TOTAL PARTIDA					**105,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TTIC090	**ARMARIO DISTRIBUCIÓN 175 ABONAD.**		**ud**			
	Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 175 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M150	Armario dist. inter. 175 abonad.	1,0000	ud	95,19	95,19	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					97,63
	TOTAL PARTIDA					**114,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12TTC100	**ARMARIO DISTRIBUCIÓN 200 ABONAD.**		**ud**			
	Suministro e instalación de armario de distribución con regletas para 200 abonados alojado en cuarto de servicios comunes en el interior del edificio, homologado por la empresa suministradora de la línea, fijado a paramento mediante tacos de expansión.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P36M160	Armario dist. inter. 200 abonad.	1,0000	ud	108,31	108,31	
P36W040	Taco expansión M-10	4,0000	ud	0,61	2,44	
	Mano de obra					16,64
	Materiales					110,75
	TOTAL PARTIDA					**127,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TTC110	**CANAL. TELEF. 1 CON. D=63**		**m**			
	Canalización telefónica en el interior del edificio, formada por un conducto de PVC de 63 mm. de diámetro, fijado a paramentos verticales u horizontales mediante grapas de acero galvanizado, incluso tubos, grapas cada 70 cm, cuerda guía para cables, y parte proporcional de cajas registro y de derivación, ejecutado según normas de la empresa suministradora de la línea y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.					
O01A060	Peón especializado	0,0040	h	16,76	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P36T020	Tubo rígido PVC 63x1,2 mm.	1,0500	m	0,74	0,78	
P36T150	Tapón obturador conductos D=63mm	0,3000	ud	2,48	0,74	
P36T170	Cuerda plástico N-5 guía cable	1,1000	m	5,67	6,24	
P36W060	Grapa fijación D=63 mm	1,5000	ud	0,42	0,63	
	Mano de obra					0,14
	Materiales					8,39
	TOTAL PARTIDA					**8,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TTC120	**CANAL. TELEF. 1 CON. D=40**		**m**			
	Canalización telefónica en el interior del edificio, formada por un conducto de PVC de 40 mm. de diámetro, fijado a paramentos verticales u horizontales mediante grapas de acero galvanizado, incluso tubos, grapas cada 70 cm, hilo acerado guía para cables, y parte proporcional de cajas de registro y derivación, ejecutado según normas de de la empresa suministradora de la línea y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.					
P36W070	Grapa fijación D=40 mm	1,5000	ud	0,12	0,18	
P36T180	Hilo acerado 0,8 mm para guía	1,1000	m	0,59	0,65	
P36T010	Tubo rígido PVC 40x1,2 mm.	1,0500	m	0,42	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
O01A060	Peón especializado	0,0040	h	16,76	0,07	
	Mano de obra					0,14
	Materiales					1,27
	TOTAL PARTIDA					**1,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TTI RED INDIVIDUAL

E12TTI010 CANAL.TELEF.INT. 1 PVC D=40mm — **m**

Canalización telefónica en el interior del edificio, desde la caja de derivación hasta el usuario, formada por un conducto de PVC de 40 mm. de diámetro, fijado a paramentos verticales u horizontales mediante grapas de acero galvanizado, incluso tubos, grapas cada 70 cm, hilo acerado guía para cables, y parte proporcional de cajas de registro y derivación, ejecutado según normas de la empresa suministradora de la línea y pliego de prescripciones técnicas particulares de la obra.

O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
O01A060	Peón especializado	0,0040	h	16,76	0,07	
P36W070	Grapa fijación D=40 mm	1,5000	ud	0,12	0,18	
P36T180	Hilo acerado 0,8 mm para guía	1,1000	m	0,59	0,65	
P36T010	Tubo rígido PVC 40x1,2 mm.	1,0500	m	0,42	0,44	
	Mano de obra					0,14
	Materiales					1,27
	TOTAL PARTIDA					**1,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TTI020 CAJA TERMINAL TELEF. USUARIO — **ud**

Caja terminal de 100x160 mm. para registro de red de telefonía en usuario.

P15GK020	Caja regis. empotrar 100x160	1,0000	ud	1,89	1,89	
O01A060	Peón especializado	0,0100	h	16,76	0,17	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**2,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12TTL CABLEADO

E12TTL010 CANALIZACIÓN TELÉFONO — **m**

Canalización prevista para línea telefónica realizada con tubo rígido curvable PVC D=23/gp7 y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro, totalmente terminada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P15GC030	Tubo PVC p.estruc.forrado D=23	1,0000	m	0,45	0,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**8,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TTB TOMAS EMPOTRADAS SERIE ECONÓMICA

E12TTB010 TOMA INTERIOR TFNO. RJ-11 — **ud**

Toma interior de teléfono RJ-11 universal con embellecedor, acabado blanco, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 4 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TE010	Toma teléfono RJ-11	1,0000	ud	10,62	10,62	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC010	Cable 4 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,15	0,45	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					13,30
	TOTAL PARTIDA					**17,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TTA TOMAS EMPOTRADAS SERIE MEDIA

E12TTA010 TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, BLANCO — **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado blanco, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM020	Tapa toma de teléfono/informática blanco	1,0000	ud	4,74	4,74	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	23,27
TOTAL PARTIDA	**27,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12TTA020 TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, PLATA — **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado plata, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM030	Tapa toma de teléfono/informática plata	1,0000	ud	6,43	6,43	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	27,74
TOTAL PARTIDA	**31,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TTA030 TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, NEGRO — **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado negro, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM040	Tapa toma de teléfono/informática negro	1,0000	ud	6,83	6,83	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra	4,04
Materiales	28,48
TOTAL PARTIDA	**32,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TTA040 TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, ACERO INOX — **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado acero inoxidable, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM050	Tapa toma de teléfono/informática acero inox.	1,0000	ud	11,58	11,58	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					41,07
	TOTAL PARTIDA					**45,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12TTA050 **TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, CRISTAL BLANCO** **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado cristal blanco, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM060	Tapa toma de teléfono / informática cristal blanco	1,0000	ud	12,58	12,58	
P15HB890	Marco 1 elemento cristal blanco	1,0000	ud	30,38	30,38	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					57,97
	TOTAL PARTIDA					**62,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E12TTA060 **TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, CRISTAL NEGRO** **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado cristal negro, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM070	Tapa toma de teléfono / informática cristal negro	1,0000	ud	12,87	12,87	
P15HB900	Marco 1 elemento cristal negro	1,0000	ud	31,63	31,63	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					59,51
	TOTAL PARTIDA					**63,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TTA070 **TOMA DE TELÉFONO RJ12 6 POLOS, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 universal con embellecedor, acabado oro envejecido, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22TM010	Toma teléfono 6 contactos	1,0000	ud	12,15	12,15	
P22TM080	Tapa toma de teléfono/informática oro envejecido	1,0000	ud	15,05	15,05	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					51,14
	TOTAL PARTIDA					**55,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TTW TOMAS EMPOTRADAS SERIE ALTA

E12TTW010 TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 4 POLOS RJ-11 BLANCO **ud**

Toma interior de teléfono RJ-11 con embellecedor, acabado en blanco, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 4 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA060	Toma teléfono RJ-11	1,0000	ud	16,78	16,78	
P22TA080	Placa teléfono sencilla	1,0000	ud	3,50	3,50	
P15HC290	Marco simple	1,0000	ud	2,18	2,18	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC010	Cable 4 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,15	0,45	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		25,14
				TOTAL PARTIDA		**37,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TTW020 TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 6 POLOS RJ-12 BLANCO **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 con embellecedor, acabado en blanco, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA070	Toma teléfono RJ-12	1,0000	ud	18,69	18,69	
P22TA010	Placa central teléfono y datos blanco	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		28,52
				TOTAL PARTIDA		**41,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS

E12TTW030 TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 6 POLOS RJ-12 ALUMINIO **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 con embellecedor, acabado en aluminio, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA070	Toma teléfono RJ-12	1,0000	ud	18,69	18,69	
P22TA020	Placa central teléfono y datos aluminio	1,0000	ud	13,66	13,66	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		48,73
				TOTAL PARTIDA		**61,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12TTW040 TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 6 POLOS RJ-12 NEGRO **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 con embellecedor, acabado en negro, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA070	Toma teléfono RJ-12	1,0000	ud	18,69	18,69	
P22TA030	Placa central teléfono y datos negro	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					31,17
	TOTAL PARTIDA					**43,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TTW050 **TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 6 POLOS RJ-12 ACERO** **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 con embellecedor, acabado en acero, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA070	Toma teléfono RJ-12	1,0000	ud	18,69	18,69	
P22TA040	Placa central teléfono y datos acero	1,0000	ud	12,22	12,22	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					47,29
	TOTAL PARTIDA					**59,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TTW060 **TOMA DE TELÉFONO 1 TOMA 6 POLOS RJ-12 COLOR** **ud**

Toma interior de teléfono RJ-12 con embellecedor, acabado en color, realizada con tubo corrugado de PVC de D=16/gp5, con cable de 6 hilos y aislamiento en pvc, incluso p.p. de cajas de registro, caja de mecanismo, totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22TA070	Toma teléfono RJ-12	1,0000	ud	18,69	18,69	
P22TA050	Placa central teléfono y datos color	1,0000	ud	33,66	33,66	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC020	Cable 6 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,21	0,63	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					68,95
	TOTAL PARTIDA					**81,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TTE TOMAS DE SUPERFICIE

E12TTE010 **TOMA DE TELÉFONO RJ11, BLANCO** **ud**

Toma de teléfono RJ11 con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y cable 4 hilos, con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock con soporte para conectores RJ11. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HS180	Toma teléfono 4 cont., RJ11	1,0000	ud	13,18	13,18	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC010	Cable 4 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,15	0,45	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					15,86
	TOTAL PARTIDA					**19,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TTN TOMAS ESTANCAS

E12TTN010 TOMA TELEFÓNICA RJ-11, BLANCO — **ud**

Toma telefónica estanca RJ-11 realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y cable 4 hilos, con aislamiento de PVC. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT010	Soporte con toma telefónica 4 contactos	2,0000	ud	7,27	14,54	
P15HT070	Tapa 2 conector con persiana	1,0000	ud	5,12	5,12	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC010	Cable 4 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,15	0,45	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					30,13
	TOTAL PARTIDA					**34,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12TTN020 TOMA TELEFÓNICA R-J12, BLANCO — **ud**

Toma telefónica estanca RJ-12 realizada con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y cable 4 hilos, con aislamiento de PVC. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HT015	Soporte con toma telefónica 6 contactos	2,0000	ud	9,21	18,42	
P15HT070	Tapa 2 conector con persiana	1,0000	ud	5,12	5,12	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	3,0000	m	0,27	0,81	
P22TC010	Cable 4 hilos con cubierta pvc para telefonía	3,0000	m	0,15	0,45	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					34,01
	TOTAL PARTIDA					**38,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12TI VOZ Y DATOS

E12TIC CANALIZACIONES

E12TIC010 CANALIZACIÓN INFORMÁTICA 60x170 — **m**

Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de PVC con tapa interior de 60x170 mm. y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro, totalmente terminada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GF080	Canaleta PVC. tapa int. 60x170mm	1,0000	m	26,87	26,87	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					27,72
	TOTAL PARTIDA					**30,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TIC015 CANALIZACIÓN ALUM.TAPA 75x50 — **m**

Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de aluminio con tapa, de dimensiones 75x50 mm. y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro, totalmente terminada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GG010	Canal de aluminio 55x155 mm	1,0000	m	143,99	143,99	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					144,84
	TOTAL PARTIDA					**147,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIC020	**CANALIZACIÓN ALUM.TAPA 100x50**		**m**			
	Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de aluminio con tapa, de dimensiones 100x50 mm. y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro, totalmente terminada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GG020	Canal de aluminio 55x185 mm	1,0000	m	153,82	153,82	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					154,67
	TOTAL PARTIDA					**157,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TIC030	**BANDEJA CHAPA PERF. 100x25**		**m**			
	Canalizacín prevista para red informática realizada con canaleta de chapa galvanizada de 100x25 mm., includo p.p. de cajas de registro, totalmente terminada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GH010	Bandeja chapa perforada 35x100 mm acabado sendzimir	1,0000	m	18,38	18,38	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					19,23
	TOTAL PARTIDA					**22,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E12TIC035	**BANDEJA CHAPA PERF. 100x50**		**m**			
	Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de chapa galvanizada de 100x50 mm., incluso p.p. de cajas de registro, totalmente terminada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GH050	Bandeja chapa perforada 60x70 mm acabado sendzimir	1,0000	m	14,98	14,98	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					15,83
	TOTAL PARTIDA					**18,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12TIC040	**CANALIZACIÓN INFORM. PVC 50x75**		**m**			
	Canalización para red informática realizada con canaleta de PVC de 50x75mm, incluso p.p. de cajas de registro, totalmente terminada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GP010	Bandeja perforada PVC 40x100 mm	1,0000	m	12,95	12,95	
P15GP060	Bandeja perforada PVC 60x200 mm	1,0000	m	22,90	22,90	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					36,70
	TOTAL PARTIDA					**39,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TIC050	**CANALIZACIÓN INFORM. PVC 100x300**		**m**			
	Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de PVC, de 100x300 mm., incluso p.p. de cajas de registro, totalmente terminada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GP030	Bandeja perforada PVC 40x200 mm	1,0000	m	19,67	19,67	
P15GP080	Bandeja perforada PVC 60x400 mm	1,0000	m	46,48	46,48	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					67,00
	TOTAL PARTIDA					**69,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TIC060	**CANALIZ.METÁL.200x28;3 COMPART.**		**m**			
	Canalización prevista para red informática realizada con canaleta metálica de 3 compartimentos, de dimensiones 200x28 mm. y guía de alambre galvanizado, incluyendo cajas de registro, totalmente terminada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GJ040	Canal metal. 200x28, 3 compart.	1,0000	m	15,82	15,82	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		2,79
				Materiales		16,67
				TOTAL PARTIDA		**19,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIC070 **CANAL.AISLA.150x28 3 COMPART.** **m**

Canalización prevista para red informática realizada con canaleta de material aislante con 3 compartimentos, de 150x28 mm. y guía de alambre galvanizado, incluso p.p. de cajas de registro, totalmente terminada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P15GJ010	Canal aisl. 150x28, 3 compart.	1,0000	m	5,84	5,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		2,79
				Materiales		6,69
				TOTAL PARTIDA		**9,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TIB CABLEADO PAR TRENZADO

E12TIB010 **CABLEADO UTP6/RJ-45** **m**

Cableado de red de par trenzado, formada por cable UTP6/RJ-45 de 0,5 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	1,0000	m	0,62	0,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		1,47
				TOTAL PARTIDA		**3,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TIL CABLEADO COAXIAL

E12TIL010 **CABLEADO RED COAXIAL 50 oh.** **m**

Cableado de red, formada por cable coaxial de 50 ohmios, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL010	Cable coaxial línea 50 ohmios	1,0000	m	10,65	10,65	
P22IL030	Conector de presión BNC (mach)	1,0000	ud	4,05	4,05	
P22IL040	Conector de presión BNC (hemb)	1,0000	ud	4,92	4,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		20,47
				TOTAL PARTIDA		**22,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TIL025 **CABL. RED ETHERNET FINO 50 oh.** **m**

Cableado de red, formada por cable ethernet fino de 50 ohmios, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL020	Cable ethernet fino 50 ohmios	1,0000	m	3,12	3,12	
P22IL030	Conector de presión BNC (mach)	1,0000	ud	4,05	4,05	
P22IL040	Conector de presión BNC (hemb)	1,0000	ud	4,92	4,92	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		12,94
				TOTAL PARTIDA		**14,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12TIL030 **CABLEADO RED ETHERNET FINO 1 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial ethernet fino de 1 metro la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL060	Cable ethernet fino 1 m.	1,0000	ud	21,72	21,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					22,57
	TOTAL PARTIDA					**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TIL040 **CABLEADO RED ETHERNET FINO 3 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial ethernet fino de 3 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL070	Cable ethernet fino 3 m.	1,0000	ud	30,75	30,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					31,60
	TOTAL PARTIDA					**33,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIL050 **CABLEADO RED ETHERNET FINO 5 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial ethernet fino de 3 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL080	Cable ethernet fino 5 m.	1,0000	ud	33,67	33,67	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					34,52
	TOTAL PARTIDA					**36,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TIL060 **CABLEADO RED ETHERNET FINO 10 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial ethernet fino de 10 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL090	Cable ethernet fino 10 m.	1,0000	ud	42,72	42,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					43,57
	TOTAL PARTIDA					**45,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TIL070 **CABLEADO RED ETHERNET FINO 25 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial ethernet fino de 25 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL100	Cable ethernet fino 25 m.	1,0000	ud	74,58	74,58	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					75,43
	TOTAL PARTIDA					**77,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12TIL080 **CABLEADO RED COAXIAL RG-58 1 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial RG-58 de 1 metro la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL110	Cable coaxial RG-58 1 m.	1,0000	ud	17,38	17,38	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					18,23
	TOTAL PARTIDA					**20,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12TIL085 **CABLEADO RED COAXIAL RG-58 3 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial RG-58 de 3 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL120	Cable coaxial RG-58 3 m.	1,0000	ud	20,99	20,99	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,84
	TOTAL PARTIDA					**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TIL090 **CABLEADO RED COAXIAL RG-58 5 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial RG-58 de 5 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL130	Cable coaxial RG-58 5 m.	1,0000	ud	27,52	27,52	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					28,37
	TOTAL PARTIDA					**30,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12TIL100 **CABLEADO RED COAXIAL RG-58 10 m.** **ud**

Cableado de red, formada por cable coaxial RG-58 de 10 metros la unidad, en montaje en canaleta, totalmente instalada, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IL140	Cable coaxial RG-58 10 m.	1,0000	ud	34,74	34,74	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					35,59
	TOTAL PARTIDA					**37,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TIZ ZÓCALOS DE PARED

E12TIZ010 **ZÓCALO SIMPLE RJ-45** **ud**

Instalación de zócalo simple RJ-45, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IZ010	Zócalo simple RJ-45	1,0000	ud	33,33	33,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					34,18
	TOTAL PARTIDA					**38,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TIZ020 **ZÓCALO DOBLE RJ-45** **ud**

Instalación de zócalo doble RJ-45, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IZ020	Zócalo doble RJ-45	1,0000	ud	46,64	46,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					47,49
	TOTAL PARTIDA					**52,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIZ030	**ZÓCALO SIMPLE RJ-45 APANTALLADO**		**ud**			
	Instalación de zócalo simple RJ-45 apantallado, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IZ030	Zócalo simple RJ-45 apantallado	1,0000	ud	23,69	23,69	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					24,54
	TOTAL PARTIDA					**29,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12TIZ040	**ZÓCALO DOBLE RJ-45 APANTALLADO**		**ud**			
	Instalación de zócalo doble RJ-45 apantallado, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IZ040	Zócalo doble RJ-45 apantallado	1,0000	ud	34,81	34,81	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					35,66
	TOTAL PARTIDA					**40,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					

E12TIT CONCENTRADORES

E12TIT010	**HUB 4 PUERTOS 10 BASET**		**ud**			
	Instalación de concentradores (hub) para 4 puertos 10 baseT, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IT010	Hub 4 puertos 10baseT	1,0000	ud	123,11	123,11	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					123,96
	TOTAL PARTIDA					**128,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12TIT020	**HUB 8 PUERTOS 10 BASET**		**ud**			
	Instalación de concentrador (hub) para 8 puertos 10 baseT, en montaje de red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IT020	Hub 8 puertos 10BaseT	1,0000	ud	298,33	298,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					299,18
	TOTAL PARTIDA					**303,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TIT030	**HUB 16 PUERTOS 10 BASET**		**ud**			
	Instalación de concentrador (hub) para 16 puertos 10 baseT, en montaje de red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IT030	Hub 16 puertos 10BaseT	1,0000	ud	767,57	767,57	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					768,42
	TOTAL PARTIDA					**773,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12TIT040	**MÓDULO TRANSMISOR 10 BASET**		**ud**			
	Instalación de módulo transmisor 10 baseT, en montaje de red informática, totalmente instalada, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22IT040	Módulo transmisor 10BaseT	1,0000	ud	210,00	210,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		4,66
				Materiales		210,85
				TOTAL PARTIDA		**215,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TIP PANELES DE CONEXIÓN

E12TIP010 PANEL DE CONEXIÓN 8 PUERTOS — **ud**

Instalación de panel de conexión 8 puertos, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P22IP010	Panel conexión 8 puertos	1,0000	ud	71,77	71,77	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,45
				Materiales		72,62
				TOTAL PARTIDA		**80,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12TIP020 PANEL DE CONEXIÓN 16 PUERTOS — **ud**

Instalación de panel de conexión 16 puertos, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P22IP020	Panel conexión 16 puertos	1,0000	ud	112,24	112,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,45
				Materiales		113,09
				TOTAL PARTIDA		**120,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TIP030 PANEL DE CONEXIÓN 32 PUERTOS — **ud**

Instalación de panel de conexión 32 puertos, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P22IP030	Panel conexión 32 puertos	1,0000	ud	185,09	185,09	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,45
				Materiales		185,94
				TOTAL PARTIDA		**193,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TIP040 PANEL DE CONEXIÓN 48 PUERTOS — **ud**

Instalación de panel de conexión 48 puertos, para red informática, totalmente instalado, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P22IP040	Panel conexión 48 puertos	1,0000	ud	244,33	244,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		7,45
				Materiales		245,18
				TOTAL PARTIDA		**252,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIR	**RACK DE TELECOMUNICACIONES**					
E12TIR010	**EQ. COMPL. MEG. RACK DE 9 A 15 ALT.**		**ud**			
	Equipo completo megafonia compuesto: a) Central compuesta de mueble Rack de 19" para 15 uds con puerta frontal transparente y llave, puerta trasera metálica y ruedas, con: Preamplificador de 13 canales de entrada: mic 1-6, fono, CD, aux, sintonizador, preaviso y mezclador, prioridad de mensajes en mic 1-2, preaviso y mezclador, salidas de línea y grabación, 80 Hz a 18 Khz, Amplificador para rack 19" de 240 W, entrada balanceada, salida en lazo, entrada para alimentación de emergencia a 24 v., 70 Hz a 20 KHz, Selector de zona de altavoces para 16 zonas de altavoces asignados en dos grupos de 8, dos entradas del amplificador, Monitor de potencia con 5 niveles de atenuación, selector para 8 líneas de altavoces, Generador de preaviso con preaviso de 4 tonos: 440,554,659 y 880 Hz, sirena continua u oscilatoria de 630 Hz, activación manual o remota, alimentación a 24 v. sintonizador digital AM/FM con 30 memorias, doble cassete auto-reversible, búsqueda automática de música, supresor de espacios en blanco, Reproductor de 5 discos compactos con cambio de discos durante la reproducción, 32 programas y reproducción aleatoria, salida estereo. b) 9 altavoces para instalación en falso techo 8" de difusor metálico color blanco, con transformador a línea 100v., 4 tomas de potencia, 70 Hz a 20 KHz, dimensiones diámetro 28 cm profundidad 7,4 cm. c) 8 atenuadores de sonido, distribuidos según preferencias mod. AP-4 de 4W a línea 100v. con conmutador giratorio de 330º con seis puntos de atenuación y cinco puntos intermedios de desconexión, prioridad de aviso mediante cortocircuito, empotrados en caj universal. d) 1 Micrófono de sobremesa mod. PM-100 de cápsula unidereccional de 600 ohmnios, interruptor de 3 posiciones, 1,5 metros de cable y "Jack" de 6,3 mm. e) cajas de empotrar, tubo forroplast, conductor flexible trenzado de 3x1,5 mm2, totalmente montado, conexionado y probado sin ayuda de albañilería.					
O01BL200	Oficial primera electricista	22,0000	h	18,62	409,64	
O01BL220	Ayudante electricista	22,0000	h	17,02	374,44	
P22K010	Armario Rack 19" para 15 Ud.	1,0000	ud	708,00	708,00	
P22K030	Preamplificador 13 canales.	1,0000	ud	304,35	304,35	
P22K040	Amplificador para Rack 19" de 360 W.	1,0000	ud	823,77	823,77	
P22K050	Selector 16 zonas altavoces	1,0000	ud	269,17	269,17	
P22K060	Monitor potencia 5 niveles atenuación	1,0000	ud	182,60	182,60	
P22K070	Gene. preaviso y sirena 4 tonos.	1,0000	ud	132,52	132,52	
P22K080	Sintonizador digital PT-9107	1,0000	ud	349,48	349,48	
P22K090	Doble cass auto revers. PC-9335	1,0000	ud	402,52	402,52	
P22K100	Reproductor de 5 disc. CD.	1,0000	ud	549,83	549,83	
P22K110	Altav.dif.techo 8"/6-3w s/caja	16,0000	ud	26,42	422,72	
P22K120	Caja empotrar altavoz	16,0000	ud	4,13	66,08	
P22K130	Enganche techo	16,0000	ud	0,95	15,20	
P22K140	Atenuador sonido 6 puntos AP-4	10,0000	ud	25,45	254,50	
P22K150	Micrófono de sobremesa	1,0000	ud	62,54	62,54	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	160,0000	m	0,16	25,60	
P15GR020	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	125,0000	m	0,24	30,00	

Mano de obra	784,08
Materiales	4.598,88
TOTAL PARTIDA	**5.382,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIR020	**EQ. COMP. MEG. RACK DE 16 A 25 ALT.**		**ud**			
	Equipo completo megafonia compuesto: a) Central compuesta de mueble Rack de 19" para 15 uds. con puerta frontal transparente y llave, puerta trasera metálica y ruedas, con: Preamplificador de 13 canales de entrada: mic 1-6, CD, aux, sintonizador, preaviso y mezclador, prioridad de mensajes en mic 1-2, preaviso y mezclador, salidas de línea y grabación, 80 Hz a 18 Khz, Amplificador para rack 19" de 240 W, entrada balanceada, salida en lazo, entrada para alimentación de emergencia a 24 v., 70 Hz a 20 KHz, Selector de zona de altavoces para 16 zonas de altavoces asignados en dos grupos de 8, dos entradas del amplificador, Monitor de potencia con 5 niveles de atenuación, selector para 8 líneas de altavoces, Generador de preaviso con preaviso de 4 tonos: 440,554,659 y 880 Hz, sirena continua u oscilatoria de 630 Hz, activación manual o remota, alimentación a 24 v. sintonizador digital AM/FM con 30 memorias, doble cassete auto-reversible, búsqueda automática de música, supresor de espacios en blanco, Reproductor de 5 discos compactos con cambio de discos durante la reproducción, 32 programas y reproducción aleatoria, salida estereo. b) 16 altavoces para instalación en falso techo 8" de difusor metálico color blanco, con transformador a línea 100v., 4 tomas de potencia, 70 Hz a 20 KHz, dimensiones diámetro 28 cm profundidad 7,4 cm. c) 10 atenuadores de sonido, distribuidos según preferencias de 4W a línea 100v. con conmutador giratorio de 330º con seis puntos de atenuación y cinco puntos intermedios de desconexión, prioridad de aviso mediante cortocircuito, empotrados en caj universal. d) 1 Micrófono de sobremesa de cápsula unidereccional de 600 ohmnios, interruptor de 3 posiciones, 1,5 metros de cable y "Jack" de 6,3 mm. e) cajas de empotrar, tubo forroplast, conductor flexible trenzado de 3x1,5 mm2, totalmente montado, conexionado y probado sin ayuda de albañilería.					
O01BL200	Oficial primera electricista	32,0000	h	18,62	595,84	
O01BL220	Ayudante electricista	32,0000	h	17,02	544,64	
P22K010	Armario Rack 19" para 15 Ud.	1,0000	ud	708,00	708,00	
P22K030	Preamplificador 13 canales.	1,0000	ud	304,35	304,35	
P22K040	Amplificador para Rack 19" de 360 W.	1,0000	ud	823,77	823,77	
P22K050	Selector 16 zonas altavoces	1,0000	ud	269,17	269,17	
P22K060	Monitor potencia 5 niveles atenuación	1,0000	ud	182,60	182,60	
P22K070	Gene. preaviso y sirena 4 tonos.	1,0000	ud	132,52	132,52	
P22K080	Sintonizador digital PT-9107	1,0000	ud	349,48	349,48	
P22K090	Doble cass auto revers. PC-9335	1,0000	ud	402,52	402,52	
P22K100	Reproductor de 5 disc. CD.	1,0000	ud	549,83	549,83	
P22K110	Altav.dif.techo 8"/6-3w s/caja	16,0000	ud	26,42	422,72	
P22K120	Caja empotrar altavoz	16,0000	ud	4,13	66,08	
P22K130	Enganche techo	16,0000	ud	0,95	15,20	
P22K140	Atenuador sonido 6 puntos AP-4	10,0000	ud	25,45	254,50	
P22K150	Micrófono de sobremesa	1,0000	ud	62,54	62,54	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	160,0000	m	0,16	25,60	
P15GR020	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	125,0000	m	0,24	30,00	

Mano de obra	1.140,48
Materiales	4.598,88
TOTAL PARTIDA	**5.739,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIR030	**EQ. COMP. MEG. RACK DE 26 A 40 ALT.**		**ud**			
	Equipo completo megafonia compuesto: a) Central compuesta de mueble Rack de 19" para 23 uds con puerta frontal transparente y llave, puerta trasera metálica y ruedas, con: Preamplificador de 13 canales de entrada: mic 1-6, fono, CD, aux, sintonizador, preaviso y mezclador, prioridad de mensajes en mic 1-2, preaviso y mezclador, salidas de línea y grabación, 80 Hz a 18 Khz, Amplificador para rack 19" de 360 W, entrada balanceada, salida en lazo, entrada para alimentación de emergencia a 24 v., 70 Hz a 20 KHz, Selector de zona de altavoces para 16 zonas de altavoces asignados en dos grupos de 8, dos entradas del amplificador, Monitor de potencia con 5 niveles de atenuación, selector para 8 líneas de altavoces, Generador de preaviso con preaviso de 4 tonos: 440,554,659 y 880 Hz, sirena continua u oscilatoria de 630 Hz, activación manual o remota, alimentación a 24 v. sintonizador digital AM/FM con 30 memorias, doble cassete auto-reversible, búsqueda automática de música, supresor de espacios en blanco, Reproductor de 5 discos compactos con cambio de discos durante la reproducción, 32 programas y reproducción aleatoria, salida estereo. b) 26 altavoces para instalación en falso techo 8" de difusor metálico color blanco, con transformador a línea 100v., 4 tomas de potencia, 70 Hz a 20 KHz, dimensiones diámetro 28 cm profundidad 7,4 cm. c) 14 atenuadores de sonido, distribuidos según preferencias de 4W a línea 100v. con conmutador giratorio de 330º con seis puntos de atenuación y cinco puntos intermedios de desconexión, prioridad de aviso mediante cortocircuito, empotrados en caj universal. d) 1 Micrófono de sobremesa de cápsula unidereccional de 600 ohmnios, interruptor de 3 posiciones, 1,5 metros de cable y "Jack" de 6,3 mm. e) cajas de empotrar, tubo forroplast, conductor flexible trenzado de 3x1,5 mm2, totalmente montado, conexionado y probado sin ayuda de albañilería.					
O01BL200	Oficial primera electricista	45,0000	h	18,62	837,90	
O01BL220	Ayudante electricista	45,0000	h	17,02	765,90	
P22K020	Armario Rack 19" para 23 Ud.	1,0000	ud	763,41	763,41	
P22K030	Preamplificador 13 canales.	1,0000	ud	304,35	304,35	
P22K040	Amplificador para Rack 19" de 360 W.	1,0000	ud	823,77	823,77	
P22K050	Selector 16 zonas altavoces	1,0000	ud	269,17	269,17	
P22K060	Monitor potencia 5 niveles atenuación	1,0000	ud	182,60	182,60	
P22K070	Gene. preaviso y sirena 4 tonos.	1,0000	ud	132,52	132,52	
P22K080	Sintonizador digital PT-9107	1,0000	ud	349,48	349,48	
P22K090	Doble cass auto revers. PC-9335	1,0000	ud	402,52	402,52	
P22K100	Reproductor de 5 disc. CD.	1,0000	ud	549,83	549,83	
P22K110	Altav.dif.techo 8"/6-3w s/caja	16,0000	ud	26,42	422,72	
P22K120	Caja empotrar altavoz	16,0000	ud	4,13	66,08	
P22K130	Enganche techo	16,0000	ud	0,95	15,20	
P22K140	Atenuador sonido 6 puntos AP-4	10,0000	ud	25,45	254,50	
P22K150	Micrófono de sobremesa	1,0000	ud	62,54	62,54	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	160,0000	m	0,16	25,60	
P15GR020	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	125,0000	m	0,24	30,00	
				Mano de obra		1.603,80
				Materiales		4.654,29
				TOTAL PARTIDA		**6.258,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12TID REDES DE DATOS

E12TIDR REDES DE ÁREA LOCAL (LAN)

E12TIDE REDES DE ÁREA LOCAL INALÁMBRICAS (WLAN)

E12TIDB REDES INALÁMBRICAS LARGO ALCANCE (WIMAX)

E12TIDB010	**UNIDAD DE USUARIO**		**ud**			
	Instalación de una unidad de usuario inalámbrica de largo alcance (40 km.) para conexiones punto a punto o punto multipunto,10BaseT Ethernet ó 10BaseTx Fast Ethernet, tecnología WIMAX (Worldwide for Microwave Access), en la banda de 4,9 GHz. Instalada y conexionada.					
O01BT161	Oficial primera instalador telecomunicación	1,3000	h	24,09	31,32	
P22ID010	Unidad usuario 4,9 GHz 500mW	1,0000	ud	1.246,14	1.246,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		31,32
				Materiales		1.246,99
				TOTAL PARTIDA		**1.278,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TIF TOMAS EMPOTRADAS SERIE ECONÓMICA

E12TIF010 TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP — **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IME010	Conector informática 6 UTP	1,0000	ud	13,25	13,25	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 17,58

TOTAL PARTIDA 21,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TIA TOMAS EMPOTRADAS SERIE MEDIA

E12TIA010 TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, BLANCO — **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana; y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	1,0000	ud	18,19	18,19	
P22IMM060	Tapa 1 conector con persiana blanco	1,0000	ud	4,86	4,86	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 30,90

TOTAL PARTIDA 34,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TIA020 TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, PLATA — **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana; y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	1,0000	ud	18,19	18,19	
P22IMM070	Tapa 1 conector con persiana plata	1,0000	ud	8,89	8,89	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra 4,04
Materiales 37,71

TOTAL PARTIDA 41,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TIA030 TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, NEGRO — **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana; y marco Niessen. Acabado: Negro. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	1,0000	ud	18,19	18,19	
P22IMM080	Tapa 1 conector con persiana negro	1,0000	ud	9,46	9,46	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		38,62
				TOTAL PARTIDA		**42,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIA040 **TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, ACERO INOX** **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana; y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	1,0000	ud	18,19	18,19	
P22IMM090	Tapa 1 conector con persiana acero inox.	1,0000	ud	15,07	15,07	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		52,07
				TOTAL PARTIDA		**56,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12TIA050 **TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, ORO ENVENJECIDO** **ud**

Toma simple para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana; y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	1,0000	ud	18,19	18,19	
P22IMM100	Tapa 1 conector con persiana oro envejecido	1,0000	ud	18,96	18,96	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		62,56
				TOTAL PARTIDA		**66,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TIA060 **TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, BLANCO** **ud**

Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IMM110	Tapa 2 conector con persiana blanco	1,0000	ud	5,49	5,49	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					49,72
	TOTAL PARTIDA					**53,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIA070 **TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, PLATA** **ud**

Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IMM120	Tapa 2 conector con persiana plata	1,0000	ud	10,03	10,03	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					57,04
	TOTAL PARTIDA					**61,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12TIA080 **TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, NEGRO** **ud**

Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IMM130	Tapa 2 conector con persiana negro	1,0000	ud	10,58	10,58	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					57,93
	TOTAL PARTIDA					**61,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TIA090 **TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, ACERO INOX.** **ud**

Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IMM140	Tapa 2 conector con persiana acero inox.	1,0000	ud	17,65	17,65	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					72,84
	TOTAL PARTIDA					**76,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIA100	**TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, ORO ENVENJECIDO**		**ud**			
	Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con tapa con portarótulos y persiana y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IMM150	Tapa 2 conector con persiana oro envejecido	1,0000	ud	21,38	21,38	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					83,17
	TOTAL PARTIDA					**87,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12TIA110	**TOMA USB, BLANCO**		**ud**			
	Toma USB 2.0 Tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalada. Totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM020	Toma USB hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	25,17	25,17	
P22IMM160	Tapa toma VDI simple blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					45,10
	TOTAL PARTIDA					**49,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E12TIA120	**TOMA USB, PLATA**		**ud**			
	Toma USB 2.0 Tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM020	Toma USB hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	25,17	25,17	
P22IMM170	Tapa toma VDI simple plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					49,64
	TOTAL PARTIDA					**53,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12TIA130	**TOMA USB, NEGRO**		**ud**			
	Toma USB 2.0 Tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalada.					
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
P22IMM020	Toma USB hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	25,17	25,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22IMM180	Tapa toma VDI simple negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		50,35
				TOTAL PARTIDA		**54,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TIA140 **TOMA USB, ACERO INOX** **ud**

Toma USB 2.0 Tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM020	Toma USB hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	25,17	25,17	
P22IMM190	Tapa toma VDI simple acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		67,25
				TOTAL PARTIDA		**71,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12TIA150 **TOMA USB, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma USB 2.0 Tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM020	Toma USB hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	25,17	25,17	
P22IMM200	Tapa toma VDI simple oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		76,83
				TOTAL PARTIDA		**80,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TIA160 **CARGADOR USB 1,5A, BLANCO** **ud**

Cargador USB de 2 conectores compartidos con corriente de salida 1,5A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 1500mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM030	Toma cargador USB doble 2x 750mA/5V	1,0000	ud	32,97	32,97	
P22IMM360	Tapa cargador USB blanco	1,0000	ud	6,59	6,59	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					52,58
	TOTAL PARTIDA					**56,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TIA170 **CARGADOR USB 1,5A, PLATA** **ud**

Cargador USB de 2 conectores compartidos con corriente de salida 1,5A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 1500mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM030	Toma cargador USB doble 2x 750mA/5V	1,0000	ud	32,97	32,97	
P22IMM370	Tapa cargador USB plata	1,0000	ud	8,61	8,61	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					57,38
	TOTAL PARTIDA					**61,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TIA180 **CARGADOR USB 1,5A, NEGRO** **ud**

Cargador USB de 2 conectores compartidos con corriente de salida 1,5A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 1500mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM030	Toma cargador USB doble 2x 750mA/5V	1,0000	ud	32,97	32,97	
P22IMM380	Tapa cargador USB negro	1,0000	ud	8,99	8,99	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					58,10
	TOTAL PARTIDA					**62,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12TIA190 **CARGADOR USB 1,5A, ACERO INOX** **ud**

Cargador USB de 2 conectores compartidos con corriente de salida 1,5A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 1500mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM030	Toma cargador USB doble 2x 750mA/5V	1,0000	ud	32,97	32,97	
P22IMM390	Tapa cargador USB acero inox.	1,0000	ud	12,02	12,02	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					68,97
	TOTAL PARTIDA					**73,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIA200	**CARGADOR USB 2A, BLANCO**		**ud**			
	Cargador USB de 1 conector con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM040	Toma cargador USB 1 x 2A/5V	1,0000	ud	43,25	43,25	
P22IMM260	Tapa cargador USB simple blanco	1,0000	ud	6,41	6,41	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					64,60
	TOTAL PARTIDA					**68,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TIA210	**CARGADOR USB 2A, PLATA**		**ud**			
	Cargador USB de 1 conector con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM040	Toma cargador USB 1 x 2A/5V	1,0000	ud	43,25	43,25	
P22IMM270	Tapa cargador USB simple plata	1,0000	ud	8,39	8,39	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					67,44
	TOTAL PARTIDA					**71,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12TIA220	**CARGADOR USB 2A, NEGRO**		**ud**			
	Cargador USB de 1 conector con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM040	Toma cargador USB 1 x 2A/5V	1,0000	ud	43,25	43,25	
P22IMM280	Tapa cargador USB simple negro	1,0000	ud	8,78	8,78	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					68,17
	TOTAL PARTIDA					**72,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12TIA230	**CARGADOR USB 2A, ACERO INOX**		**ud**			
	Cargador USB de 1 conector con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Acero Inox. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM040	Toma cargador USB 1 x 2A/5V	1,0000	ud	43,25	43,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22IMM290	Tapa cargador USB simple acero inox.	1,0000	ud	11,91	11,91	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		79,14
				TOTAL PARTIDA		**83,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12TIA240 **CARGADOR USB 2A, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Cargador USB de 1 conector con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM040	Toma cargador USB 1 x 2A/5V	1,0000	ud	43,25	43,25	
P22IMM300	Tapa cargador USB simple oro envejecido	1,0000	ud	15,05	15,05	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		88,88
				TOTAL PARTIDA		**92,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TIA250 **CARGADOR USB 2 X 2A, BLANCO** **ud**

Cargador USB de 2 conectores con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM050	Toma cargador USB 2 x 2A/5V	1,0000	ud	75,73	75,73	
P22IMM310	Tapa cargador USB doble blanco	1,0000	ud	6,41	6,41	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		95,16
				TOTAL PARTIDA		**99,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12TIA260 **CARGADOR USB 2 X 2A, PLATA** **ud**

Cargador USB de 2 conectores con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM050	Toma cargador USB 2 x 2A/5V	1,0000	ud	75,73	75,73	
P22IMM320	Tapa cargador USB doble plata	1,0000	ud	8,39	8,39	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					99,92
	TOTAL PARTIDA					**103,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIA270 **CARGADOR USB 2 X 2A, NEGRO** **ud**

Cargador USB de 2 conectores con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Negro. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM050	Toma cargador USB 2 x 2A/5V	1,0000	ud	75,73	75,73	
P22IMM330	Tapa cargador USB doble negro	1,0000	ud	8,78	8,78	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					100,65
	TOTAL PARTIDA					**104,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TIA280 **CARGADOR USB 2 X 2A, ACERO INOX** **ud**

Cargador USB de 2 conectores con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Acero Inoxidable. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM050	Toma cargador USB 2 x 2A/5V	1,0000	ud	75,73	75,73	
P22IMM340	Tapa cargador USB doble acero inox.	1,0000	ud	11,91	11,91	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					111,62
	TOTAL PARTIDA					**115,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIA290 **CARGADOR USB 2 X 2A, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Cargador USB de 2 conectores con corriente de salida 2A, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, toma cargador USB 100-240V AC, 50-60Hz corriente de entrada 0,2 A AC, tensión de salida 2000mA, tensión de salida 5V DC, con tapa y marco. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM050	Toma cargador USB 2 x 2A/5V	1,0000	ud	75,73	75,73	
P22IMM350	Tapa cargador USB doble oro envejecido	1,0000	ud	15,05	15,05	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					121,36
	TOTAL PARTIDA					**125,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIA300	**MÓDULO AMPLIFICADOR BLUETOOTH AUTÓNOMO, BLANCO**		**ud**			
	Módulo amplificador Bluetooth autónomo con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexibe de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, 230V-50Hz con memoria no volátil, tapa para módulo bluetooth y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM400	Módulo amplificador bluetooth autónomo	1,0000	ud	167,73	167,73	
P22IMM210	Tapa módulo bluetooth autónomo blanco	1,0000	ud	10,70	10,70	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					191,45
	TOTAL PARTIDA					**195,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TIA310	**MÓDULO AMPLIFICADOR BLUETOOTH AUTÓNOMO, PLATA**		**ud**			
	Módulo amplificador Bluetooth autónomo con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexibe de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, 230V-50Hz con memoria no volátil, tapa para módulo bluetooth y marco. Acabado: Plata. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM400	Módulo amplificador bluetooth autónomo	1,0000	ud	167,73	167,73	
P22IMM220	Tapa módulo bluetooth autónomo plata	1,0000	ud	13,18	13,18	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					196,71
	TOTAL PARTIDA					**200,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12TIA320	**MÓDULO AMPLIFICADOR BLUETOOTH AUTÓNOMO, NEGRO**		**ud**			
	Módulo amplificador Bluetooth autónomo con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexibe de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, 230V-50Hz con memoria no volátil, tapa para módulo bluetooth y marco Niessen. Acabado: Negro. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM400	Módulo amplificador bluetooth autónomo	1,0000	ud	167,73	167,73	
P22IMM230	Tapa módulo bluetooth autónomo negro	1,0000	ud	13,78	13,78	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					197,65
	TOTAL PARTIDA					**201,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TIA330	**MÓDULO AMPLIFICADOR BLUETOOTH AUTÓNOMO, ACERO INOX**		**ud**			
	Módulo amplificador Bluetooth autónomo con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexibe de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, 230V-50Hz con memoria no volátil, tapa para módulo bluetooth y marco. Acabado: Acero Inoxidable. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM400	Módulo amplificador bluetooth autónomo	1,0000	ud	167,73	167,73	
P22IMM240	Tapa módulo bluetooth autónomo acero inox.	1,0000	ud	15,40	15,40	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		207,11
				TOTAL PARTIDA		**211,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12TIA340 **MÓDULO AMPLIFICADOR BLUETOOTH AUTÓNOMO, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Módulo amplificador Bluetooth autónomo con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexibe de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, 230V-50Hz con memoria no volátil, tapa para módulo bluetooth y marco. Acabado: Oro Envejecido. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM400	Módulo amplificador bluetooth autónomo	1,0000	ud	167,73	167,73	
P22IMM250	Tapa módulo bluetooth autónomo oro envejecido	1,0000	ud	20,86	20,86	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		219,17
				TOTAL PARTIDA		**223,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12TIA350 **BASE ENCHUFE SCHUKO CON 2 CARGADORES USB, BLANCO SERIE MEDIA** **ud**

Base enchufe Schuko con 2 cargadores USB, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa con piloto de control y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15HB120	Base enchufe schuko+doble cargador USB	1,0000	ud	68,26	68,26	
P15HB920	Tapa schuko + doble cargador USB blanco	1,0000	ud	6,03	6,03	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		87,31
				TOTAL PARTIDA		**91,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TIM TOMAS EMPOTRADAS SERIE ALTA

E12TIM010 **TOMA DE DATOS RJ45 CAT 6 CLASE 1 TOMA BLANCO** **ud**

Suministro e instalación de toma de datos, ejecución empotrada, en blanco, más toma RJ45 categoría 6, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA010	Toma RJ45 8 polos categoría 6 clase A	1,0000	ud	22,02	22,02	
P22TA010	Placa central teléfono y datos blanco	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		38,49
				TOTAL PARTIDA		**50,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIM020	**TOMA DE DATOS RJ45 CAT 6 CLASE 1 TOMA ALUMINIO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma de datos, ejecución empotrada, en aluminio, más toma RJ45 categoría 6, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA010	Toma RJ45 8 polos categoría 6 clase A	1,0000	ud	22,02	22,02	
P22TA020	Placa central teléfono y datos aluminio	1,0000	ud	13,66	13,66	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					58,70
	TOTAL PARTIDA					**71,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E12TIM030	**TOMA DE DATOS RJ45 CAT 6 CLASE 1 TOMA NEGRO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma de datos, ejecución empotrada, en negro, más toma RJ45 categoría 6, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye las cajas de empotrar, los soportes y marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA010	Toma RJ45 8 polos categoría 6 clase A	1,0000	ud	22,02	22,02	
P22TA010	Placa central teléfono y datos blanco	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					41,14
	TOTAL PARTIDA					**53,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12TIM040	**TOMA DE DATOS RJ45 CAT 6 CLASE 1 TOMA ACERO**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma de datos, ejecución empotrada, marca, en acero, más toma RJ45 categoría 6, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA010	Toma RJ45 8 polos categoría 6 clase A	1,0000	ud	22,02	22,02	
P22TA040	Placa central teléfono y datos acero	1,0000	ud	12,22	12,22	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					57,26
	TOTAL PARTIDA					**69,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TIM050	**TOMA DE DATOS RJ45 CAT. 6 CLASE 1 TOMA COLOR**		**ud**			
	Suministro e instalación de toma de datos, ejecución empotrada, en color más toma RJ45 categoría 6, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA010	Toma RJ45 8 polos categoría 6 clase A	1,0000	ud	22,02	22,02	
P22TA050	Placa central teléfono y datos color	1,0000	ud	33,66	33,66	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		78,92
				TOTAL PARTIDA		**91,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12TIM060 **CARGADOR USB DOBLE TIPO A Y C BLANCO** **ud**

Suministro e instalación de mecanismo cargador USB doble, ejecución empotrada, cargador usb doble tipo A y C blanco más placa en blanco, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria o planos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMA020	Cargador usb doble tipo A y C blanco	1,0000	ud	58,54	58,54	
P22IO630	Placa para módulo comunicación EIB-KNX/USB	1,0000	ud	4,57	4,57	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		17,45
				Materiales		75,01
				TOTAL PARTIDA		**92,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TIM070 **CARGADOR USB DOBLE TIPO A Y C NEGRO** **ud**

Suministro e instalación de mecanismo cargador USB doble, ejecución empotrada, cargador usb tipo A y C negro, más placa en aluminio, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesarios y la aparte proporcional de cable de alimentación 1,5mm2 o 2.5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o plástico. Según memoria y planos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMA030	Cargador usb doble tipo A y C negro	1,0000	ud	56,92	56,92	
P22IMA040	Placa cargador usb negro	1,0000	ud	13,66	13,66	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		17,45
				Materiales		93,60
				TOTAL PARTIDA		**111,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12TIM080 **CARGADOR USB DOBLE TIPO A Y C ACERO** **ud**

Suministro e instalación de mecanismo cargador USB doble, ejecución empotrada, en acero, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cargador usb doble tipo A y C, placa cargador USB y marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico. Según memoria o planos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA030	Cargador usb doble tipo A y C negro	1,0000	ud	56,92	56,92	
P22IMA050	Placa cargador usb acero	1,0000	ud	12,25	12,25	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,48
	Materiales					92,19
	TOTAL PARTIDA					**104,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TIM090 **CARGADOR USB DOBLE TIPO A Y C COLOR** **ud**

Suministro e instalación de mecanismo cargador USB doble, ejecución empotrada, más placa en color, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye los marcos necesariosnecesarios y la aparte proporcional de cable de alimentación 1,5mm2 o 2.5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o plástico. Según memoria y planos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA030	Cargador usb doble tipo A y C negro	1,0000	ud	56,92	56,92	
P22IMA060	Placa para módulo usb color	1,0000	ud	32,06	32,06	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					112,22
	TOTAL PARTIDA					**124,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TIM100 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C NEGRO** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en negro, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB en negro, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA070	Enchufe con cargador doble usb toma A y C	1,0000	ud	65,40	65,40	
P15HC220	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	5,05	5,05	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					79,95
	TOTAL PARTIDA					**92,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TIM110 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C ALUMINIO** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en aluminio, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB en aluminio, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA080	Enchufe con cargador usb toma A y C	1,0000	ud	76,10	76,10	
P15HC200	Marco 1 elemento aluminio	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					12,48
	Materiales					99,12
	TOTAL PARTIDA					**111,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TIM120 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C OSCURO** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en acabado dark, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB en acabado oscuro, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22IMA080	Enchufe con cargador usb toma A y C	1,0000	ud	76,10	76,10	
P15HC460	Marco 1 elemento oscuro	1,0000	ud	15,14	15,14	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		100,74
				TOTAL PARTIDA		**113,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12TIM130 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C ACERO** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en acero, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB en acero, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA090	Enchufe con cargador usb toma A y C acero	1,0000	ud	74,20	74,20	
P15HC240	Marco 1 elemento acero	1,0000	ud	13,52	13,52	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		97,22
				TOTAL PARTIDA		**109,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TIM140 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C LATÓN** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en latón, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB en latón, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA100	Enchufe con cargador usb toma A y C latón	1,0000	ud	83,00	83,00	
P15HC30	Marco 1 elemento	1,0000	ud	26,11	26,11	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		118,61
				TOTAL PARTIDA		**131,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12TIM150 **ENCHUFE CON CARGADOR DOBLE USB TOMA A Y C COLOR** **ud**

Suministro e instalación de enchufe con cargador USB con 1 toma USB tipo A y 1 toma USB tipo C, con protección contra contacto accidental, ejecución empotrada, necesita caja de empotrar de 60 mm, en color, fijado al paramento. La partida incluye, enchufe con cargador USB color, y marco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3500	h	18,62	6,52	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3500	h	17,02	5,96	
P22IMA110	Enchufe con cargador usb toma A y C color	1,0000	ud	95,52	95,52	
P15HC260	Marco simple Color	1,0000	ud	13,74	13,74	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	8,0000	m	0,35	2,80	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,33	5,28	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		12,48
				Materiales		118,76
				TOTAL PARTIDA		**131,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TIE	**TOMAS DE SUPERFICIE**					
E12TIE010	**TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, BLANCO**		**ud**			
	Toma simple para informática con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock con soporte para conectores informáticos RJ45 con anclaje tipo keystone. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IQ010	Soporte conector blanco sencillo	1,0000	ud	8,89	8,89	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		13,22
				TOTAL PARTIDA		**17,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12TIE020	**TOMA INFORMÁTICA DOBLE RJ45 CAT.6 UTP, BLANCO**		**ud**			
	Toma simple para informática con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45, con aislamiento de PVC, incluyendo mecanismo monoblock con soporte para conectores informáticos RJ45 con anclaje tipo avaya. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IQ020	Soporte conector blanco doble	2,0000	ud	9,34	18,68	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		23,01
				TOTAL PARTIDA		**27,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E12TIN	**TOMAS ESTANCAS**					
E12TIN010	**TOMA INFORMÁTICA RJ45 CAT.6 UTP, BLANCO**		**ud**			
	Toma doble para informática ó para teléfono realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable UTP6/RJ-45. con aislamiento de PVC, soporte con conector hembra informática RJ45 8 contactos Cat6 UTP, rango de frecuencias 1-300Hz, velocidad de transmisión 4,8Gb/seg, con cubierta con tapa de apertura a 90º y marco Estanco. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IMM010	Soporte conector informática 6 UTP	2,0000	ud	18,19	36,38	
P22IV10	Tapa estanca 2 soporte conector informático blanco	1,0000	ud	10,81	10,81	
P15HT150	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	7,79	7,79	
P15GB023	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	3,0000	m	0,35	1,05	
P22IB010	Cable UTP6/RJ-45	3,0000	m	0,62	1,86	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		59,31
				TOTAL PARTIDA		**63,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12TM	**MEGAFONÍA, SONIDO Y VIDEO**					
E12TM010	**BUCLE MAGNÉTICO PORTÁTIL 1,2 m2**		**ud**			
	Unidad portátil de bucle de inducción magnética con alcance para 1,2 m2, dotado de micrófono integrado y entrada de audio, batería recargable con temporizador de desconexión automática y avisador luminoso y sonoro de desconexión, interruptor de encendido y apagado, indicador de nivel de carga de batería, cargador/alimentador, y asa para transporte, de 25x30x10 cm y 1,7 Kg de peso, cumpliendo especificaciones de norma UNE-EN 60.118-4:2016 y IEC 60.118-4:2014.					
P22DA200	Bucle inducción magnét. portable 1,2 m2	1,0000	ud	275,90	275,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		275,90
				TOTAL PARTIDA		**275,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12TM020 **INST. BUCLE MAGNÉTICO PARA ASCENSOR/VEHÍCULO** **ud**

Instalación fija de bucle de inducción magnética en ascensor o vehículo para 1,2 m2, formado por amplificador compacto conectado a toma de corriente de 12/24 V, micrófono y cableado preformado en formación de lazo de inducción cubriendo una superficie de 1,2 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes.

P22DA210	Bucle inducción magnét. 1,2 m2	1,0000	ud	302,56	302,56	
				Materiales		302,56
				TOTAL PARTIDA		**302,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TM030 **INST. BUCLE MAGNÉTICO PARA MOSTRADOR** **ud**

Instalación fija de bucle de inducción magnética para mostrador formado por amplificador conectado a toma de corriente de 220 V, micrófono y cableado preformado en formación de lazo de inducción cubriendo una superficie de 1,2 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P33P120	Amplificador bucle inducción magnet. <50 m2	1,0000	ud	150,00	150,00	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	2,5000	m	0,16	0,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		306,71
				TOTAL PARTIDA		**342,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TM040 **INST. BUCLE MAGNÉTICO VVDA/SALA <50m2** **ud**

Instalación de bucle de inducción magnética para sala de menos de 50 m2 de superficie, formado por amplificador, micrófono y cableado en formación de lazo de inducción bajo tubo cubriendo una superficie de hasta 50 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P33P120	Amplificador bucle inducción magnet. <50 m2	1,0000	ud	150,00	150,00	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	35,0000	m	0,34	11,90	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	35,0000	m	0,16	5,60	
P22DA300	Caja de conexión c/tapa símbolo bucle ind. magnet	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		178,20
				Materiales		330,06
				TOTAL PARTIDA		**508,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12TM050 **INST. BUCLE MAGNETICO SALA 50-120 m2** **ud**

Instalación de bucle de inducción magnética para sala de 50 a 120 m2 de superficie, formado por amplificador, micrófono y cableado en formación de lazo de inducción bajo tubo cubriendo una superficie de hasta 50 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes.

O01BL200	Oficial primera electricista	7,0000	h	18,62	130,34	
O01BL220	Ayudante electricista	7,0000	h	17,02	119,14	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P22DA230	Amplificador bucle inducción magnet. 50-120 m2	1,0000	ud	328,95	328,95	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	105,0000	m	0,34	35,70	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	105,0000	m	0,24	25,20	
P22DA300	Caja de conexión c/tapa símbolo bucle ind. magnet	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	249,48
					Materiales	556,66
					TOTAL PARTIDA	**806,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12TM060	**INST. BUCLE MAGNÉTICO SALA DE 120-200m2**		**ud**			
	Instalación de bucle de inducción magnética para sala de superficie comprendida entre 120 y 200 m2, formado por amplificador, micrófono y cableado en formación de lazo de inducción bajo tubo cubriendo una superficie de hasta 200 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes.					
O01BL200	Oficial primera electricista	11,0000	h	18,62	204,82	
O01BL220	Ayudante electricista	11,0000	h	17,02	187,22	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P22DA240	Amplificador bucle inducción magnet. 120-200 m2 11 MRS	1,0000	ud	396,88	396,88	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	140,0000	m	0,24	33,60	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	140,0000	m	0,34	47,60	
P22DA300	Caja de conexión c/tapa símbolo bucle ind. magnet	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
					Mano de obra	392,04
					Materiales	643,19
					TOTAL PARTIDA	**1.035,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12TM070	**INST. BUCLE MAGNÉTICO SALA DE 200-500 m2**		**ud**			
	Instalación de bucle de inducción magnética para sala de superficie comprendida entre 200 y 500 m2, formado por amplificador, micrófono y cableado en formación de lazo de inducción bajo tubo cubriendo una superficie de hasta 500 m2, totalmente instalado según norma nacional UNE-EN 60.118-4:2016 e internacional IEC 60.118-4:2014, incluso pruebas y ajustes..					
O01BL200	Oficial primera electricista	14,0000	h	18,62	260,68	
O01BL220	Ayudante electricista	14,0000	h	17,02	238,28	
P22DA250	Amplificador bucle inducción magnet. 200-500 m2	1,0000	ud	501,25	501,25	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	195,0000	m	0,24	46,80	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	195,0000	m	0,34	66,30	
P22DA300	Caja de conexión c/tapa símbolo bucle ind. magnet	1,0000	ud	6,25	6,25	
P01DW020	Pequeño material	8,0000	ud	0,85	6,80	
					Mano de obra	498,96
					Materiales	782,86
					TOTAL PARTIDA	**1.281,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TM080	**PREINSTALACIÓN BUCLE MAGNÉTICO VIVIENDA**		**ud**			
	Preinstalación de bucle de inducción magnética para vivienda formado por tubos de PVC corrugado de M 20/gp5 para alojamiento de cables en perímetro de salón <50 m2, y caja de conexiones con símbolo de bucle de inducción en tapa junto a tomas de TV/FM y telefonía.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	35,0000	m	0,34	11,90	
P22DA300	Caja de conexión c/tapa símbolo bucle ind. magnet	1,0000	ud	6,25	6,25	
					Mano de obra	35,64
					Materiales	18,15
					TOTAL PARTIDA	**53,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TM090	**TOMA MINI-JACK, BLANCO**		**ud**			
	Toma Mini-jack con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS010	Toma VDI Mini-Jack conexión tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22IMM160	Tapa toma VDI simple blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		39,59
				TOTAL PARTIDA		**43,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TM100 **TOMA MINI-JACK, PLATA** **ud**

Toma Mini-jack con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS010	Toma VDI Mini-Jack conexión tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22IMM170	Tapa toma VDI simple plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,13
				TOTAL PARTIDA		**48,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12TM110 **TOMA MINI-JACK, NEGRO** **ud**

Toma Mini-jack con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS010	Toma VDI Mini-Jack conexión tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22IMM180	Tapa toma VDI simple negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,84
				TOTAL PARTIDA		**48,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM120 **TOMA MINI-JACK, ACERO INOX** **ud**

Toma Mini-jack con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS010	Toma VDI Mini-Jack conexión tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22IMM190	Tapa toma VDI simple acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		61,74
				TOTAL PARTIDA		**65,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TM130	**TOMA MINI-JACK, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Toma Mini-jack con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS010	Toma VDI Mini-Jack conexión tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22IMM200	Tapa toma VDI simple oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					71,32
	TOTAL PARTIDA					**75,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TM140	**TOMA ALTAVOZ POR BORNA, BLANCO**		**ud**			
	Toma de altavoz por borna con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS020	Toma altavoz por borna blanco	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22DS160	Tapa toma altavoz por borna blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					45,11
	TOTAL PARTIDA					**49,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12TM150	**TOMA ALTAVOZ POR BORNA, PLATA**		**ud**			
	Toma de altavoz por borna con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS030	Toma altavoz por borna plata	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22DS170	Tapa toma altavoz por borna plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					49,65
	TOTAL PARTIDA					**53,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TM160	**TOMA ALTAVOZ POR BORNA, NEGRO**		**ud**			
	Toma de altavoz por borna con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS040	Toma altavoz por borna negro	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22DS180	Tapa toma altavoz por borna negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		50,36
				TOTAL PARTIDA		**54,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12TM170 **TOMA ALTAVOZ POR BORNA, ACERO INOX** **ud**

Toma de altavoz por borna con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS050	Toma altavoz por borna acero inox.	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22DS190	Tapa toma altavoz por borna acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		67,26
				TOTAL PARTIDA		**71,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12TM180 **TOMA ALTAVOZ POR BORNA, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma de altavoz por borna con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenazado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS060	Toma altavoz por borna oro envejecido	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22DS200	Tapa toma altavoz por borna oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		76,84
				TOTAL PARTIDA		**80,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM190 **TOMA VDI 2 X RCA, BLANCO** **ud**

Toma VDI 2 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS070	Toma VDI 2RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22DS090	Tapa toma VDI 2RCA blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		44,39
				TOTAL PARTIDA		**48,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TM200 **TOMA VDI 2 X RCA, PLATA** **ud**

Toma VDI 2 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS070	Toma VDI 2RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22DS100	Tapa toma VDI 2RCA plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					48,93
	TOTAL PARTIDA					**52,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TM210 **TOMA VDI 2 X RCA, NEGRO** **ud**

Toma VDI 2 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS070	Toma VDI 2RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22DS110	Tapa toma VDI 2RCA negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					49,64
	TOTAL PARTIDA					**53,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM220 **TOMA VDI 2 X RCA, ACERO INOX** **ud**

Toma VDI 2 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS070	Toma VDI 2RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22DS120	Tapa toma VDI 2RCA acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					66,54
	TOTAL PARTIDA					**70,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM230 **TOMA VDI 2 X RCA, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma VDI 2 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS070	Toma VDI 2RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	19,82	19,82	
P22DS130	Tapa toma VDI 2RCA oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					76,12
	TOTAL PARTIDA					**80,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TM240	**TOMA VDI 3 X RCA, BLANCO**		**ud**			
	Toma VDI 3 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS080	Toma VDI 3RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	20,93	20,93	
P22DS210	Tapa toma VDI 3RCA blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					45,50
	TOTAL PARTIDA					**49,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TM250	**TOMA VDI 3 X RCA, PLATA**		**ud**			
	Toma VDI 3 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DS080	Toma VDI 3RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	20,93	20,93	
P22DS220	Tapa toma VDI 3RCA plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					50,04
	TOTAL PARTIDA					**54,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12TM260	**TOMA VDI 3 X RCA, NEGRO**		**ud**			
	Toma VDI 3 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS080	Toma VDI 3RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	20,93	20,93	
P22DS230	Tapa toma VDI 3RCA negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					50,75
	TOTAL PARTIDA					**54,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TM270	**TOMA VDI 3 X RCA, ACERO INOX**		**ud**			
	Toma VDI 3 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS080	Toma VDI 3RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	20,93	20,93	
P22DS240	Tapa toma VDI 3RCA acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		67,65
				TOTAL PARTIDA		**71,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TM280 **TOMA VDI 3 X RCA, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma VDI 3 x RCA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable DVI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS080	Toma VDI 3RCA conexión con tornillo	1,0000	ud	20,93	20,93	
P22DS250	Tapa toma VDI 3RCA oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD090	Cable DVI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,60	8,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		77,23
				TOTAL PARTIDA		**81,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12TM290 **TOMA VGA, BLANCO** **ud**

Toma VGA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable VGA, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS150	Toma VDI VGA conexión con tornillo	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22IMM160	Tapa toma VDI simple blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD100	Cable VGA con cobertura de pvc	5,0000	m	1,20	6,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		47,91
				TOTAL PARTIDA		**51,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TM300 **TOMA VGA, PLATA** **ud**

Toma VGA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable VGA, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS150	Toma VDI VGA conexión con tornillo	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22IMM170	Tapa toma VDI simple plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD100	Cable VGA con cobertura de pvc	5,0000	m	1,20	6,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
				Mano de obra		4,04
				Materiales		52,45
				TOTAL PARTIDA		**56,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TM310 **TOMA VGA, NEGRO** **ud**

Toma VGA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable VGA, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS150	Toma VDI VGA conexión con tornillo	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22IMM180	Tapa toma VDI simple negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD100	Cable VGA con cobertura de pvc	5,0000	m	1,20	6,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					53,16
	TOTAL PARTIDA					**57,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12TM320 **TOMA VGA, ACERO INOX** **ud**

Toma VGA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable VGA, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS150	Toma VDI VGA conexión con tornillo	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22IMM190	Tapa toma VDI simple acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD100	Cable VGA con cobertura de pvc	5,0000	m	1,20	6,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					70,06
	TOTAL PARTIDA					**74,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12TM330 **TOMA VGA, ORO ENVEJECIDO** **ud**

Toma VGA con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable VGA, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco Niessen serie Sky. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS150	Toma VDI VGA conexión con tornillo	1,0000	ud	25,34	25,34	
P22IMM200	Tapa toma VDI simple oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD100	Cable VGA con cobertura de pvc	5,0000	m	1,20	6,00	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					79,64
	TOTAL PARTIDA					**83,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM340 **TOMA HDMI, BLANCO** **ud**

Toma HDMI tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable HDMI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS140	Toma HDMI hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	36,73	36,73	
P22IMM160	Tapa toma VDI simple blanco	1,0000	ud	6,91	6,91	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD080	Cable HDMI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,63	8,15	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					61,45
	TOTAL PARTIDA					**65,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TM350	**TOMA HDMI, PLATA**		**ud**			
	Toma HDMI tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable HDMI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Plata.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS140	Toma HDMI hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	36,73	36,73	
P22IMM170	Tapa toma VDI simple plata	1,0000	ud	8,67	8,67	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD080	Cable HDMI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,63	8,15	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					65,99
	TOTAL PARTIDA					**70,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E12TM360	**TOMA HDMI, NEGRO**		**ud**			
	Toma HDMI tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable HDMI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Negro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS140	Toma HDMI hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	36,73	36,73	
P22IMM180	Tapa toma VDI simple negro	1,0000	ud	9,04	9,04	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD080	Cable HDMI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,63	8,15	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					66,70
	TOTAL PARTIDA					**70,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TM370	**TOMA HDMI, ACERO INOX**		**ud**			
	Toma HDMI tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable HDMI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Acero Inoxidable.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS140	Toma HDMI hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	36,73	36,73	
P22IMM190	Tapa toma VDI simple acero inox.	1,0000	ud	18,10	18,10	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD080	Cable HDMI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,63	8,15	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					83,60
	TOTAL PARTIDA					**87,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TM380	**TOMA HDMI, ORO ENVEJECIDO**		**ud**			
	Toma HDMI tipo A (hembra-hembra) con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable HDMI, con aislamiento de PVC, termostato digital 230V-50Hz con memoria no volátil, salida libre de tensión (NA), consumo >1W y temperatura de uso 0ºC a 50ºC, tapa para termostato digital y marco. Acabado: Oro Envejecido.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DS140	Toma HDMI hembra-hembra con latiguillo	1,0000	ud	36,73	36,73	
P22IMM200	Tapa toma VDI simple oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD080	Cable HDMI con cobertura de pvc	5,0000	m	1,63	8,15	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					93,18
	TOTAL PARTIDA					**97,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12TM390 ALTAVOZ 2", BLANCO **ud**

Altavoz de 2" con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenzado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, tapa para altavoz de 2" y marco. Acabado: Blanco.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DV100	Altavoz de 2"	1,0000	ud	38,84	38,84	
P15HB710	Tapa timbre/altavoz/zumbador blanco	1,0000	ud	5,26	5,26	
P15HB850	Marco 1 elemento blanco	1,0000	ud	3,52	3,52	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					56,96
	TOTAL PARTIDA					**61,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS

E12TM400 ALTAVOZ 2", PLATA **ud**

Altavoz de 2" con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenzado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, tapa para altavoz de 2" y marco. Acabado: Plata.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DV100	Altavoz de 2"	1,0000	ud	38,84	38,84	
P15HB720	Tapa timbre/altavoz/zumbador plata	1,0000	ud	7,16	7,16	
P15HB860	Marco 1 elemento plata	1,0000	ud	6,30	6,30	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					61,64
	TOTAL PARTIDA					**65,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TM410 ALTAVOZ 2", NEGRO **ud**

Altavoz de 2" con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenzado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, tapa para altavoz de 2" y marco. Acabado: Negro.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DV100	Altavoz de 2"	1,0000	ud	38,84	38,84	
P15HB730	Tapa timbre/altavoz/zumbador negro	1,0000	ud	7,74	7,74	
P15HB870	Marco 1 elemento negro	1,0000	ud	6,64	6,64	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					62,56
	TOTAL PARTIDA					**66,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TM420 ALTAVOZ 2", ACERO INOX **ud**

Altavoz de 2" con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenzado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, tapa para altavoz de 2" y marco. Acabado: Acero Inoxidable.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DV100	Altavoz de 2"	1,0000	ud	38,84	38,84	
P15HB700	Tapa timbre/altavoz/zumbador acero inox.	1,0000	ud	10,77	10,77	
P15HB880	Marco 1 elemento acero inox.	1,0000	ud	14,48	14,48	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,04
	Materiales					73,43
	TOTAL PARTIDA					**77,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12TM430 ALTAVOZ 2", ORO ENVEJECIDO — **ud**

Altavoz de 2" con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y cable flexible trenzado 3x1,5 mm2, con aislamiento de PVC, tapa para altavoz de 2" y marco. Acabado: Oro Envejecido.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22DV100	Altavoz de 2"	1,0000	ud	38,84	38,84	
P15HB740	Tapa timbre/altavoz/zumbador oro envejecido	1,0000	ud	14,68	14,68	
P15HB910	Marco 1 elemento oro envejecido	1,0000	ud	21,08	21,08	
P15GB030	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	8,0000	m	0,59	4,72	
P22DD070	Cable flexible trenzado 3x1,5 mm2 audio	16,0000	m	0,20	3,20	
P15HC820	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	
	Mano de obra					4,04
	Materiales					83,94
	TOTAL PARTIDA					**87,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TD SISTEMA DOMÓTICOS

E12TDP PERSIANAS

E12TDP010 ACTUADOR EMPOTRABLE PERSIANAS, 1 CANAL — **ud**

Instalacion de actuador empotrable persianas, 1 canal. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1500	h	17,02	2,55	
P22IO470	Actuador empotrable persianas, 1 canal, sistema KNX	1,0000	ud	137,93	137,93	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,4327	%	20,00	28,65	
	Mano de obra					5,34
	Materiales					137,93
	Otros					28,65
	TOTAL PARTIDA					**171,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12MTP020 ACTUADOR PERSIANAS,2 CANALES EIB — **ud**

Instalacion de actuador persianas, 4 canales EIB. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P22IO480	Actuador persianas, 2 canales EIB, sistema KNX	1,0000	ud	211,58	211,58	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,2050	%	20,00	44,10	
	Mano de obra					8,92
	Materiales					211,58
	Otros					44,10
	TOTAL PARTIDA					**264,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TDP030 ACTUADOR PERSIANAS, 4 CANALES EIB — **ud**

Instalacion de actuador persianas, 4 canales EIB. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO490	Actuador persianas, 4 canales, EIB, sistema KNX	1,0000	ud	296,99	296,99	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	3,0769	%	20,00	61,54	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					296,99
	Otros					61,54
	TOTAL PARTIDA					**369,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TDP040	**ACTUADOR PERSIANAS, 8 CANALES EIB**		**ud**			
	Instalación de actuador persianas, 8 canales EIB. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO500	Actuador persianas, 8 canales, sistema KNX de Jung	1,0000	ud	510,80	510,80	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	5,2150	%	20,00	104,30	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					510,80
	Otros					104,30
	TOTAL PARTIDA					**625,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12TDP050	**ACTUADOR PERSIANAS, 4 CANALES, 24 V DC**		**ud**			
	Instalación de actuador persianas, 4 canales, 24 V DC. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P22IO510	Actuador persianas, 4 canales, 24v dc, sistema KNX	1,0000	ud	301,57	301,57	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	3,1227	%	20,00	62,45	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					301,57
	Otros					62,45
	TOTAL PARTIDA					**374,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TDD DOMÓTICA Y GESTIÓN Y CONTROL DE INSTALACIONES

E12TDDS DISPOSITIVOS DE SISTEMA

E12TDDS010	**FUENTE ALIMENTACIÓN 640 MA CON FILTRO INCORPORADO**		**ud**			
	Instalación de Interface Vía Radio / EIB, Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO590	Fuente alimentación 640 ma, con filtro incorporado, sistema KNX	1,0000	ud	287,00	287,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,9770	%	20,00	59,54	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					287,00
	Otros					59,54
	TOTAL PARTIDA					**357,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12TDDS020	**FUENTE ALIMENTACIÓN 320 MA CON FILTRO INCORPORADO**		**ud**			
	Instalación de Fuente alimentación 320 mA con filtro incorporado. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO600	Fuente alimentación 320 ma, con filtro, car DIN	1,0000	ud	205,00	205,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,1570	%	20,00	43,14	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					205,00
	Otros					43,14
	TOTAL PARTIDA					**258,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TDDS030	**FUENTE ALIMENTACIÓN 160MA CON FILTRO INCORPORADO**		**ud**			
	Instalación de Fuente alimentación 160mA con filtro incorporado. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO610	Fuente alimentación 160ma, con filtro, car DIN	1,0000	ud	147,60	147,60	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,5830	%	20,00	31,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,70
	Materiales					147,60
	Otros					31,66
	TOTAL PARTIDA					**189,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TDDS040	**ACOPLADOR DE BUS EMPOTRABLE**		**ud**			
	Instalación de Acoplador de BUS empotrable. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1800	h	17,02	3,06	
P22IO030	Acoplador de bus empotrable, sistema KNX	1,0000	ud	40,74	40,74	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,4715	%	20,00	9,43	
	Mano de obra					6,41
	Materiales					40,74
	Otros					9,43
	TOTAL PARTIDA					**56,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TDDS050	**ACOPLADOR LÍNEA/AÉREA DIN 2M**		**ud**			
	Instalación de Acoplador línea/aérea Din 2m. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P22IO020	Acoplador línea / aérea (más fino), sistema KNX	1,0000	ud	340,81	340,81	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	3,4793	%	20,00	69,59	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					340,81
	Otros					69,59
	TOTAL PARTIDA					**417,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TDDS060	**ENTRADA BINARIA COMPACTA, 2 CANALES EIB**		**ud**			
	Entrada binaria compacta, 2 canales EIB. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1800	h	17,02	3,06	
P22IO620	Entrada binaria compacta, 2 canales EIB, sistema KNX	1,0000	ud	58,46	58,46	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,6487	%	20,00	12,97	
	Mano de obra					6,41
	Materiales					58,46
	Otros					12,97
	TOTAL PARTIDA					**77,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TDDS070	**ENTRADA BINARIA COMPACTA, 4 CANALES EIB**		**ud**			
	Entrada binaria compacta, 4 canales EIB. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P22IO010	Entrada binaria compacta, 4 canales, EIB, sistema KNX	1,0000	ud	104,33	104,33	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,1031	%	20,00	22,06	
	Mano de obra					5,98
	Materiales					104,33
	Otros					22,06
	TOTAL PARTIDA					**132,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TDDP PULSADORES

E12TDDP010 PULSADOR CON ACOPLADOR, 1 FASE ESTÁNDAR EIB, SISTEMA KNX — **ud**

Instalación de Pulsador con acoplador, 1 fase estándar EIB. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
P22IO230	Pulsador con acoplador, 1 fase estándar EIB, sistema KNX	1,0000	ud	64,68	64,68	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,6973	%	20,00	13,95	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					64,68
	Otros					13,95
	TOTAL PARTIDA					**83,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TDDP020 PULSADOR CON ACOPLADOR, 1 FASE UNIVERSAL EIB, SISTEMA KNX — **ud**

Pulsador con acoplador, 1 fase universal. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
P22IO240	Pulsad. fijación media, con acoplador 1 fase universal, sistema KNX	1,0000	ud	81,37	81,37	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,8642	%	20,00	17,28	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					81,37
	Otros					17,28
	TOTAL PARTIDA					**103,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TDDP030 PULSADOR CON ACOPLADOR, 2 FASES ESTÁNDAR EIB, SISTEMA KNX — **ud**

Instalación de Pulsador con acoplador, 2 fases estándar EIB. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
P22IO250	Pulsador con acoplador, 2 fases estándar EIB, sistema KNX	1,0000	ud	69,00	69,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,7405	%	20,00	14,81	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					69,00
	Otros					14,81
	TOTAL PARTIDA					**88,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TDDP040 PULSADOR CON ACOPLADOR, 2 FASES UNIVERSAL EIB, SISTEMA KNX — **ud**

Instalación de Pulsador con acoplador, 2 fases universal. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
P22IO260	Pulsador con acoplador, 2 fases universal, sistema KNX	1,0000	ud	96,21	96,21	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,0126	%	20,00	20,25	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					96,21
	Otros					20,25
	TOTAL PARTIDA					**121,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TDDE MÓDULO SENSOR

E12TDDE010 MÓDULO SENSOR 1 FASE, UNIVERSAL — ud

Instalación de Módulo sensor universal, 1 fase con BCU-KNX incorporada con sensor de temperatura integrado de la serie Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1330	h	17,02	2,26	
P22IO270	Módulo sensor 1 fase, univ.	1,0000	ud	137,81	137,81	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,4286	%	20,00	28,57	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					137,81
	Otros					28,57
	TOTAL PARTIDA					**171,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12TDDE020 MÓDULO SENSOR 2 FASES, UNIVERSAL — ud

Instalación de Módulo sensor universal, 2 fases con BCU-KNX incorporada con sensor de temperatura integrado de Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1600	h	17,02	2,72	
P22IO280	Módulo sensor 2 fases, univ.,	1,0000	ud	145,66	145,66	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,5173	%	20,00	30,35	
	Mano de obra					6,07
	Materiales					145,66
	Otros					30,35
	TOTAL PARTIDA					**182,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12TDDE030 MÓDULO SENSOR 3 FASES, UNIVERSAL — ud

Instalación de Módulo sensor universal, 3 fases con BCU-KNX incorporada con sensor de temperatura integrado de Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1600	h	17,02	2,72	
P22IO290	Módulo sensor 3 fase, universal TSM	1,0000	ud	165,86	165,86	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,7193	%	20,00	34,39	
	Mano de obra					6,07
	Materiales					165,86
	Otros					34,39
	TOTAL PARTIDA					**206,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TDDE040 MÓDULO SENSOR 4 FASES, UNIVERSAL — ud

Instalación de Módulo sensor universal, 4 fases con BCU-KNX incorporada con sensor de temperatura integrado de Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1600	h	17,02	2,72	
P22IO300	Módulo sensor 4 fase, universal TSM	1,0000	ud	168,46	168,46	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,7453	%	20,00	34,91	
	Mano de obra					6,07
	Materiales					168,46
	Otros					34,91
	TOTAL PARTIDA					**209,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TDDE050 TECLA PARA MÓDULO SENSOR 4 FASES — ud

Instalación de Módulo sensor 4 fases, blanco Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1800	h	17,02	3,06	
P22IO100	Tecla LS blanco para módulo sensor estándar 4 fases	1,0000	ud	11,06	11,06	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,1784	%	20,00	3,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		6,78
Materiales		11,06
Otros		3,57
TOTAL PARTIDA		**21,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TDDA PANTALLAS

E12TDDA010 PANTALLA TÁCTIL A COLOR SMART CONTROL, KNX **ud**

Suministro de pantalla táctil a color, ejecución empotrada, serie KNX, fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye caja de empotrar, los soportes, mecanismo, alimentador empotrable, y marcos necesarios y la parte proporcional del cable de alimentación 1,5mm2 o 2,5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o de plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P22IO310	Pantalla táctil a color, Samart control 7, KNX	1,0000	ud	1.022,50	1.022,50	
P22IO320	Caja de empotrar para pantalla Smart control	1,0000	ud	99,33	99,33	
P22IO330	Alimentador empotrable de 24V para Smart Control	1,0000	ud	67,00	67,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	12,0665	%	20,00	241,33	

Mano de obra		17,82
Materiales		1.188,83
Otros		241,33
TOTAL PARTIDA		**1.447,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TDDD ELEMENTOS DE OBTENCIÓN DE DATOS P/INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN

E12TDDD010 TERMOSTATO CONTROLADOR PI **ud**

Instalación de termostato controlador PI. Incluye juego de teclas y marco, programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
O01BL220	Ayudante electricista	0,6000	h	17,02	10,21	
P22IO520	Juego de teclas LS para controlador	1,0000	ud	15,05	15,05	
P22IO540	Termostato controlador KNX, sistema KNX	1,0000	ud	281,12	281,12	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	3,1995	%	20,00	63,99	

Mano de obra		21,38
Materiales		298,57
Otros		63,99
TOTAL PARTIDA		**383,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TDDD020 TERMOSTATO CONTROLADOR RCD **ud**

Instalación de termostato controlador RCD, para instalaciones de calefacción y refrigeración, programado para conmutador exterior centralizado invierno/verano, campo de regulación 5-30ºC, realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2., incluido mecanismo electrónico termostato calefacción, teclas y marcos necesarios, totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P22IO550	Termostato controlador RCD	1,0000	ud	255,07	255,07	
P22IO530	Juego de teclas LS para controlador	1,0000	ud	9,06	9,06	
P15HC180	Marco simple blanco	1,0000	ud	2,40	2,40	
P15GB022	Tubo PVC corrugado M 16/gp5	8,0000	m	0,27	2,16	
P15GA022	Conductor H07V-K 750 V 1x1,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,33	5,94	
P15HW020	Pequeño material	1,0000	ud	1,42	1,42	

Mano de obra		14,26
Materiales		276,05
TOTAL PARTIDA		**290,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TDDC ESTACIONES DE CONTROL, CENTRO DE CONTROL Y COMUNICACIÓN PARA REG

E12TDDC010 ACTUADOR 6 SALIDAS, CLIMATIZACIÓN — ud

Instalación de actuador 6 salidas, climatización. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P22IO560	Actuador climatización 6 salidas con 6 termostatos integrados	1,0000	ud	227,20	227,20	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,4146	%	20,00	48,29	
	Mano de obra					14,26
	Materiales					227,20
	Otros					48,29
	TOTAL PARTIDA					**289,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TDDI DISPOSITIVOS DE COMUNICACIÓN E INTERFACES

E12TDDI010 INTERFACE RF A KNX/ EIB — ud

Interface KNX RF, Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P22IO340	Interface RF a KNX/ EIB	1,0000	ud	233,08	233,08	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,4020	%	20,00	48,04	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					233,08
	Otros					48,04
	TOTAL PARTIDA					**288,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12TDDI020 MÓDULO COMUNICACIÓN IP, CARRIL DIN, EIB — ud

Módulo comunicación IP, carril DIN, EIB, Sistema KNX. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P22IO350	Módulo comunicación nuevo carril DIN, sistema KNX	1,0000	ud	235,76	235,76	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,4288	%	20,00	48,58	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					235,76
	Otros					48,58
	TOTAL PARTIDA					**291,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TDDI030 MÓDULO COMUNICACIÓN USB, CARRIL DIN — ud

Módulo comunicación USB, carril DIN. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P22IO360	Módulo comunicación USB carril DIN	1,0000	ud	219,74	219,74	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	2,2686	%	20,00	45,37	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					219,74
	Otros					45,37
	TOTAL PARTIDA					**272,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TDDM	**ESTACIONES METEOROLÓGICAS**					
E12TDDM010	**TRAFO PARA CALEFACTAR SENSORES METEOROLÓGICOS**		**ud**			
	Instalación de Trafo para calefactar sensores meteorológicos. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P22IO570	Trafo para calefactar sensores meteorológicos	1,0000	ud	115,56	115,56	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,1912	%	20,00	23,82	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					115,56
	Otros					23,82
	TOTAL PARTIDA					**142,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TDDM020	**ESTACIÓN METEOROLÓGICA COMPACTA**		**ud**			
	Instalación de Estación meteorológica compacta. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22IO580	Estación meteorológica compacta	1,0000	ud	897,16	897,16	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	9,0072	%	20,00	180,14	
	Mano de obra					3,56
	Materiales					897,16
	Otros					180,14
	TOTAL PARTIDA					**1.080,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TDR	**ELEMENTOS DE REGULACIÓN**					
E12TDR010	**ACTUADOR DIMMER 1 CANAL, SISTEMA KNX**		**ud**			
	Instalación de Actuador dimmer universal 500W.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO370	Actuador dimmer universal 500 W, sistema KNX	1,0000	ud	254,74	254,74	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					254,74
	TOTAL PARTIDA					**265,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12TDR020	**ACTUADOR DIMMER 2 CANALES, SISTEMA KNX**		**ud**			
	Instalación de Actuador dimmer universal 300 W, 2 salidas.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P22IO380	Actuador dimmer universal 300 w., 2 salidas, sistema KNX	1,0000	ud	355,73	355,73	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					355,73
	TOTAL PARTIDA					**366,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12TDR030	**ACTUADOR DIMMER 4 CANALES, SISTEMA KNX**		**ud**			
	Instalación de Actuador dimmer universal 4 canales 250W.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P22IO390	Actuador dimmer universal 4 canales,250w, sistema KNX	1,0000	ud	421,22	421,22	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					421,22
	TOTAL PARTIDA					**431,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12TDR040	**ACTUADOR DIMMER PARA LED UNIVERSAL 4 CANALES, SISTEMA KNX**		**ud**			
	Instalación de Actuador dimmer KNX LED universal 4 canales.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P22IO400	Actuador dimmer para LED universal 4 canales, sistema KNX	1,0000	ud	421,22	421,22	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		421,22
				TOTAL PARTIDA		**431,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12TDT CABLES TRANSMISIÓN SEÑAL

E12TDT010 CABLE EIB CUBIERTA EXTERNA PVC — **m**

Cable EIB cubierta externa pvc. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0150	h	18,62	0,28	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0150	h	17,02	0,26	
P22IO410	Cable EIB cubierta externa pvc	1,0000	m	4,50	4,50	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,0504	%	20,00	1,01	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		4,50
				Otros		1,01
				TOTAL PARTIDA		**6,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12TDI SISTEMAS DE DETECCIÓN DE INCENDIOS

E12TDI010 DETECTOR AUTÓNOMO DE HUMO A 230 V — **ud**

Suministro e instalación Detector de humo a 230 V. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL220	Ayudante electricista	0,2400	h	17,02	4,08	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2400	h	18,62	4,47	
P22IO420	Detector óptico de humos	1,0000	ud	42,00	42,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,5055	%	20,00	10,11	
				Mano de obra		8,55
				Materiales		42,00
				Otros		10,11
				TOTAL PARTIDA		**60,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TDG MECANISMOS SEGURIDAD PARA GAS

E12TDGD DETECTORES DE GAS

E12TDGD010 DETECTOR DE GAS A 230 V — **ud**

Suministro e instalación de Detector de gas a 230 v. Incluye programación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2400	h	18,62	4,47	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2400	h	17,02	4,08	
P22IO430	Detector de gas a 230 v, sistema KNX	1,0000	ud	106,28	106,28	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	1,1483	%	20,00	22,97	
				Mano de obra		8,55
				Materiales		106,28
				Otros		22,97
				TOTAL PARTIDA		**137,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TDGC	**CONTACTOS DETECCIÓN GAS**					
E12TDGC010	**CONTACTO MAGNÉTICO BLANCO**		**ud**			
	Suministro e instalación de Contacto magnético blanco.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P22IO440	Contacto magnético, sistema KNX	1,0000	ud	22,98	22,98	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					22,98
	TOTAL PARTIDA					**31,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TDN	**MECANISMOS DETECCIÓN PARA INUNDACIÓN**					
E12TDND	**DETECTORES DE INUNDACIÓN**					
E12TDND010	**DETECTOR DE INUNDACIÓN A 230 V**		**ud**			
	Suministro e instalación de Detector de inundación a 230 V. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2400	h	18,62	4,47	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2400	h	17,02	4,08	
P22IO450	Detector de inundación a 230 V	1,0000	ud	79,44	79,44	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,8799	%	20,00	17,60	
	Mano de obra					8,55
	Materiales					79,44
	Otros					17,60
	TOTAL PARTIDA					**105,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12TDND020	**SONDA DE AGUA**		**ud**			
	Suministro e instalación de Sonda de agua. Incluye programación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2400	h	18,62	4,47	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2400	h	17,02	4,08	
P22IO460	Sonda de agua	1,0000	ud	12,00	12,00	
%GP1	Gastos de programación y puesta en marcha	0,2055	%	20,00	4,11	
	Mano de obra					8,55
	Materiales					12,00
	Otros					4,11
	TOTAL PARTIDA					**24,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TDNC	**CONTACTOS DETECCIÓN INUNDACIÓN**					
E12TDNC010	**CONTACTO MAGNÉTICO BLANCO**		**ud**			
	Suministro e instalación de Contacto magnético blanco.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
P22IO440	Contacto magnético, sistema KNX	1,0000	ud	22,98	22,98	
	Mano de obra					8,59
	Materiales					22,98
	TOTAL PARTIDA					**31,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TR RADIODIFUSIÓN

E12TR010 SISTEMA ANTENA TERR. INDIVIDUAL **ud**

Equipo de captación individual con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil 2 mm. y garras, con todos sus accesorios, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AT130	Amplif.mást.blind.1 entr.VHF/UHF	1,0000	ud	73,20	73,20	
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	15,0000	m	1,73	25,95	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 178,20
Materiales 509,76

TOTAL PARTIDA 687,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TR020 SISTEMA ANTENA TERR. 10 VIVIEND. **ud**

Equipo de captación colectivo para 10 viviendas con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil de 2 mm. y garras, con todos sus accesorios, instalando dos tomas por vivienda, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	40,0000	h	18,62	744,80	
O01BL220	Ayudante electricista	40,0000	h	17,02	680,80	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55	
P22AT150	Amplificador UHF	8,0000	ud	160,24	1.281,92	
P22AT180	Base soporte 6 unidades	2,0000	ud	18,75	37,50	
P22AT200	Cofre 6 unidades	2,0000	ud	109,91	219,82	
P22AT230	Carga inyectora	1,0000	ud	12,85	12,85	
P22AT240	Distribuidor induct. 2 direcc.	5,0000	ud	8,34	41,70	
P22AE010	Toma TV-FM	20,0000	ud	9,07	181,40	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	117,0000	m	0,34	39,78	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,73	207,60	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 1.425,60
Materiales 2.433,18

TOTAL PARTIDA 3.858,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TR030 SISTEMA ANTENA TERR. 20 VIVIEND. **ud**

Equipo de captación colectivo para 20 viviendas con antenas para UHF, para todos los canales terrestres, con mástil de 2 mm. y garras, con todos sus accesorios, instalando dos tomas por vivienda, totalmente montado, incluido cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	60,0000	h	18,62	1.117,20	
O01BL220	Ayudante electricista	60,0000	h	17,02	1.021,20	
P22AT070	Antena 16 dB canales 21 al 69	1,0000	ud	51,16	51,16	
P22AT080	Mástil 3 m. 2 mm espesor	1,0000	ud	42,03	42,03	
P22AT120	Garra muro reforzada	2,0000	ud	8,69	17,38	
P22AT170	Fuente de alimentación "F"	1,0000	ud	147,55	147,55	
P22AT150	Amplificador UHF	8,0000	ud	160,24	1.281,92	
P22AT180	Base soporte 6 unidades	4,0000	ud	18,75	75,00	
P22AT200	Cofre 6 unidades	4,0000	ud	109,91	439,64	
P22AT230	Carga inyectora	1,0000	ud	12,85	12,85	
P22AT250	Distribuidor induct. 4 direcc.	5,0000	ud	11,91	59,55	
P22AE010	Toma TV-FM	40,0000	ud	9,07	362,80	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	237,0000	m	0,34	80,58	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	240,0000	m	1,73	415,20	
P22R030	Antena FM onmidirec. circ.	1,0000	ud	32,58	32,58	
P22R190	Amplificador FM	1,0000	ud	119,06	119,06	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.138,40
	Materiales					3.138,15
	TOTAL PARTIDA					**5.276,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TP PORTEROS AUTOMÁTICOS

E12TPE ELECTRÓNICOS CONVENCIONALES

E12TPE010 PORTERO ELEC. VIVIENDA UNIFAMIL. **ud**

Portero electrónico convencional para una vivienda unifamiliar, formado por placa de calle, alimentador, abrepuerta y teléfono estándar. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P22BA010	Placa de calle vivienda unifam.	1,0000	ud	102,35	102,35	
P22BB010	Alimentador 1 vivienda	1,0000	ud	180,28	180,28	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD010	Teléfono estándar	1,0000	ud	36,43	36,43	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	10,0000	ud	0,34	3,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	10,0000	ud	1,21	12,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					142,56
	Materiales					368,22
	TOTAL PARTIDA					**510,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TPE020 PORTERO ELEC. 10 VIVIENDAS **ud**

Portero electrónico convencional para 10 viviendas, formado por placa de calle, alimentador, abrepuerta y teléfono estándar en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	24,0000	h	18,62	446,88	
O01BL220	Ayudante electricista	24,0000	h	17,02	408,48	
P22BA020	Placa de calle 10 viviendas	1,0000	ud	182,62	182,62	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD010	Teléfono estándar	10,0000	ud	36,43	364,30	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	40,0000	ud	0,34	13,60	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	40,0000	ud	1,21	48,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					855,36
	Materiales					843,78
	TOTAL PARTIDA					**1.699,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12TPE030 PORTERO ELEC. 16 VIVIENDAS **ud**

Portero electrónico convencional para 16 viviendas, formado por placa de calle, alimentador, abrepuerta y teléfono estándar en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	30,0000	h	18,62	558,60	
O01BL220	Ayudante electricista	30,0000	h	17,02	510,60	
P22BA030	Placa de calle 16 viviendas	1,0000	ud	215,89	215,89	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD010	Teléfono estándar	16,0000	ud	36,43	582,88	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	60,0000	ud	0,34	20,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.069,20
	Materiales					1.126,63
	TOTAL PARTIDA					**2.195,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPE040	**PORTERO ELEC. 20 VIVIENDAS**		**ud**			
	Portero electrónico convencional para 20 viviendas, formado por placa de calle, alimentador, abrepuerta y teléfono estándar en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	34,0000	h	18,62	633,08	
O01BL220	Ayudante electricista	34,0000	h	17,02	578,68	
P22BA040	Placa de calle 20 viviendas	1,0000	ud	248,70	248,70	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD010	Teléfono estándar	20,0000	ud	36,43	728,60	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	75,0000	ud	0,34	25,50	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	75,0000	ud	1,21	90,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.211,76
	Materiales					1.328,41
	TOTAL PARTIDA					**2.540,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E12TPE050	**PORTERO ELEC. 32 VIVIENDAS**		**ud**			
	Portero electrónico convencional para 32 viviendas, formado por placa de calle, alimentador, abrepuerta y teléfono estándar en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	46,0000	h	18,62	856,52	
O01BL220	Ayudante electricista	46,0000	h	17,02	782,92	
P22BA050	Placa de calle 32 viviendas	1,0000	ud	331,70	331,70	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD010	Teléfono estándar	32,0000	ud	36,43	1.165,76	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	120,0000	ud	0,34	40,80	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	120,0000	ud	1,21	145,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.639,44
	Materiales					1.918,32
	TOTAL PARTIDA					**3.557,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TPE060	**PORT. ELEC.SEC.CONVERS. 10 VIV.**		**ud**			
	Portero electrónico convencional para 10 viviendas, con secreto de conversación, formado por placa de calle, alimentadores, abrepuerta y teléfono con secreto de comunicación, en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	24,0000	h	18,62	446,88	
O01BL220	Ayudante electricista	24,0000	h	17,02	408,48	
P22BA020	Placa de calle 10 viviendas	1,0000	ud	182,62	182,62	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BB030	Alimentador secreto comunitario	1,0000	ud	147,09	147,09	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD020	Teléfono secreto comunicación	10,0000	ud	32,05	320,50	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	40,0000	ud	0,34	13,60	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	40,0000	ud	1,21	48,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					855,36
	Materiales					947,07
	TOTAL PARTIDA					**1.802,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12TPE070	**PORT. ELEC.SEC.CONVERS. 16 VIV.**		**ud**			
	Portero electrónico convencional para 16 viviendas, con secreto de conversación, formado por placa de calle, alimentadores, abrepuerta y teléfono con secreto de comunicación en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	30,0000	h	18,62	558,60	
O01BL220	Ayudante electricista	30,0000	h	17,02	510,60	
P22BA030	Placa de calle 16 viviendas	1,0000	ud	215,89	215,89	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BB030	Alimentador secreto comunitario	1,0000	ud	147,09	147,09	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD020	Teléfono secreto comunicación	16,0000	ud	32,05	512,80	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	60,0000	ud	0,34	20,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.069,20
				Materiales		1.203,64
				TOTAL PARTIDA		**2.272,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12TPE080 **PORT. ELEC.SEC.CONVERS. 20 VIV.** **ud**

Portero electrónico convencional para 20 viviendas, con secreto de conversación, formado por placa de calle, alimentadores, abrepuerta y teléfono con secreto de comunicación en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	34,0000	h	18,62	633,08	
O01BL220	Ayudante electricista	34,0000	h	17,02	578,68	
P22BA040	Placa de calle 20 viviendas	1,0000	ud	248,70	248,70	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BB030	Alimentador secreto comunitario	1,0000	ud	147,09	147,09	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD020	Teléfono secreto comunicación	20,0000	ud	32,05	641,00	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	75,0000	ud	0,34	25,50	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	75,0000	ud	1,21	90,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.211,76
				Materiales		1.387,90
				TOTAL PARTIDA		**2.599,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TPE090 **PORT. ELEC.SEC.CONVERS. 32 VIV.** **ud**

Portero electrónico convencional para 32 viviendas, con secreto de conversación formado por placa de calle, alimentadores, abrepuerta y teléfono con secreto de comunicación en cada una de ellas. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	46,0000	h	18,62	856,52	
O01BL220	Ayudante electricista	46,0000	h	17,02	782,92	
P22BA050	Placa de calle 32 viviendas	1,0000	ud	331,70	331,70	
P22BB020	Alimentador 10-32 viviendas	1,0000	ud	201,20	201,20	
P22BB030	Alimentador secreto comunitario	1,0000	ud	147,09	147,09	
P22BC010	Abrepuerta automático estándar	1,0000	ud	32,81	32,81	
P22BD020	Teléfono secreto comunicación	32,0000	ud	32,05	1.025,60	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	120,0000	ud	0,34	40,80	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	120,0000	ud	1,21	145,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.639,44
				Materiales		1.925,25
				TOTAL PARTIDA		**3.564,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12TPP VIDEOPORTEROS

E12TPP010 **VIDEOPORTERO VIVIENDA UNIFAMIL.** **ud**

Instalación de videoportero en vivienda unifamiliar formado por placa de calle con telecámara, alimentador, monitor empotrado en caja con marco y abrepuerta, totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P22CA010	Placa con telecámara 1 vivienda	1,0000	ud	1.401,91	1.401,91	
P22CB010	Alimentador-amplificador 1 viv.	1,0000	ud	338,04	338,04	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	1,0000	ud	30,24	30,24	
P22CC020	Monitor 8" con autoencendido	1,0000	ud	408,34	408,34	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	10,0000	m	0,34	3,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	10,0000	ud	1,21	12,10	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	10,0000	m	1,73	17,30	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					142,56
	Materiales					2.246,67
	TOTAL PARTIDA					**2.389,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12TPP020 VIDEOPORTERO 10 VIVIENDAS — **ud**

Instalación de videoportero para 10 viviendas formado por placa de calle con telecámara, abrepuerta, alimentador, monitor empotrado en caja con marco en cada vivienda, totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	24,0000	h	18,62	446,88	
O01BL220	Ayudante electricista	24,0000	h	17,02	408,48	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	10,0000	ud	30,24	302,40	
P22CC020	Monitor 8" con autoencendido	10,0000	ud	408,34	4.083,40	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	40,0000	m	0,34	13,60	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	40,0000	ud	1,21	48,40	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	40,0000	m	1,73	69,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					855,36
	Materiales					6.437,74
	TOTAL PARTIDA					**7.293,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12TPP030 VIDEOPORTERO 16 VIVIENDAS — **ud**

Instalación de videoportero para 16 viviendas formado por placa de calle con telecámara, abrepuerta, alimentador, monitor empotrado en caja con marco en cada vivienda, totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	30,0000	h	18,62	558,60	
O01BL220	Ayudante electricista	30,0000	h	17,02	510,60	
P22CA030	Placa c/telecámara 16 viviendas	1,0000	ud	1.492,78	1.492,78	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	16,0000	ud	30,24	483,84	
P22CC020	Monitor 8" con autoencendido	16,0000	ud	408,34	6.533,44	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	60,0000	m	0,34	20,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	60,0000	m	1,73	103,80	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.069,20
	Materiales					9.164,60
	TOTAL PARTIDA					**10.233,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12TPP040 VIDEOPORTERO 20 VIVIENDAS — **ud**

Instalación de videoportero para 20 viviendas formado por placa de calle con telecámara, abrepuerta, alimentador, monitor empotrado en caja con marco en cada vivienda, totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	34,0000	h	18,62	633,08	
O01BL220	Ayudante electricista	34,0000	h	17,02	578,68	
P22CA040	Placa c/telecámara 20 viviendas	1,0000	ud	1.520,91	1.520,91	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	20,0000	ud	30,24	604,80	
P22CC020	Monitor 8" con autoencendido	20,0000	ud	408,34	8.166,80	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	75,0000	m	0,34	25,50	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	75,0000	ud	1,21	90,75	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	75,0000	m	1,73	129,75	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.211,76
	Materiales					10.996,25
	TOTAL PARTIDA					**12.208,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL DOSCIENTOS OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP050	**VIDEOPORTERO 32 VIVIENDAS**		**ud**			
	Instalación de videoportero para 32 viviendas formado por placa de calle con telecámara, abrepuerta, alimentador, monitor empotrado en caja con marco en cada vivienda, totalmente instalado, incluyendo cableado y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	46,0000	h	18,62	856,52	
O01BL220	Ayudante electricista	46,0000	h	17,02	782,92	
P22CA050	Placa c/telecámara 32 viviendas	1,0000	ud	1.591,34	1.591,34	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	32,0000	ud	30,24	967,68	
P22CC020	Monitor 8" con autoencendido	32,0000	ud	408,34	13.066,88	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	120,0000	m	0,34	40,80	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	120,0000	ud	1,21	145,20	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,73	207,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		1.639,44
				Materiales		16.477,24
				TOTAL PARTIDA		**18.116,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL CIENTO DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12TPP060	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE VVDA. UNIFAMILIAR**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para vivienda unifamiliar dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior, sistema de aviso simultáneo sonoro y lumínico, y formado por placa de calle en aluminio con botón físico contrastado cromáticamente, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL220	Ayudante electricista	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A070	Peón ordinario	3,2000	h	16,51	52,83	
P22CA010	Placa con telecámara 1 vivienda	1,0000	ud	1.401,91	1.401,91	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	2,0000	ud	300,00	600,00	
P22CB010	Alimentador-amplificador 1 viv.	1,0000	ud	338,04	338,04	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	1,0000	ud	30,24	30,24	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	1,0000	ud	408,34	408,34	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	10,0000	m	0,34	3,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	10,0000	ud	1,21	12,10	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	10,0000	m	1,73	17,30	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		231,03
				Materiales		2.846,67
				TOTAL PARTIDA		**3.077,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TPP070	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 10 VIVIENDAS**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para 10 viviendas dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitores interiores, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,5000	h	18,62	493,43	
O01BL220	Ayudante electricista	26,5000	h	17,02	451,03	
O01A070	Peón ordinario	23,1500	h	16,51	382,21	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	11,0000	ud	300,00	3.300,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	10,0000	ud	30,24	302,40	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	10,0000	ud	408,34	4.083,40	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	40,0000	m	0,34	13,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	40,0000	ud	1,21	48,40	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	40,0000	m	1,73	69,20	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					1.326,67
	Materiales					9.745,39
	TOTAL PARTIDA					**11.072,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12TPP080 **VIDEOPORTERO ACCESIBLE 1 DE 10 VVDAS.** **ud**

Instalación de videoportero accesible para promoción de 10 viviendas donde una de ellas es accesible, dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior de la vivienda accesible, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador. El monitor interior de las viviendas no accesibles es de 3,5", empotrado en caja con marco y abrepuerta con botón de apertura de puerta. El monitor interior de la vivienda accesible es de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces avisadoras con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm. Todo ello totalmente instalado, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.

O01BL200	Oficial primera electricista	25,0000	h	18,62	465,50	
O01BL220	Ayudante electricista	25,0000	h	17,02	425,50	
O01A070	Peón ordinario	23,1500	h	16,51	382,21	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	2,0000	ud	300,00	600,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	10,0000	ud	30,24	302,40	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	10,0000	ud	408,34	4.083,40	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	40,0000	m	0,34	13,60	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	40,0000	ud	1,21	48,40	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	40,0000	m	1,73	69,20	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					1.273,21
	Materiales					7.045,39
	TOTAL PARTIDA					**8.318,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TPP090 **VIDEOPORTERO ACCESIBLE 16 VIVIENDAS** **ud**

Instalación de videoportero accesible para 16 viviendas dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitores interiores, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.

O01BL200	Oficial primera electricista	34,0000	h	18,62	633,08	
O01BL220	Ayudante electricista	34,0000	h	17,02	578,68	
O01A070	Peón ordinario	28,6000	h	16,51	472,19	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	17,0000	ud	300,00	5.100,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	16,0000	ud	30,24	483,84	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	16,0000	ud	408,34	6.533,44	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	60,0000	m	0,34	20,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	60,0000	m	1,73	103,80	
P01DW020	Pequeño material	16,0000	ud	0,85	13,60	
	Mano de obra					1.683,95
	Materiales					14.247,57
	TOTAL PARTIDA					**15.931,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP100	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 1 DE 16 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para promoción de 16 viviendas donde una de ellas es accesible, dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior de la vivienda accesible, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador. El monitor interior de las viviendas no accesibles es de 3,5", empotrado en caja con marco y abrepuerta con botón de apertura de puerta. El monitor interior de la vivienda accesible es de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces avisadoras con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm. Todo ello totalmente instalado, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	31,0000	h	18,62	577,22	
O01BL220	Ayudante electricista	31,0000	h	17,02	527,62	
O01A070	Peón ordinario	28,6000	h	16,51	472,19	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	2,0000	ud	300,00	600,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	16,0000	ud	30,24	483,84	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	16,0000	ud	408,34	6.533,44	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	60,0000	m	0,34	20,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	60,0000	m	1,73	103,80	
P01DW020	Pequeño material	16,0000	ud	0,85	13,60	
	Mano de obra					1.577,03
	Materiales					9.747,57
	TOTAL PARTIDA					**11.324,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12TPP110	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 20 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para 20 viviendas dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitores interiores, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	38,0000	h	18,62	707,56	
O01BL220	Ayudante electricista	38,0000	h	17,02	646,76	
O01A070	Peón ordinario	36,2000	h	16,51	597,66	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	21,0000	ud	300,00	6.300,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	20,0000	ud	30,24	604,80	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	20,0000	ud	408,34	8.166,80	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	75,0000	m	0,34	25,50	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	75,0000	ud	1,21	90,75	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	75,0000	m	1,73	129,75	
P01DW020	Pequeño material	20,0000	ud	0,85	17,00	
	Mano de obra					1.951,98
	Materiales					17.254,49
	TOTAL PARTIDA					**19.206,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP120	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 1 DE 20 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para promoción de 20 viviendas donde una de ellas es accesible, dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior de la vivienda accesible, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador. El monitor interior de las viviendas no accesibles es de 3,5", empotrado en caja con marco y abrepuerta con botón de apertura de puerta. El monitor interior de la vivienda accesible es de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces avisadoras con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm. Todo ello totalmente instalado, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	35,0000	h	18,62	651,70	
O01BL220	Ayudante electricista	35,0000	h	17,02	595,70	
O01A070	Peón ordinario	36,2000	h	16,51	597,66	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	2,0000	ud	300,00	600,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	20,0000	ud	30,24	604,80	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	20,0000	ud	408,34	8.166,80	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	75,0000	m	0,34	25,50	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	75,0000	ud	1,21	90,75	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	75,0000	m	1,73	129,75	
P01DW020	Pequeño material	20,0000	ud	0,85	17,00	
	Mano de obra					1.845,06
	Materiales					11.554,49
	TOTAL PARTIDA					**13.399,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP130	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 25 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para 25 viviendas dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitores interiores, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	40,0000	h	18,62	744,80	
O01BL220	Ayudante electricista	40,0000	h	17,02	680,80	
O01A070	Peón ordinario	38,0500	h	16,51	628,21	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	26,0000	ud	300,00	7.800,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	25,0000	ud	30,24	756,00	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	25,0000	ud	408,34	10.208,50	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	95,0000	m	0,34	32,30	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	95,0000	ud	1,21	114,95	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	95,0000	m	1,73	164,35	
P01DW020	Pequeño material	25,0000	ud	0,85	21,25	
	Mano de obra					2.053,81
	Materiales					21.017,24
	TOTAL PARTIDA					**23.071,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS MIL SETENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP140	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 1 DE 25 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para promoción de 25 viviendas donde una de ellas es accesible, dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior de la vivienda accesible, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador. El monitor interior de las viviendas no accesibles es de 3,5", empotrado en caja con marco y abrepuerta con botón de apertura de puerta. El monitor interior de la vivienda accesible es de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces avisadoras con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm. Todo ello totalmente instalado, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	36,5000	h	18,62	679,63	
O01BL220	Ayudante electricista	36,5000	h	17,02	621,23	
O01A070	Peón ordinario	38,0500	h	16,51	628,21	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	2,0000	ud	300,00	600,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	25,0000	ud	30,24	756,00	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	25,0000	ud	408,34	10.208,50	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	95,0000	m	0,34	32,30	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	95,0000	ud	1,21	114,95	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	95,0000	m	1,73	164,35	
P01DW020	Pequeño material	25,0000	ud	0,85	21,25	
	Mano de obra					1.929,07
	Materiales					13.817,24
	TOTAL PARTIDA					**15.746,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12TPP150	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 32 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para 32 viviendas dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitores interiores, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador, monitor interior de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, totalmente instalado con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	52,0000	h	18,62	968,24	
O01BL220	Ayudante electricista	52,0000	h	17,02	885,04	
O01A070	Peón ordinario	43,9000	h	16,51	724,79	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	33,0000	ud	300,00	9.900,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	32,0000	ud	30,24	967,68	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	32,0000	ud	408,34	13.066,88	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	120,0000	m	0,34	40,80	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	120,0000	ud	1,21	145,20	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,73	207,60	
P01DW020	Pequeño material	32,0000	ud	0,85	27,20	
	Mano de obra					2.578,07
	Materiales					26.275,25
	TOTAL PARTIDA					**28.853,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPP160	**VIDEOPORTERO ACCESIBLE 2 DE 32 VVDAS.**		**ud**			
	Instalación de videoportero accesible para promoción de 32 viviendas donde dos de ellas son accesibles, dotado de bucle magnético en placa de calle y en monitor interior de las viviendas accesibles, y formado por placa de calle en aluminio con botones físicos contrastados cromáticamente e identificación táctil/braille, símbolo internacional de bucle magnético, y telecámara, así como alimentador. El monitor interior de las viviendas no accesibles es de 3,5", empotrado en caja con marco y abrepuerta con botón de apertura de puerta. El monitor interior de las viviendas accesibles es de 7" empotrado en caja con marco y abrepuerta con botones físicos contrastados cromáticamente y con identificación táctil/braille, conectado a sistema de luces avisadoras con parpadeo ubicadas en salón, cocina y un dormitorio, con los elementos manipulables a una altura comprendida entre 80 y 120 cm. Todo ello totalmente instalado, incluyendo cableado, conexionado y pruebas de la instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	48,0000	h	18,62	893,76	
O01BL220	Ayudante electricista	48,0000	h	17,02	816,96	
O01A070	Peón ordinario	43,9000	h	16,51	724,79	
P22CA020	Placa c/telecámara 10 viviendas	1,0000	ud	1.463,00	1.463,00	
P22CA100	Módulo bucle magnético videoportero vvda	3,0000	ud	300,00	900,00	
P22CB020	Alimentador-amplificad. 10-32 v.	1,0000	ud	422,40	422,40	
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	32,0000	ud	30,24	967,68	
P22CC025	Monitor 7" con autoencendido	32,0000	ud	408,34	13.066,88	
P22CD010	Abrepuerta	1,0000	ud	34,49	34,49	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	120,0000	m	0,34	40,80	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	120,0000	ud	1,21	145,20	
P22AT010	Cable coaxial 75 ohmios	120,0000	m	1,73	207,60	
P01DW020	Pequeño material	32,0000	ud	0,85	27,20	
	Mano de obra					2.435,51
	Materiales					17.275,25
	TOTAL PARTIDA					**19.710,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL SETECIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TPP170	**PREINSTALACIÓN VIDEOPORTERO ACCESIBLE 1 VVDA**		**ud**			
	Preinstalación de videoportero accesible para una vivienda, formado por tubos de PVC corrugado de M 20/gp5, cajas de registro para conexión de alimentación, y cajas de registro para conexión con instalación de aviso luminoso y sonoro.					
P22CC010	Caja con marco empotrar monitor	1,0000	ud	30,24	30,24	
P22AT020	Tubo PVC p.estruc.D=16	10,0000	m	0,34	3,40	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	10,0000	ud	1,21	12,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL220	Ayudante electricista	1,2000	h	17,02	20,42	
	Mano de obra					42,76
	Materiales					46,59
	TOTAL PARTIDA					**89,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12TPS CENTRAL CONSERJERÍA

E12TPS010	**CENTRAL CONSERJE 16 VIVIENDAS**		**ud**			
	Central de conserje, para portero eléctrico de 16 viviendas, con secreto de conversación, formado por central y teléfono de conserje. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL220	Ayudante electricista	6,0000	h	17,02	102,12	
P22BD030	Teléfono conserje secreto comu.	1,0000	ud	54,73	54,73	
P22BE010	Central conserje 16 viviendas	1,0000	ud	330,19	330,19	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	12,0000	ud	0,34	4,08	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	60,0000	ud	1,21	72,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					213,84
	Materiales					462,45
	TOTAL PARTIDA					**676,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TPS020	**CENTRAL CONSERJE 20 VIVIENDAS**		**ud**			
	Central de conserje, para portero eléctrico de 20 viviendas, con secreto de conversación, formado por central y teléfono de conserje. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	7,0000	h	18,62	130,34	
O01BL220	Ayudante electricista	7,0000	h	17,02	119,14	
P22BD030	Teléfono conserje secreto comu.	1,0000	ud	54,73	54,73	
P22BE020	Central conserje 20 viviendas	1,0000	ud	364,20	364,20	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	12,0000	ud	0,34	4,08	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	72,0000	ud	1,21	87,12	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					249,48
	Materiales					510,98
	TOTAL PARTIDA					**760,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TPS030	**CENTRAL CONSERJE 32 VIVIENDAS**		**ud**			
	Central de conserje, para portero eléctrico de 32 viviendas, con secreto de conversación, formado por central y teléfono de conserje. Todo totalmente montado incluyendo conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	52,0000	h	18,62	968,24	
O01BL220	Ayudante electricista	52,0000	h	17,02	885,04	
P22BD030	Teléfono conserje secreto comu.	1,0000	ud	54,73	54,73	
P22BE030	Central conserje 32 viviendas	1,0000	ud	461,56	461,56	
P22BF040	Tubo corrugado D 16 mm.	12,0000	ud	0,34	4,08	
P22BF010	Manguera 5x0,25 mm2.	96,0000	ud	1,21	116,16	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1.853,28
	Materiales					637,38
	TOTAL PARTIDA					**2.490,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TS DETECTORES DE MOVIMIENTO Y PRESENCIA

E12TSM DETECTORES DE MOVIMIENTO

E12TSMM DETECTORES DE MOVIMIENTO MURALES CON SALIDA RELÉ

E12TSMM010	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 140**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, con ángulo de detección de 140° y lente vertical inferior adicional de 180°. Un canal con salida relé 10A válida, para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 12 m. IP54. Clase II. Temporización de apagado 4 seg a 20 min. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM010	Detector de movimiento mural exterior 140	1,0000	ud	66,75	66,75	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					66,75
	TOTAL PARTIDA					**76,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12TSMM020	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 200**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 200° y lente vertical inferior adicional de 180°. Un canal con salida relé 10A, válida para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 12 m. IP54. Clase II. Temporización de apagado 4 seg a 20 min. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM020	Detector de movimiento mural exterior 200	1,0000	ud	84,35	84,35	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					84,35
	TOTAL PARTIDA					**93,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMM030	**DETECTOR DE MOVIMIENTO INDOOR 180-R, COMPLETO**		**ud**			
	Detector de movimiento para caja de mecanismos con función de rearme por sonido. Salida relé en versión de tres hilos. Nivel de sensibilidad acústica ajustable. Rearme automático por sonido de la temporización de apagado. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Permite su integración en las series de mecanismos más habituales. Marcos embellecedores y adaptadores centrales opcionales para combinación con otras gamas de mecanismos. Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: con marco 87 x 87 x 61 mm, sin marco embellecedor 70 x 70 x 61 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 180º (Montaje en pared). Alcance: máx. 10 m transversal máx. 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 150 m² / 1,1 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 2,2 m / 1,1 m. Grado de protección/Clase: 92623= IP20 / Clase II 92665= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM030	Detector de movimiento Indoor 180-R	1,0000	ud	128,10	128,10	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					128,10
	TOTAL PARTIDA					**137,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMM040	**DETECTOR DE MOVIMIENTO INDOOR 180-TR, COMPLETO**		**ud**			
	Detector de movimiento para caja de mecanismos para uso con minutero de escalera. Salida Triac en versión de dos hilos, sin neutro. Funcionamiento óptimo en combinación con el minutero de escalera SCT1 (max. 10 detectores por minutero). Con marco embellecedor (dimensiones interiores 60 x 60 mm). Permite su integración en las series de mecanismos. Marcos embellecedores y adaptadores centrales opcionales para combinación con otros mecanismos. Escaleras. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz Alimentación vía minutero de escalera. Dimensiones: 92650= con marco 87 x 87 x 61 mm , sin marco embellecedor 70 x 70 x 61 mm. Consumo típico: aprox. 0,8 W. Área de detección: horizontal 180º (Montaje en pared). Alcance: máx. 10 m transversal máx. 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 150 m² / 1,1 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 2,2 m / 1,1 m. Grado de protección/Clase: 92650= IP20 / Clase II 92668= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1. Potencia de conmutación: 0,2 A / 230 V. Temporización de apagado: Duración del impulso: 0,1 s; Desactivación de la medición de luz 1 min - 10 min. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
PM22PM040	Detector de movimiento Indoor 180-TR, completo	1,0000	ud	128,10	128,10	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					128,10
	TOTAL PARTIDA					**137,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMM050	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL 140**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 140° y lente vertical inferior adicional de 180°. Un canal con salida relé 10A válida, para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 12 m. IP44. Clase II. Temporización de apagado 4 seg a 20 min. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM050	Detector de movimiento mural 140	1,0000	ud	51,85	51,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					51,85
	TOTAL PARTIDA					**61,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMM060	**DETECTOR DE MOVIMIENTO CON DETECCIÓN VERTICAL 200**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 200° y lente vertical inferior adicional de 180°. Un canal con salida relé 10A válida, para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 12 m. IP44. Clase II. Temporización de apagado 4 seg a 20 min. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM060	Detector de movimiento con detección vertical 200	1,0000	ud	59,45	59,45	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					59,45
	TOTAL PARTIDA					**68,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMM070	**DETECTOR DE MOVIMIENTO CON DETECCIÓN VERTICAL 280**		**ud**			
	Detector de movimiento con detección vertical para un control total. Cabezal esférico orientable. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Zócalo insertable. Con posibilidad de acotar el área de detección utilizando las carátulas obturadoras suministradas. Zócalo especial para montaje en esquina saliente incluido. Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 20 Lux. Zonas exteriores (entradas/accesos). Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: 110 x 68 x 78 mm. Consumo típico: aprox. 0,24 W. Área de detección: horizontal 280º (Montaje en pared). Alcance: máx. 16 m transversal máx. 9 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 620 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 3 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2000 W, cos Phi = 1 1000 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 2 - 2500 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM070	Detector de movimiento con detección vertical 280	1,0000	ud	116,60	116,60	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					116,60
	TOTAL PARTIDA					**125,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMM080	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 130 LENTE INFERIOR**		**ud**			
	Detector de movimiento con ángulo de detección de 130º y lente vertical inferior adicional. Ajuste mecánico del alcance. Ajuste dinámico de la temporización en función de la dirección del movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Cabezal esférico orientable. Puesta en marcha inmediata utilizando los valores por defecto preconfigurados. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Zócalo compatible. Zócalo insertable. Montaje en exteriores (pared/techo o esquina). Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 20 Lux. Zonas exteriores (entradas/accesos). Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (disponible, opcionalmente, en otros voltajes). Dimensiones: 121 x 71 x 85 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 130º (Montaje en pared). Alcance: máx. 20 m transversal máx. 6 m frontal máx. 4 m Lente vertical inferior. Área de cobertura (movimiento transversal): 450 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 3000 W, cos Phi = 1 1500 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM080	Detector de movimiento mural exterior 130 LI	1,0000	ud	131,20	131,20	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					131,20
	TOTAL PARTIDA					**140,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMM090	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 230 LENTE INFERIOR**		**ud**			
	Detector de movimiento con ángulo de detección de 230º y lente vertical inferior adicional. Ajuste mecánico del alcance. Ajuste dinámico de la temporización en función de la dirección del movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Cabezal esférico orientable. Puesta en marcha inmediata utilizando los valores por defecto preconfigurados. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Zócalo compatible e insertable. Montaje en exteriores (pared/techo o esquina). Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 20 Lux. Zonas exteriores (entradas/accesos). Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (disponible, opcionalmente, en otros voltajes). Dimensiones: 121 x 71 x 85 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 230º (Montaje en pared). Alcance: máx. 20 m transversal máx. 6 m frontal máx. 4 m Lente vertical inferior. Área de cobertura (movimiento transversal): 800 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 3000 W, cos Phi = 1 1500 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM090	Detector de movimiento mural exterior 230 LI	1,0000	ud	155,00	155,00	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					155,00
	TOTAL PARTIDA					**164,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMM100	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 280 LENTE INFERIOR**		**ud**			
	Detector de movimiento con ángulo de detección de 280º y lente vertical inferior adicional. Ajuste mecánico del alcance. Ajuste dinámico de la temporización en función de la dirección del movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Cabezal esférico orientable. Puesta en marcha inmediata utilizando los valores por defecto preconfigurados. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Zócalo compatible. Zócalo especial para montaje en esquina saliente incluido. Zócalo insertable. Montaje en exteriores (pared/techo o esquina). Valores por defecto preconfigurados: 3 min. y 20 Lux. Zonas exteriores (entradas/accesos). Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: 121 x 71 x 85 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 280º (Montaje en pared). Alcance: máx. 20 m transversal máx. 6 m frontal máx. 4 m Lente vertical inferior. Área de cobertura (movimiento transversal): 970 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 3000 W, cos Phi = 1 1500 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM100	Detector de movimiento mural exterior 280 LI	1,0000	ud	190,95	190,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					190,95
	TOTAL PARTIDA					**200,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMM110	**DETECTOR INDOOR 180-R SIN MARCO EMBELLECEDOR**		**ud**			
	Detector de movimiento para caja de mecanismos con función de rearme por sonido. Salida relé en versión de tres hilos. Nivel de sensibilidad acústica ajustable. Rearme automático por sonido de la temporización de apagado. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Disponible en versión completa con marco embellecedor (dimensiones interiores 60 x 60 mm) o en versión mecanismo sensor sin marco embellecedor (dimensiones interiores 50 x 50 mm) para su combinación con diferentes marcos disponibles en 5 colores distintos. En combinación con los sets de adaptadores centrales disponibles permite su integración en las series de mecanismos más habituales de otros fabricantes. Marcos embellecedores y adaptadores centrales opcionales para combinación con otras gamas de mecanismos. control de zonas de acceso público. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: 92623= con marco 87 x 87 x 61 mm sin marco embellecedor 70 x 70 x 61 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 180º (Montaje en pared). Alcance: máx. 10 m transversal máx. 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 150 m² / 1,1 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 2,2 m / 1,1 m. Grado de protección/Clase: 92623= IP20 / Clase II 92665= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 16 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux., sin marco embellecedor. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM110	Detector Indoor 180-R	1,0000	ud	124,25	124,25	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					124,25
	TOTAL PARTIDA					**133,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TSMM120	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 130**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 130°. Un canal con salida relé de 10A válida para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 20 m. IP54. Clase II. Temporización de apagado 15 seg a 16 min o impulso. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Programable vía potenciómetros o mando a distancia (opcional). Montaje en pared, esquina saliente o entrante. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM120	Detector de movimiento mural exterior 130	1,0000	ud	141,70	141,70	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					141,70
	TOTAL PARTIDA					**151,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS					
E12TSMM130	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 230**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 230°. Un canal con salida relé de 10A válida para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 20 m. IP54. Clase II. Temporización de apagado 15 seg a 16 min o impulso. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Programable vía potenciómetros o mando a distancia (opcional). Montaje en pared, esquina saliente o entrante. Instalado y funcionando.					
P22PM130	Detector de movimiento mural exterior 230	1,0000	ud	167,40	167,40	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					167,40
	TOTAL PARTIDA					**176,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMM140	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MURAL EXTERIOR 280**		**ud**			
	Suministro y colocación de detector de movimiento mural, para exteriores con ángulo de detección de 280°. Un canal con salida relé de 10A válida para todo tipo de cargas incl. LED. Alcance máx. transversal 20 m. IP54. Clase II. Temporización de apagado 15 seg a 16 min o impulso. Ajuste valor crepuscular 2-2000 Lux. Temperatura de funcionamiento -25ºC hasta +50ºC. Programable vía potenciómetros o mando a distancia (opcional). Montaje en pared, esquina saliente o entrante. Instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM140	Detector de movimiento mural exterior 280	1,0000	ud	190,95	190,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					190,95
	TOTAL PARTIDA					**200,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12TSMT DETECTORES DE MOVIMIENTO DE TECHO CON SALIDA RELÉ

E12TSMT010	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE GRAN COBERTURA 1C-SU (MONTAJE EN SUPERFICIE)**		**ud**			
	Detector de movimiento de gran cobertura para techo programable a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia. Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Garajes subterráneos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 109 x 65 mm FT= Ø 106 x 90 mm EM= Ø 106 x 76 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6,4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 450 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II EM= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM150	Detector de movimiento programable gran cobertura 1C-SU	1,0000	ud	149,85	149,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					149,85
	TOTAL PARTIDA					**159,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12TSMT020	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE GRAN COBERTURA 1C-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Detector de movimiento de gran cobertura para techo programable a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 109 x 65 mm FT= Ø 106 x 90 mm EM= Ø 106 x 76 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6,4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 450 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II EM= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM160	Detector de movimiento programable gran cobertura 1C-FT	1,0000	ud	145,15	145,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 9,31
Materiales 145,15

TOTAL PARTIDA 154,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMT030 **DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE 1C-FT MICRO (MONTAJE EN FALSO TECHO)** **ud**

Detector de movimiento de techo programable a distancia con sensor acústico integrado. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 106 x 53 mm FT= Ø 83 x 81 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM170	Detector de movimiento programable 1C-FT Micro	1,0000	ud	117,30	117,30	

Mano de obra 9,31
Materiales 117,30

TOTAL PARTIDA 126,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMT040 **DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE 1C-SU (MONTAJE EN SUPERFICIE)** **ud**

Detector de movimiento para techo programable vía mando a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 106 x 53 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II EM= IP20 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM180	Detector de movimiento programable 1C-SU	1,0000	ud	109,10	109,10	

Mano de obra 9,31
Materiales 109,10

TOTAL PARTIDA 118,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT050	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE 1C-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Detector de movimiento para techo programable vía mando a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: FT= Ø 83 x 81 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II EM= IP20 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM190	Detector de movimiento programable 1C-FT	1,0000	ud	105,85	105,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					105,85
	TOTAL PARTIDA					**115,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12TSMT060	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE 2C-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Detector de movimiento para techo programable vía mando a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Un canal adicional con contacto libre de potencial para control HVAC. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: FT= Ø 83 x 81 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: EM= IP20 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Canal 2 (control HVAC, libre de potencial). Potencia de conmutación: 3 A (230 V), cos Phi = 1. Tipo de contacto: 1x contacto NA (libre de potencial). Temporización de apagado: 5 min - 120 min. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM200	Detector de movimiento programable 2C-FT	1,0000	ud	128,60	128,60	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					128,60
	TOTAL PARTIDA					**137,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT070	**DETECTOR DE MOVIMIENTO CON SENSOR ACÚSTICO SU (MONTAJE EN SUPERFICIE)**		**ud**			
	Detector de movimiento de techo programable a distancia con sensor acústico integrado. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 106 x 53 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM210	Detector de movimiento con sensor acústico	1,0000	ud	120,60	120,60	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					120,60
	TOTAL PARTIDA					**129,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT080	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE SU (MONTAJE EN SUPERFICIE)**		**ud**			
	Detector de movimiento especial para pasillos programable vía mando a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Las flechas permiten orientar correctamente el detector. Pasillos / Zonas de paso. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 109 x 65 mm. Consumo típico: aprox. 0,4 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. 40 m x 5 m transversal máx. 20 m x 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 250 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2,4 m / 2,6 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM220	Detector de movimiento programable SU	1,0000	ud	149,85	149,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					149,85
	TOTAL PARTIDA					**159,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT090	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Detector de movimiento especial para pasillos programable vía mando a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Las flechas permiten orientar correctamente el detector. Pasillos / Zonas de paso. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: FT= Ø 106 x 90 mm. Consumo típico: aprox. 0,4 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. 40 m x 5 m transversal máx. 20 m x 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 250 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2,4 m / 2,6 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM230	Detector de movimiento programable FT	1,0000	ud	145,15	145,15	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					145,15
	TOTAL PARTIDA					**154,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMT100	**DETECTOR DE MOVIMIENTO PROGRAMABLE 1C FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Detector de movimiento para techo programable vía mando a distancia. Un contacto libre de potencial. Sistema óptico de última generación. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Garajes subterráneos, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 83 x 81 mm. Consumo típico: aprox. 0,4 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación libre de potencial). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM290	Detector de movimiento programable 1C FT	1,0000	ud	105,85	105,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					105,85
	TOTAL PARTIDA					**115,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT110	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MINI 1C-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Minidetector de movimiento. Un canal para conmutar la iluminación. Configuración en el propio aparato. La unidad de potencia se introduce en el falso techo a través del taladro efectuado para colocar el detector (34 mm diámetro). Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte. Anillo embellecedor de 45 mm Ø y carátulas obturadoras incluidos de serie. Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Despachos. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Cabezal sensor: Ø 45 x 37 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Longitud del cable: 45 cm. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM250	Detector de movimiento mini 1C-FT	1,0000	ud	108,30	108,30	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					108,30
	TOTAL PARTIDA					**117,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMT120	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MINI DIGI-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Minidetector de movimiento especial para integración en luminarias. Un canal para conmutar la iluminación. Conmuta exclusivamente en función del movimiento. Ajuste manual de la temporización en la unidad de potencia. Parte visible del detector: Ø 11 x 3 mm, para montaje en paneles de iluminación listos para instalar. Tensión de alimentación: 230 V AC +/-10% 50 / 60 Hz. Dimensiones: Cabezal sensor: Ø 18 x 26 mm, Unidad de potencia: 154 x 40 x 30 mm. Consumo típico: aprox. 1,6 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 3 m transversal. Área de cobertura (movimiento transversal): 7 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 3 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Longitud del cable: 45 cm. Canal 1 (control de iluminación libre de potencial). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM260	Detector de movimiento mini DIGI-FT	1,0000	ud	104,85	104,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					104,85
	TOTAL PARTIDA					**114,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT130	**DETECTOR DE MOVIMIENTO MINI-1C-GH (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Minidetector de movimiento especial para grandes alturas. Un canal para conmutar la iluminación. Configuración en el propio aparato. La unidad de potencia se introduce en el falso techo a través del taladro efectuado para colocar el detector (34 mm diámetro). Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte. Anillo embellecedor de 45 mm Ø y carátula obturadora incluidos de serie. Escaleras, Polideportivos/Logísticos. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Cabezal sensor: Ø 45 x 49 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm. Consumo típico: < 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 3,5 m transversal. Área de cobertura (movimiento transversal): 9 m² / 6 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 5 m / 10 m / 6 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Longitud del cable: 45 cm. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM270	Detector de movimiento mini-1C-GH	1,0000	ud	156,75	156,75	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					156,75
	TOTAL PARTIDA					**166,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12TSMT140	**DETECTOR DE MOVIMIENTO 1C-12-48V-FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)**		**ud**			
	Minidetector de movimiento alimentado a 12-48 V. Un canal para conmutar la iluminación. Fácil configuración en el propio aparato. La unidad de potencia se introduce en el falso techo a través del taladro efectuado para colocar el detector (34 mm diámetro). Anclaje rápido y sencillo en techos y luminarias gracias a sus muelles de resorte. Anillo embellecedor de 45 mm Ø y carátulas obturadoras incluidos de serie. Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Despachos. Tensión de alimentación: 12 - 48 V AC / DC. Dimensiones: Cabezal sensor: Ø 45 x 37 mm, Unidad de potencia: 165 x 24 x 24 mm. Consumo típico: < 0,25 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Longitud del cable: 45 cm. Canal 1 (control de iluminación libre de potencial). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 200 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, libre de potencial contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 30 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM280	Detector de movimiento 1C-12-48V-FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	108,30	108,30	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					108,30
	TOTAL PARTIDA					**117,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12TSMT150 **DETECTOR DE MOVIMIENTO HF AJUSTABLE POTENCIOMETROS** **ud**

Detector de movimiento de Alta Frecuencia, especialmente diseñado para su montaje oculto en falso techo o en luminarias. Detección independiente de la temperatura. Las ondas de Alta Frecuencia atraviesan diversos materiales. Alcance, umbral de conmutación y temporización de apagado ajustables por potenciómetros en el propio aparato. Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Duchas/Baños. Tensión de alimentación: 230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz. Dimensiones: 101 x 42 x 42 mm. Consumo típico: aprox. 1,2 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo) Ø 0,4 - 16 m. Alcance: máx. 8 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 200 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 4 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -15 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1200 W, cos Phi = 1 Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 120 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 5 s - 15 min: (versión especial para fluorescencia) 5 min - 15 min. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Alta Frecuencia: 5,8 GHz, < 10 mW. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM290	Detector de movimiento programable 1C FT	1,0000	ud	105,85	105,85	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					105,85
	TOTAL PARTIDA					**115,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12TSMT160 **DETECTOR DE MOVIMIENTO HF AJUSTABLE INTERRUPTORES** **ud**

Detector de movimiento de Alta Frecuencia, especialmente diseñado para su montaje oculto en falso techo o en luminarias. Detección independiente de la temperatura. Las ondas de Alta Frecuencia atraviesan diversos materiales. Alcance, umbral de conmutación y temporización ajustables por interruptor. Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Duchas/Baños. Tensión de alimentación: 230 V AC +/- 10% 50 Hz. Dimensiones: 103 x 53 x 26 mm. Consumo típico: aprox. 0,8 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo) Ø 0,2 - 16 m. Área de cobertura (movimiento transversal): 200 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 11 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -35 ºC a +70 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 5 s - 25 min. Umbral de conmutación: 2 - 30 Lux. Alta Frecuencia: 5,8 GHz, < 10 mW. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM300	Detector de movimiento HF ajustable Standard	1,0000	ud	149,95	149,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					149,95
	TOTAL PARTIDA					**159,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12TSMT170 **DETECTOR DE MOVIMIENTO PASILLO 360 PULSADOR FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)** **ud**

Detector de movimiento especial para pasillos programable vía mando a distancia. Para montaje en falso techo. Un canal para conmutar la iluminación. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Fácil configuración mediante mando a distancia (opcional). Funciones básicas para aplicaciones eficientes. Valores por defecto preconfigurados para una puesta en marcha inmediata. Accesorio para montaje en superficie o en caja de mecanismos disponible opcionalmente. Las flechas permiten orientar correctamente el detector. Valores de fábrica: Sensibilidad alta, Temporización de apagado 3 min. Valor crepuscular de conmutación 500 Lux. Pasillos / Zonas de paso. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 104,5 x 84 mm. Consumo típico: aprox. 0,3 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. 32 m x 5 m transversal máx. 16 m x 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 200 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2,4 m / 2,6 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Conexionado y cables: 0,5 - 2,5 mm² para cables unifilares de. Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 15 s - 60 min. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM310	Detector de movimiento 360 C-FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	112,20	112,20	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					112,20
	TOTAL PARTIDA					**121,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMT180 **DETECTOR DE MOVIMIENTO INTERIOR 360 MANDO FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)** **ud**

Detector de movimiento para techos de interior con área de detección de 360º. Para montaje en falso techo. Un canal para conmutar la iluminación. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Fácil configuración mediante mando a distancia (opcional). Funciones básicas para aplicaciones eficientes. Valores por defecto preconfigurados para una puesta en marcha inmediata. Accesorio para montaje en superficie o en caja de mecanismos disponible opcionalmente. Valores de fábrica: Sensibilidad alta, Temporización de apagado 3 min. Valor crepuscular de conmutación 500 Lux. Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 104,5 x 84 mm. Consumo típico: aprox. 0,3 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 19 m transversal máx. Ø 6,4 m frontal máx. Ø 5 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 280 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Conexionado y cables: 0,5 - 2,5 mm² para cables unifilares de. Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 15 s - 60 min. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM320	Detector de movimiento interior 360 FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	112,20	112,20	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					112,20
	TOTAL PARTIDA					**121,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMT190 **DETECTOR DE MOVIMIENTO INTERIOR 360 PULSADOR FT (MONTAJE EN FALSO TECHO)** **ud**

Detector de movimiento para techos de interior con área de detección de 360º. Para montaje en falso techo. Un canal para conmutar la iluminación. Fácil configuración mediante mando a distancia (opcional). Funciones básicas para aplicaciones eficientes. Valores por defecto preconfigurados para una puesta en marcha inmediata. Accesorio para montaje en superficie o en caja de mecanismos disponible opcionalmente. Valores de fábrica: Sensibilidad alta, Temporización de apagado 3 min. Valor crepuscular de conmutación 500 Lux. Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V. Dimensiones: Ø 80 x 61 mm. Consumo típico: 0,3 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 8 m transversal máx. Ø 4,8 m frontal máx. Ø 3,2 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 50 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP23 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Conexionado y cables: 0,5 - 1,5 mm² para cables unifilares de. Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 500 VA, cos Phi = 0,5 200 W LED. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 15 s - 60 min. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM330	Detector de movimiento interior 360 pulsador-FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	59,30	59,30	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					59,30
	TOTAL PARTIDA					**68,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMT200	**DETECTOR DE MOVIENTO SUPERFICIE HF-SU**		**ud**			
	Detector de movimiento de Alta Frecuencia diseñado para su montaje en superficie. Detección independiente de la temperatura. Las ondas de Alta Frecuencia atraviesan diversos materiales. Alcance, umbral de conmutación y temporización de apagado ajustables por potenciómetros en el propio aparato. Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje, Duchas/Baños. Tensión de alimentación: 230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 117 x 45 mm. Consumo típico: aprox. 1,2 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo) Ø 0,4 - 16 m. Área de cobertura (movimiento transversal): 200 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 1 m / 4 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -15 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1200 W, cos Phi = 1 Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 120 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Temporización de apagado: 5 s - 15 min. Umbral de conmutación: 2 - 2000 Lux. Alta Frecuencia: 5,8 GHz, < 10 mW. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM340	Detector de movimiento superficie HF-SU	1,0000	ud	87,70	87,70	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					87,70
	TOTAL PARTIDA					**97,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12TSMA ACCESORIOS DETECCION

E12TSMA010	**ELEMENTO SUPRESOR RC**		**ud**			
	Elemento supresor RC para evitar encendidos involuntarios en instalaciones de iluminación. En instalaciones, donde se acostumbra a controlar un elevado número de reactancias electrónicas regulables en paralelo, se recomienda el uso de elementos supresores de corrientes residuales. Tensión de alimentación: 230 V AC +/-10%. Dimensiones: 38 x 12 x 26 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Longitud del cable: 15 cm. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22PM350	Elemento supresor RC	1,0000	ud	18,55	18,55	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					18,55
	TOTAL PARTIDA					**23,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12TSMA020	**MARCO IP54 INDOOR 180, BLANCO**		**ud**			
	Marco IP54 para incrementar el grado IP del detector para caja de mecanismos Indoor 180. El mecanismo sensor se pide por separado. Grado de protección/Clase: 92630= IP20 92631= IP20 92634= IP20 92139= IP54 92632= IP20 92633= IP20. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Denominación: Marco embellecedor IP54 Indoor 180 blanco. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22PM360	Marco IP54 Indoor 180, blanco	1,0000	ud	28,55	28,55	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					28,55
	TOTAL PARTIDA					**33,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12TSMA030	**ZÓCALO SU IP54**		**ud**			
	Zócalo SU IP54 permite aumentar el nivel de estanqueidad de los detectores de presencia de IP20 a IP54. Dimensiones: Ø 100 x 15 mm. Grado de protección/Clase: IP54. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Color: blanco. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM370	Zócalo SU IP54	1,0000	ud	20,55	20,55	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					20,55
	TOTAL PARTIDA					**29,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMA040	**BASE IP65 (MONTAJE EN SUPERFICIE) (IP20)**		**ud**			
	Caja de montaje en superficie para aumentar el nivel de estanqueidad del detector de presencia: de IP20 a IP65. Dimensiones: Ø 115 x 70 mm. Grado de protección/Clase: IP65. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM380	Base IP65 (montaje en superficie) (IP20)	1,0000	ud	37,10	37,10	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					37,10
	TOTAL PARTIDA					**46,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12TSMA050	**BASE IP65 (MONTAJE EN SUPERFICIE) (IP54)**		**ud**			
	Caja de montaje en superficie para aumentar el nivel de estanqueidad del detector de presencia: de IP54 a IP65. Dimensiones: Ø 115 x 70 mm. Grado de protección/Clase: IP65. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM390	Base IP65 (montaje en superficie) (IP54)	1,0000	ud	50,60	50,60	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					50,60
	TOTAL PARTIDA					**59,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12TSMA060	**ZÓCALO IP54 PARA TRIO**		**ud**			
	Caja de derivación TRIO-DIM-SU con 6 entradas de cables,. Grado de protección/Clase: IP54. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM400	Zócalo IP54 para TRIO	1,0000	ud	19,90	19,90	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					19,90
	TOTAL PARTIDA					**29,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12TSMA070	**SOPORTE DE PARED PARA SU (MONTAJE EN SUPERFICIE)**		**ud**			
	Soporte de pared para montaje mural de los detectores de pasillos. Soporte mural para el montaje en pared (superficie) de detectores de presencia y movimiento. Dimensiones: 130 x 100 x 53 mm. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. . Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM410	Soporte de pared para SU (montaje en superficie)	1,0000	ud	29,65	29,65	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					29,65
	TOTAL PARTIDA					**38,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12TSMA080	**REJILLA DE PROTECCIÓN METÁLICA**		**ud**			
	Rejilla de protección metálica Dimensiones: Ø 164 x 143 mm. Resistencia a impactos: IK09. Carcasa: rejilla de acero texturizado. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM420	Rejilla de protección metálica	1,0000	ud	31,95	31,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					31,95
	TOTAL PARTIDA					**41,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12TSMA090	**MANDO A DISTANCIA IR**		**ud**			
	Mando a distancia por infrarrojos para ajustar o cambiar los parámetros. Especial para grandes áreas. Soporte de pared incluido de serie. Batería: 3 x 1,5 V Micro AAA (no incluido). Dimensiones: 83 x 53 x 17 mm. Alcance (aprox.): Nublado/oscuro máx. 12 m. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM430	Mando a distancia IR	1,0000	ud	34,20	34,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,31
	Materiales					34,20
	TOTAL PARTIDA					**43,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMA100 **MARCO INDOOR 140-L, ANTRACITA BRILL. RAL7021** **ud**

Marco IP20 para el detector para caja de mecanismos Indoor 140-L. Para combinación con un mecanismo sensor. Compuesto de un marco de diseño, un marco central incl. tornillos de fijación y dos embellecedores de pulsador en forma de media luna. Dimensiones: 88 x 88 mm, Interior 63 x 63 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Color: antracita mate, similar RAL7021. Denominación: Marco embellecedor IP20 Indoor 140-L antracita mate. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM440	Marco Indoor 140-L, antracita brill. RAL7021	1,0000	ud	16,65	16,65	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**25,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMA110 **MARCO INDOOR 140-L, BLANCO BRILL. RAL9010** **ud**

Marco IP20 para el detector para caja de mecanismos Indoor 140-L. Para combinación con un mecanismo sensor. El mecanismo sensor se pide por separado. Compuesto de un marco de diseño, un marco central incl. tornillos de fijación y dos embellecedores de pulsador en forma de media luna. Dimensiones: 88 x 88 mm, Interior 63 x 63 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Color: blanco puro brillo, similar RAL9010. Denominación: Marco embellecedor IP20 Indoor 140-L blanco puro brillo. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM450	Marco Indoor 140-L, blanco brill. RAL9010	1,0000	ud	16,65	16,65	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**25,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMA120 **MARCO INDOOR 140-L BLANCO BRILL. RAL1013** **ud**

Marco IP20 para el detector para caja de mecanismos Indoor 140-L. Para combinación con un mecanismo sensor. El mecanismo sensor se pide por separado. Compuesto de un marco de diseño, un marco central incl. tornillos de fijación y dos embellecedores de pulsador en forma de media luna. Dimensiones: 88 x 88 mm, Interior 63 x 63 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Color: blanco perla mate, similar RAL1013. Denominación: Marco embellecedor IP20 Indoor 140-L blanco perla mate. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM460	Marco Indoor 140-L, blanco brill. RAL1013	1,0000	ud	16,65	16,65	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**25,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMA130 **MARCO INDOOR 140-L, BLANCO MATE RAL9010** **ud**

Marco IP20 para el detector para caja de mecanismos Indoor 140-L. Para combinación con un mecanismo sensor. El mecanismo sensor se pide por separado. Compuesto de un marco de diseño, un marco central incl. tornillos de fijación y dos embellecedores de pulsador en forma de media luna. Dimensiones: 88 x 88 mm, Interior 63 x 63 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Color: blanco puro mate, similar RAL9010. Denominación: Marco embellecedor IP20 Indoor 140-L blanco puro mate. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM470	Marco Indoor 140-L, blanco mate RAL9010	1,0000	ud	16,65	16,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,31
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**25,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMA140 **SET MONTAJE SU IP54** **ud**

Zócalo de montaje IP54. Dimensiones: Ø 109 x 19 mm. Grado de protección/Clase: IP54. Color: blanco. Denominación: Set de montaje SU IP54 blanco. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P22PM480	Set montaje SU IP54	1,0000	ud	16,65	16,65	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**35,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12TSMA150 **MINI ELEMENTO SUPRESOR RC** **ud**

Denominación: Mini-Elemento supresor RC negro utilizado para evitar encendidos involuntarios en instalaciones de iluminación. Para evitar picos de tensión generados por el encendido de cargas inductivas, en especial en grandes instalaciones, que pueden provocar conmutaciones erróneas de los detectores de movimiento o presencia. En instalaciones, donde se acostumbra a controlar un elevado número de reactancias electrónicas regulables en paralelo, se recomienda el uso de elementos supresores de corrientes residuales. Es importante instalar el supresor de corriente residual lo más cerca posible de la fuente de interferencias. Tensión de alimentación: 230 V AC +/-10%. Dimensiones: 50 x 23 x 8 mm. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: polyolefin. Longitud del cable: 15 cm. Color: negro. . Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
P22PM490	Mini elemento supresor RC	1,0000	ud	12,80	12,80	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					12,80
	TOTAL PARTIDA					**17,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSMA160 **ADAPTADOR IR** **ud**

Adaptador IR para smartphones; permite controlar y programar todos los detectores, luminarias e interruptores crepusculares susceptibles de ser programados vía mando a distancia. App gratuita "Remote Control" para smartphones y tabletas fácil e intuitiva disponible en la tienda de aplicaciones correspondiente. La App utiliza tecnología Bluetooth. Para utilizar el Adaptador IR es necesario disponer de un smartphone iOS o Android compatible. Carga del adaptador mediante cable micro-USB. Dimensiones: 40 x 55 x 103 mm. Frecuencia: 2,4 GHz Banda ISM, GFSK 0,2 dBm + 5,3 dBi = 5,5 dBm. Color: negro. Denominación: Adaptador BLE-IR negro. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PM500	Adaptador BLE-IR	1,0000	ud	110,00	110,00	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					110,00
	TOTAL PARTIDA					**119,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMA170 **KIT MONTAJE DETECTORES EMPOTRABLES** **ud**

Kit de montaje en superficie para detectores empotrables. Dimensiones: Ø 109 x 34 mm. Color: blanco. Denominación: Set de montaje SU blanco. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P22PM510	Kit montaje detectores empotrable	1,0000	ud	19,60	19,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,62
	Materiales					19,60
	TOTAL PARTIDA					**38,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12TSMA180 CARÁTULA OBTURADORA INDOOR 180 **ud**

Carátula obturadora. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM520	Carátula obturadora Indoor 180	1,0000	ud	8,05	8,05	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					8,05
	TOTAL PARTIDA					**9,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMA190 CARÁTULAS OBTURADORAS MINI-DETECTOR DE PRESENCIA **ud**

Carátulas obturadoras para acotar la zona de detección. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: transparente. Referencia: 32702. Denominación: Carátulas obturadoras Mini-Detector de presencia PD9.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM530	Carátulas obturadoras Mini-Detector de presencia	1,0000	ud	11,15	11,15	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,15
	TOTAL PARTIDA					**13,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12TSMA200 ANILLO EMBELLECEDOR **ud**

Anillo embellecedor. Dimensiones: Ø 70 mm. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM540	Anillo embellecedor	1,0000	ud	11,05	11,05	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,05
	TOTAL PARTIDA					**12,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12TSMA210 ANILLO EMBELLECEDOR CUADRADO **ud**

Dimensiones: 54 x 54 x 2,6 mm. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: blanco mate, similar RAL9010. Referencia: 92994. Denominación: Embellecedor cuadrado clipable PD11-FT blanco mate, similar 9010.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM550	Embellecedor cuadrado clipable	1,0000	ud	11,35	11,35	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,35
	TOTAL PARTIDA					**13,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12TSMA220 LENTE ESPECIAL PASILLOS **ud**

Lente para detectores especiales para pasillos. Lente de recambio para asegurar la máxima detección en pasillos. Por favor verifique la compatibilidad de los accesorios en la descripción de los productos principales. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. 40 m x 5 m transversal máx. 20 m x 3 m frontal. Área de cobertura (movimiento transversal): 250 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2,4 m / 2,6 m / 2,5 m. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM560	LUXOMAT Lente especial pasillos PD4N tipo A	1,0000	ud	16,60	16,60	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					16,60
	TOTAL PARTIDA					**18,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSMA230	**MARCO EMBELLECEDOR IP20 INDOOR 180**		**ud**			
	Marco para combinación con el detector para caja de mecanismos Indoor 180. El mecanismo sensor se pide por separado. Dimensiones: 86 x 86 mm. Grado de protección/Clase: IP20. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro e instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM570	Marco embellecedor IP20 Indoor 180	1,0000	ud	15,15	15,15	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					15,15
	TOTAL PARTIDA					**17,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E12TSMA240	**ANILLO EMBELLECEDOR CON CARÁTULAS OBTURADORAS**		**ud**			
	Dimensiones: Ø 52 x 3 mm. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Color: negro. Denominación: Anillo embellecedor con Carátulas obturadoras.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P22PM580	Anillo embellecedor con carátulas obturadoras	1,0000	ud	12,25	12,25	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					12,25
	TOTAL PARTIDA					**14,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E12TSMA250	**MANDO A DISTACIA IR**		**ud**			
	Mando a distancia por infrarrojos para ajustar o cambiar los parámetros. Soporte de pared incluido. Batería: 3,0 V Litio CR2032 (incluida). Dimensiones: 80 x 60 x 8 mm. Alcance (aprox.): Nublado/oscuro máx. 5 a 6 m sol directo: máx. 2 a 3 m.-PD.					
P22PM590	Mando a distacia IR	1,0000	ud	34,20	34,20	
	Materiales					34,20
	TOTAL PARTIDA					**34,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12TSMA260	**MINIMANDO A DISTANCIA**		**ud**			
	Mini mando a distancia diseñado, especialmente, para el usuario final. Interruptor portátil para el encendido/apagado de la iluminación. Incluye anillo para colgarlo en un llavero. Fácil programación de los modelos Master de los siguientes detectores de presencia: Batería: 3,0 V Litio CR2032 (incluida). Dimensiones: 57 x 35 x 7 mm. Alcance (aprox.): Nublado/oscuro máx. 5 a 6 m sol directo: máx. 2 a 3 m.					
P22PM600	Minimando a distancia	1,0000	ud	25,85	25,85	
	Materiales					25,85
	TOTAL PARTIDA					**25,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12TSMA270	**KIT ANTIVANDÁLICO INDOOR 180**		**ud**			
	Kit antivandálico Indoor 180. Dimensiones: 56 x 56 mm. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
P22PM610	Kit antivandálico indoor 180	1,0000	ud	6,95	6,95	
	Materiales					6,95
	TOTAL PARTIDA					**6,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12TSMA280	**SET DE MONTAJE SU IP54**		**ud**			
	Set de montaje SU IP54. Zócalo de montaje IP54. Dimensiones: Ø 109 x 19 mm. Grado de protección/Clase: IP54. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
P22PM620	Set de montaje su IP54	1,0000	ud	22,90	22,90	
	Materiales					22,90
	TOTAL PARTIDA					**22,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12TSMA290	**SET DE MONTAJE SU IP54**		**ud**			
	Kit de montaje en superficie para detectores empotrables. Dimensiones: Ø 110 x 45 mm. Grado de protección/Clase: IP54. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
P22PM630	Set de montaje su IP54	1,0000	ud	21,70	21,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					21,70
	TOTAL PARTIDA					**21,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12TSMA300 **MULTISENSOR ULTRAPLANO** **ud**

Multisensor ultraplano para registro de movimiento, temperatura y luminosidad. Para la conexión a un bus propietario. Reporta movimiento detectado vía contacto de conmutación. Transmite los valores actuales de luminosidad (lux) y temperatura en forma de señal analógica. Muelles de resorte para un anclaje rápido y sencillo en techos. Incluye carátulas obturadoras y anillo de fijación para su montaje en luminarias. Con accesorios para montaje empotrado en techo o cemento. Garajes subterráneos, Vestíbulos, Pasillos / Zonas de paso, Escaleras, Despachos, Oficinas diáfanas, Salas de reuniones. Tensión de alimentación: 16 - 48 V DC. Dimensiones: Ø 52 x 60 mm. Consumo típico: aprox. 0,4 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 9 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 3 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 63 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Valores de luz medidos: 0 - 1000 Lux, 0-10 V, aprox. 10 mV/ Lux. Temperatur Ausgabe: 0 ºC - +50 ºC, 0-10 V, aprox. 200 mV/ºC. Temperatura ambiental: 0 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación libre de potencial). Potencia de conmutación: 48 V DC / 0,1 A , cos Phi = 1. Tipo de contacto: Contacto µ, libre de potencial contacto NA. Temporización de apagado: 5 s - 60 min. Medición de luz mixta (natural+artificial). Suministro, instalación y puesta en marcha.

P22PM640	Multisensor ultraplano	1,0000	ud	217,90	217,90	
	Materiales					217,90
	TOTAL PARTIDA					**217,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12TSC INTERRUPTORES CREPUSCULARES

E12TSC010 **INTERRUPTOR CREPUSCULAR SIN RETARDO** **ud**

Suministro, instalación y puesta en marcha. Interruptor crepuscular sin retardo gris claro.
Dispositivo de superficie estanco con caja resistente a los golpes IP54.
Función crepuscular.
Potencia de la conexión: hasta 2300VA.
Corriente de conmutación máx: 230VCA, 10A cos j = 0,6
Cargas: Halógenas: 230V CA, hasta 2000W; incandescentes: 230V CA, hasta 2300W; carga capacitiva: máx. 140 µF.
Bornes de conexión: para conductores rígidos de 2,5mm2.
Dimensiones: aprox. 97x80x47

Intervalo de ajuste/umbral de conmutación: entre 3 y 2000 lux.
Retardo
- al encender: aprox. 40 segundos.
- al apagar: aprox. 100 segundos.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P22PC010	Interruptor crepuscular gris sin retardo	1,0000	ud	46,92	46,92	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					46,92
	TOTAL PARTIDA					**54,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSC020	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR CON RETARDO**		**ud**			
	Suministro, instalación y puesta en marcha. Dispositivo de superficie estanco con caja resistente a los golpes IP54. Función crepuscular. Potencia de la conexión: hasta 2300VA. Corriente de conmutación máx: 230VCA, 10A cos j = 0,6 Cargas: Halógenas: 230V CA, hasta 2000W; incandescentes: 230V CA, hasta 2300W; carga capacitiva: máx. 140 µF. Bornes de conexión: para conductores rígidos de 2,5mm2. Dimensiones: aprox. 97x80x47 Interruptor crepuscular con retardo gris claro. Intervalo de ajuste/umbral de conmutación: entre 3 y 2000 lux. Retardo - al encender: aprox. 40 segundos. - al apagar: aprox. 100 segundos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P22PC020	Interruptor crepuscular gris con retardo	1,0000	ud	55,84	55,84	
	Mano de obra					7,12
	Materiales					55,84
	TOTAL PARTIDA					**62,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSC030	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR EXTRAPLANO (montaje en falso techo)**		**ud**			
	Interruptor crepuscular de techo programable vía mando a distancia. Extraplano. Retardo de apagado configurable con apagado dinámico y nivel crepuscular, ideal para su utilización en zonas de acceso, escaleras, oficinas y salas de formación. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 80 x 74 mm. Consumo típico: < 1 W. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2000 W, cos Phi = 1 1000 VA, cos Phi = 0,5 Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Dilación de la conexión: Cálculo automático. Dilación de la desconexión: 5 s - 30 min. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Medición de luz mixta (natural+artificial). Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PC030	Interruptor Crepuscular-FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	70,05	70,05	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					70,05
	TOTAL PARTIDA					**79,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12TSC040	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR CON RELE DE CONMUTACION**		**ud**			
	Interruptor crepuscular con relé de conmutación integrado. Integrable en luminarias o en cajas de derivación. Ajuste continuo del nivel crepuscular. Longitud del cable de unión entre el sensor lumínico y la unidad de potencia: 15 cm (aprox.), ampliable hasta un máx. de 1,50 m, ideal para zonas de acceso, escaleras, pasillos, y allí donde se desea disponer de luz permanente. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Sensor crepuscular Ø 15 x 24 mm, Unidad de potencia: 61 x 23 x 38 mm. Consumo típico: < 0,5 W. Grado de protección/Clase: Unidad de potencia IP20 / Sensor de luz IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 1000 W, cos Phi = 1 350 VA, cos Phi = 0,4. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Dilación de la conexión y desconexión: 10 s - 15 s. Umbral de conmutación: 2 - 100 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PC040	Interruptor Crepuscular CdS-R	1,0000	ud	54,20	54,20	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					54,20
	TOTAL PARTIDA					**63,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSC050	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR PROGRAMABLE (montaje en superficie)**		**ud**			
	Interruptor crepuscular programable a distancia con programador horario integrado. Intervalo de ahorro energético programable por Botónes en el programador horario integrado. Registra el nivel de luminosidad ambiental actual presionando, simplemente, una tecla. Mando a distancia incluido de serie. Relé con contacto previo de tungsteno optimizado para cargas LED. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: 69 x 63 x 55 mm. Consumo típico: < 0,5 W. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x contacto NA contacto previo de tungsteno. Umbral de conmutación: 2 - 300 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PC050	Interruptor Crepuscular CdS-T-SU (montaje en superficie)	1,0000	ud	106,95	106,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					106,95
	TOTAL PARTIDA					**116,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12TSC060	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR PARA CONMUTACION AUTOMATICA (montaje en superficie)**		**ud**			
	Interruptor crepuscular para conmutación automática. Retardo de encendido y apagado con función de apagado por valor dinámico. Función automática integrada (10 Lux / 40 s a 120 s - retardo de encendido y apagado). Ayuda de programación por LED (sin retardo) para la configuración del valor lumínico de consigna. Ajuste del nivel lumínico de consigna y de los retardos de encendido y apagado vía potenciómetros exteriores. Posibilidad de doble entrada de cables por la parte inferior. Montaje en pared y poste. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: 42 x 80 x 96 mm. Consumo típico: < 0,5 W. Grado de protección/Clase: IP54 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA. Dilación de la conexión y desconexión: 1 s - 120 s. Umbral de conmutación: 2 - 1000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PC060	Interruptor Crepuscular CdS-SU (montaje en superficie)	1,0000	ud	63,95	63,95	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					63,95
	TOTAL PARTIDA					**73,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12TSC070	**INTERRUPTOR CREPUSCULAR PROGRAMABLE DIM (montaje en falso techo)**		**ud**			
	Interruptor crepuscular programable a distancia con salida DIM 1-10V. Regulación de la iluminación hasta alcanzar el nivel deseado. Lectura del nivel lumínico actual o ajuste de la temporización vía mando a distancia (opcional). Controla hasta un máximo de 50 balastos por grupos. Regulación de luz constante. Retardo de conexión dinámico. Relé con contacto previo de tungsteno optimizado para cargas LED. Evita consumos en reposo de las instalaciones de iluminación según EnEV DIN V 18599-4, ideal para zonas de acceso, escaleras, pasillos, y allí donde se desea disponer de luz permanente. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: Ø 80 x 75 mm. Consumo típico: < 1 W. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 ºC a +50 ºC. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Salida DIM: 1-10 V DC, máx. 50 balastos electrónicos. Dilación de la conexión: Cálculo automático. Dilación de la desconexión: 1 min - 30 min. Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2000 Lux. Suministro, instalación y puesta en marcha.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P22PC070	Interruptor Crepuscular CdS-DIM-FT (montaje en falso techo)	1,0000	ud	152,35	152,35	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					152,35
	TOTAL PARTIDA					**161,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12TSD	**ACCESORIOS DETECTORES PRESENCIA INTERIORES**					
E12TSD010	**CAJA DE SUPERFICIE PARA DETECTOR DE PRESENCIA**		**ud**			
	Caja superficie detector presencia, suministro e instalación.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P22PD010	Caja superficie detector presencia	1,0000	ud	9,32	9,32	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					9,32
	TOTAL PARTIDA					**13,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12R ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

E12RI SISTEMAS INDIVIDUALES

E12RIT EQUIPOS DE TERMOSIFÓN

E12RITA SISTEMAS DIRECTOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RITA010	**EQUIPO TERMOSIFÓNICO 200 l. PINTADO**		**ud**			
	Equipo compacto directo termosifónico (no apto para zonas con riesgo de heladas, ni para aguas duras); formado por 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2, colector de cobre terminado en pintura solar, un acumulador solar vitrificado de 200 l., aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm. revestido con coquilla elastomérica de 19 mm. de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STA020	Equipo termosifónico 200 l. pintado	1,0000	ud	1.293,85	1.293,85	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
	Mano de obra					598,45
	Materiales					1.532,63
	TOTAL PARTIDA					**2.131,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RITA020	**EQUIPO TERMOSIFÓNICO 300 l. PINTADO**		**ud**			
	Equipo compacto directo termosifónico (no apto para zonas con riesgo de heladas, ni para aguas duras); formado por 2 paneles solares planos de acero galvanizado con superficie total 4,2 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2, colector de cobre terminado en pintura solar, un acumulador solar vitrificado de 300 l, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20STA030	Equipo termosifónico 300 l. pintado	1,0000	ud	2.009,13	2.009,13	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
	Mano de obra					684,07
	Materiales					2.247,91
	TOTAL PARTIDA					**2.931,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RITA030	**S. COMPACTO CIRC.NAT. VOL 160 l.**		**ud**			
	Sistema compacto por termosifón para el servicio de a.c.s. con marcado CE, constituido por captador solar plano selectivo de alto rendimiento de 2,24 m2., acumulador intercambiador de alta eficiencia de doble envolvente con tanque interior de acero negro con tratamiento de doble vitrificado, aislamiento térmico en poliuretano rígido inyectado de gran densidad, vaso de expansión incluído en cámara de intercambio, volumen de acumulación de a.c.s. 160 litros para consumo diario indicativo de hasta cuatro personas, Kit hidráulico integrado en el sistema, que permite conexiones multiples con otros compactos en serie o paralelo, estructura para montaje sobre superficie plana o inclinada y ensamblaje del sistema. Medidas 1900x1180x90 mm. Totalmente instalado, incluso transporte, montaje y conexionado. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
P20STA110	Sist.comp.termosifón Biasisol-Tradesa CN160	1,0000	ud	1.397,50	1.397,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P17CD050	Tubo cobre rígido 20/22 mm.	1,1000	m	3,39	3,73	
P17CW040	Codo cobre de 22 mm. s/s	0,1000	ud	0,83	0,08	
P15GU030	Tubo PVC corrug.forrado M 32/gp7	1,0000	m	0,55	0,55	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
				Mano de obra		212,06
				Materiales		1.530,89
				TOTAL PARTIDA		**1.742,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RITA040	**S. COMPACTO CIRC.NAT. VOL 300 l.**		**ud**			
	Sistema compacto por termosifón para el servicio, con marcado CE, constituido por dos captadores solares planos selectivos de alto rendimiento de 2,00 m2., acumulador intercambiador de alta eficiencia de doble envolvente con tanque interior de acero negro con tratamiento de doble vitrificado, aislamiento térmico en poliuretano rígido inyectado de gran densidad, vaso de expansión incluído en cámara de intercambio, volumen de acumulación de a.c.s. 300 litros para consumo diario indicativo de hasta siete personas. Kit hidráulico integrado en el sistema, permite conexiones multiples con otros compactos en serie o paralelo, estructura para montaje sobre superficie plana o inclinada y ensamblaje del sistema, con medidas 2000x2000x90 mm. Totalmente instalado, incluso transporte, montaje y conexionado. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20STA120	Sist.comp.termosifón Biasisol-Tradesa CN300	1,0000	ud	2.365,00	2.365,00	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		2.365,00
				TOTAL PARTIDA		**2.514,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CATORCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12RITB SISTEMAS INDIRECTOS

E12RITB010	**EQUIPO TERMOSIFÓNICO 150 l. PINTADO**		**ud**			
	Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,40 m2 y superficie útil de captación 2,17 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar, un inter-acumulador solar de 150 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB010	Equipo termosifónico 150 l. pintado	1,0000	ud	1.552,61	1.552,61	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					598,45
	Materiales					1.791,39
	TOTAL PARTIDA					**2.389,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RITB020 EQUIPO TERMOSIFÓNICO 200 l. PINTADO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB020	Equipo termosifónico 200 l. pintado	1,0000	ud	1.743,91	1.743,91	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
	Mano de obra					598,45
	Materiales					1.982,69
	TOTAL PARTIDA					**2.581,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12RITB030 EQUIPO TERMOSIFÓNICO 300 l. PINTADO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 2 paneles solares planos de acero galvanizado con superficie total 4,2 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar de 300 l. con serpentín solar, vitrificado, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20STB030	Equipo termosifónico 300 l. pintado	1,0000	ud	2.615,17	2.615,17	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
P20SL030	Fluido Caloportador 40% propilenglicol	12,0000	l	6,24	74,88	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
	Mano de obra					684,07
	Materiales					2.928,83
	TOTAL PARTIDA					**3.612,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12RITB040 EQUIPO TERMOSIFÓNICO 150 l. SELECTIVO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,40 m2 y superficie útil de captación 2,17 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar de 150 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con aluminio anodizado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20STB040	Equipo termosifónico 150 l. selectivo	1,0000	ud	1.726,79	1.726,79	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
				Mano de obra		684,07
				Materiales		1.965,57
				TOTAL PARTIDA		**2.649,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RITB050 EQUIPO TERMOSIFÓNICO 200 l. SELECTIVO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con aluminio anodizado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20STB050	Equipo termosifónico 200 l. selectivo	1,0000	ud	1.946,76	1.946,76	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
				Mano de obra		684,07
				Materiales		2.185,54
				TOTAL PARTIDA		**2.869,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RITB060 EQUIPO TERMOSIFÓNICO 300 l. SELECTIVO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 2 paneles solares planos de aluminio con superficie total 4,2 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar de 300 l con serpentín solar, vitrificado, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con aluminio anodizado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20STB060	Equipo termosifónico 300 l. selectivo	1,0000	ud	2.833,86	2.833,86	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SL030	Fluido Caloportador 40% propilenglicol	12,0000	l	6,24	74,88	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
				Mano de obra		684,07
				Materiales		3.147,52
				TOTAL PARTIDA		**3.831,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RITB070 EQ.TERMOSIFÓNICO PERFIL ALTO 150 l. SELECT. ALUMINIO **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,10 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar vitrificado de 150 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con aluminio anodizado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB140	Equipo termosifónico perfil alto 150 l. selectivo. Ac. Alum	1,0000	ud	1.467,16	1.467,16	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
				Mano de obra		598,45
				Materiales		1.705,94
				TOTAL PARTIDA		**2.304,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RITB080 **EQ.TERMOSIFÓNICO PERFIL ALTO 200 l. SELECT. ALUMINIO** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,40 m2 y superficie útil de captación 2,17 m2, colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, un inter-acumulador solar vitrificado de 200 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con aluminio anodizado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20STB140	Equipo termosifónico perfil alto 150 l. selectivo. Ac. Alum	1,0000	ud	1.467,16	1.467,16	
				Mano de obra		598,45
				Materiales		1.705,94
				TOTAL PARTIDA		**2.304,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RITB090 **EQ.TERMOSIFÓNICO 150 L.s/ CUB. PLANA.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,00 m2 y superficie útil de captación 1,9 m2, colector de cobre terminado con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 150 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para terraza plana, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB080	Eq.termosifónico depósito 150l.Terraza plana	1,0000	ud	1.275,22	1.275,22	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	1,0000	m	7,16	7,16	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
				Mano de obra		544,83
				Materiales		1.467,38
				TOTAL PARTIDA		**2.012,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12RITB100 **EQ.TERMOSIFÓNICO 150 L.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,00 m2 y superficie útil de captación 1,9 m2, colector de cobre terminado con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 150 l, con doble envolvente aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para cubierta inclinada, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB090	Eq.termosifónico depósito 150l.Cub.incl.	1,0000	ud	1.286,42	1.286,42	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
				Mano de obra		598,45
				Materiales		1.525,20
				TOTAL PARTIDA		**2.123,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RITB110 **EQ.TERMOSIFÓNICO 200 L.s/ CUB. PLANA.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,00 m2 y superficie útil de captación 1,9 m2, colector de cobre con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para terraza plana, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB100	Eq.termosifónico depósito 200l.Terraza plana	1,0000	ud	1.378,50	1.378,50	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
				Mano de obra		598,45
				Materiales		1.617,28
				TOTAL PARTIDA		**2.215,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RITB120 **EQ.TERMOSIFÓNICO 200 L.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 1 panel solar plano de aluminio con superficie total 2,00 m2 y superficie útil de captación 1,9 m2, colector de cobre con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para cubierta inclinada, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB110	Eq.termosifónico depósito 200l.Cub.incl.	1,0000	ud	1.390,33	1.390,33	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
				Mano de obra		598,45
				Materiales		1.629,11
				TOTAL PARTIDA		**2.227,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RITB130 **EQ.TERMOSIFÓNICO 200 L.s/ CUB. PLANA.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 2 paneles solares planos de aluminio con superficie total 4,00 m2 y superficie útil de captación 3,8 m2, colector de cobre con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para Terraza plana, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB120	Eq.termosifónico depósito 200l.Terraza plana	1,0000	ud	1.838,70	1.838,70	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	

Mano de obra	598,45
Materiales	2.077,48
TOTAL PARTIDA	**2.675,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RITB140 **EQ.TERMOSIFÓNICO 200 L.** **ud**

Equipo compacto indirecto termosifónico; formado por 2 paneles solares planos de aluminio con superficie total 4,00 m2 y superficie útil de captación 3,8 m2, colector de cobre con tratamiento selectivo, un inter-acumulador solar de 200 l con doble envolvente, aislado con capa de espuma de poliuretano y revestido con acero galvanizado lacado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 22 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base para cubierta inclinada, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P20STB130	Eq.termosifónico depósito 200l.Cub.incl.	1,0000	ud	1.849,89	1.849,89	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	10,00	100,00	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	25,0000	m	7,20	180,00	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	15,0000	m	7,16	107,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	

Mano de obra	598,45
Materiales	2.088,67
TOTAL PARTIDA	**2.687,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12RJ EQUIPOS DRENAJE AUTOMATICO

E12RJ010 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO CUBIERTA PLANA 150 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,24 m2 y superficie útil de captación 2,01 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 150 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD010	Equipo drenaje automatico cubierta plana 150 L	1,0000	ud	1.928,55	1.928,55	

Mano de obra	805,87
Materiales	2.275,03
TOTAL PARTIDA	**3.080,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12RJ020 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO TEJADO INCLINADO 150 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,24 m2 y superficie útil de captación 2,01 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 150 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD020	Equipo drenaje automatico tejado 150 L	1,0000	ud	1.854,70	1.854,70	
	Mano de obra					805,87
	Materiales					2.201,18
	TOTAL PARTIDA					**3.007,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12RL030 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO INTEGRADO 150 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 1 panel solar plano de acero galvanizado con superficie total 2,24 m2 y superficie útil de captación 2,01 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 150 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD030	Equipo drenaje automatico integrado 150 L	1,0000	ud	2.177,95	2.177,95	
	Mano de obra					805,87
	Materiales					2.524,43
	TOTAL PARTIDA					**3.330,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12RL040 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO CUBIERTA PLANA 250 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 2 paneles solares planos de acero galvanizado con superficie total 4,48 m2 y superficie útil de captación 4,02 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 250 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD040	Equipo drenaje automatico cubierta plana 250 L	1,0000	ud	2.700,40	2.700,40	
	Mano de obra					805,87
	Materiales					3.046,88
	TOTAL PARTIDA					**3.852,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RL050 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO TEJADO INCLINADO 250 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 2 paneles solares planos de acero galvanizado con superficie total 4,48 m2 y superficie útil de captación 4,02 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 250 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD050	Equipo drenaje automatico tejado 250 L	1,0000	ud	2.625,87	2.625,87	
				Mano de obra		805,87
				Materiales		2.972,35
				TOTAL PARTIDA		**3.778,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12RL060 **EQUIPO DRENAJE AUTOMATICO INTEGRADO 250 l.** **ud**

Equipo compacto de drenaje automático formado por: 2 paneles solares planos de acero galvanizado con superficie total 4,48 m2 y superficie útil de captación 4,02 m2, colector de cobre terminado con pintura selectiva solar; accesorios de montaje; interacumulador solar vitrificado de 250 l; grupo hidráulico (incorporado en el depósito solar) que incluye: centralita digital programable, 3 sondas de temperatura, bomba de circulación, válvulas de seguridad, llaves de llenado y vaciado. Acometida de agua fría y bajante de ACS solar en tubo de cobre de 15 mm revestido con coquilla elastomérica de 19 mm de espesor, revestido en la parte expuesta a la intemperie. Accesorios de acoplamiento, soporte base, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
E12RICE010	TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.	40,0000	m	6,95	278,00	
E12RIF010	COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.	30,0000	m	8,39	251,70	
E12RIF070	COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	10,0000	m	8,72	87,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	1,0000	ud	7,23	7,23	
P20SD060	Equipo drenaje automatico integrado 250 L	1,0000	ud	2.968,43	2.968,43	
				Mano de obra		805,87
				Materiales		3.314,91
				TOTAL PARTIDA		**4.120,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIB BATERÍAS CAPTADORES PLANOS

E12RIBB SOBRE TEJADO INCLINADO

E12RIBB010 **BATERÍA 1 PANEL 2,1m2 PINTADO** **ud**

Batería de un panel solar plano con dimensiones (2120 x 1050 x 86,2) mm y 38 kg. de peso. Superficie total 2,10 m2 y superficie útil de captación 1,9 m2. Colector de cobre con tratamiento sputtering, 4 conexiones a 3/4" y una presión máxima de 6 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	1,0000	ud	600,93	600,93	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE010	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	128,72	128,72	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		824,06
				TOTAL PARTIDA		**1.054,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBB020	**BATERÍA 1 PANEL 2 m2 SELECTIVO**		**ud**			
	tería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso. Superficie total 2,00 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	1,0000	ud	494,50	494,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE173	Estructura paralelo tejado 1 captador 2 m2	1,0000	ud	92,88	92,88	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		681,79
				TOTAL PARTIDA		**912,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIBB030	**BATERÍA 1 PANEL 2,1m2 SELECTIVO**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso. Superficie total 2,10 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	1,0000	ud	559,25	559,25	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE010	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	128,72	128,72	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		782,38
				TOTAL PARTIDA		**1.013,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12RIBB040	**BATERÍA 1 PANEL 2,25 m2 SELECTIVO.**		**ud**			
	Batería de 1 captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo, para montaje en vertical/horizontal. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie de apertura: 2,25 m2. . Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	1,0000	ud	901,39	901,39	
P20SBT080	Juego de conexiones hidraúlicas.	1,0000	ud	153,73	153,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBE290	Bastidor p/mont. vertical cub. inclinada FKA5	1,0000	ud	55,90	55,90	
P20SBA180	Juego de ganchos (en función de teja)	1,0000	ud	56,44	56,44	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.261,92
				TOTAL PARTIDA		**1.475,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBB050 **BATERÍA 1 PANEL 2,8m2 PINTADO** **ud**

Batería de 1 panel solar plano de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	1,0000	ud	497,73	497,73	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE020	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	139,73	139,73	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		731,87
				TOTAL PARTIDA		**945,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIBB060 **BATERÍA 1 PANEL 2,5 m2 SELECTIVO** **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,60 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB025	Panel solar 2,5 m2 selectivo	1,0000	ud	580,50	580,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE171	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,5 m2	1,0000	ud	92,88	92,88	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		767,79
				TOTAL PARTIDA		**981,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBB070	**BATERÍA 1 PANEL 2,8m2 SELECTIVO**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	1,0000	ud	685,99	685,99	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE020	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	139,73	139,73	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		920,13
				TOTAL PARTIDA		**1.150,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIBB080	**BATERÍA 2 PANELES 2,1m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,20 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE030	Est. paralelo tejado 2 captadores 2,1m2	1,0000	ud	172,55	172,55	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	2,0000	ud	600,93	1.201,86	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		1.468,82
				TOTAL PARTIDA		**1.699,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBB090	**BATERÍA 2 PANELES 2,8m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE040	Est. paralelo tejado 2 captadores 2,8m2	1,0000	ud	183,30	183,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	2,0000	ud	497,73	995,46	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		1.273,17
				TOTAL PARTIDA		**1.503,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIBB100 **BATERÍA 2 PANELES 2 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	2,0000	ud	494,50	989,00	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE174	Est. paralelo tejado 2 captadores 2 m2	1,0000	ud	167,70	167,70	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.251,11
				TOTAL PARTIDA		**1.422,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIBB110 **BATERÍA 2 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 captadores solares planos selectivos de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,31 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2105x1180x82 mm., para montaje sobre cubierta Inclinada . Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,77. Estructura de acero galvanizado en caliente de 3 mm de espesor aislamiento posterior con lana de roca de 60 kg/m3 cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 3,2 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 6 captadores mediante racores prisioneros en los colectores. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE172	Est. paralelo tejado 2 captadores 2,5 m2	1,0000	ud	172,86	172,86	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	2,0000	ud	580,50	1.161,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					171,24
	Materiales					1.428,27
	TOTAL PARTIDA					**1.599,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIBB120 **BATERÍA 2 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,20 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE030	Est. paralelo tejado 2 captadores 2,1m2	1,0000	ud	172,55	172,55	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	2,0000	ud	559,25	1.118,50	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
	Mano de obra					230,75
	Materiales					1.385,46
	TOTAL PARTIDA					**1.616,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12RIBB130 **BATERÍA 2 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE040	Est. paralelo tejado 2 captadores 2,8m2	1,0000	ud	183,30	183,30	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	2,0000	ud	685,99	1.371,98	
	Mano de obra					230,75
	Materiales					1.649,69
	TOTAL PARTIDA					**1.880,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBB140	**BATERÍA 3 PANELES 2,1m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 4 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento selectivo en cromo negro, para montaje en vertical. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Circuito hidráulico de parrilla de tubos. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 9 m2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE050	Est. paralelo tejado 3 captadores 2,1m2	1,0000	ud	259,03	259,03	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	3,0000	ud	600,93	1.802,79	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		2.178,27
				TOTAL PARTIDA		**2.409,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12RIBB150	**BATERÍA 3 PANELES 2,8m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 3 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE060	Est. paralelo tejado 3 captadores 2,8m2	1,0000	ud	274,67	274,67	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	3,0000	ud	497,73	1.493,19	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		1.884,31
				TOTAL PARTIDA		**2.115,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO QUINCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12RIBB160	**BATERÍA 3 PANELES 2 m2 SELECTIVOS**		**ud**			
	Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 6,48 m2 y superficie útil de captación 6,06 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE175	Est. paralelo tejado 3 captadores 2 m2	1,0000	ud	242,52	242,52	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB010	Panel solar 2 m2 selectivo	3,0000	ud	494,50	1.483,50	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		1.842,47
				TOTAL PARTIDA		**2.099,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBB170 **BATERÍA 3 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE175	Est. paralelo tejado 3 captadores 2 m2	1,0000	ud	242,52	242,52	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	3,0000	ud	580,50	1.741,50	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.100,47
				TOTAL PARTIDA		**2.357,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBB180 **BATERÍA 3 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,30 m2 y superficie útil de captación 5,61 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,3900	h	42,81	230,75	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE050	Est. paralelo tejado 3 captadores 2,1m2	1,0000	ud	259,03	259,03	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	3,0000	ud	559,25	1.677,75	
				Mano de obra		230,75
				Materiales		2.053,23
				TOTAL PARTIDA		**2.283,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIBB190 **BATERÍA 3 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE060	Est. paralelo tejado 3 captadores 2,8m2	1,0000	ud	274,67	274,67	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	3,0000	ud	685,99	2.057,97	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.449,09
				TOTAL PARTIDA		**2.705,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIBB200 **BATERÍA 4 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,48 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE070	Est. paralelo tejado 4 captadores 2,1m2	1,0000	ud	349,69	349,69	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	4,0000	ud	559,25	2.237,00	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		2.714,84
				TOTAL PARTIDA		**3.014,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CATORCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBB210	**BATERÍA 4 PANELES 2,1m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,48 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE070	Est. paralelo tejado 4 captadores 2,1m2	1,0000	ud	349,69	349,69	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	4,0000	ud	600,93	2.403,72	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.881,56
				TOTAL PARTIDA		**3.138,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIBB220	**BATERÍA 4 PANELES 2,8m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a ¾" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	4,0000	ud	497,73	1.990,92	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBE080	Est. paralelo tejado 4 captadores 2,8m2	1,0000	ud	370,55	370,55	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		2.489,62
				TOTAL PARTIDA		**2.789,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12RIBB230	**BATERÍA 4 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a ¾" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	4,0000	ud	685,99	2.743,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBE080	Est. paralelo tejado 4 captadores 2,8m2	1,0000	ud	370,55	370,55	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
	Mano de obra					299,67
	Materiales					3.242,66
	TOTAL PARTIDA					**3.542,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBB240 **BATERÍA 4 PANELES 2 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 8,64 m2 y superficie útil de captación 8,08 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE176	Est. paralelo tejado 4 captadores 2 m2	1,0000	ud	340,56	340,56	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	4,0000	ud	494,50	1.978,00	
	Mano de obra					299,67
	Materiales					2.446,71
	TOTAL PARTIDA					**2.746,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIBB250 **BATERÍA 4 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a ¾" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	4,0000	ud	580,50	2.322,00	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBE177	Est. paralelo tejado 4 captadores 2,5 m2	1,0000	ud	353,46	353,46	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		2.803,61
				TOTAL PARTIDA		**3.103,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12RIBB260 **BATERÍA 1 PANEL 2,0 m2 SELECTIVO** **ud**

Batería de un captador solar plano selectivo selectivo de 2,0 m2 de superficie bruta y 1,78 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2000x1000x90 mm., para montaje sobre cubierta inclinada. Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB440	Capt.solar plano 2,0 m2 selectivo	1,0000	ud	524,06	524,06	
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		720,29
				TOTAL PARTIDA		**869,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBB270 **BATERÍA 1 PANEL 2,24 m2 SELECTIVO SOBRE TEJADO INCLINADO** **ud**

Batería de un captador solar plano selectivo, selectivo de 2,24 m2 de superficie bruta y 1,99 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 1900x1180x90 mm., para montaje sobre cubierta inclinada. Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Marcado CE. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

Batería de un captador solar plano selectivo, marca Biasi-Tradesa, modelo Biasisol selectivo de 2,24 m2 de superficie bruta y 1,99 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 1900x1180x90 mm., para montaje sobre cubierta plana con estructura a 45º. Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Marcado CE. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB450	Capt.solar plano 2,24 m2 selectivo	1,0000	ud	550,94	550,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		754,21
				TOTAL PARTIDA		**903,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBB280 **BATERÍA 1 PANEL 2,5 m2 PINTADO SOBRE TEJADO INCLINADO** **ud**

Batería de un captador solar plano semiselectivol de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,32 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 1260x2000x90 mm., para montaje sobre cubierta inclinada. Absorbedor semiselectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Marcado CE. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB460	Capt.solar plano 2,5 m2 pintado	1,0000	ud	493,43	493,43	
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		696,70
				TOTAL PARTIDA		**845,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIBB290 **BATERÍA 2 PANELES 2,50 m2 SELECT.** **ud**

Batería de 2 captadores solares planos selectivos, selectivo de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,31 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2105x1180x82 mm., para montaje sobre cubierta Inclinada . Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,77. Estructura de acero galvanizado en caliente de 3 mm de espesor aislamiento posterior con lana de roca de 60 kg/m3 cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 3,2 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 6 captadores mediante racores prisioneros en los colectores. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB150	Capt.solar plano 2,50 m2 sel.	2,0000	ud	690,30	1.380,60	
P20SBE750	Est.cub.inclinada	1,0000	ud	221,11	221,11	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		1.697,48
				TOTAL PARTIDA		**1.846,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIBB300 **BATERÍA 3 PANELES 2,50 m2 SELECT.** **ud**

Batería de 3 captadores solares planos selectivos, selectivo de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,31 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2105x1180x82 mm., para montaje sobre cubierta Inclinada . Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,77. Estructura de acero galvanizado en caliente de 3 mm de espesor aislamiento posterior con lana de roca de 60 kg/m3 cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 3,2 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 6 captadores mediante racores prisioneros en los colectores. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB150	Capt.solar plano 2,50 m2 sel.	3,0000	ud	690,30	2.070,90	
P20SBE770	Est.cub.inclinada	1,0000	ud	247,06	247,06	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		2.413,73
				TOTAL PARTIDA		**2.563,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

E12RIBB310 **BATERÍA 4 PANELES 2,50 m2 SELECT.** **ud**

Batería de 4 captadores solares planos selectivos, marca Danosa Solar, modelo DS25S selectivo de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,31 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2105x1180x82 mm., para montaje sobre cubierta Inclinada . Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,77. Estructura de acero galvanizado en caliente de 3 mm de espesor aislamiento posterior con lana de roca de 60 kg/m3 cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 3,2 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 6 captadores mediante racores prisioneros en los colectores. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB150	Capt.solar plano 2,50 m2 sel.	4,0000	ud	690,30	2.761,20	
P20SBE790	Est.cub.inclinada Danosa	1,0000	ud	357,09	357,09	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		3.214,06
				TOTAL PARTIDA		**3.363,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIBB320 **BATERÍA 5 PANELES 2,50 m2 SELECT.** **ud**

Batería de 5 captadores solares planos selectivos, marca Danosa Solar, modelo DS25S selectivo de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,31 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2105x1180x82 mm., para montaje sobre cubierta Inclinada . Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,77. Estructura de acero galvanizado en caliente de 3 mm de espesor aislamiento posterior con lana de roca de 60 kg/m3 cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 3,2 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 6 captadores mediante racores prisioneros en los colectores. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB150	Capt.solar plano 2,50 m2 sel.	5,0000	ud	690,30	3.451,50	
P20SBE810	Est.cub.inclinada	1,0000	ud	425,60	425,60	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		3.972,87
				TOTAL PARTIDA		**4.122,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO VEINTIDÓS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12RIBA SOBRE CUBIERTA PLANA

E12RIBA010 **BATERÍA DE 1 PANEL 2,1m2 PINTADO** **ud**

Batería de 1 panel solar plano de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso. Superficie total 2,10 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	1,0000	ud	600,93	600,93	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE090	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	212,01	212,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					299,67
	Materiales					907,35
	TOTAL PARTIDA					**1.207,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12RIBA020 **BATERÍA DE 1 PANEL 2 m2 SELECTIVO** **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 2,16 m2 y superficie útil de captación 2,02 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	1,0000	ud	494,50	494,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE090	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	212,01	212,01	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					800,92
	TOTAL PARTIDA					**1.014,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CATORCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBA030 **BATERÍA DE 1 PANEL 2,1m2 SELECTIVO** **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso. Superficie total 2,10 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	1,0000	ud	559,25	559,25	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE090	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	212,01	212,01	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					865,67
	TOTAL PARTIDA					**1.079,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBA040	**BATERÍA DE 1 PANEL 2,5 m2 SELECTIVO**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,60 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	1,0000	ud	580,50	580,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE100	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	219,77	219,77	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		894,68
				TOTAL PARTIDA		**1.108,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBA050	**BATERÍA DE 1 PANEL 2,8m2 PINTADO**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar plano de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	1,0000	ud	497,73	497,73	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE100	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	219,77	219,77	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		811,91
				TOTAL PARTIDA		**1.025,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIBA060	**BATERÍA DE 1 PANEL 2,8m2 SELECTIVO**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,80 m2 y superficie útil de captación 2,58 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, 4 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	1,0000	ud	685,99	685,99	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBE100	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	219,77	219,77	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.000,17
				TOTAL PARTIDA		**1.214,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12RIBA070 **BATERÍA DE 1 PANEL 2,25 m2 SELEC.** **ud**

Batería de 1 captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo, para montaje en vertical. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 2,25 m2. Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	1,0000	ud	901,39	901,39	
P20SBT070	Juego de conexiones hidraúlicas FS 18	1,0000	ud	61,90	61,90	
P20SBE170	Bastidor p/mont. vertical cub. plana FKF3	1,0000	ud	228,35	228,35	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.286,10
				TOTAL PARTIDA		**1.500,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12RIBA080 **BATERÍA DE 2 PANELES 2,1m2 PINTADOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,20 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBE110	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2,1m2	1,0000	ud	225,21	225,21	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	2,0000	ud	600,93	1.201,86	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.521,48
				TOTAL PARTIDA		**1.692,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBA090	**BATERÍA DE 2 PANELES 2,8m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE120	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2,8m2	1,0000	ud	238,46	238,46	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	2,0000	ud	497,73	995,46	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.328,33
				TOTAL PARTIDA		**1.499,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBA100	**BATERÍA DE 2 PANELES 2 m2 SELECTIVOS**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 4,32 m2 y superficie útil de captación 4,04 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	2,0000	ud	494,50	989,00	
P20SBE179	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2 m2	1,0000	ud	227,04	227,04	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.310,45
				TOTAL PARTIDA		**1.481,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA110	**BATERÍA DE 2 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,20 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE110	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2,1m2	1,0000	ud	225,21	225,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	2,0000	ud	559,25	1.118,50	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.438,12
				TOTAL PARTIDA		**1.609,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIBA120 **BATERÍA DE 2 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE120	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2,8m2	1,0000	ud	238,46	238,46	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	2,0000	ud	685,99	1.371,98	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		1.704,85
				TOTAL PARTIDA		**1.876,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA130 **BATERÍA DE 2 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 5,60 m2 y superficie útil de captación 5,16 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE115	Est. 45º tejado plano 2 captadores 2,5 m2	1,0000	ud	234,78	234,78	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	2,0000	ud	5,85	11,70	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	2,0000	ud	580,50	1.161,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					171,24
	Materiales					1.490,19
	TOTAL PARTIDA					**1.661,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBA140 **BATERÍA DE 2 PANELES 4,5 m2 SELEC.** **ud**

Batería de 2 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en vertical. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 4,5 m2. Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	2,0000	ud	901,39	1.802,78	
P20SBT070	Juego de conexiones hidraúlicas FS 18	1,0000	ud	61,90	61,90	
P20SBE310	Bastidor p/mont.vert.cub. incl.	1,0000	ud	388,68	388,68	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					2.347,82
	TOTAL PARTIDA					**2.561,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBA150 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,1m2 PINTADOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,30 m2 y superficie útil de captación 5,61 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE130	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2,1m2	1,0000	ud	324,79	324,79	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	3,0000	ud	600,93	1.802,79	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					2.244,03
	TOTAL PARTIDA					**2.500,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA160 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,8m2 PINTADOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE140	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2,8m2	1,0000	ud	343,84	343,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	3,0000	ud	497,73	1.493,19	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		1.953,48
				TOTAL PARTIDA		**2.210,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIBA170 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,30 m2 y superficie útil de captación 5,61 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE130	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2,1m2	1,0000	ud	324,79	324,79	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	3,0000	ud	559,25	1.677,75	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.118,99
				TOTAL PARTIDA		**2.375,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIBA180 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE140	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2,8m2	1,0000	ud	343,84	343,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	3,0000	ud	685,99	2.057,97	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.518,26
				TOTAL PARTIDA		**2.775,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12RIBA190 **BATERÍA DE 3 PANELES 2 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 6,48 m2 y superficie útil de captación 6,06 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBE178	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2 m2	1,0000	ud	317,34	317,34	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	3,0000	ud	494,50	1.483,50	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		1.917,29
				TOTAL PARTIDA		**2.174,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12RIBA200 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	4,0000	ud	5,85	23,40	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE181	Est. 45º tejado plano 3 captadores 2,5 m2	1,0000	ud	327,66	327,66	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	3,0000	ud	580,50	1.741,50	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.185,61
				TOTAL PARTIDA		**2.442,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBA210	**BATERÍA DE 4 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,48 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE150	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2,1m2	1,0000	ud	441,20	441,20	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB020	Panel solar 2,1m2 selectivo	4,0000	ud	559,25	2.237,00	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		2.806,35
				TOTAL PARTIDA		**3.106,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12RIBA220	**BATERÍA DE 4 PANELES 2,1m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (1900 x 1090 x 90) mm y 39 kg. de peso cada uno. Superficie total 8,40 m2 y superficie útil de captación 7,48 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE150	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2,1m2	1,0000	ud	441,20	441,20	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB320	Captador plano N 2,1 m2	4,0000	ud	600,93	2.403,72	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.973,07
				TOTAL PARTIDA		**3.229,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBA230	**BATERÍA DE 4 PANELES 2,8m2 PINTADOS**		**ud**			
	Batería de 4 paneles solares planos de acero galvanizado con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre terminado en pintura solar, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB030	Panel solar 2,8m2 pintado	4,0000	ud	497,73	1.990,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBE160	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2,8m2	1,0000	ud	466,41	466,41	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		2.585,48
				TOTAL PARTIDA		**2.885,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12RIBA240 **BATERÍA DE 4 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB040	Panel solar 2,8m2 selectivo	4,0000	ud	685,99	2.743,96	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBE160	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2,8m2	1,0000	ud	466,41	466,41	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
				Mano de obra		299,67
				Materiales		3.338,52
				TOTAL PARTIDA		**3.638,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA250 **BATERÍA DE 4 PANELES 2 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2054 x 1054 x 80) mm y 35 kg. de peso. Superficie total 8,64 m2 y superficie útil de captación 8,08 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 10 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBE161	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2 m2	1,0000	ud	443,76	443,76	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBB190	Panel solar 2 m2 selectivo	4,0000	ud	494,50	1.978,00	
	Mano de obra					299,67
	Materiales					2.549,91
	TOTAL PARTIDA					**2.849,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIBA260 **BATERÍA DE 4 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 4 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (2190 x 1290 x 90) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 11,20 m2 y superficie útil de captación 10,32 m2. Colector de cobre revestido con una capa de cromo negro, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte a 45º de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P20SBB200	Panel solar 2,5 m2 selectivo	4,0000	ud	580,50	2.322,00	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA040	Cruz latón 3/4"	1,0000	ud	11,51	11,51	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	1,0000	ud	1,55	1,55	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA120	Te latón 3/4-3/4-3/4"H	1,0000	ud	6,12	6,12	
P20SBA070	Machón 3/4"	4,0000	ud	1,46	5,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBE155	Est. 45º tejado plano 4 captadores 2,5 m2	1,0000	ud	459,24	459,24	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA010	Racor 3 piezas de conexión 3/4"	6,0000	ud	5,85	35,10	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
	Mano de obra					299,67
	Materiales					2.909,39
	TOTAL PARTIDA					**3.209,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12RIBA270 **BATERÍA DE 6 PANELES 13,5 m2 SELECTIVOS.** **ud**

Batería de 6 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento selectivo en cromo negro, para montaje en vertical. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Circuito hidráulico de parrilla de tubos. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 13,5 m2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB120	Panel 2,25 m2 select.	6,0000	ud	718,70	4.312,20	
P20SBT060	Juego de conexiones hidraúlicas FS 17	1,0000	ud	52,16	52,16	
P20SBE230	Bastidor p/mont. vertical cub. plana FV6	1,0000	ud	984,56	984,56	
P20SBA160	Purgador automático ELT 5	1,0000	ud	88,33	88,33	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					5.437,25
	TOTAL PARTIDA					**5.651,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12RIBA280 **BATERÍA DE 8 PANELES 18 m2 SELECTIVOS.** **ud**

Batería de 8 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento selectivo en cromo negro, para montaje en vertical. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Circuito hidráulico de parrilla de tubos. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 18 m2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB120	Panel 2,25 m2 select.	8,0000	ud	718,70	5.749,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBT060	Juego de conexiones hidraúlicas FS 17	1,0000	ud	52,16	52,16	
P20SBE250	Bastidor p/mont. vertical cub. plana FV8	1,0000	ud	1.282,13	1.282,13	
P20SBA160	Purgador automático ELT 5	1,0000	ud	88,33	88,33	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		7.172,22
				TOTAL PARTIDA		**7.386,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12RIBA290 **BATERÍA DE 10 PANELES 22,5 m2 SELECTIVOS.** **ud**

Batería de 10 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento selectivo en cromo negro, para montaje en vertical. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Circuito hidráulico de parrilla de tubos. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 22,5 m2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB120	Panel 2,25 m2 select.	10,0000	ud	718,70	7.187,00	
P20SBT060	Juego de conexiones hidraúlicas FS 17	1,0000	ud	52,16	52,16	
P20SBE270	Bastidor p/mont. vertical cub. plana FV10	1,0000	ud	1.579,95	1.579,95	
P20SBA160	Purgador automático ELT 5	1,0000	ud	88,33	88,33	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		8.907,44
				TOTAL PARTIDA		**9.121,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA300 **BATERÍA 1 PANEL 2,0 m2 SELECTIVO** **ud**

Batería de un captador solar plano selectivo, marca Biasi-Tradesa, modelo Biasisol selectivo de 2,0 m2 de superficie bruta y 1,78 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 2000x1000x90 mm., para montaje sobre cubierta plana con estructura a 45º. Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE-DB-HE-4

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB440	Capt.solar plano 2,0 m2 selectivo	1,0000	ud	524,06	524,06	
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		727,33
				TOTAL PARTIDA		**876,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBA310	**BATERÍA 1 PANEL 2,24 m2 SELECTIVO SOBRE CUBIERTA PLANA**		**ud**			
	Batería de un captador solar plano selectivo, marca Biasi-Tradesa, modelo Biasisol selectivo de 2,24 m2 de superficie bruta y 1,99 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 1900x1180x90 mm., para montaje sobre cubierta plana con estructura a 45º. Absorbedor altamente selectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Marcado CE. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB450	Capt.solar plano 2,24 m2 selectivo	1,0000	ud	550,94	550,94	
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		754,21
				TOTAL PARTIDA		**903,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBA320	**BATERÍA 1 PANEL 2,5 m2 PINTADO SOBRE CUBIERTA PLANA**		**ud**			
	Batería de un captador solar plano semiselectivo, marca Biasi-Tradesa, modelo Biasisol de 2,5 m2 de superficie bruta y 2,32 m2 de superficie útil de captación, de dimensiones 1260x2000x90 mm., para montaje sobre cubierta plana con estructura a 45º. Absorbedor semiselectivo fabricado en hoja y de tubos de cobre en doble parrilla soldados a ultrasonidos o láser, con revestimiento selectivo de titanio. Coeficiente absorción=0,95. Estructura de aluminio de 0,70 mm de espesor y marco exterior de perfil de aluminio pintado electrostáticamente, aislamiento posterior doble de poliuretano rígido y lana de vidrio con tejido negro, aislamiento lateral de lana de vidrio, cubierta transparente en vidrio altamente resistente de 4 mm. Permite conexiones en paralelo hasta baterías de 5 captadores mediante racores de compresión. Marcado CE. Totalmente instalado, incluso transporte, válvulas de corte, purgador, montaje y conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	4,0000	h	20,30	81,20	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	4,0000	h	17,02	68,08	
P20SBB460	Capt.solar plano 2,5 m2 pintado	1,0000	ud	493,43	493,43	
P20SBE162	Est. cub. plana o inclinada	1,0000	ud	107,50	107,50	
P20TV025	Válvula de esfera 3/4"	2,0000	ud	6,34	12,68	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
P20SBA030	Cruz latón 1/2"	1,0000	ud	7,32	7,32	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	3,0000	ud	1,55	4,65	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	1,0000	ud	4,09	4,09	
P20SBA065	Machón 1/2"	3,0000	ud	1,20	3,60	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	1,0000	ud	3,81	3,81	
P20SBA190	Unión de compresion 22mm - 3/4"	2,0000	ud	4,43	8,86	
P20SBA210	Tapón de compresion 22mm	2,0000	ud	3,52	7,04	
				Mano de obra		149,28
				Materiales		696,70
				TOTAL PARTIDA		**845,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RIBC INTEGRADO EN TEJADO

E12RIBC010 BATERÍA DE 1 PANEL 2 m2 SELECTIVO **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1600 x 1340 x 98) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,16 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva "TINOX", 2 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cerco de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBC005	Panel solar 2 m2 para int. en tejado	1,0000	ud	498,11	498,11	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					499,93
	TOTAL PARTIDA					**671,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12RIBC020 BATERÍA DE 1 PANEL 2,16m2 SELECTIVO **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1600 x 1340 x 98) mm y 51 kg. de peso. Superficie total 2,16 m2 y superficie útil de captación 1,87 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva "TINOX", 2 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cerco de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBC010	Panel solar 2,16m2 para int. en tejado	1,0000	ud	717,93	717,93	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					719,75
	TOTAL PARTIDA					**890,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBC030 BATERÍA DE 1 PANEL 2,5m2 SELECTIVO **ud**

Batería de 1 panel solar plano de aluminio con dimensiones (1716 x 1265 x 98) mm y 59 kg. de peso. Superficie total 2,5 m2 y superficie útil de captación 2,17 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva "TINOX", 2 conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cerco de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBC020	Panel solar 2,5m2 para int. en tejado	1,0000	ud	975,91	975,91	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					977,73
	TOTAL PARTIDA					**1.148,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBC040 BATERÍA DE 2 PANELES 2,16 m2 SELECTIVOS **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1600 x 1340 x 98) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,32 m2 y superficie útil de captación 3,74 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cercos de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05
P20SBC010	Panel solar 2,16m2 para int. en tejado	2,0000	ud	717,93	1.435,86
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					214,05
	Materiales					1.464,19
	TOTAL PARTIDA					**1.678,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12RIBC050 **BATERÍA DE 2 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 2 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1716 x 1265 x 98) mm y 59 kg. de peso cada uno. Superficie total 5 m2 y superficie útil de captación 4,34 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva , conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cerco de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBC020	Panel solar 2,5m2 para int. en tejado	2,0000	ud	975,91	1.951,82	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					1.980,15
	TOTAL PARTIDA					**2.194,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12RIBC060 **BAT. 2 PANELES 4,5 m2 SELEC. MONT VERT.** **ud**

Batería de 2 captadores solares planos de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en vertical. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 4,5 m2. .Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado con estructura para integración de captadores planos verticales en cubierta inclinada con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	2,0000	ud	901,39	1.802,78	
P20SBT070	Juego de conexiones hidraúlicas FS 18	1,0000	ud	61,90	61,90	
P20SBE410	Bastidor p/mont.vert. integrado cub. incl.	1,0000	ud	725,68	725,68	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					2.684,82
	TOTAL PARTIDA					**2.898,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBC070 **BAT. 2 PANELES 4,5 m2 SELEC. MONT HOR.** **ud**

Batería de 2 captador solares planos de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en horizontal. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie útil de captación: 4,5 m2. Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado con estructura para integración de captadores planos horizontales sobre cubierta inclinada mediante con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBB110	Panel 2,25 m2 selectivo	2,0000	ud	967,49	1.934,98	
P20SBT070	Juego de conexiones hidraúlicas FS 18	1,0000	ud	61,90	61,90	
P20SBE420	Bastidor p/mont.horiz. integrado cub. incl. FKI	1,0000	ud	832,88	832,88	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					214,05
	Materiales					2.924,22
	TOTAL PARTIDA					**3.138,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12RIBC080 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,16m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1600 x 1340 x 98) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,48 m2 y superficie útil de captación 5,61 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva , conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cercos de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBC010	Panel solar 2,16m2 para int. en tejado	3,0000	ud	717,93	2.153,79	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	2,0000	ud	26,51	53,02	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					2.208,63
	TOTAL PARTIDA					**2.465,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBC090 **BATERÍA DE 3 PANELES 2,5m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1716 x 1265 x 98) mm y 59 kg. de peso cada uno. Superficie total 7,5 m2 y superficie útil de captación 6,51 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva, conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cerco de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	2,0000	ud	26,51	53,02	
P20SBC020	Panel solar 2,5m2 para int. en tejado	3,0000	ud	975,91	2.927,73	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					2.982,57
	TOTAL PARTIDA					**3.239,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIBC100 **BATERÍA DE 3 PANELES 2 m2 SELECTIVOS** **ud**

Batería de 3 paneles solares planos de aluminio con dimensiones (1600 x 1340 x 98) mm y 51 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,48 m2 y superficie útil de captación 5,61 m2. Colector de cobre revestido con una capa selectiva , conexiones a 3/4" y presión máxima de trabajo 8 bar. Instalado integrado en tejado inclinado mediante cercos de estanqueidad de chapa de aluminio pintado, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBC005	Panel solar 2 m2 para int. en tejado	3,0000	ud	498,11	1.494,33	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	2,0000	ud	26,51	53,02	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					1.549,17
	TOTAL PARTIDA					**1.806,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBC110	**BAT. 1 PANEL 2,25 m2 SELEC.**		**ud**			
	Batería de 1 captador solar plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo (PVD), para montaje en vertical/horizontal. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie de apertura: 2,25 m2. . Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha, s/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	1,0000	ud	901,39	901,39	
P20SBT080	Juego de conexiones hidraúlicas.	1,0000	ud	153,73	153,73	
P20SBE410	Bastidor p/mont.vert. integrado cub. incl.	1,0000	ud	725,68	725,68	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					1.875,26
	TOTAL PARTIDA					**2.046,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12RIBC120	**BAT. 3 PANELES 6,75 m2 SELEC.**		**ud**			
	Batería de 2 captadores solares plano de alto rendimiento, con tratamiento altamente selectivo , para montaje en vertical/horizontal. Circuito hidráulico en doble serpentín. Permite conexión en paralelo hasta 10 captadores. Uniones metálicas flexibles, de muy fácil conexión y gran durabilidad. Aislamiento de lana mineral de 55 mm de espesor. Estructura en forma de caja, realizada en fibra de vidrio. Superficie de apertura: 2,25 m2. . Presión máxima de trabajo 10 kg/cm2. Uniones mediante manguitos flexibles con abrazaderas de ajuste rápido. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de aluminio con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, pruebas de funcionamiento y puesta en marcha, s/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SBB100	Panel 2,25 m2 selectivo	3,0000	ud	901,39	2.704,17	
P20SBT080	Juego de conexiones hidraúlicas.	1,0000	ud	153,73	153,73	
P20SBE410	Bastidor p/mont.vert. integrado cub. incl.	1,0000	ud	725,68	725,68	
P20SBA170	Purgador automático ELT 6	1,0000	ud	94,46	94,46	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					3.678,04
	TOTAL PARTIDA					**3.849,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12RIBC130	**CAPT. SOLAR (78x140 CM) S/TEJA**		**ud**			
	Captador solar plano integrado de medidas exteriores 78x140 cm, con 0,91 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuesto por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris, que se integra con el cerco de estanqueidad de aluminio lacado gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de captadores aislados. Incluye piezas de anclaje. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2m de longitud, realizados en acero inoxidable, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	1,0000	h	20,30	20,30	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	1,0000	h	17,02	17,02	
P20SBC050	Capt.plano (78x140cm)	1,0000	ud	537,50	537,50	
P20SBW010	Tapajuntas 78x140, s/teja	1,0000	ud	70,95	70,95	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
	Mano de obra					37,32
	Materiales					784,75
	TOTAL PARTIDA					**822,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBC140	**CAPT. SOLAR(114x118 CM) S/PIZARRA**		**ud**			
	Captador solar plano integrado de medidas exteriores 114x118 cm, con 1,15 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuesto por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris, que se integra con el cerco de estanqueidad de aluminio lacado gris para material de cubierta plano hasta 8 mm de espesor (tipo pizarra) y para instalación de captadores aislados. Incluye piezas de anclaje. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2m de longitud, realizados en acero inoxidable, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	1,0000	h	20,30	20,30	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	1,0000	h	17,02	17,02	
P20SBC060	Capt.plano (114x118cm)	1,0000	ud	602,00	602,00	
P20SBW060	Tapajuntas 114x118, s/pizarra	1,0000	ud	66,65	66,65	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
	Mano de obra					37,32
	Materiales					844,95
	TOTAL PARTIDA					**882,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12RIBC150	**CAPT. SOLAR (114x140 CM) S/PIZARRA**		**ud**			
	Captador solar plano integrado de medidas exteriores 114x140 cm, con 1,38 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuesto por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris, que se integra con el cerco de estanqueidad de aluminio lacado gris para material de cubierta plano hasta 8 mm de espesor (tipo pizarra) y para instalación de captadores aislados. Incluye piezas de anclaje. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2m de longitud, realizados en acero inoxidable, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	1,0000	h	20,30	20,30	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	1,0000	h	17,02	17,02	
P20SBC070	Capt.plano (114x140cm)	1,0000	ud	647,15	647,15	
P20SBW070	Tapajuntas 114x140, s/pizarra	1,0000	ud	73,10	73,10	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
	Mano de obra					37,32
	Materiales					896,55
	TOTAL PARTIDA					**933,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIBC160	**CAPT.SOLAR(134x160 CM) S/TEJA**		**ud**			
	Captador solar plano integrado medidas exteriores 134x160 cm, con 1,90 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuesto por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de aluminio con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris, que se integra con el cerco de estanqueidad de aluminio lacado gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de captadores aislados. Incluye piezas de anclaje. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2m de longitud, realizados en acero inoxidable, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	1,0000	h	20,30	20,30	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	1,0000	h	17,02	17,02	
P20SBC080	Capt.plano (134x160cm)	1,0000	ud	583,73	583,73	
P20SBW040	Tapajuntas 134x160, s/teja	1,0000	ud	84,93	84,93	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					37,32
	Materiales					844,96
	TOTAL PARTIDA					**882,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12RIBC170 **CAPT.SOLAR (134x180 CM) S/TEJA** **ud**

Captador solar plano integrado de medidas exteriores 134x180 cm, con 2,15 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuesto por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris, que se integra con el cerco de estanqueidad de aluminio lacado gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de captadores aislados. Incluye piezas de anclaje. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2m de longitud, realizados en acero inoxidable, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	1,0000	h	20,30	20,30	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	1,0000	h	17,02	17,02	
P20SBC090	Capt.plano (134x180cm)	1,0000	ud	803,03	803,03	
P20SBW050	Tapajuntas 134x180, s/teja	1,0000	ud	88,15	88,15	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
	Mano de obra					37,32
	Materiales					1.067,48
	TOTAL PARTIDA					**1.104,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12RIBC180 **EQ. SOL. TERM. (134x160 CM) AC. 160L. PZ** **ud**

Equipo solar térmico, compuesto por un captador solar plano integrado de medidas exteriores 134x160 cm, con 1,90 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de aluminio con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con el acumulador (tuerca de empalme 3/4"). Cerco de estanqueidad de aluminio gris para material de cubierta plano hasta 8 mm de espesor (tipo pizarra) y para instalación de un captador aislado. Acumulador vertical de A.C.S. , (56 cm de diámetro y 100 cm de altura) con capacidad de 160 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC080	Capt.plano (134x160cm)	1,0000	ud	583,73	583,73	
P20SBT030	Tubo flex.conex.capt-acum. 10m	2,0000	ud	246,18	492,36	
P20SBW080	Tapajuntas 134x160, s/pizarra	1,0000	ud	79,55	79,55	
P20SAV010	Acumulador vert. A.C.S. 160 l.	1,0000	ud	1.737,20	1.737,20	
	Mano de obra					168,15
	Materiales					2.892,84
	TOTAL PARTIDA					**3.060,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBC190	**EQ. SOL. TERM. (134x180 CM) AC. 160L TJ.**		**ud**			
	Equipo solar térmico compuesto por un captador solar plano integrado, de medidas exteriores 134x180 cm, con 2,15 m2 de superficie de captación, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con el acumulador (tuerca de empalme 3/4"). Cerco de estanqueidad de aluminio gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de un captador aislado. Acumulador vertical de A.C.S, (56 cm de diámetro y 100 cm de altura) con capacidad de 160 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC090	Capt.plano (134x180cm)	1,0000	ud	803,03	803,03	
P20SBT030	Tubo flex.conex.capt-acum. 10m	2,0000	ud	246,18	492,36	
P20SBW050	Tapajuntas 134x180, s/teja	1,0000	ud	88,15	88,15	
P20SAV010	Acumulador vert. A.C.S. 160 l.	1,0000	ud	1.737,20	1.737,20	
	Mano de obra					168,15
	Materiales					3.120,74
	TOTAL PARTIDA					**3.288,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBC200	**EQ. SOL. TERM. (114x140 CM) AC. 200L TJ.**		**ud**			
	Equipo solar térmico compuesto por dos captadores solares planos integrados de medidas exteriores 114x140 cm, con 2,76 m2 de superficie de captación total, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubo flexible de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 cm de longitud, para conexión de los dos captadores adosados mediante junta estanca con casquillo metálico cónico, y tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Cerco de estanqueidad de aluminio gris para material de cubierta ondulado de hasta 120 mm de espesor (tipo teja) y para instalación de captadores separados lateralmente 10 cm. Acumulador vertical, (54 cm de diámetro y 144 cm de altura) con capacidad de 200 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC070	Capt.plano (114x140cm)	2,0000	ud	647,15	1.294,30	
P20SBT050	Tubo flex.conex.capt.,10-12 cm	1,0000	ud	34,40	34,40	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
P20SBW035	Tapajuntas par VELUX EKW 114x140, s/teja	2,0000	ud	240,80	481,60	
P20SAV020	Acumulador vert. A.C.S. 200 l.	1,0000	ud	2.019,93	2.019,93	
	Mano de obra					168,15
	Materiales					4.006,53
	TOTAL PARTIDA					**4.174,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIBC210	**EQ. SOL. TERM. (134x160 CM) AC. 200L TJ.**		**ud**			
	Equipo solar térmico compuesto por dos captadores solares planos integrados, medidas exteriores 134x140 cm, con 3,80 m2 de superficie de captación total, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de aluminio con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubo flexible de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 cm de longitud, para conexión de los dos captadores adosados mediante junta estanca con casquillo metálico cónico, y tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 2 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Cerco de estanqueidad de aluminio gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de captadores separados lateralmente 10 cm. Acumulador vertical de A.C.S., (54 cm de diámetro y 144 cm de altura) con capacidad de 200 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC080	Capt.plano (134x160cm)	2,0000	ud	583,73	1.167,46	
P20SBT050	Tubo flex.conex.capt.,10-12 cm	1,0000	ud	34,40	34,40	
P20SBT010	Tubo flex.conex.capt-acum. 2m	2,0000	ud	88,15	176,30	
P20SBW045	Tapajuntas par 134x160, s/teja	1,0000	ud	258,00	258,00	
P20SAV020	Acumulador vert. A.C.S. 200 l.	1,0000	ud	2.019,93	2.019,93	
	Mano de obra					168,15
	Materiales					3.656,09
	TOTAL PARTIDA					**3.824,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12RIBC220	**EQ. SOL. TERM. (134x160 CM) AC. 300L TJ.**		**ud**			
	Equipo solar térmico compuesto por dos captadores solares planos integrados medidas exteriores 134x140 cm, con 3,80 m2 de superficie de captación total, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de aluminio con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubo flexible de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 cm de longitud, para conexión de los dos captadores adosados mediante junta estanca con casquillo metálico cónico, y tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 5 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme 3/4"). Cerco de estanqueidad de aluminio gris para material de cubierta ondulado hasta 120 mm de canto (tipo teja) y para instalación de captadores separados lateralmente 10 cm. Acumulador vertical de A.C.S., (60 cm de diámetro y 184 cm de altura) con capacidad de 300 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.					
O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC080	Capt.plano (134x160cm)	2,0000	ud	583,73	1.167,46	
P20SBT050	Tubo flex.conex.capt.,10-12 cm	1,0000	ud	34,40	34,40	
P20SBT020	Tubo flex.conex.capt-acum. 5m	2,0000	ud	148,35	296,70	
P20SBW045	Tapajuntas par 134x160, s/teja	1,0000	ud	258,00	258,00	
P20SAV030	Acumulador vert. A.C.S. 300 l.	1,0000	ud	2.262,88	2.262,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 168,15
Materiales 4.019,44

TOTAL PARTIDA 4.187,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIBC230 **EQ. SOL. TERM. (134x180 CM) AC. 300L PZ.** **ud**

Equipo solar térmico compuesto por dos captadores solares planos integrados medidas exteriores 134x160 cm, con 4,30 m2 de superficie de captación total, para instalación en tejados con pendientes entre 15º y 90º, compuestos por carcasa de aluminio, con aislamiento interior en lana mineral, absorbedor de placa de cobre con soldaduras láser a tubería de cobre, acristalamiento mediante vidrio templado de 4mm y perfilería exterior de aluminio lacado gris. Incluso tubo flexible de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 cm de longitud, para conexión de los dos captadores adosados mediante junta estanca con casquillo metálico cónico, y tubos flexibles de acero inoxidable con coquilla de aislamiento, de 10 m de longitud, para conexión del captador (mediante junta estanca con casquillo metálico cónico) con las tuberías de ida y retorno del circuito primario (tuerca de empalme RG 3/4"). Cerco de estanqueidad EKL de aluminio gris para material de cubierta plano hasta 8 mm de espesor (tipo pizarra) y para instalación de captadores separados lateralmente 10 cm. Acumulador vertical de A.C.S., (60 cm de diámetro y 184 cm de altura) con capacidad de 300 l, realizado en chapa de acero con acabado interior esmaltado, con aislamiento de espuma rígida y revestimiento plástico. Intercambiador de calor de gran superficie, máxima protección contra corrosión y dispositivo antiturbulencia en entrada af. Incorpora ánodo de protección de magnesio, grupo hidráulico, vaso de expansión (18l), centralita de control, válvula de seguridad, mezclador termostático, caudalímetro, separador de aire, sonda de temperatura y glicol. Totalmente equipado y montado y con p.p. de medios auxiliares. S/CTE DB HE-4.

O01BI163	Oficial primera instalador de energía solar	3,0000	h	20,30	60,90	
O01BI164	Ayudante instalador de energía solar	3,0000	h	17,02	51,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SBC090	Capt.plano (134x180cm)	2,0000	ud	803,03	1.606,06	
P20SBT050	Tubo flex.conex.capt.,10-12 cm	1,0000	ud	34,40	34,40	
P20SBT030	Tubo flex.conex.capt-acum. 10m	2,0000	ud	246,18	492,36	
P20SBW110	Tapajuntas par VELUX EKL 134x180, s/pizarra	1,0000	ud	177,38	177,38	
P20SAV030	Acumulador vert. A.C.S. 300 l.	1,0000	ud	2.262,88	2.262,88	

Mano de obra 168,15
Materiales 4.573,08

TOTAL PARTIDA 4.741,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12RIV BATERÍAS CAPTADORES TUBO VACÍO

E12RIVA SOBRE CUBIERTA PLANA

E12RIVA010 **BATERÍA 1 CAPTADOR T. VACÍO 2,0m2 SOBRE CUBIERTA PLANA** **ud**

Batería de 1 panel solar de tubo de vacío de 12 tubos, dimensiones (1.390 x 1.640 x 100) mm y 37 kg. de peso. Superficie total 2,28 m2 y superficie de absorción 2,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SBV010	Captador tubo de vacio 2,0 m2	1,0000	ud	792,69	792,69	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62	
P20SBE090	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,1m2	1,0000	ud	212,01	212,01	

Mano de obra 214,05
Materiales 1.071,30

TOTAL PARTIDA 1.285,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIVA020	**BATERÍA 1 CAPTADOR T. VACÍO 3,0m2**		**ud**			
	Batería de 1 panel solar de tubo de vacío de 18 tubos, dimensiones (2.080 x 1.640 x 100) mm y 54 kg. de peso. Superficie total 3,41 m2 y superficie de absorción 3,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62	
P20SBV020	Captador tubo de vacio 3,0 m2	1,0000	ud	1.124,46	1.124,46	
P20SBE100	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	219,77	219,77	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.410,83
				TOTAL PARTIDA		**1.624,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIVA030	**BATERÍA 2 CAPTADORES T. VACÍO 2,0m2**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares de tubo de vacío de 12 tubos, dimensiones (1.390 x 1.640 x 100) mm y 37 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,56 m2 y superficie de absorción 4,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SBV010	Captador tubo de vacio 2,0 m2	2,0000	ud	792,69	1.585,38	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51	
P20SBE090	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,1m2	2,0000	ud	212,01	424,02	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.102,51
				TOTAL PARTIDA		**2.359,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIVA040	**BATERÍA 2 CAPTADORES T. VACÍO 3,0m2**		**ud**			
	Batería de 2 paneles solares de tubo de vacío de 18 tubos, dimensiones (2.080 x 1.640 x 100) mm y 54 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,82 m2 y superficie de absorción 6,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta inclinada mediante una estructura de soporte de acero galvanizado con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SBV020	Captador tubo de vacio 3,0 m2	2,0000	ud	1.124,46	2.248,92	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51	
P20SBE100	Est. 45º tejado plano 1 captador 2,8m2	2,0000	ud	219,77	439,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		256,86
Materiales		2.781,57
TOTAL PARTIDA		**3.038,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIVB SOBRE TEJADO INCLINADO

E12RIVB010 BATERÍA 1 CAPTADOR T. VACÍO 2,0m2 SOBRE TEJADO INCLINADO **ud**

Batería de 1 panel solar de tubo de vacío de 12 tubos, dimensiones (1.390 x 1.640 x 100) mm y 37 kg. de peso. Superficie total 2,28 m2 y superficie de absorción 2,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de acero galvanizado a 45º con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05
P20SBV010	Captador tubo de vacio 2,0 m2	1,0000	ud	792,69	792,69
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62

Mano de obra		214,05
Materiales		859,29
TOTAL PARTIDA		**1.073,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIVB020 BATERÍA CAPTADOR T. VACÍO 3,0m2 **ud**

Batería de 1 panel solar de tubo de vacío de 18 tubos, dimensiones (2.080 x 1.640 x 100) mm y 54 kg. de peso. Superficie total 3,41 m2 y superficie de absorción 3,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de acero galvanizado a 45º con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62
P20SBV020	Captador tubo de vacio 3,0 m2	1,0000	ud	1.124,46	1.124,46
P20SBE020	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,8m2	1,0000	ud	139,73	139,73

Mano de obra		214,05
Materiales		1.330,79
TOTAL PARTIDA		**1.544,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIVB030 BATERÍA 2 CAPTADORES T. VACÍO 2,0m2 **ud**

Batería de 2 paneles solares de tubo de vacío de 12 tubos, dimensiones (1.390 x 1.640 x 100) mm y 37 kg. de peso cada uno. Superficie total 4,56 m2 y superficie de absorción 4,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero . Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de acero galvanizado a 45º con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SBV010	Captador tubo de vacio 2,0 m2	2,0000	ud	792,69	1.585,38	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		1.678,49
				TOTAL PARTIDA		**1.935,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIVB040 **BATERÍA 2 CAPTADORES T. VACÍO 3,0m2** **ud**

Batería de 2 paneles solares de tubo de vacío de 18 tubos, dimensiones (2.080 x 1.640 x 100) mm y 54 kg. de peso cada uno. Superficie total 6,82 m2 y superficie de absorción 6,00 m2. Presión de trabajo 10 bar. Transferencia de calor por sistema de flujo directo, absorbedor tubular con reflector trasero. Instalado sobre cubierta plana mediante una estructura de soporte de acero galvanizado a 45º con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, purgador, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SBA110	Te latón 1/2-1/2-1/2"H	2,0000	ud	3,81	7,62	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20SBA065	Machón 1/2"	2,0000	ud	1,20	2,40	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	4,0000	ud	1,55	6,20	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	3,0000	ud	3,33	9,99	
P20SBE020	Estructura paralelo tejado 1 captador 2,8m2	2,0000	ud	139,73	279,46	
P20SBV020	Captador tubo de vacio 3,0 m2	2,0000	ud	1.124,46	2.248,92	
P20SBA020	Conexión flexible M-M 3/4"	1,0000	ud	26,51	26,51	
				Mano de obra		256,86
				Materiales		2.621,49
				TOTAL PARTIDA		**2.878,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIC CIRCUITO PRIMARIO

E12RICX CIRCUITOS PRIMARIOS COMPLETOS

E12RICX010 **CIR. PRIMARIO 1 CAPT.** **ud**

Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 1 captador de 2 - 2,8 m2, con una distancia de 15m entre el captador y acumulador, 10 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, estación de bombeo solar, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

E12RICJ010	EST. BOMBEO SOLAR DN25 4mca	1,0000	ud	426,72	426,72	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	35,0000	m	8,38	293,30	
E12RIF020	COQUILLA ELASTOMÉRICA 18X19 ALT. TEMP.	20,0000	m	8,84	176,80	
E12RIF080	COQ. 18x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	15,0000	m	9,12	136,80	
E12RICH020	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 12 l.	1,0000	ud	46,10	46,10	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	18,0000	l	7,05	126,90	
				Mano de obra		348,54
				Materiales		858,08
				TOTAL PARTIDA		**1.206,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RICX020 **CIR. PRIMARIO 2-3 CAPT.** **ud**

Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 2-3 captadores de 3 - 7 m2, con una distancia de 15 m entre el captador y acumulador, 10 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, estación de bombeo solar, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

E12RICJ010	EST. BOMBEO SOLAR DN25 4mca	1,0000	ud	426,72	426,72	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	35,0000	m	8,38	293,30	
E12RIF020	COQUILLA ELASTOMÉRICA 18X19 ALT. TEMP.	20,0000	m	8,84	176,80	
E12RIF080	COQ. 18x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	15,0000	m	9,12	136,80	
E12RICH030	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 18 l.	1,0000	ud	48,72	48,72	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	26,0000	l	7,05	183,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					354,06
	Materiales					911,58
	TOTAL PARTIDA					**1.265,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RICX030 **CIR. PRIMARIO 4-6 CAPT.** **ud**

Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 4-6 captadores de 8 - 14 m2 de superficie total, con una distancia de 15 m entre el captador y acumulador, 10 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, estación de bombeo solar, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

E12RICJ020	EST. BOMBEO SOLAR DN25 6mca	1,0000	ud	484,01	484,01	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	40,0000	m	8,99	359,60	
E12RIF030	COQUILLA ELASTOMÉRICA 22X19 ALT. TEMP.	25,0000	m	9,74	243,50	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	4,0000	m	8,38	33,52	
E12RIF090	COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	15,0000	m	10,00	150,00	
E12RICH050	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 35 l.	1,0000	ud	96,97	96,97	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	50,0000	l	7,05	352,50	
	Mano de obra					453,67
	Materiales					1.266,43
	TOTAL PARTIDA					**1.720,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12RICX040 **CIR. PRIMARIO 7-10 CAPT.** **ud**

Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 7-10 captadores de 15 - 25 m2 de superficie total organizados en 2 baterías, con una distancia de 20 m entre el captadores y acumulador, 10 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, estación de bombeo solar, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

E12RICJ030	EST. BOMBEO SOLAR DN25 8mca	1,0000	ud	692,32	692,32	
E12RICE040	TUBERÍA DE COBRE D=26-28 mm.	50,0000	m	10,95	547,50	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	10,0000	m	8,99	89,90	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	4,0000	m	8,38	33,52	
E12RIF040	COQUILLA ELASTOMÉRICA 28X19 ALT. TEMP.	35,0000	m	11,45	400,75	
E12RIF160	COQ. 28x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	15,0000	m	22,90	343,50	
E12RIF150	COQ. 22x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	10,0000	m	21,78	217,80	
E12RICH050	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 35 l.	1,0000	ud	96,97	96,97	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	66,0000	l	7,05	465,30	
	Mano de obra					656,41
	Materiales					2.231,15
	TOTAL PARTIDA					**2.887,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RICX050 **CIR. PRIMARIO 11-15 CAPT.** **ud**

Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 11-15 captadores de 22 - 35 m2 de superficie total organizados en 3 baterías, con una distancia de 20 m entre el captadores y acumulador, 15 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, electrobomba doble, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

E12CAXRI070	BOMBA GEMELA 3,5-5 m.c.a.	1,0000	ud	1.544,13	1.544,13	
E12RICE040	TUBERÍA DE COBRE D=26-28 mm.	50,0000	m	10,95	547,50	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	20,0000	m	8,99	179,80	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	4,0000	m	8,38	33,52	
E12RIF040	COQUILLA ELASTOMÉRICA 28X19 ALT. TEMP.	35,0000	m	11,45	400,75	
E12RIF160	COQ. 28x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	15,0000	m	22,90	343,50	
E12RIF150	COQ. 22x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	20,0000	m	21,78	435,60	
E12RICH050	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 35 l.	1,0000	ud	96,97	96,97	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	95,0000	l	7,05	669,75	
E12RIE070	VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1 1/4"	1,0000	ud	17,30	17,30	
E12RIE110	VÁLVULA SEGURIDAD 3/4" 6 BAR	1,0000	ud	38,93	38,93	
	Mano de obra					819,02
	Materiales					3.488,73
	TOTAL PARTIDA					**4.307,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RICX060	**CIR. PRIMARIO 16-20 CAPT.**		**ud**			
	Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado con 16-20 captadores de 22 - 35 m2 de superficie total organizados en 4 baterías, con una distancia de 20 m entre el captadores y acumulador, 15 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, electrobomba doble, vaso de expansión solar y fluido caloportador, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
E12CAXRI070	BOMBA GEMELA 3,5-5 m.c.a.	1,0000	ud	1.544,13	1.544,13	
E12RICE045	TUBERÍA DE COBRE D=33-35 mm	55,0000	m	14,73	810,15	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	25,0000	m	8,99	224,75	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	4,0000	m	8,38	33,52	
E12RIF050	COQUILLA ELASTOMÉRICA 35X30 ALT. TEMP.	35,0000	m	14,40	504,00	
E12RIF170	COQ. 35x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	20,0000	m	24,23	484,60	
E12RIF150	COQ. 22x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO	25,0000	m	21,78	544,50	
E12RICH050	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 35 l.	1,0000	ud	96,97	96,97	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	140,0000	l	7,05	987,00	
E12RIE070	VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1 1/4"	1,0000	ud	17,30	17,30	
E12RIE110	VÁLVULA SEGURIDAD 3/4" 6 BAR	1,0000	ud	38,93	38,93	
				Mano de obra		967,42
				Materiales		4.318,43
				TOTAL PARTIDA		**5.285,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RICX070	**CIR. PRIMARIO 2 CAPT. INTEGRADOS**		**ud**			
	Circuito primario completo para un sistema de energía solar forzado para 1-2 captadores de 2 - 5 m2, con una distancia de 15 m entre el captador y acumulador, 10 m en interior y 5 m en intemperie. Incluye tuberías de cobre aisladas, estación de bombeo solar, vaso de expansión solar y fluido caloportador, separador de aire con purgador automático totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
E12RICJ010	EST. BOMBEO SOLAR DN25 4mca	1,0000	ud	426,72	426,72	
E12RICI020	SEPARADOR DE AIRE TIPO ANILLOS 3/4"	1,0000	ud	86,71	86,71	
E12RICE020	TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.	35,0000	m	8,38	293,30	
E12RIF020	COQUILLA ELASTOMÉRICA 18X19 ALT. TEMP.	20,0000	m	8,84	176,80	
E12RIF080	COQ. 18x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO	15,0000	m	9,12	136,80	
E12RICH030	VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 18 l.	1,0000	ud	48,72	48,72	
E12RIL080	FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR	15,0000	l	7,05	105,75	
				Mano de obra		353,03
				Materiales		921,77
				TOTAL PARTIDA		**1.274,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12RICE TUBERÍAS

E12RICE010	**TUBERÍA DE COBRE D=13-15 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 13/15 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE-HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17CH020	Tubo cobre en rollo 13/15 mm.	1,1000	m	2,30	2,53	
P17CW020	Codo cobre de 15 mm. s/s	0,5000	ud	0,27	0,14	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0010	kg	529,82	0,53	
				Mano de obra		3,75
				Materiales		3,20
				TOTAL PARTIDA		**6,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RICE020	**TUBERÍA DE COBRE D=16-18 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 16/18 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE-HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17CH030	Tubo cobre en rollo 16/18 mm.	1,1000	m	3,01	3,31	
P17CW030	Codo cobre de 18 mm. s/s	0,5000	ud	0,52	0,26	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0020	kg	529,82	1,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,75
	Materiales					4,63
	TOTAL PARTIDA					**8,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RICE030	**TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 20/22 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE-HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2200	h	18,73	4,12	
P17CD050	Tubo cobre rígido 20/22 mm.	1,1000	m	3,39	3,73	
P17CW040	Codo cobre de 22 mm. s/s	0,1000	ud	0,83	0,08	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0020	kg	529,82	1,06	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					4,87
	TOTAL PARTIDA					**8,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RICE040	**TUBERÍA DE COBRE D=26-28 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 26/28 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE-HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2300	h	18,73	4,31	
P17CD060	Tubo cobre rígido 26/28 mm.	1,1000	m	4,45	4,90	
P17CW050	Codo cobre de 28 mm. s/s	0,1000	ud	1,52	0,15	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0030	kg	529,82	1,59	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					6,64
	TOTAL PARTIDA					**10,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RICE045	**TUBERÍA DE COBRE D=33-35 mm**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 33/35 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE-HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2400	h	18,73	4,50	
P17CD070	Tubo cobre rígido 33/35 mm.	1,1000	m	6,03	6,63	
P17CW060	Codo cobre de 35 mm. s/s	0,3000	ud	6,70	2,01	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0030	kg	529,82	1,59	
	Mano de obra					4,50
	Materiales					10,23
	TOTAL PARTIDA					**14,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RICE050	**TUBERÍA DE COBRE D=40-42 mm.**		**m**			
	Tubería de cobre rígido, de 40/42 mm de diámetro nominal, en instalaciones para agua fría y caliente, con uniones realizadas mediante soldadura fuerte con un mínimo de 20% plata, con p.p. de piezas especiales de cobre y prueba de estanqueidad, instalada y funcionando, según normativa vigente CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P17CD060	Tubo cobre rígido 26/28 mm.	1,1000	m	4,45	4,90	
P17CW050	Codo cobre de 28 mm. s/s	0,1000	ud	1,52	0,15	
P20SCE010	Estaño 30% plata soldadura fuerte	0,0040	kg	529,82	2,12	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					7,17
	TOTAL PARTIDA					**11,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RICE060	**TUBERÍA INOX PRE-AISLADA DN16**		**m**			
	Doble tubería flexible de acero inoxidable corrugado de diámetro DN16 aislado con coquilla de espuma elastomérica resistente a altas temperaturas, y revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Incluso cable para sonda y conexiones, instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P20SCE060	Doble tubería inox. pre-aislada DN 16	1,0000	m	50,20	50,20	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					50,20
	TOTAL PARTIDA					**52,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E12RICE070	**TUBERÍA INOX PRE-AISLADA DN20**		**m**			
	Doble tubería flexible de acero inoxidable corrugado de diámetro DN20 aislado con coquilla de espuma elastomérica resistente a altas temperaturas, y revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Incluso cable para sonda y conexiones, instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P20SCE070	Doble tubería inox. pre-aislada DN 20	1,0000	m	62,40	62,40	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					62,40
	TOTAL PARTIDA					**64,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12RICE080	**TUB. COBRE RECOCIDO PRE-AISLADO 22mm**		**m**			
	Tubería flexible de cobre recocido diámetro 22 mm aislado con espuma de poliuretano resistente a altas temperaturas, y revestida con plástico duro para tendido subterráneo, o en intemperie, incluso conexiones, instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P20SCE080	Tub. cobre recocido pre-aislado 22 mm.	1,0000	m	37,55	37,55	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					37,55
	TOTAL PARTIDA					**39,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12RICE090	**TUB. COBRE RECOCIDO PRE-AISLADO 28mm**		**m**			
	Tubería flexible de cobre recocido diámetro 28 mm aislado con espuma de poliuretano resistente a altas temperaturas, y revestida con plástico duro para tendido subterráneo, o en intemperie, incluso conexiones, instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P20SCE090	Tub. cobre recocido pre-aislado 28 mm.	1,0000	m	48,28	48,28	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					48,28
	TOTAL PARTIDA					**50,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E12RICH	**VASOS DE EXPANSIÓN**					
E12RICH010	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 8 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 8 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH010	Vaso expansión energía solar 8 l.	1,0000	ud	26,19	26,19	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					32,92
	TOTAL PARTIDA					**42,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12RICH020	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 12 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 12 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH020	Vaso expansión energía solar 12 l.	1,0000	ud	30,00	30,00	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					36,73
	TOTAL PARTIDA					**46,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12RICH030 **VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 18 l.** **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 18 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso apoyo pared, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH030	Vaso expansión energía solar 18 l.	1,0000	ud	32,62	32,62	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					39,35
	TOTAL PARTIDA					**48,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RICH040 **VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 25 l.** **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 25 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso apoyo pared, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH040	Vaso expansión energía solar 25 l.	1,0000	ud	37,13	37,13	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					43,86
	TOTAL PARTIDA					**53,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12RICH050 **VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 35 l.** **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 35 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso apoyo pared, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH050	Vaso expansión energía solar 35 l.	1,0000	ud	80,87	80,87	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					87,60
	TOTAL PARTIDA					**96,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RICH060 **VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 50 l.** **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 50 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH060	Vaso expansión energía solar 50 l.	1,0000	ud	115,95	115,95	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					122,68
	TOTAL PARTIDA					**132,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12RICH070 **VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 80 l.** **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 80 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH070	Vaso expansión energía solar 80 l.	1,0000	ud	146,18	146,18	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,37
	Materiales					152,91
	TOTAL PARTIDA					**162,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12RICH080	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 100 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 100 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH080	Vaso expansión energía solar 100 l.	1,0000	ud	212,91	212,91	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					219,64
	TOTAL PARTIDA					**229,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12RICH120	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 220 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 200 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH190	Vaso expansión energía solar 220 l.	1,0000	ud	491,92	491,92	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					498,65
	TOTAL PARTIDA					**508,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12RICH090	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 200 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 200 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH090	Vaso expansión energía solar 200 l.	1,0000	ud	454,08	454,08	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					460,81
	TOTAL PARTIDA					**470,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12RICH100	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 300 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 300 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH100	Vaso expansión energía solar 300 l.	1,0000	ud	575,66	575,66	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					582,39
	TOTAL PARTIDA					**591,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RICH130	**VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 350 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de vaso de expansión de 300 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH200	Vaso expansión energía solar 350 l.	1,0000	ud	610,01	610,01	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,37
	Materiales					616,74
	TOTAL PARTIDA					**626,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12RICH110 VASO EXPANSIÓN ENERGÍA SOLAR 500 l. **ud**

Suministro y colocación de vaso de expansión de 500 l, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10 bar, incluso patas para instalación en suelo, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SCH110	Vaso expansión energía solar 500 l.	1,0000	ud	808,53	808,53	
P20SCH130	Soporte pared vaso expansión	1,0000	ud	6,73	6,73	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					815,26
	TOTAL PARTIDA					**824,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RICI PURGADORES / SEPARADORES AIRE

E12RICI010 PURGADOR AUTOMÁTICO ENERGÍA SOLAR **ud**

Suministro y colocación de purgador automático de energía solar, de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C; colocada mediante unión roscada, incluso llave de corte de 1/2", totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P20SCI010	Purgador automático energía solar	1,0000	ud	25,05	25,05	
P20TV020	Válvula de esfera 1/2"	1,0000	ud	3,33	3,33	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					28,38
	TOTAL PARTIDA					**34,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RICI020 SEPARADOR DE AIRE TIPO ANILLOS 3/4" **ud**

Suministro y colocación de separador de aire de tipo anillos con purgador automático, paso 3/4", de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P20SCI020	Separador de aire tipo anillos 3/4"	1,0000	ud	80,15	80,15	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					80,15
	TOTAL PARTIDA					**86,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RICI030 SEPARADOR DE AIRE TIPO ANILLOS 1" **ud**

Suministro y colocación de separador de aire de tipo anillos con purgador automático, paso 1", de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P20SCI030	Separador de aire tipo anillos 1"	1,0000	ud	89,18	89,18	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					89,18
	TOTAL PARTIDA					**95,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RICJ ESTACIONES DE BOMBEO

E12RICJ010 **EST. BOMBEO SOLAR DN25 4mca** **ud**

Suministro y colocación de grupo de bombeo solar de dos ramales, incluso bomba de circulación de conexión DN25 y altura manométrica 4 m, válvula de equilibrado incorporando caudalímetro, válvulas de cierre multifunción con válvula de retención y con termómetro de 0-120º C. Incluye además: una válvula de seguridad, una válvula de llenado-vaciado y manómetro. Acoplamiento y tubo flexible con soporte a pared para conectar vaso de expansión. Se suministra con caja de aislante polipropileno expandido con cierre a presión. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCJ010	Est. bombeo 1 vía DN25 4 mca	1,0000	ud	338,12	338,12	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					352,32
	TOTAL PARTIDA					**426,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RICJ020 **EST. BOMBEO SOLAR DN25 6mca** **ud**

Suministro y colocación de grupo de bombeo solar de dos ramales, incluso bomba de circulación de conexión DN25 y altura manométrica 6 m, válvula de equilibrado incorporando caudalímetro, válvulas de cierre multifunción con válvula de retención y con termómetro de 0-120ºC. Incluye además: una válvula de seguridad, una válvula de llenado-vaciado y manómetro. Acoplamiento y tubo flexible con soporte a pared para conectar vaso de expansión. Se suministra con caja de aislante polipropileno expandido con cierre a presión. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCJ020	Est. bombeo 2 vías DN25 6 mca	1,0000	ud	395,41	395,41	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					409,61
	TOTAL PARTIDA					**484,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E12RICJ030 **EST. BOMBEO SOLAR DN25 8mca** **ud**

Suministro y colocación de grupo de bombeo solar de dos ramales, incluso bomba de circulación de conexión DN25 y altura manométrica 8 m, válvula de equilibrado incorporando caudalímetro, válvulas de cierre multifunción con válvula de retención y con termómetro de 0-120ºC. Incluye además: una válvula de seguridad, una válvula de llenado-vaciado y manómetro. Acoplamiento y tubo flexible con soporte a pared para conectar vaso de expansión. Se suministra con caja de aislante polipropileno expandido con cierre a presión. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCJ030	Est. bombeo 2 vías DN25 8 mca	1,0000	ud	603,72	603,72	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					617,92
	TOTAL PARTIDA					**692,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RICJ040 **EST. BOMBEO SOLAR 1 VIA DN25 6 mca** **ud**

Suministro y colocación de grupo de bombeo solar de un ramal, incluso bomba de circulación de conexión DN25 y altura manométrica 6 m, válvula de equilibrado incorporando caudalímetro, válvulas de cierre multifunción con válvula de retención y con termómetro de 0-120º C. Incluye además: una válvula de seguridad, una válvula de llenado-vaciado y manómetro. Acoplamiento y tubo flexible con soporte a pared para conectar vaso de expansión. Se suministra con caja de aislante polipropileno expandido con cierre a presión. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCJ070	Est. bombeo 1 vía DN25 6 mca	1,0000	ud	392,24	392,24	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	10,0000	m	0,16	1,60	
P15GD050	Tubo PVC ríg. der.ind. M 32/gp5	10,0000	m	0,68	6,80	
	Mano de obra					36,94
	Materiales					400,64
	TOTAL PARTIDA					**437,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RICS ESTACIONES DE PREPARACIÓN DE ACS

E12RICS010 ESTACIÓN TRANSMISIÓN DE CALOR 1 VIVIENDA 34 kW **ud**

Suninistro e instalación de estación de vivienda de 34 kW para la transmisión desde un sistema bi-tubo al ACS. Calentamiento de ACS en intercambiador de acero inoxidable según principio de paso continuo. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

P20SCK010	Estación transmisión de calor 1 vivienda 34 kW	1,0000	ud	483,54	483,54	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					483,54
	TOTAL PARTIDA					**557,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RICS020 MODULO PASO CONTINUO 33 kW **ud**

Suministro e instalación de estación de ACS de 33 kW de potencia de transmisión para la preparación de agua caliente según principio de paso continuo con intercambiador de calor de placas de acero inoxidable aislado térmicamente.Caudal de ACS de 14 l/min. Incluye regulador digital y válvula mezcladora de agua caliente (protección anticalcificación).Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCK020	Módulo paso continuo 33 kW	1,0000	ud	1.536,31	1.536,31	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.536,31
	TOTAL PARTIDA					**1.610,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RICS030 MODULO PASO CONTINUO 85 kW **ud**

Suministro e instalación de estación de ACS de 85 kW de potencia de transmisión para la preparación de agua caliente según principio de paso continuo con intercambiador de calor de placas de acero inoxidable aislado térmicamente.Caudal de ACS de 35 l/min. Incluye regulador digital y válvula mezcladora de agua caliente (protección anticalcificación).Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P20SCK030	Módulo paso continuo 85 kW	1,0000	ud	1.675,13	1.675,13	
	Mano de obra					74,40
	Materiales					1.675,13
	TOTAL PARTIDA					**1.749,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RICU	**UNIDADES DE REGULACIÓN Y CONTROL HIDRÁULICA**					
E12RICU010	**UNIDAD CONTROL SOLAR PARA 4-16 COLECTORES**		**ud**			
	Estación solar para descarga en 3 niveles de temperatura. Incluye:Conjunto de componentes hidráulicos totalmente integrados: caudalímetro, calorímetro, bomba de circulación solar, distribuidor de bronce, 3 válvulas motorizadas, llaves de llenado y vaciado. Regulador solar para tres niveles, función diferencial y termostato incorporadas. Totalmente instalado según normativa en vigor DB-HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P20SCX010	EnergyController 3/4", incl. regulador, para 4-16 colectores	1,0000	ud	3.300,31	3.300,31	
P20SCX030	Kit de Conexión EnergyController 3/4"	1,0000	ud	95,73	95,73	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					3.396,04
	TOTAL PARTIDA					**3.417,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12RICU020	**UNIDAD CONTROL SOLAR PARA 17-25 COLECTORES**		**ud**			
	Estación solar para descarga en 3 niveles de temperatura. Incluye:Conjunto de componentes hidráulicos totalmente integrados: caudalímetro, bomba de circulación solar, distribuidor de bronce, 3 válvulas motorizadas, llaves de llenado y vaciado. Regulador solar IS-EMS con lógica Dual-Pro para tres niveles, función diferencial y termostato incorporadas.Totalmente instalado según normativa en vigor DB-HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P20SCX020	EnergyController 1 1/4", incl. regulador, para 17-25 colectores	1,0000	ud	3.383,98	3.383,98	
P20SCX040	Kit de Conexión EnergyController 1 1/4"	1,0000	ud	232,90	232,90	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					3.616,88
	TOTAL PARTIDA					**3.638,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12RIA	**ACUMULADORES**					
E12RIAA	**ACUMULADORES ACS C/ SERPENTÍN SOLAR**					
E12RIAA010	**ACUM. VITRIFICADO C/ SERPENTÍN SOLAR 100 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 100 l., con altura 935 mm., diámetro 480 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 0,47 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAA010	Acum. vitrificado c/ serpentín solar 100 l.	1,0000	ud	629,13	629,13	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
	Mano de obra					227,53
	Materiales					691,63
	TOTAL PARTIDA					**919,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIAA020	**ACUM. VITRIFICADO C/ SERPENTÍN SOLAR 150 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 150 l., con altura 1000 mm., diámetro 550 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 0,72 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAA020	Acum. vitrificado c/ serpentín solar 150 l.	1,0000	ud	677,04	677,04	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
				Mano de obra		227,53
				Materiales		739,54
				TOTAL PARTIDA		**967,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12RIAA030	**ACUM. VITRIFICADO C/ SERPENTÍN SOLAR 200 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 200 l., con altura 1435 mm., diámetro 550 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 0,95 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAA030	Acum. vitrificado c/ serpentín solar 200 l.	1,0000	ud	1.060,04	1.060,04	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
				Mano de obra		227,53
				Materiales		1.122,54
				TOTAL PARTIDA		**1.350,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12RIAA040	**ACUM. VITRIFICADO C/ SERPENTÍN SOLAR 300 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 300 l., con altura 1835 mm., diámetro 600 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 1,49 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SAA040	Acum. vitrificado c/ serpentín solar 300 l.	1,0000	ud	1.427,20	1.427,20	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
				Mano de obra		141,91
				Materiales		1.489,70
				TOTAL PARTIDA		**1.631,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIAA050 **ACUM. EPOXY C/ SERPENTÍN SOLAR 400 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 400 l., con altura 1635 mm., diámetro 700 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 1,83 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAA050	Acum. epoxy c/ serpentín solar 400 l.	1,0000	ud	1.491,90	1.491,90	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
				Mano de obra		227,53
				Materiales		1.564,42
				TOTAL PARTIDA		**1.791,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIAA060 **ACUM. EPOXY C/ SERPENTÍN SOLAR 500 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 500 l., con altura 1960 mm., diámetro 700 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 2,11 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAA060	Acum. epoxy c/ serpentín solar 500 l.	1,0000	ud	1.576,03	1.576,03	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12CATN010	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 3/4"	4,0000	m	23,96	95,84	
				Mano de obra		262,77
				Materiales		1.686,91
				TOTAL PARTIDA		**1.949,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIAA070 **ACUM. EPOXY C/ SERPENTÍN SOLAR 750 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 750 l., con altura 1830 mm., diámetro 960 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 2,1 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,2500	h	42,81	224,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SAA070	Acum. epoxy c/ serpentín solar 750 l.	1,0000	ud	2.628,67	2.628,67	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		332,75
				Materiales		2.946,77
				TOTAL PARTIDA		**3.279,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIAA080 **ACUM. EPOXY C/ SERPENTÍN SOLAR 1.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 1000 l., con altura 2070 mm., diámetro 960 mm., y con temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 2,1 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,5000	h	42,81	235,46	
P20SAA080	Acum. epoxy c/ serpentín solar 1.000 l.	1,0000	ud	2.921,70	2.921,70	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		343,46
				Materiales		3.239,80
				TOTAL PARTIDA		**3.583,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12RIAB ACUMULADORES CON DOBLE SERPENTÍN

E12RIAB030 **ACUM. VITRIFICADO C/ DOBLE SERPENTÍN 200 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 200 l., con altura 1435 mm., diámetro 550 mm., y con temperatura máxima de 90º. Doble serpentín con superficies de intercambio de 0,95 m2 (inferior) y 0,70 m2 (superior) y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAB030	Acum. vitrificado c/ doble serpentín 200 l.	1,0000	ud	1.483,08	1.483,08	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	2,0000	ud	3,29	6,58	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.553,05
				TOTAL PARTIDA		**1.767,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIAB040	**ACUM. VITRIFICADO C/ DOBLE SERPENTÍN 300 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 300 l., con altura 1835 mm., diámetro 600 mm., y con temperatura máxima de 90º. Doble serpentín con superficies de intercambio de 1,49 m2 (inferior) y 0,81 m2 (superior) y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAB040	Acum. vitrificado c/ doble serpentín 300 l.	1,0000	ud	1.729,05	1.729,05	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	2,0000	ud	3,29	6,58	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		1.799,02
				TOTAL PARTIDA		**2.013,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRECE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12RIAB050	**ACUM. VITRIFICADO C/ DOBLE SERPENTÍN 500 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero vitrificado de 500 l., con altura 1960 mm., diámetro 700 mm., y con temperatura máxima de 90º. Doble serpentín con superficies de intercambio de 2,11 m2 (inferior) y 1,28 m2 (superior) y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAB050	Acumulador ACS 3000 L	1,0000	ud	3.415,71	3.415,71	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	6,0000	ud	4,76	28,56	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	1,0000	ud	3,29	3,29	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		214,05
				Materiales		3.491,91
				TOTAL PARTIDA		**3.705,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIAD ACUMULADORES DE INERCIA

E12RIAD010	**ACUMULADOR DE INERCIA 800 l**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito acumulador solar de inercia de acero de calidad S 235 JRG2 de 800 l., altura 1802 mm, diámetro 990 mm y con temperatura máxima de 95º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
E12FVS010	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/4" 32mm.	4,0000	ud	29,21	116,84	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN010	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 3/4"	4,0000	m	23,96	95,84	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
P20SAD020	Acumulador de inercia 800 l.	1,0000	ud	821,47	821,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
				Mano de obra		260,09
				Materiales		1.030,16
				TOTAL PARTIDA		**1.290,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12RIAD020 **ACUMULADOR DE INERCIA 1.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 1000 l., altura 2135mm, diámetro 990mm y con temperatura máxima de 95º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
P20SAD030	Acumulador de inercia 1.000 l.	1,0000	ud	1.527,07	1.527,07	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		300,65
				Materiales		1.839,28
				TOTAL PARTIDA		**2.139,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIAD030 **ACUMULADOR DE INERCIA 1.500 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 1500 l., altura 2235 mm, diámetro 1195 mm y temperatura máxima de 95º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAD040	Acumulador de inercia 1.500 l.	1,0000	ud	2.137,59	2.137,59	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20TA040	Tubería acero negro sold. 1"	4,0000	m	2,88	11,52	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		303,33
				Materiales		2.325,92
				TOTAL PARTIDA		**2.629,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E12RIAD040 **ACUMULADOR DE INERCIA 2.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 2000 l., altura 2465 mm, diámetro 1300 mm, y con temperatura máxima de 95º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,5000	h	42,81	235,46	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN040	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1 1/4"	4,0000	m	42,04	168,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	4,0000	ud	16,93	67,72	
P20SAI040	Tapón 2"	4,0000	ud	7,10	28,40	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
P20SAD050	Acumulador de inercia 2.000 l.	1,0000	ud	2.936,32	2.936,32	
				Mano de obra		332,14
				Materiales		3.386,31
				TOTAL PARTIDA		**3.718,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIAF ACUMULADORES COMBI

E12RIAF010 ACUM. COMBI 550 l. (150 ACS + 400 INERCIA) ud

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar tipo COMBI de 550 l, formado por un depósito vitrificado de 150 l., dentro de un depósito de inercia de 550 l, altura 1960 mm., diámetro 825 mm., y temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 1,7 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica electrónica. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P20SAF010	Acum. combi 550 l. (150 a.c.s. + 400 inercia)	1,0000	ud	2.010,10	2.010,10	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	3,0000	ud	3,29	9,87	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	4,0000	ud	1,69	6,76	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		342,48
				Materiales		2.090,84
				TOTAL PARTIDA		**2.433,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIAF020 ACUM. COMBI 750 l. (250 ACS + 500 INERCIA) ud

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar tipo COMBI de 750 l, formado por un depósito vitrificado de 250 l., dentro de un depósito de inercia de 750 l, altura 1990 mm., diámetro 910 mm., y temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 2,3 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica electrónica. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P20SAF020	Acum. combi 750 l. (250 a.c.s. + 500 inercia)	1,0000	ud	2.385,26	2.385,26	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	3,0000	ud	3,29	9,87	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	4,0000	ud	1,69	6,76	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		342,48
				Materiales		2.466,00
				TOTAL PARTIDA		**2.808,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIAF030	**ACUM. COMBI 1000 l. (250 ACS + 750 INERCIA)**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar tipo COMBI de 1000 l, formado por un depósito vitrificado de 250 l., dentro de un depósito de inercia de 1000 l, altura 2090 mm., diámetro 960 mm., y temperatura máxima de 90º. Serpentín solar de 3 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica electrónica. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P20SAF030	Acum. combi 1.000 l. (250 a.c.s. + 750 inercia)	1,0000	ud	2.997,32	2.997,32	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	3,0000	ud	3,29	9,87	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
P20SAI020	Tapón 1"	4,0000	ud	1,69	6,76	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		342,48
				Materiales		3.078,06
				TOTAL PARTIDA		**3.420,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIAG ACUMULADORES INERCIA C/ SERPENTÍN

E12RIAG020	**ACUMULADOR INERCIA C/ SERPENTÍN 800 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 800 l., altura 1785 mm, diámetro 990 mm y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 2,3 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAG020	Acumulador inercia c/ serpentín 800 l.	1,0000	ud	1.694,61	1.694,61	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	4,0000	ud	1,69	6,76	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		303,33
				Materiales		1.837,62
				TOTAL PARTIDA		**2.140,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CUARENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIAG030	**ACUMULADOR INERCIA C/ SERPENTÍN 1.000 l.**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 1000 l., altura 2135 mm, diámetro 990 mm y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 3 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,5000	h	42,81	235,46	
P20SAG030	Acumulador inercia c/ serpentín 1.000 l.	1,0000	ud	1.778,74	1.778,74	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		343,46
				Materiales		2.090,95
				TOTAL PARTIDA		**2.434,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIAG040 **ACUMULADOR INERCIA C/ SERPENTÍN 1.500 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 1500 l., altura 2235 mm, diámetro 1195 mm y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 4,5 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SAG040	Acumulador inercia c/ serpentín 1.500 l.	1,0000	ud	2.406,11	2.406,11	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE060	Válvula esfera latón niqu.1 1/2"	4,0000	ud	10,99	43,96	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20TA040	Tubería acero negro sold. 1"	4,0000	m	2,88	11,52	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		346,14
				Materiales		2.594,44
				TOTAL PARTIDA		**2.940,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIAG050 **ACUMULADOR INERCIA C/ SERPENTÍN 2.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de inercia de acero de calidad St 37/2 de 2000 l., altura 2465 mm, diámetro 1300 mm y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 5,8 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,5000	h	42,81	278,27	
P20SAG050	Acumulador inercia c/ serpentín 2.000 l.	1,0000	ud	3.077,64	3.077,64	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN040	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1 1/4"	4,0000	m	42,04	168,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	4,0000	ud	16,93	67,72	
P20SAI040	Tapón 2"	4,0000	ud	7,10	28,40	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
				Mano de obra		374,95
				Materiales		3.527,63
				TOTAL PARTIDA		**3.902,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RIAH ACUMULADORES INOX. C/ SERPENTÍN

E12RIAH010 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 100 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 100 l., con altura 935 mm., diámetro 480 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 0,76 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAH010	Acumulador inox. c/ serpentín 100 l.	1,0000	ud	1.212,06	1.212,06	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	

Mano de obra	227,53
Materiales	1.274,56
TOTAL PARTIDA	**1.502,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12RIAH020 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 150 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 150 l., con altura 1000 mm., diámetro 550 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 0,87 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAH020	Acumulador inox. c/ serpentín 150 l.	1,0000	ud	1.362,13	1.362,13	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	

Mano de obra	227,53
Materiales	1.424,63
TOTAL PARTIDA	**1.652,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12RIAH030 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 200 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 200 l., con altura 1435 mm., diámetro 550 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 1,04 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAH030	Acumulador inox. c/ serpentín 200 l.	1,0000	ud	1.378,76	1.378,76	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					227,53
	Materiales					1.441,26
	TOTAL PARTIDA					**1.668,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIAH040 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 300 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 300 l., con altura 1835 mm., diámetro 600 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 1,24 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAH040	Acumulador inox. c/ serpentín 300 l.	1,0000	ud	2.109,70	2.109,70	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
P17XS010	Válv. seguridad 1/2" tarada 4kg	1,0000	ud	4,10	4,10	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
E12FTC020	TUBERÍA DE COBRE DE 13/15 mm.	4,0000	m	5,56	22,24	
P17XR020	Válv.retención latón roscar 3/4"	1,0000	ud	3,48	3,48	
	Mano de obra					227,53
	Materiales					2.172,20
	TOTAL PARTIDA					**2.399,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIAH050 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 500 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 500 l., con altura 1635 mm., diámetro 700 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 1,74 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SAH050	Acumulador inox. c/ serpentín 500 l.	1,0000	ud	2.860,52	2.860,52	
P17XR030	Válv.retención latón roscar 1"	1,0000	ud	3,85	3,85	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI020	Tapón 1"	2,0000	ud	1,69	3,38	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
E12CATN010	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 3/4"	4,0000	m	23,96	95,84	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
	Mano de obra					262,77
	Materiales					2.971,40
	TOTAL PARTIDA					**3.234,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12RIAH060 ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 750 l. **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 750 l., con altura 1960 mm., diámetro 700 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 2,21 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,2500	h	42,81	224,75	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAH060	Acumulador inox. c/ serpentín 750 l.	1,0000	ud	3.683,67	3.683,67	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
	Mano de obra					332,75
	Materiales					4.001,77
	TOTAL PARTIDA					**4.334,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIAH070 **ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 1.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 1000 l., con altura 1830 mm., diámetro 960 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 2,58 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,5000	h	42,81	235,46	
P20SAH070	Acumulador inox. c/ serpentín 1.000 l.	1,0000	ud	4.227,80	4.227,80	
P17XR040	Válv.retención latón rosc.1 1/4"	1,0000	ud	5,89	5,89	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS030	Válv. seguridad 1" tarada 4kg	1,0000	ud	18,19	18,19	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
	Mano de obra					343,46
	Materiales					4.545,90
	TOTAL PARTIDA					**4.889,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIAH080 **ACUMULADOR INOX. C/ SERPENTÍN 2.000 l.** **ud**

Suministro e instalación de depósito inter-acumulador solar de acero inoxidable de 2000 l., con altura 2070 mm., diámetro 960 mm., y con temperatura máxima de 95º. Serpentín solar de 4,35 m2 de superficie de intercambio y temperatura máxima de trabajo de 110º. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC y revestido con camisa de plástico. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,5000	h	42,81	278,27	
P20SAH080	Acumulador inox. c/ serpentín 2.000 l.	1,0000	ud	6.115,49	6.115,49	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN040	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1 1/4"	4,0000	m	42,04	168,16	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XE070	Válvula esfera latón niquelad.2"	4,0000	ud	16,93	67,72	
P20SAI040	Tapón 2"	4,0000	ud	7,10	28,40	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
	Mano de obra					374,95
	Materiales					6.565,48
	TOTAL PARTIDA					**6.940,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIAR	**ACUMULADORES ACS ACUMULACION**					
E12RIAR010	**ACUMULADOR ACS 1500 L**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito acumulador solar de acero con revestimiento epóxico de calidad alimentaria de 1500 l., con altura 1850 mm., diámetro 1360 mm., y con temperatura máxima de 90º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC. Boca de hombre DN 400. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
P20SAB010	Acumulador ACS 1500 L	1,0000	ud	2.467,05	2.467,05	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
	Mano de obra					322,05
	Materiales					3.006,49
	TOTAL PARTIDA					**3.328,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIAR020	**ACUMULADOR ACS 2000 L**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito acumulador solar de acero con revestimiento epóxico de calidad alimentaria de 2000 l., con altura 2300 mm., diámetro 1360 mm., y con temperatura máxima de 90º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC. Boca de hombre DN 400. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
P20SAB020	Acumulador ACS 2000 L	1,0000	ud	2.597,49	2.597,49	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XR050	Válv.retención latón rosc.1 1/2"	1,0000	ud	8,29	8,29	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
	Mano de obra					322,05
	Materiales					3.136,93
	TOTAL PARTIDA					**3.458,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIAR030	**ACUMULADOR ACS 3000 L**		**ud**			
	Suministro e instalación de depósito acumulador solar de acero con revestimiento epóxico de calidad alimentaria de 3000 l., con altura 2325 mm., diámetro 1660 mm., y con temperatura máxima de 90º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC. Boca de hombre DN 400. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
P20SAB050	Acumulador ACS 3000 L	1,0000	ud	3.415,71	3.415,71	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P20SAI030	Tapón 1 1/4"	4,0000	ud	3,91	15,64	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS050	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/4"	1,0000	ud	237,13	237,13	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					322,05
	Materiales					3.958,74
	TOTAL PARTIDA					**4.280,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIAR040 **ACUMULADOR ACS 4000 L** **ud**

Suministro e instalación de depósito acumulador solar de acero con revestimiento epóxico de calidad alimentaria de 4000 l., con altura 2345 mm., diámetro 1910 mm., y con temperatura máxima de 90º. Protección catódica por ánodo de magnesio. Aislamiento térmico de espuma de poliuretano libre de CFC. Boca de hombre DN 400. Incluso transporte, montaje, válvulas de corte, retención y seguridad (conducida), p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

P20SAB060	Acumulador ACS 4000 L	1,0000	ud	4.295,92	4.295,92	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	4,0000	ud	49,52	198,08	
P20SAI010	Purgador Automático	1,0000	ud	6,94	6,94	
P17XR060	Válv.retención latón roscar 2"	1,0000	ud	11,88	11,88	
P20SAI040	Tapón 2"	4,0000	ud	7,10	28,40	
P20SBA060	Tapón 3/4"	2,0000	ud	1,42	2,84	
P20SBA050	Vaina latón 100mm sonda temperatura	2,0000	ud	4,09	8,18	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
P17XS060	Válv. seg. tarada con palanca 1 1/2"	1,0000	ud	301,10	301,10	
E12CATN030	TUB. ACERO NEGRO DIN-2440 1"	4,0000	m	39,67	158,68	
P20WT070	Termómetro horizontal D=63 esf.	1,0000	ud	6,96	6,96	
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
	Mano de obra					322,05
	Materiales					4.915,68
	TOTAL PARTIDA					**5.237,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RII INTERCAMBIADORES DE CALOR

E12RIIA DESMONTABLES

E12RIIA010 **INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 8 PL. 7kW** **ud**

Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 8 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 7 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA010	Intercambiador inox. desmont. 8 pl. 7 kW	1,0000	ud	432,55	432,55	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					544,26
	TOTAL PARTIDA					**672,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIIA020 **INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 12 PL. 13kW** **ud**

Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 12 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 13 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA020	Intercambiador inox. desmont. 12 pl. 13 kW	1,0000	ud	489,39	489,39	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					601,10
	TOTAL PARTIDA					**729,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIIA030	**INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 20 PL. 27kW**		**ud**			
	Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 20 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 27 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA030	Intercambiador inox. desmont. 20 pl. 27 kW	1,0000	ud	617,75	617,75	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	4,0000	ud	4,76	19,04	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					729,46
	TOTAL PARTIDA					**857,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12RIIA040	**INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 28 PL. 39kW**		**ud**			
	Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 28 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 39 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA040	Intercambiador inox. desmont. 28 pl. 39 kW	1,0000	ud	718,11	718,11	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
P17XE050	Válvula esfera latón niqu.1 1/4"	4,0000	ud	7,91	31,64	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					816,62
	TOTAL PARTIDA					**945,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E12RIIA050	**INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 35 PL. 53kW**		**ud**			
	Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 35 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 53 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA050	Intercambiador inox. desmont. 35 pl. 53 kW	1,0000	ud	817,38	817,38	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
P17XE050	Válvula esfera latón niqu.1 1/4"	4,0000	ud	7,91	31,64	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					941,69
	TOTAL PARTIDA					**1.070,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12RIIA060	**INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 43 PL. 66kW**		**ud**			
	Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 480 mm x 180 mm, de 43 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 66 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA060	Intercambiador inox. desmont. 43 pl. 66 kW	1,0000	ud	932,04	932,04	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
P17XE050	Válvula esfera latón niqu.1 1/4"	4,0000	ud	7,91	31,64	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					1.056,35
	TOTAL PARTIDA					**1.184,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12RIIA070	**INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 42 kW**		**ud**			
	Intercambiador de placas de acero inoxidable desmontable de 320 mm x 200 mm, de 17 placas, conexiones de 1-1/4" y potencia 42 kW, con temperatura de primario 55ºC y de secundario 45ºC. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P20SIA070	Intercambiador inox. desmont. 42 kW	1,0000	ud	774,00	774,00	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	1,5000	m2	44,58	66,87	
P20SAI050	Reducción Marsella 1" - 1 1/4"	4,0000	ud	6,45	25,80	
P17XE050	Válvula esfera latón niqu.1 1/4"	4,0000	ud	7,91	31,64	
				Mano de obra		128,43
				Materiales		898,31
				TOTAL PARTIDA		**1.026,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIIB TERMOSOLDADOS INDIVIDUALES

E12RIIB010 **INTERCAMBIADOR PLACAS ACERO INOX. INDIV. 25kW** **ud**

Kit de intercambiador de placas de acero inoxidable termosoldado de 208 x 78 x 55 mm, de 20 placas, conexiones de 3/4" y potencia 25 kW, y válvula de paso todo-nada de 3/4" controlada por presostato en circuito de consumo. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P20SIB010	Intercambiador placas acero inox. indiv. 25 kW	1,0000	ud	264,53	264,53	
P20SE200	Valv. 2 Vías tipo zona 3/4"	1,0000	ud	55,62	55,62	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SE220	Presostato	1,0000	ud	42,06	42,06	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	0,5000	m2	44,58	22,29	
				Mano de obra		85,62
				Materiales		397,66
				TOTAL PARTIDA		**483,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12RIIB020 **INTERCAMBIADOR PLACAS ACERO INOX. INDIV. 37kW** **ud**

Kit de intercambiador de placas de acero inoxidable termosoldado de 208 x 78 x 79 mm, de 30 placas, conexiones de 3/4" y potencia 37 kW, y válvula de paso todo-nada de 3/4" controlada por presostato en circuito de consumo. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P20SIB020	Intercambiador placas acero inox. indiv. 37 kW	1,0000	ud	338,08	338,08	
P20SE200	Valv. 2 Vías tipo zona 3/4"	1,0000	ud	55,62	55,62	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SE220	Presostato	1,0000	ud	42,06	42,06	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	0,5000	m2	44,58	22,29	
				Mano de obra		85,62
				Materiales		471,21
				TOTAL PARTIDA		**556,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIIB030 **INTERCAMBIADOR PLACAS ACERO INOX. INDIV. 44kW** **ud**

Kit de intercambiador de placas de acero inoxidable termosoldado de 208 x 78 x 102 mm, de 40 placas, conexiones de 3/4" y potencia 44 kW, y válvula de paso todo-nada de 3/4" controlada por presostato en circuito de consumo. Incluso llaves de corte, aislamiento, transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P20SIB030	Intercambiador placas acero inox. indiv. 44 kW	1,0000	ud	415,75	415,75	
P20SE200	Valv. 2 Vías tipo zona 3/4"	1,0000	ud	55,62	55,62	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	4,0000	ud	3,29	13,16	
P20SE220	Presostato	1,0000	ud	42,06	42,06	
P20SCF200	Plancha elastomérica 25mm alt. temp.	0,5000	m2	44,58	22,29	
				Mano de obra		85,62
				Materiales		548,88
				TOTAL PARTIDA		**634,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RID	**SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN**					
E12RID010	**SIST. DIST. ACS SOLAR UNIFAMILIAR GAS**		**ud**			
	Circuito de consumo de ACS solar para vivienda unifamiliar con energía de apoyo procedente de caldera de gas instantánea. Incluye plantilla "solar" para caldera incorporando válvula termostática mezcladora y by-pass de caldera para meses de alta radiación. Totalmente conectado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	3,0000	m	7,20	21,60	
E12RIE280	PLANTILLA CALDERA VÁLV. 3 VÍAS SOLAR	1,0000	ud	152,70	152,70	
	Mano de obra					36,53
	Materiales					137,77
	TOTAL PARTIDA					**174,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12RID020	**SIST. DIST. ACS SOLAR UNIF. GASOLEO**		**ud**			
	Circuito de consumo de ACS solar para vivienda unifamiliar con energía de apoyo procedente de caldera de gasóleo instantánea. Incluye válvula termostática regulable para caldera incorporando válvula termostática mezcladora y by-pass de caldera para meses de alta radiación. Totalmente conectado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	5,0000	m	7,20	36,00	
E12RIE200	VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA 22mm	1,0000	ud	49,40	49,40	
E12RIE240	VÁLVULA 3 VÍAS TIPO ZONA 3/4"	1,0000	ud	68,38	68,38	
P20WT030	Termostato inmersión	1,0000	ud	20,49	20,49	
	Mano de obra					118,41
	Materiales					141,48
	TOTAL PARTIDA					**259,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12RID030	**SIST. DIST. ACS SOLAR ABIERTO 4 VIV.**		**ud**			
	Circuito de distribución abierta de ACS solar para edificio de 4 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica válvula termostática regulable para caldera incorporando válvula termostática mezcladora, bomba de recirculación, contadores de agua caliente, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	18,0000	ud	7,04	126,72	
E12RIE200	VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA 22mm	1,0000	ud	49,40	49,40	
P17BI110	Contador agua Woltman 5" 125 mm clase B	4,0000	ud	590,00	2.360,00	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	24,0000	m	7,20	172,80	
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
P20WT030	Termostato inmersión	1,0000	ud	20,49	20,49	
E12CAXRI020	CIRCULADOR 1-6 m3/h	1,0000	ud	610,85	610,85	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	24,0000	m	6,32	151,68	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	6,0000	m	8,64	51,84	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	18,0000	m	11,97	215,46	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	18,0000	m	9,54	171,72	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	24,0000	m	8,29	198,96	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	24,0000	m	7,16	171,84	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	3,0000	ud	1,20	3,60	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	1,0000	ud	2,64	2,64	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	1,0000	ud	7,78	7,78	
	Mano de obra					915,42
	Materiales					3.654,33
	TOTAL PARTIDA					**4.569,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12RID040	**SIST. DIST. ACS SOLAR CERRADO 4 VIV.**		**ud**			
	Circuito de distribución cerrado de ACS solar para edificio de 4 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica, vaso de expansión, doble bomba de circulación, válvulas de equilibrado, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	24,0000	m	8,29	198,96	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	36,0000	m	9,54	343,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	2,0000	ud	49,52	99,04	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	16,0000	ud	7,04	112,64	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	24,0000	m	7,20	172,80	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	12,0000	m	8,64	103,68	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	36,0000	m	11,97	430,92	
P20EV010	Vaso expansión cerrado 18 l	1,0000	ud	40,83	40,83	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	2,0000	ud	1,20	2,40	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	2,0000	ud	2,64	5,28	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	2,0000	ud	7,78	15,56	
				Mano de obra		775,19
				Materiales		1.004,33
				TOTAL PARTIDA		**1.779,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RID050 **SIST. DIST. ACS SOLAR ABIERTO 8 VIV.** **ud**

Circuito de distribución abierto de ACS solar para edificio de 8 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica válvula mezcladora termostática regulable, bomba de recirculación, contadores de agua caliente, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	6,0000	m	8,64	51,84	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	18,0000	m	11,97	215,46	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	48,0000	m	7,20	345,60	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	24,0000	m	6,32	151,68	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	18,0000	ud	7,04	126,72	
E12RIE220	VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA DN32	1,0000	ud	673,63	673,63	
P17BI110	Contador agua Woltman 5" 125 mm clase B	8,0000	ud	590,00	4.720,00	
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
P20WT030	Termostato inmersión	1,0000	ud	20,49	20,49	
E12CAXRI020	CIRCULADOR 1-6 m3/h	1,0000	ud	610,85	610,85	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	18,0000	m	9,54	171,72	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	48,0000	m	8,29	397,92	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	24,0000	m	7,16	171,84	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	4,0000	ud	1,20	4,80	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	2,0000	ud	2,64	5,28	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	2,0000	ud	7,78	15,56	
				Mano de obra		1.301,95
				Materiales		6.849,46
				TOTAL PARTIDA		**8.151,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RID060 **SIST. DIST. ACS SOLAR CERRADO 8 VIV.** **ud**

Circuito de distribución cerrado de ACS solar para edificio de 8 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica, vaso de expansión, doble bomba de circulación, válvulas de equilibrado, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	48,0000	m	8,29	397,92	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	36,0000	m	9,54	343,44	
P20EV020	Vaso expansión cerrado 25 l	1,0000	ud	48,91	48,91	
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
E12RIE020	VÁLV. EQUILIBRADO ASIENTO3/4"	8,0000	ud	87,62	700,96	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	2,0000	ud	49,52	99,04	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	16,0000	ud	7,04	112,64	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	48,0000	m	7,20	345,60	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	12,0000	m	8,64	103,68	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	36,0000	m	11,97	430,92	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	8,0000	ud	1,20	9,60	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	4,0000	ud	2,64	10,56	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	4,0000	ud	7,78	31,12	
				Mano de obra		1.271,32
				Materiales		1.831,09
				TOTAL PARTIDA		**3.102,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RID070	**SIST. DIST. ACS SOLAR ABIERTO 20 VIV.**		**ud**			
	Circuito de distribución abierto de ACS solar para edificio de 20 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica válvula mezcladora termostática regulable, bomba de recirculación, calorímetro, contadores de agua caliente, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	20,0000	h	42,81	856,20	
E09AKE235	COQ.ELAST. D=22 e=19 mm	48,0000	m	7,16	343,68	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	120,0000	m	8,29	994,80	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	12,0000	m	9,54	114,48	
E12RIE230	VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA DN40	1,0000	ud	1.092,11	1.092,11	
E12CAXRI080	BOMBA GEMELA 5-5 m.c.a.	2,0000	ud	1.562,65	3.125,30	
P20WT030	Termostato inmersión	1,0000	ud	20,49	20,49	
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
P17BI110	Contador agua Woltman 5" 125 mm clase B	20,0000	ud	590,00	11.800,00	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	42,0000	ud	7,04	295,68	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	120,0000	ud	7,23	867,60	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	12,0000	m	8,64	103,68	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	12,0000	m	11,97	143,64	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	48,0000	m	7,20	345,60	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	48,0000	m	6,32	303,36	
E12FTC070	TUBERÍA DE COBRE DE 42 mm.	18,0000	m	17,99	323,82	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	12,0000	ud	1,20	14,40	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	2,0000	ud	2,64	5,28	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	2,0000	ud	7,78	15,56	
P17CW150	Te cobre de 42 mm. s/s	2,0000	ud	14,97	29,94	
				Mano de obra		2.885,55
				Materiales		17.949,99
				TOTAL PARTIDA		**20.835,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RID080	**SIST. DIST. ACS SOLAR CERRADO 20 VIV.**		**ud**			
	Circuito de distribución cerrado de ACS solar para edificio de 20 viviendas en altura. Incluye sistema de tuberías de cobre aislados con coquilla de espuma elastomérica, calorímetro, vaso de expansión, doble bomba de circulación, válvulas de equilibrado, llaves de corte, etc. Totalmente instalado y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01A090	Cuadrilla A	20,0000	h	42,81	856,20	
E09AKE250	COQ.ELAST. D=28 e=19 mm	240,0000	m	8,29	1.989,60	
E09AKE260	COQ.ELAST. D=35 e=19 mm	24,0000	m	9,54	228,96	
E12CAXRI090	BOMBA GEMELA 8-5 m.c.a.	1,0000	ud	17.238,77	17.238,77	
P20EV040	Vaso expansión cerrado 140 l	1,0000	ud	258,40	258,40	
E12RIE020	VÁLV. EQUILIBRADO ASIENTO3/4"	20,0000	ud	87,62	1.752,40	
E12CAXRT030	MANÓMETRO DE 0 A 15 bar	1,0000	ud	22,82	22,82	
E12CAXRT020	TERMÓMETRO HORIZONTAL D=63	1,0000	ud	17,10	17,10	
E12FVS020	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/2" 40mm.	2,0000	ud	49,52	99,04	
E12FVF020	LLAVE DE ESFERA DE 3/4" 20 mm.	42,0000	ud	7,04	295,68	
E12FTC050	TUBERÍA DE COBRE DE 28 mm.	24,0000	m	8,64	207,36	
E12FTC060	TUBERÍA DE COBRE DE 35 mm.	24,0000	m	11,97	287,28	
E12FTC040	TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm.	240,0000	m	7,20	1.728,00	
E12FTC070	TUBERÍA DE COBRE DE 42 mm.	36,0000	m	17,99	647,64	
P17CW120	Te cobre de 22 mm. s/s	20,0000	ud	1,20	24,00	
P17CW130	Te cobre de 28 mm. s/s	4,0000	ud	2,64	10,56	
P17CW140	Te cobre de 35 mm. s/s	4,0000	ud	7,78	31,12	
P17CW150	Te cobre de 42 mm. s/s	4,0000	ud	14,97	59,88	
				Mano de obra		3.553,96
				Materiales		22.200,85
				TOTAL PARTIDA		**25.754,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RIR SISTEMAS DE REGULACIÓN / CONTROL

E12RIR010 TERMOSTATO DIF. SIN DISPLAY — **ud**

Termostato diferencial de regulación sin ningún dispositivo de temperatura visible, incluyendo 2 sondas de temperatura, p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P20SR010	Termostato dif. sin display	1,0000	ud	142,70	142,70	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	78,0000	m	0,16	12,48	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	30,0000	m	0,12	3,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	6,0000	m	1,26	7,56	
	Mano de obra					149,84
	Materiales					166,34
	TOTAL PARTIDA					**316,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12RIR020 TERMOST. DIF. AJUSTABLE DISP. LED — **ud**

Termostato diferencial de regulación con display de temperatura (LED), dispositivo antihielo, incluyendo 2 sondas de temperatura, p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P20SR020	Termost. dif. ajustable disp. led	1,0000	ud	256,24	256,24	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	78,0000	m	0,16	12,48	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	30,0000	m	0,12	3,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	6,0000	m	1,26	7,56	
	Mano de obra					149,84
	Materiales					279,88
	TOTAL PARTIDA					**429,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIR030 CENTRALITA SOLAR 2 ENT. 1 SALIDA — **ud**

Centralita solar de regulación con display LCD que muestra temperatura de captadores y acumulador, con dispositivo antihielo. Programable con función de termostato adicional. Tres entradas para sondas, dos salidas de relé. Incluyendo 2 sondas de temperatura, p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P20SR030	Centralita solar 2 ent. 1 salida	1,0000	ud	171,86	171,86	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	78,0000	m	0,16	12,48	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	30,0000	m	0,12	3,60	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	6,0000	m	1,26	7,56	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					195,50
	TOTAL PARTIDA					**366,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIR040 CENTRALITA SOLAR 4 ENT. 2 SALIDAS — **ud**

Centralita solar de regulación con display LCD que muestra temperatura de captadores y acumulador, con dispositivo antihielo. Programable con 9 programas predefinidos para distintas configuraciones de instalación. Cuatro entradas para sondas, dos salidas de relé. Incluyendo 2 sondas de temperatura, p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P20SR040	Centralita solar 4 ent. 2 salidas	1,0000	ud	240,37	240,37	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	108,0000	m	0,16	17,28	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	45,0000	m	0,12	5,40	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	6,0000	m	1,26	7,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					214,05
	Materiales					270,61
	TOTAL PARTIDA					**484,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIR050 **CENTRALITA SOLAR 8 ENT. 3 SALIDAS** **ud**

Centralita solar de regulación con display LCD que muestra temperatura de captadores y acumulador, con dispositivo antihielo. Programable con 9 programas predefinidos para distintas configuraciones de instalación. Función antilegionela, entrada para calorímetro. Ocho entradas para sondas, tres salidas de relé con regulación de revoluciones y una de relé estándar. Incluyendo 2 sondas de temperatura, p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P20SR050	Centralita solar 8 ent. 3 salidas	1,0000	ud	474,73	474,73	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	138,0000	m	0,16	22,08	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	60,0000	m	0,12	7,20	
P15GD010	Tubo PVC rígi. para der.ind. D=23	6,0000	m	1,26	7,56	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					511,57
	TOTAL PARTIDA					**768,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIR061 **CENTRALITA SOLAR 15 ENT. 9 SALIDAS** **ud**

Centralita solar de regulación con display LCD que muestra temperatura de captadores y acumulador, con dispositivo antihielo. Programable con 7 sistemas básicos de funcionamiento. Dispone de 15 entradas: 12 sondas PT 1000;2 caudalímetros, 1 célula solar. 2 contadores caloríficos integrados y control de un circuito de calefacción. Incluyendo p.p. de instalación eléctrica hasta batería de captadores y acumuladores. Incluso montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

P20SR060	Centralita solar 15 ent. 9 salida	1,0000	ud	703,05	703,05	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	138,0000	m	0,16	22,08	
P15GR010	Tubo PVC corrugado M 20/gp5	60,0000	m	0,20	12,00	
P15GD050	Tubo PVC rígi. der.ind. M 32/gp5	6,0000	m	0,68	4,08	
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					741,21
	TOTAL PARTIDA					**998,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12RIR070 **REGULADOR SOLAR 2 ENTRADAS.** **ud**

Regulador solar para sistemas sencillos solares y de calefacción. Hasta 2 entradas para sondas de temperatura, incluye 2 sondas. Totalmente instalado.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P20SR320	Regul- 2 sondas	1,0000	ud	134,16	134,16	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					134,16
	TOTAL PARTIDA					**155,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIR080 **REGULADOR SOLAR 4 ENTRADAS** **ud**

Regulador solar para sistemas solares y de calefacción. Hasta 4 entradas para sondas de temperatura, 2 relés semiconductores . Programado para 9 sistemas básicos, con pantalla luminosa. Incluye 4 sondas.Totalmente instalado

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P20SR330	Regul. - 4 sondas	1,0000	ud	193,50	193,50	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					193,50
	TOTAL PARTIDA					**214,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIR090	**REGULADOR SOLAR 15 ENTRADAS**		**ud**			
	Regulador universal para sistemas complejos solares y de calefacción. Hasta 15 entradas para sondas . 9 salidas de relé . Programado para 7 sistemas básicos, con diversas variantes, con pantalla luminosa. Regulación de velocidad, conexión para contador volumétrico, función calorímetro. Incluye 6 sondas. Totalmente instalado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P20SR340	Regul - 6 sondas	1,0000	ud	565,02	565,02	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					565,02
	TOTAL PARTIDA					**607,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12RIR100	**ESTACIÓN DE BOMBEO SOLAR 5 CAPTADORES**		**ud**			
	Estación de bombeo solar de dos líneas, con lectura de presión y temperatura. Dos llaves de esfera con termómetro integrado. Grupo de seguridad con manómetro y válvula de seguridad (6 bar). Dos válvulas antiretorno con posibilidad de bloqueo. Limitador de caudal con caudalímetro y separador de aire. Circulador de tres velocidades que permite la conexión de hasta 5 captadores. Conexión para vaso de expansión. Conexión para llenado y vaciado del circuito primario solar. Ubicado en estructura de espuma de poliuretano inyectado rígido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P20SR120	Estación de bombeo solar. máx 5 captadores.	1,0000	ud	397,75	397,75	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					397,75
	TOTAL PARTIDA					**440,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12RIR110	**ESTACIÓN DE BOMBEO SOLAR 50 CAPTADORES**		**ud**			
	Estación de bombeo solar de dos líneas, Junkers modelo AGS 50, con lectura de presión y temperatura. Dos llaves de esfera con termómetro integrado. Grupo de seguridad con manómetro y válvula de seguridad (6 bar). Dos válvulas antiretorno con posibilidad de bloqueo. Limitador de caudal con caudalímetro y separador de aire. Circulador de tres velocidades que permite la conexión de hasta 50 captadores. Conexión para vaso de expansión. Conexión para llenado y vaciado del circuito primario solar. Ubicado en estructura de espuma de poliuretano inyectado rígido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P20SR130	Estación de bombeo solar. máx 50 captadores.	1,0000	ud	870,75	870,75	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					870,75
	TOTAL PARTIDA					**913,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12RIR120	**ESTACIÓN DE BOMBEO SOLAR 5 CAPT. i/ CONTROL. SOLAR**		**ud**			
	Estación de bombeo solar de dos líneas, con controlador solar integrado. Dos llaves de esfera con termómetro integrado. Lectura de temperatura. Grupo de seguridad con manómetro y válvula de seguridad (6 bar). Lectura de presión. Dos válvulas antiretorno con posibilidad de bloqueo. Limitador de caudal con caudalímetro y separador de aire. Circulador de tres velocidades que permite la conexión de hasta 5 captadores. Conexión para vaso de expansión. Conexión para llenado y vaciado del circuito primario solar. Ubicado en estructura de espuma de poliuretano inyectado rígido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P20SR140	Estac.bombeo solar. máx 5 captadores i/controlador solar	1,0000	ud	623,50	623,50	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					623,50
	TOTAL PARTIDA					**666,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RIP PREVENCIÓN DE SOBRECALENTAMIENTOS

E12RIPA AEROTERMOS

E12RIPA010 AEROTERMO DISIP. CALOR 13.410 kcal/h — **ud**

Aerotermo de 13.410 kcal/h instalado en exterior con válvula de desvío de 3 vías, controlado por termostato de temperatura límite, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
E12CAENA010	AEROTERMO P/AGUA 13.410 kcal/h	1,0000	ud	611,23	611,23	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
	Mano de obra					137,77
	Materiales					679,59
	TOTAL PARTIDA					**817,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIPA020 AEROTERMO DISIP. CALOR 20.500 kcal/h — **ud**

Aerotermo de 20.500 kcal/h instalado en exterior con válvula de desvío de 3 vías controlado por termostato de temperatura límite, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
E12CAENA020	AEROTERMO P/AGUA 20.500 kcal/h	1,0000	ud	662,90	662,90	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
	Mano de obra					137,77
	Materiales					731,26
	TOTAL PARTIDA					**869,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12RIPA030 AEROTERMO DISIP. CALOR 28.200 kcal/h — **ud**

Aerotermo de 28.200 kcal/h instalado en exterior con válvula de desvío de 3 vías controlado por termostato de temperatura límite, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
E12CAENA030	AEROTERMO P/AGUA 28.200 kcal/h	1,0000	ud	807,95	807,95	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
	Mano de obra					137,77
	Materiales					876,31
	TOTAL PARTIDA					**1.014,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12RIPA040 AEROTERMO DISIP. CALOR 44.510 kcal/h — **ud**

Aerotermo de 44.510 kcal/h instalado en exterior con válvula de desvío de 3 vías controlado por termostato de temperatura límite, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
E12CAENA040	AEROTERMO P/AGUA 44.510 kcal/h	1,0000	ud	878,04	878,04	
	Mano de obra					137,77
	Materiales					946,40
	TOTAL PARTIDA					**1.084,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12RIPA050 AEROTERMO DISIP. CALOR 19.650 kcal/h — **ud**

Aerotermo de 19.650 kcal/h instalado en exterior con válvula de desvío de 3 vías controlado por termostato de temperatura límite, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
E12CAENA050	AEROTERMO P/AGUA 19.650 kcal/h	1,0000	ud	1.039,75	1.039,75	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					137,77
	Materiales					1.108,11
	TOTAL PARTIDA					**1.245,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIPB DISIPADORES POR CONVECCIÓN

E12RIPB010 DISIPADOR POR CONVECCIÓN 2kW — **ud**

Disipador por convección de 2 kw instalado en paralelo con batería de paneles, con válvula termostática de desvío de 3 vías, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
P20SP010	Disipador 2kW	1,0000	ud	244,78	244,78	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	3,0000	m	8,99	26,97	
	Mano de obra					49,82
	Materiales					446,79
	TOTAL PARTIDA					**496,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIPB020 DISIPADOR POR CONVECCIÓN 4kW — **ud**

Disipador por convección de 4 kw instalado en paralelo con batería de paneles, con válvula termostática de desvío de 3 vías, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
P20SP020	Disipador 4kW	1,0000	ud	410,39	410,39	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	3,0000	m	8,99	26,97	
	Mano de obra					31,09
	Materiales					612,40
	TOTAL PARTIDA					**643,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIPB030 DISIPADOR POR CONVECCIÓN 3 kW — **ud**

Disipador por convección de 3 kw instalado en paralelo con batería de paneles, con válvula termostática de desvío de 3 vías, con elementos de conexión incluyendo racores, válvulas de corte, etc. Incluso transporte, montaje, conexionado, p.p. pruebas de funcionamiento y puesta en marcha. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SP030	Válvula térmica 3 Vias	1,0000	ud	187,40	187,40	
E12RICE030	TUBERÍA DE COBRE D=20-22 mm.	3,0000	m	8,99	26,97	
P20SP015	Disipador 3kW	1,0000	ud	249,69	249,69	
	Mano de obra					31,09
	Materiales					451,70
	TOTAL PARTIDA					**482,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIL SISTEMAS DE LLENADO / VACIADO

E12RIL010 VÁLVULA DE LLENADO AUTOMÁTICO — **ud**

Suministro y colocación de válvula de llenado automático de 1/2" de diámetro, de latón fundido, con regulación de presión de trabajo y manómetro; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SL010	Válvula reductora de presión 1/2"	1,0000	ud	6,73	6,73	
P17XE020	Válvula esfera latón niquel.1/2"	1,0000	ud	2,15	2,15	
P20WT100	Manómetro 0 a 15 bares	1,0000	ud	6,31	6,31	
P20WT110	Lira para manómetro	1,0000	ud	7,14	7,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,37
	Materiales					22,33
	TOTAL PARTIDA					**31,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12RIL020 VÁLVULA LLENADO DESCONECTOR 3/4" **ud**

Suministro y colocación de válvula de llenado desconector de 3/4" de diámetro, que elimina la posibilidad de contaminación de la red de agua fría por agua glycolada del circuito solar. Fabricado en latón fundido, con tomas de presión de trabajo para mantenimiento; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SL020	Válvula llenado desconector 3/4"	1,0000	ud	382,18	382,18	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					382,18
	TOTAL PARTIDA					**400,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIL050 VÁLVULA LLENADO RÁPIDO 3/4" **ud**

Suministro y colocación de válvula de llenado rápido de 3/4" de diámetro que permite la conexión de una bomba de circulación auxiliar para el llenado y purgado del circuito primario de una instalación de energía solar; de latón fundido, con llaves y conexiones de llenado y vaciado a 3/4"; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P20SL050	Válvula llenado rápido 3/4"	1,0000	ud	45,91	45,91	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					45,91
	TOTAL PARTIDA					**51,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIL060 DEPÓSITO FLUIDO CALOPORTADOR 100 l. **ud**

Suministro y colocación de depósito de fibra mineral de 100 litros para fluido calor-portador de una instalación de energía solar; con toma de aspiración de grupo de presión y conexión a red y llave de llenado, incluso 50l de fluido caloportador, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20SL060	Depósito fluido caloportador 100 l.	1,0000	ud	135,43	135,43	
P17XE030	Válvula esfera latón niquel.3/4"	1,0000	ud	3,29	3,29	
P17XW060	Grifo de esfera 1/2" a tubo 15mm.	1,0000	ud	3,45	3,45	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	6,0000	m	6,32	37,92	
P20SL030	Fluido Caloportador 40% propilenglicol	50,0000	l	6,24	312,00	
	Mano de obra					48,32
	Materiales					471,87
	TOTAL PARTIDA					**520,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12RIL070 SIST. COMPLETO LLEN. GR. PRESIÓN **ud**

Suministro y colocación de sistema de llenado incorporando grupo de presión con presostato ajustable, depósito de fibra mineral de 100 litros para fluido calor-portador de una instalación de energía solar; Válvula de antiretorno, conexión a red y llave de llenado, incluso 50l de caloportador totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P17RC010	Grupo presión 4m3/h. alt.6-9 m.	1,0000	ud	536,63	536,63	
E12RIL060	DEPÓSITO FLUIDO CALOPORTADOR 100 l.	1,0000	ud	520,19	520,19	
P20SE040	Válvula Clapeta alta temp. 1/2"	1,0000	ud	4,57	4,57	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	4,0000	m	6,32	25,28	
	Mano de obra					136,20
	Materiales					1.024,87
	TOTAL PARTIDA					**1.161,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12RIL080	**FLUIDO CALOPORTADOR SOLAR**		**l**			
	Suministro y llenado con fluido caloportador de base propilenglicol con una proporción suficiente para garantizar protección contra heladas a la temperatura mínima histórica -5º en el lugar de la instalación, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,0400	h	17,31	0,69	
P20SL030	Fluido Caloportador 40% propilenglicol	1,0200	l	6,24	6,36	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					6,36
	TOTAL PARTIDA					**7,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12RIF AISLAMIENTO

E12RIF010	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 15X19 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 15 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF010	Coquilla elastomérica 15x19 alt. temp.	1,0500	m	4,46	4,68	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**8,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIF020	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 18X19 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 18 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF020	Coquilla elastomérica 18x19 alt. temp.	1,0500	m	4,89	5,13	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					5,38
	TOTAL PARTIDA					**8,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIF030	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 22X19 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 22 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2250	h	17,31	3,89	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF030	Coquilla elastomérica 22x19 alt. temp.	1,0500	m	5,33	5,60	
	Mano de obra					3,89
	Materiales					5,85
	TOTAL PARTIDA					**9,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIF040	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 28X19 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 28 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF040	Coquilla elastomérica 28x19 alt. temp.	1,0500	m	6,54	6,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,33
	Materiales					7,12
	TOTAL PARTIDA					**11,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIF050	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 35X30 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 35 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2750	h	17,31	4,76	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF050	Coquilla elastomérica 35x30 alt. temp.	1,0500	m	8,94	9,39	
	Mano de obra					4,76
	Materiales					9,64
	TOTAL PARTIDA					**14,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12RIF060	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 42X30 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 42 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF060	Coquilla elastomérica 42x30 alt. temp.	1,0500	m	10,18	10,69	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					10,94
	TOTAL PARTIDA					**16,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12RIF065	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 22x25 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción , circuito solar o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 22 mm, y 25 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
O01A050	Ayudante	0,2750	h	17,02	4,68	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF300	Coquilla elastomérica 22x25 alt. temp.	1,0500	m	8,31	8,73	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					8,98
	TOTAL PARTIDA					**13,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIF070	**COQ. 15x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 15 mm, y 20 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF070	Coq. 15x20 alt. temp. revestido plástico	1,0500	m	4,77	5,01	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					5,26
	TOTAL PARTIDA					**8,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIF080	**COQ. 18x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 18 mm, y 20 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.					
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF080	Coq. 18x20 alt. temp. revestido plástico	1,0500	m	5,15	5,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,46
	Materiales					5,66
	TOTAL PARTIDA					**9,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12RIF090 **COQ. 22x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 22 mm, y 20 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2250	h	17,31	3,89	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF090	Coq. 22x20 alt. temp. revestido plástico	1,0500	m	5,58	5,86	
	Mano de obra					3,89
	Materiales					6,11
	TOTAL PARTIDA					**10,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS

E12RIF100 **COQ. 28x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 28 mm, y 20 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF100	Coq. 28x20 alt. temp. revestido plástico	1,0500	m	6,79	7,13	
	Mano de obra					4,33
	Materiales					7,38
	TOTAL PARTIDA					**11,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIF110 **COQ. 35x20 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 35 mm, y 20 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2750	h	17,31	4,76	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF110	Coq. 35x20 alt. temp. revestido plástico	1,0500	m	9,11	9,57	
	Mano de obra					4,76
	Materiales					9,82
	TOTAL PARTIDA					**14,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIF130 **COQ. 15x19 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 15 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF130	Coq. 15x19 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	13,28	13,94	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					14,19
	TOTAL PARTIDA					**17,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIF140 **COQ. 18x19 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 18 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF140	Coq. 18x19 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	13,43	14,10	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					14,35
	TOTAL PARTIDA					**17,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIF150 **COQ. 22x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 22 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2250	h	17,31	3,89	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF150	Coq. 22x30 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	16,80	17,64	
	Mano de obra					3,89
	Materiales					17,89
	TOTAL PARTIDA					**21,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIF160 **COQ. 28x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 28 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF160	Coq. 28x30 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	17,45	18,32	
	Mano de obra					4,33
	Materiales					18,57
	TOTAL PARTIDA					**22,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12RIF170 **COQ. 35x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 35 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2750	h	17,31	4,76	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF170	Coq. 35x30 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	18,30	19,22	
	Mano de obra					4,76
	Materiales					19,47
	TOTAL PARTIDA					**24,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12RIF180 **COQ. 42x30 ALT. TEMP. REVESTIDO ALUMINIO** **m**

Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica autoadhesiva resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de aluminio plastificado resistente a rayos UVA. Diámetro interior 42 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P20SCF180	Coq. 42x30 alt. temp. revestido aluminio	1,0500	m	20,55	21,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,83
	Materiales					21,83
	TOTAL PARTIDA					**25,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIF190	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 35x19 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción, circuito solar o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 5 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
P20SCF310	Coquilla elastomérica 35x19 alt. temp.	1,0000	m	7,19	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					7,44
	TOTAL PARTIDA					**11,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12RIF200	**COQUILLA ELASTOMÉRICA 28x25 ALT. TEMP.**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de cobre de calefacción, circuito solar o climatización realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C. Diámetro interior 28 mm, y 25 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.					
P20SCF320	Coquilla elastomérica 28x25 alt. temp.	1,0000	m	9,49	9,49	
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					9,74
	TOTAL PARTIDA					**13,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RIF210	**COQ. 22x30 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de instalaciones de energía solar realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 22 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF095	Coq. 22x30 alt. temp. revestido plástico	1,0000	m	8,14	8,14	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					8,39
	TOTAL PARTIDA					**12,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12RIF220	**COQ. 28x30 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de instalaciones de energía solar realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 28 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF330	Coq. 28x30 alt. temp. revestido plástico	1,0000	m	8,71	8,71	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**12,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RIF230	**COQ. 35x30 ALT. TEMP. REVESTIDO PLÁSTICO**		**m**			
	Aislamiento térmico para tuberías de instalaciones de energía solar realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 150º C, revestida con camisa de plástico resistente a rayos UVA. Diámetro interior 35 mm, y 30 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares. s/CTE DB HE-4.					
O01A050	Ayudante	0,2250	h	17,02	3,83	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SCF340	Coq. 35x30 alt. temp. revestido plástico	1,0000	m	9,27	9,27	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					9,52
	TOTAL PARTIDA					**13,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIF240 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x15** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 15 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF010	Coquilla elastomérica 15x19 alt. temp.	1,0000	m	4,46	4,46	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					4,71
	TOTAL PARTIDA					**8,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12RIIF250 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x18** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 18 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF020	Coquilla elastomérica 18x19 alt. temp.	1,0000	m	4,89	4,89	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					5,14
	TOTAL PARTIDA					**8,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIIF260 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x22** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 22 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF030	Coquilla elastomérica 22x19 alt. temp.	1,0000	m	5,33	5,33	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					5,58
	TOTAL PARTIDA					**8,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIF270 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x28** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 28 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF240	Coquilla elastomérica 19x28	1,0000	m	2,68	2,68	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					2,93
	TOTAL PARTIDA					**6,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIF280 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x35** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 35 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P20SCF310	Coquilla elastomérica 35x19 alt. temp.	1,0000	m	7,19	7,19	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					7,44
	TOTAL PARTIDA					**10,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12RIF290 **COQUILLA ELASTOMÉRICA 19x42** **m**

Aislamiento térmico para tuberías en instalaciones de calefacción e hidrosanitarias realizado con coquilla flexible de espuma elastomérica resistente a temperaturas hasta 105º C. Diámetro interior 42 mm, y 19 mm de espesor, incluso colocación con adhesivo en uniones y medios auxiliares, s/IT.IC.19.y CTE DB HE-4.

O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07CE150	Adhesivo coquilla elastomérica	0,0200	l	12,50	0,25	
P20SCF260	Coquilla elastomérica 19x42	1,0000	m	3,49	3,49	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					3,74
	TOTAL PARTIDA					**7,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12RIZ MEDIDA

E12RIZ020 **CAUDALÍMETRO VERTICAL CONO** **ud**

Suministro y colocación de caudalímetro, diámetro 3/4" y caudal nominal de 1,2 m3 /h., temperatura máxima 130º C, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SZ020	Caudalímetro vertical cono	1,0000	ud	188,53	188,53	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					188,53
	TOTAL PARTIDA					**197,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12RIZ030 **CALORÍMETRO 3/4"** **ud**

Suministro y colocación de contador de kilocalorías, diámetro 3/4" y caudal nominal de 1,5 m3/hr, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10bar, incluso sondas de ida y retorno envainados montados en Te de latón, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
P20SZ030	Contador de kcal. 3/4"	1,0000	ud	436,01	436,01	
P17YT020	Te latón 25 mm. 3/4"	2,0000	ud	5,24	10,48	
P20SBA130	Reducción hex. Valona 3/4-1/2"	2,0000	ud	2,35	4,70	
	Mano de obra					46,83
	Materiales					451,19
	TOTAL PARTIDA					**498,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12RIZ040 **CALORÍMETRO 1"** **ud**

Suministro y colocación de contador de kilocalorías, diámetro 1" y caudal nominal de 2,5 m3/hr, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10bar, incluso sondas de ida y retorno envainados montados en Te de latón, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,7500	h	18,73	51,51	
P20SZ040	Contador de kcal. 1"	1,0000	ud	742,66	742,66	
P17YT030	Te latón 32 mm. 1"	2,0000	ud	7,33	14,66	
P17YR010	Reducción latón 1 1/2"-1/2"	2,0000	ud	3,99	7,98	
	Mano de obra					51,51
	Materiales					765,30
	TOTAL PARTIDA					**816,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RIZ050 **CALORÍMETRO 1 1/4"** **ud**

Suministro y colocación de contador de kilocalorías, diámetro 1 1/4" y caudal nominal de 6 m3/hr, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10bar, incluso sondas de ida y retorno envainados montados en Te de latón, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,7500	h	18,73	51,51	
P20SZ050	Contador de kcal. 1 1/4"	1,0000	ud	789,64	789,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17YR010	Reducción latón 1 1/2"-1/2"	2,0000	ud	3,99	7,98	
P17YT040	Te latón 40 mm. 1 1/4"	2,0000	ud	14,15	28,30	
	Mano de obra					51,51
	Materiales					825,92
	TOTAL PARTIDA					**877,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIZ060 **CALORÍMETRO 2"** **ud**

Suministro y colocación de contador de kilocalorías, diámetro 2" y caudal nominal de 10 m3/hr, temperatura máxima 130º C, presión máxima 10bar, incluso sondas de ida y retorno envainados montados en Te de latón, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P20SZ060	Contador de kcal. 2"	1,0000	ud	1.178,63	1.178,63	
P17YT060	Te latón 63 mm. 2"	2,0000	ud	33,62	67,24	
P17YR020	Reducción latón 2" - 1/2"	2,0000	ud	5,27	10,54	
	Mano de obra					56,19
	Materiales					1.256,41
	TOTAL PARTIDA					**1.312,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12RIE VÁLVULAS ENERGÍA SOLAR

E12RIE010 **VÁLV. EQUILIBRADO ASIENTO 1/2"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de equilibrado, tipo asiento, de 1/2" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C, con tomas de presión para determinación de caudal; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
P20SE010	Válv. equilibrado 1/2" DN15	1,0000	ud	62,03	62,03	
P20SBA080	Contraroscado 3/4M - 1/2M	2,0000	ud	1,55	3,10	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					66,95
	TOTAL PARTIDA					**81,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS

E12RIE020 **VÁLV. EQUILIBRADO ASIENTO3/4"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de equilibrado, tipo asiento, de 3/4" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C, con tomas de presión para determinación de caudal; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
P20SE020	Válv. equilibrado 3/4" DN20	1,0000	ud	68,83	68,83	
P20SBA070	Machón 3/4"	2,0000	ud	1,46	2,92	
P20SBA090	Racor loco 3/4" - 18mm	2,0000	ud	0,91	1,82	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					73,57
	TOTAL PARTIDA					**87,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIE030 **VÁLV. EQUILIBRADO ASIENTO 1"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de equilibrado, tipo asiento, de 1" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 150º C, con tomas de presión para determinación de caudal; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
P20SE030	Válv. equilibrado 1" DN25	1,0000	ud	79,95	79,95	
P20SBA150	Machón 1"	2,0000	ud	2,59	5,18	
P20SBA095	Racor loco 1" - 22mm	2,0000	ud	2,14	4,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,05
	Materiales					89,41
	TOTAL PARTIDA					**103,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12RIE040	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1/2"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 1/2" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P20SE040	Válvula Clapeta alta temp. 1/2"	1,0000	ud	4,57	4,57	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					4,57
	TOTAL PARTIDA					**8,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIE050	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 3/4"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 3/4" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P20SE050	Válvula Clapeta alta temp. 3/4"	1,0000	ud	6,17	6,17	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,17
	TOTAL PARTIDA					**9,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIE060	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 1" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P20SE060	Válvula Clapeta alta temp. 1"	1,0000	ud	8,65	8,65	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					8,65
	TOTAL PARTIDA					**12,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12RIE070	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1 1/4"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 1 1/4" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P20SE070	Válvula Clapeta alta temp. 1 1/4"	1,0000	ud	12,62	12,62	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					12,62
	TOTAL PARTIDA					**17,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12RIE080	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 1 1/2"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 1 1/2" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P20SE080	Válvula Clapeta alta temp. 1 1/2"	1,0000	ud	16,10	16,10	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					16,10
	TOTAL PARTIDA					**20,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIE090	**VÁLVULA CLAPETA ALT. TEMP. 2"**		**ud**			
	Suministro y colocación de válvula de antiretorno, tipo clapeta, de 2" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P20SE090	Válvula Clapeta alta temp. 2"	1,0000	ud	24,75	24,75	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					24,75
	TOTAL PARTIDA					**29,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIE100 **VÁLVULA SEG. SOLAR 1/2" 6 BAR** **ud**

Suministro y colocación de válvula de seguridad tarada a 6 Bar, de 1/2" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 160º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SP040	Válvula seg. alt. temp. 1/2"-3/4" 6kg	1,0000	ud	13,52	13,52	
E12FTC030	TUBERÍA DE COBRE DE 16/18 mm.	3,0000	m	6,32	18,96	
	Mano de obra					19,48
	Materiales					22,37
	TOTAL PARTIDA					**41,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12RIE110 **VÁLVULA SEGURIDAD 3/4" 6 BAR** **ud**

Suministro y colocación de válvula de seguridad tarada a 6 Bar, de 3/4" de diámetro, de latón fundido, para temperaturas hasta 120º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P17XS020	Válv. seguridad 3/4" tarada 6 bar	1,0000	ud	7,87	7,87	
E12FVR020	VÁLVULA RETENCIÓN DE 3/4" 20 mm.	3,0000	ud	7,23	21,69	
	Mano de obra					20,62
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**38,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIE200 **VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA 22mm** **ud**

Suministro y colocación de válvula mezcladora termostática de latón fundido y 22 mm de diámetro, temperatura máxima de entrada 90º C y temperatura de salida regulable entre 35 y 60º C; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SE120	Valvula Mezcl. Termostática 22mm	1,0000	ud	40,03	40,03	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					40,03
	TOTAL PARTIDA					**49,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12RIE210 **VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA DN25** **ud**

Suministro y colocación de válvula mezcladora termostática de bronce fundido diámetro DN25, con temperatura de salida regulable entre 36 y 53º C; incluso juego de racores de 1", colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SE130	Valvula Mezcl. Termostática DN25 - 1"	1,0000	ud	595,35	595,35	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					595,35
	TOTAL PARTIDA					**604,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12RIE220 **VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA DN32** **ud**

Suministro y colocación de válvula mezcladora termostática de bronce fundido diámetro DN32, con temperatura de salida regulable entre 36 y 53º C; incluso juego de racores de 1 1/4", colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6500	h	18,73	12,17	
P20SE140	Valv. Mezcl. Termostática DN32 - 1 1/4"	1,0000	ud	661,46	661,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,17
	Materiales					661,46
	TOTAL PARTIDA					**673,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12RIE230 **VÁLVULA MEZCL. TERMOSTÁTICA DN40** **ud**

Suministro y colocación de válvula mezcladora termostática de bronce fundido diámetro DN40, con temperatura de salida regulable entre 36 y 53º C; incluso juego de racores de 1 1/2", colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
P20SE150	Valv. Mezcl. Termostática DN40 - 1 1/2"	1,0000	ud	1.078,06	1.078,06	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					1.078,06
	TOTAL PARTIDA					**1.092,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12RIE240 **VÁLVULA 3 VÍAS TIPO ZONA 3/4"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de 3 vías tipo zona, cuerpo de latón fundido con conexiones de 3/4" macho, con motor todo-nada con alimentación a 220 V; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SE170	Valv. 3 Vías tipo zona 3/4"	1,0000	ud	59,01	59,01	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					59,01
	TOTAL PARTIDA					**68,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIE250 **VÁLVULA 3 VÍAS TIPO ZONA 1"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de 3 vías tipo zona, cuerpo de latón fundido con conexiones de 1" macho, con motor todo-nada con alimentación a 220 V; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P20SE180	Valv. 3 Vías tipo zona 1"	1,0000	ud	61,11	61,11	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					61,11
	TOTAL PARTIDA					**70,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12RIE260 **VÁLVULA 2 VÍAS TIPO ZONA 3/4"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de 2 vías tipo zona, cuerpo de latón fundido con conexiones de 3/4" macho, con motor todo-nada con alimentación a 220 V; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SE200	Valv. 2 Vías tipo zona 3/4"	1,0000	ud	55,62	55,62	
P20SBA070	Machón 3/4"	2,0000	ud	1,46	2,92	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					58,54
	TOTAL PARTIDA					**77,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12RIE270 **VÁLVULA 2 VÍAS TIPO ZONA 1"** **ud**

Suministro y colocación de válvula de 2 vías tipo zona, cuerpo de latón fundido con conexiones de 1" macho, con motor todo-nada con alimentación a 220 V; colocada mediante unión roscada, totalmente instalada y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P20SE210	Valv. 2 Vías tipo zona 1"	1,0000	ud	56,13	56,13	
P20SBA150	Machón 1"	2,0000	ud	2,59	5,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,73
	Materiales					61,31
	TOTAL PARTIDA					**80,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12RIE280 **PLANTILLA CALDERA VÁLV. 3 VÍAS SOLAR** **ud**

Suministro y colocación de plantilla "solar" para caldera de gas, incorporando válvula termostática mezcladora regulable por el usurario, y by-pass de caldera para meses de alta radiación. Totalmente conectado y funcionando. S/CTE DB HE-4.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P20SE190	Plantilla caldera valv. 3 Vías solar	1,0000	ud	124,60	124,60	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					124,60
	TOTAL PARTIDA					**152,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12RIW ESTRUCTURA SOPORTE COLECTORES

E12RIW010 **KIT SOLAR CTE HILTI PARA 2 COLECTORES** **ud**

Kit de estructura de soporte universal Hilti para 2 colectores solares térmicos sobre cubiertas planas. Incluidos todos los elementos necesarios para el montaje de la estrucutra y la fijación de los colectores. El kit es apto para colectores solares térmicos planos de un ancho hasta 1300 mm x 2300 mm y colocados en posición vertical. Conforme a las disposiciones mecánicas exigidas por el Código Técnico de la Edificación en su apartado de Seguridad Estrucutural (SE) y de Acciones en la Edificación.

O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01UG190	Resina de inyección	0,5000	ud	31,12	15,56	
P01UG320	Varilla roscada M12	2,0000	ud	3,07	6,14	
P20SBE430	Kit Solar CTE para 2 colectores	1,0000	ud	451,50	451,50	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					473,20
	TOTAL PARTIDA					**481,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12RW020 **KIT SOLAR CTE HILTI PARA 3 COLECTORES** **ud**

Kit de estructura de soporte universal Hilti para 3 colectores solares térmicos sobre cubiertas planas. Incluidos todos los elementos necesarios para el montaje de la estrucutra y la fijación de los colectores. El kit es apto para colectores solares térmicos planos de un ancho hasta 1300 mm x 2300 mm y colocados en posición vertical. Conforme a las disposiciones mecánicas exigidas por el Código Técnico de la Edificación en su apartado de Seguridad Estrucutural (SE) y de Acciones en la Edificación.

O01A040	Oficial segunda	0,3000	h	17,27	5,18	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01UG190	Resina de inyección	0,7500	ud	31,12	23,34	
P01UG320	Varilla roscada M12	2,0000	ud	3,07	6,14	
P20SBE440	Kit Solar CTE para 3 colectores	1,0000	ud	677,25	677,25	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					706,73
	TOTAL PARTIDA					**716,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12RC SISTEMAS ENERGÍA SOLAR TERM. COMPLETOS

E12RC010 INST. ACS SOLAR UNIFAMILIAR **ud**

Sistema completo de energía solar térmica para la producción de ACS para una vivienda unifamiliar de 4 dormitorios (se considera que se cubrirá una demanda de 180 litros /día a 60º C según CTE-HE-4). La configuración de la instalación es de tipo forzado. Se compone de 2 captadores instalados Gamelux en el tejado de la vivienda, y un inter-acumulador vertical de 200 l. situado en el sótano de la vivienda, circuito primario en cobre de 18mm con una distancia de 15m entre acumulador y captador- La energía de apoyo procede de una caldera instantánea de gas natural con control de llama modulante.

E12RIBC030	BATERÍA DE 1 PANEL 2,5m2 SELECTIVO	1,0000	ud	1.148,97	1.148,97	
E12RICX070	CIR. PRIMARIO 2 CAPT. INTEGRADOS	1,0000	ud	1.274,80	1.274,80	
E12RIAA050	ACUM. EPOXY C/ SERPENTÍN SOLAR 400 l.	1,0000	ud	1.791,95	1.791,95	
E12RIR030	CENTRALITA SOLAR 2 ENT. 1 SALIDA	1,0000	ud	366,74	366,74	
E12RID020	SIST. DIST. ACS SOLAR UNIF. GASOLEO	1,0000	ud	259,89	259,89	
E12RIL010	VÁLVULA DE LLENADO AUTOMÁTICO	1,0000	ud	31,70	31,70	
	Mano de obra					1.050,82
	Materiales					3.823,23
	TOTAL PARTIDA					**4.874,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12RC020 INS. ACS SOLAR BLOQUE 4 VIV. **ud**

Sistema completo de energía solar térmica para la producción de ACS para un edificio de 4 pisos de 2 dormitorios cada uno (se considera que se cubrirá 60% de una demanda de 264 litros /día a 60º C en zona IV (centro) según CTE-HE-4). La configuración de la instalación es de tipo forzado. Se compone de 2 captadores de 2,8 m2, y un inter-acumulador vertical de 300 l. situado en el sótano del edificio, circuito primario en cobre de 18 mm. con una distancia de 15 m. entre acumulador y captador. El sistema de distribución es de tipo abierto con un contador de agua caliente en la entrada de cada vivienda. La energía de apoyo puede ser de cualquier fuente: caldera instantánea de gas, termo eléctrico, etc.

E12RIBB130	BATERÍA 2 PANELES 2,8m2 SELECTIVOS	1,0000	ud	1.880,44	1.880,44	
E12RICX020	CIR. PRIMARIO 2-3 CAPT.	1,0000	ud	1.265,64	1.265,64	
E12RIAA040	ACUM. VITRIFICADO C/ SERPENTÍN SOLAR 300 l.	1,0000	ud	1.631,61	1.631,61	
E12RIL070	SIST. COMPLETO LLEN. GR. PRESIÓN	1,0000	ud	1.161,07	1.161,07	
E12RIR040	CENTRALITA SOLAR 4 ENT. 2 SALIDAS	1,0000	ud	484,66	484,66	
E12RID030	SIST. DIST. ACS SOLAR ABIERTO 4 VIV.	1,0000	ud	4.569,75	4.569,75	
E12ESV050	CUADRO DIST.PROTEC.CALEFACCIÓN CENTR.	1,0000	ud	205,03	205,03	
	Mano de obra					2.011,01
	Materiales					9.187,19
	TOTAL PARTIDA					**11.198,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12RC030 INST. ACS SOLAR BLOQUE 8 VIV. INTERCAMBIO INDIV. **ud**

Sistema completo de energía solar térmica para la producción de ACS para un edificio de 8 pisos de 3 dormitorios cada uno (se considera que se cubrirá 60% de una demanda de 704 litros /día a 60º C en zona IV (centro) según CTE-HE-4). La configuración de la instalación es de tipo forzado. Se compone de 4 captadores de 2,8 m2, y un inter-acumulador vertical de 800 l. situado en el sótano del edificio, circuito primario en cobre de 22 mm. con una distancia de 15 m. entre acumulador y captador. El sistema de distribución es de tipo cerrado, con intercambiadores de placas individuales en cada vivienda. La energía de apoyo es de caldera instantánea de gas, y el proyecto incluye un "kit solar" que evita que entra en funcionamiento el quemador cuando hay suficiente energía solar. S/CTE DB HE-4.

E12RIBB250	BATERÍA 4 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS	1,0000	ud	3.103,28	3.103,28	
E12RICX030	CIR. PRIMARIO 4-6 CAPT.	1,0000	ud	1.720,10	1.720,10	
E12RIAG020	ACUMULADOR INERCIA C/ SERPENTÍN 800 l.	1,0000	ud	2.140,95	2.140,95	
E12RID060	SIST. DIST. ACS SOLAR CERRADO 8 VIV.	1,0000	ud	3.102,41	3.102,41	
E12RIL070	SIST. COMPLETO LLEN. GR. PRESIÓN	1,0000	ud	1.161,07	1.161,07	
E12RIR040	CENTRALITA SOLAR 4 ENT. 2 SALIDAS	1,0000	ud	484,66	484,66	
E12ESV050	CUADRO DIST.PROTEC.CALEFACCIÓN CENTR.	1,0000	ud	205,03	205,03	
E12RIIB020	INTERCAMBIADOR PLACAS ACERO INOX. INDIV. 37kW	8,0000	ud	556,83	4.454,64	
E12RIE260	VÁLVULA 2 VÍAS TIPO ZONA 3/4"	8,0000	ud	77,27	618,16	
E12RIE280	PLANTILLA CALDERA VÁLV. 3 VÍAS SOLAR	8,0000	ud	152,70	1.221,60	
E12RIPB020	DISIPADOR POR CONVECCIÓN 4kW	1,0000	ud	643,49	643,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3.787,55
	Materiales					15.067,84
	TOTAL PARTIDA					**18.855,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12RC040	**INSTALACIÓN ACS SOLAR BLOQUE 20 VIV.**		**ud**			
	Sistema completo de energía solar térmica para la producción de ACS para un edificio de 20 pisos de 3 dormitorios cada uno (se considera que se cubrirá 60% de una demanda de 1760 litros /día a 60º C en zona IV (centro) según CTE-HE-4). La configuración de la instalación es de tipo forzado. Se compone de 16 captadores de 2,1 m2, organizados en 4 baterías, un acumulador vertical de 1000 l. como "tampón" situado en el sótano del edificio, y 20 acumuladores individuales de 120 l. en cada vivienda. El circuito primario es de cobre de 35 mm. con una distancia de 20 m. entre acumulador y captador, y incluye sistema de refrigeración de captadores por aerotermo. El sistema de distribución es de tipo cerrado conectando cada uno de los serpentines de los acumuladores individuales. La energía de apoyo es de caldera instantánea de gas, y el proyecto incluye un "kit solar" que evita que entra en funcionamiento el quemador cuando hay suficiente energía solar. Incluso Calorímetro digital con sondas de entrada y salida del deposito tampón, y calculo de la energía producida (obligatorio a partir de instalaciones de 20m2 de captadores). S/CTE DB HE-4.					
E12RIBB200	BATERÍA 4 PANELES 2,1m2 SELECTIVOS	4,0000	ud	3.014,51	12.058,04	
E12RICX060	CIR. PRIMARIO 16-20 CAPT.	1,0000	ud	5.285,85	5.285,85	
E12RIPA050	AEROTERMO DISIP. CALOR 19.650 kcal/h	1,0000	ud	1.245,88	1.245,88	
E12RIAD020	ACUMULADOR DE INERCIA 1.000 l.	1,0000	ud	2.139,93	2.139,93	
E12RIIA030	INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 20 PL. 27kW	1,0000	ud	857,89	857,89	
E12CAXRI080	BOMBA GEMELA 5-5 m.c.a.	2,0000	ud	1.562,65	3.125,30	
E12FVS010	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/4" 32mm.	2,0000	ud	29,21	58,42	
E12RID080	SIST. DIST. ACS SOLAR CERRADO 20 VIV.	1,0000	ud	25.754,81	25.754,81	
E12FSIA060	ACUM.INTERC. 500	20,0000	ud	1.764,31	35.286,20	
E12RIE260	VÁLVULA 2 VÍAS TIPO ZONA 3/4"	8,0000	ud	77,27	618,16	
E12RIL070	SIST. COMPLETO LLEN. GR. PRESIÓN	1,0000	ud	1.161,07	1.161,07	
E12RIZ050	CALORÍMETRO 1 1/4"	1,0000	ud	877,43	877,43	
E12RIR040	CENTRALITA SOLAR 4 ENT. 2 SALIDAS	1,0000	ud	484,66	484,66	
E12ESV050	CUADRO DIST.PROTEC.CALEFACCIÓN CENTR.	1,0000	ud	205,03	205,03	
E12RIE280	PLANTILLA CALDERA VÁLV. 3 VÍAS SOLAR	20,0000	ud	152,70	3.054,00	
	Mano de obra					8.101,29
	Materiales					84.111,38
	TOTAL PARTIDA					**92.212,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12RC050	**INSTALACIÓN ACS SOLAR HOTEL 3***		**ud**			
	Sistema completo de energía solar térmica para la producción de ACS para una residencia / hotel de 3* / hospital de 60 camas (se considera que se cubrirá 60% de una demanda de 3300 litros /día a 60º C en zona IV (centro) según CTE-HE-4). La configuración de la instalación es de tipo forzado. Se compone de 20 captadores de 2,8m2, organizados en 5 baterías, 2 acumuladores verticales de 2000 l., situados en el sótano del edificio. El circuito primario es de cobre de 35 mm. con una distancia de 20 m. entre acumulador y captador, y incluye sistema de refrigeración de captadores por aerotermo. El sistema de producción de ACS solar se integra con el sistema de producción de ACS centralizado. Incluso Calorímetro digital con sondas de entrada y salida del deposito tampón, y calculo de la energía producida (obligatorio a partir de instalaciones de 20 m2 de captadores). *El circuito de distribución de ACS no está incluido en este apartado*					
E12RIBB250	BATERÍA 4 PANELES 2,5 m2 SELECTIVOS	4,0000	ud	3.103,28	12.413,12	
E12RICX060	CIR. PRIMARIO 16-20 CAPT.	1,0000	ud	5.285,85	5.285,85	
E12RIPA030	AEROTERMO DISIP. CALOR 28.200 kcal/h	1,0000	ud	1.014,08	1.014,08	
E12RIAD040	ACUMULADOR DE INERCIA 2.000 l.	2,0000	ud	3.718,45	7.436,90	
E12RIIA070	INTERCAMBIADOR INOX. DESMONTABLE 42 kW	1,0000	ud	1.026,74	1.026,74	
E12CAXRI080	BOMBA GEMELA 5-5 m.c.a.	2,0000	ud	1.562,65	3.125,30	
E12FVS010	VÁLVULA DE ESFERA LATÓN 1 1/4" 32mm.	2,0000	ud	29,21	58,42	
E12RIL070	SIST. COMPLETO LLEN. GR. PRESIÓN	1,0000	ud	1.161,07	1.161,07	
E12RIZ050	CALORÍMETRO 1 1/4"	1,0000	ud	877,43	877,43	
E12RIR040	CENTRALITA SOLAR 4 ENT. 2 SALIDAS	1,0000	ud	484,66	484,66	
E12ESV050	CUADRO DIST.PROTEC.CALEFACCIÓN CENTR.	1,0000	ud	205,03	205,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3.749,52
	Materiales					29.339,08
	TOTAL PARTIDA					**33.088,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12O ENERGÍA EÓLICA

E12O010 AEROGENERADOR PROD. E. 600 W **ud**

Aerogenerador para producción de energía eléctrica de 600 W de potencia nominal, trifásico, de imanes permanentes, construido en fibra de carbono y soportado en torre cuatripata de acero galvanizado de 7 m. de altura, sin incluir cimentación previa, incluyendo la instalación de regulador, panel solar, convertidor y baterías estacionarias, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	7,0000	h	17,53	122,71	
O01A050	Ayudante	7,0000	h	17,02	119,14	
P15JG050	Regulador 12/24 V 100 A	1,0000	ud	611,08	611,08	
P15JG010	Convertidor 12/220 V	1,0000	ud	1.287,96	1.287,96	
P15JG030	Jgo. baterías 500 A 12 V	1,0000	ud	2.901,43	2.901,43	
P15JS020	Panel energía solar grande	6,0000	ud	846,10	5.076,60	
P15JE010	Aerogenerador 600 W	1,0000	ud	3.262,22	3.262,22	
P15JE050	Torre cuatripata ec. galv. h=7 m	1,0000	ud	940,12	940,12	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
	Mano de obra					241,85
	Maquinaria					146,60
	Materiales					14.079,41
	TOTAL PARTIDA					**14.467,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12O020 AEROGENERADOR PROD. E. 3000 W **ud**

Aerogenerador para producción de energía eléctrica de 3000 W de potencia nominal, trifásico, de imanes permanentes, construido en fibra de carbono e instalado en torre autosoportada de acero galvanizado de 12 m. de altura, incluyendo la instalación de regulador, panel solar, convertidor y baterías estacionarias, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01A050	Ayudante	8,0000	h	17,02	136,16	
P15JG060	Regulador 24 V 150 A	1,0000	ud	676,88	676,88	
P15JG020	Convertidor 24/220 V	1,0000	ud	2.322,10	2.322,10	
P15JG040	Jgo. baterías estac. 24 V	1,0000	ud	3.882,86	3.882,86	
P15JS010	Panel energía solar peq.	8,0000	ud	705,09	5.640,72	
P15JS030	Soporte panel solar	1,0000	ud	376,06	376,06	
P15JE020	Aerogenerador 3.000 W	1,0000	ud	6.909,90	6.909,90	
P15JE060	Torre autosop.acero galvan.h=12m	1,0000	ud	1.175,15	1.175,15	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
	Mano de obra					276,40
	Maquinaria					219,90
	Materiales					20.983,67
	TOTAL PARTIDA					**21.479,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12M EMISIONES ATMOSFÉRICAS

E12ME MEDIDORES CONTAMINANTES Y RUIDO

E12ME010 SENSOR NIVEL PARTÍCULAS **ud**

Colocación de sensor de partículas sólidas en instalaciones de obra que da una señal de alarma, a distancia, cuando se supera unas determinadas medidas patrón o porcentajes de nivel de referencia de salida de partículas, siendo el sensor de acero inoxidable, de longitud entre 100 y 1000 mm. y su peso de alrededor de 1 kg.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
M12W080	Sensor nivel partículas	1,0000	ud	1.928,95	1.928,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,72
	Maquinaria					1.928,95
	TOTAL PARTIDA					**1.954,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12ME020 **MEDIDOR CONCENT. PARTÍCULAS** **ud**

Colocación de medidor de partículas sólidas en instalaciones de obra que da una señal de alarma, a distancia, cuando se supera unas determinadas medidas patrón o porcentajes de nivel de referencia de salida de partículas, y que además indica la concentración de partículas en el caudal de salida mediante una salida eléctrica conectada a un medidor, siendo el sensor de acero inoxidable, de longitud entre 100 y 1000 mm.y peso de alrededor de 1 kg.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
M12W090	Medidor concent. partículas	1,0000	ud	4.475,17	4.475,17	
	Mano de obra					25,72
	Maquinaria					4.475,17
	TOTAL PARTIDA					**4.500,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12ME030 **MEDICIÓN RUIDO AMBIENTAL** **ud**

Medición manual de ruido ambiental en intervalos de una hora con equipo de sonometría compuesto por sonómetro digital de rango 19 dB(A) a 130 dB(A), calibrador, trípode para sonómetro y maleta de transporte.

O01A060	Peón especializado	0,1360	h	16,76	2,28	
M12W100	Equipo sonometría	8,0000	h	0,96	7,68	
	Mano de obra					2,28
	Maquinaria					7,68
	TOTAL PARTIDA					**9,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12MF FILTROS PARTÍCULAS

E12MF010 **FIELT.PUNZ.PLANT.MACH.ÁRIDO 2,5m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 150 mangas, para la retención de partículas en plantas de machaqueo de áridos, siendo la longitud de las mangas de 2500 mm.

O01A060	Peón especializado	17,5000	h	16,76	293,30	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,3000	h	104,17	135,42	
M12P040	Manga filt. fielt. punz. 2,5 m.	150,0000	ud	14,88	2.232,00	
	Mano de obra					293,30
	Maquinaria					2.367,42
	TOTAL PARTIDA					**2.660,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12MF020 **FIELT.PUNZ. PLANT.MACH. ÁRIDO 3m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 150 mangas, para la retención de partículas en plantas de machaqueo de áridos, siendo la longitud de las mangas de 3000 mm.

O01A060	Peón especializado	17,5000	h	16,76	293,30	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,3000	h	104,17	135,42	
M12P050	Manga filt. fielt. punz. 3 m.	150,0000	ud	17,85	2.677,50	
	Mano de obra					293,30
	Maquinaria					2.812,92
	TOTAL PARTIDA					**3.106,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12MF030 **FIELT.PUNZ.PLANT.MACH.ÁRIDO 3,5m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 150 mangas, para la retención de partículas en plantas de machaqueo de áridos, siendo la longitud de las mangas de 3500 mm.

O01A060	Peón especializado	17,5000	h	16,76	293,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,3000	h	104,17	135,42	
M12P060	Manga filt. fielt. punz. 3,5 m.	150,0000	ud	20,83	3.124,50	
				Mano de obra		293,30
				Maquinaria		3.259,92
				TOTAL PARTIDA		**3.553,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12MF040 **FIELT.PUNZ.PLANT.DOSIF. HORM. 3m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 20 mangas, para la retención de partículas en plantas dosificadoras de hormigón, siendo la longitud de las mangas de 3000 mm.

O01A060	Peón especializado	3,3000	h	16,76	55,31	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,9000	h	104,17	93,75	
M12P050	Manga filt. fielt. punz. 3 m.	20,0000	ud	17,85	357,00	
				Mano de obra		55,31
				Maquinaria		450,75
				TOTAL PARTIDA		**506,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12MF050 **FIELT.PUNZ.PLANT.DOSIF.HORM.3,5m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 20 mangas, para la retención de partículas en de plantas dosificadoras de hormigón, siendo la longitud de las mangas de 3500 mm.

O01A060	Peón especializado	3,3000	h	16,76	55,31	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,9000	h	104,17	93,75	
M12P060	Manga filt. fielt. punz. 3,5 m.	20,0000	ud	20,83	416,60	
				Mano de obra		55,31
				Maquinaria		510,35
				TOTAL PARTIDA		**565,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12MF060 **FIELT.PUNZ. P.ASFÁLT. 2,5m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 300 mangas, para la retención de partículas en plantas asfálticas, siendo la longitud de las mangas de 2500 mm.y la temperatura máxima de trabajo de las mismas de 200ºC.

O01A060	Peón especializado	34,0000	h	16,76	569,84	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,3000	h	104,17	239,59	
M12P070	Manga fielt. punz.2,5m.p.asfált.	300,0000	ud	28,27	8.481,00	
				Mano de obra		569,84
				Maquinaria		8.720,59
				TOTAL PARTIDA		**9.290,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12MF070 **FIELT.PUNZ. P.ASFÁLT. 3m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado, en un filtro de 300 mangas, para la retención de partículas en plantas asfálticas, siendo la longitud de las mangas de 3000 mm.y la temperatura máxima de trabajo de las mismas de 200ºC.

O01A060	Peón especializado	34,0000	h	16,76	569,84	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,3000	h	104,17	239,59	
M12P080	Manga fielt.punz. 3 m. p.asfált.	300,0000	ud	35,70	10.710,00	
				Mano de obra		569,84
				Maquinaria		10.949,59
				TOTAL PARTIDA		**11.519,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12MF080 **FIELT.PUNZ.TEFLÓN P.ASFÁLT. 2,5m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado con tratamiento de teflonado para soportar temperaturas de trabajo superiores a 200ºC, para la retención de partículas en plantas asfálticas, especialmente en el caso de las plantas continuas, en un filtro de 500 mangas, siendo la longitud de las mangas de 2500 mm.

O01A060	Peón especializado	54,2000	h	16,76	908,39	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	3,5000	h	104,17	364,60	
M12P090	Manga fielt. punz. teflón 2,5 m.	500,0000	ud	39,82	19.910,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					908,39
	Maquinaria					20.274,60
	TOTAL PARTIDA					**21.182,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12MF090 **FIELT.PUNZ.TEFLÓN P.ASFÁLT. 3m** **ud**

Recambio de mangas filtrantes de fieltro punzonado con tratamiento de teflonado para soportar temperaturas de trabajo superiores a 200ºC, para la retención de partículas en plantas asfálticas, especialmente en el caso de plantas continuas, en un filtro de 500 mangas, siendo la longitud de las mangas de 3000 mm.

O01A060	Peón especializado	54,2000	h	16,76	908,39	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	3,5000	h	104,17	364,60	
M12P100	Manga fielt. punz. teflón 3 m.	500,0000	ud	47,26	23.630,00	
	Mano de obra					908,39
	Maquinaria					23.994,60
	TOTAL PARTIDA					**24.902,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12MS SILENCIADORES Y AISLAMIENTOS

E12MS010 **CABINA INSONOR. MOTOR 18 KVA** **ud**

Instalación de cabina metálica para insonorización de grupos electrógenos con motor de 18 KVA de marca reconocida, prácticamente cerradas, siendo las dimensiones de la cabina de 2,3x1x1 m.

O01A060	Peón especializado	0,0900	h	16,76	1,51	
M10Z010	Cab.inson.motor 18 KVA 3,2x1x1m	1,0000	ud	4.063,76	4.063,76	
	Mano de obra					1,51
	Maquinaria					4.063,76
	TOTAL PARTIDA					**4.065,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12MS020 **CABINA INSONOR. MOTOR 25 KVA** **ud**

Instalación de cabina metálica para insonorización de grupos electrógenos con motor de 25 KVA de marca reconocida, prácticamente cerradas, siendo las dimensiones de la cabina de 2,3x1x1 m.

O01A060	Peón especializado	0,0900	h	16,76	1,51	
M10Z020	Cab.inson.motor 25 KVA 3,2x1x1m	1,0000	ud	5.175,94	5.175,94	
	Mano de obra					1,51
	Maquinaria					5.175,94
	TOTAL PARTIDA					**5.177,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12MS030 **CABINA INSONOR. MOTOR 60 KVA** **ud**

Instalación de cabina metálica para insonorización de grupos electrógenos con motor de 60 KVA de marca reconocida, prácticamente cerradas, siendo las dimensiones de la cabina de 2,7x1x1,4 m.

O01A060	Peón especializado	0,0900	h	16,76	1,51	
M10Z030	Cab. inson. motor 60 KVA	1,0000	ud	5.860,37	5.860,37	
	Mano de obra					1,51
	Maquinaria					5.860,37
	TOTAL PARTIDA					**5.861,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12MS040 **CABINA INSONOR. MOTOR 250-325KVA** **ud**

Instalación de cabina metálica para insonorización de grupos electrógenos con motor de 250-325 KVA de marca reconocida, prácticamente cerradas, siendo las dimensiones de la cabina de 4,1x1,4x2,1 m.

O01A060	Peón especializado	0,1300	h	16,76	2,18	
M10Z040	Cab. inson. motor 250-325 KVA	1,0000	ud	9.085,70	9.085,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,18
	Maquinaria					9.085,70
	TOTAL PARTIDA					**9.087,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12MS050 **CABINA INSONOR. MOTOR 375-500KVA** **ud**

Instalación de cabina metálica para insonorización de grupos electrógenos con motor de 375-500 KVA de marca reconocida, prácticamente cerradas, siendo las dimensiones de la cabina de 5x1,5x2,3 m.

O01A060	Peón especializado	0,1650	h	16,76	2,77	
M10Z050	Cab. inson. motor 375-500 KVA	1,0000	ud	11.002,09	11.002,09	
	Mano de obra					2,77
	Maquinaria					11.002,09
	TOTAL PARTIDA					**11.004,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12U DEPURACIÓN

E12U010 **DEPUR.DECANTADOR-DIGESTOR 25HAB.** **ud**

Depuración de aguas residuales mediante decantador-digestor anaerobio de dos etapas prefabricado, de poliéster, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, para facilitar su traslado a otra obra, con una capacidad total útil del decantador-digestor de 4,5 m3, dimensionado para una población de 25 habitantes equivalentes, siendo el volumen diario de efluente a tratar de 3,75 m3., sin incluir preparación del terreno.

O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8000	m3	16,50	13,20	
P02DA010	Decantador digestor 25 hab. eq.	1,0000	ud	3.311,41	3.311,41	
	Mano de obra					119,14
	Materiales					3.324,61
	TOTAL PARTIDA					**3.443,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12U020 **DEPUR.DECANTADOR-DIGESTOR 35HAB.** **ud**

Depuración de aguas residuales mediante decantador-digestor anaerobio de dos etapas prefabricado, de poliéster, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, con una capacidad total útil del decantador-digestor de 6,6 m3, dimensionado para una población de 35 habitantes equivalentes, siendo el volumen diario de efluente a tratar de 5,25 m3., sin incluir preparación del terreno.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0000	m3	16,50	16,50	
P02DA020	Decantador digestor 35 hab. eq.	1,0000	ud	4.404,34	4.404,34	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					4.420,84
	TOTAL PARTIDA					**4.557,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS

E12U030 **DEPUR.FOSA SÉPT.FILTRO BIO.20HAB** **ud**

Depuración de aguas residuales mediante microorganismos anaerobios en fosa séptica multietapa con filtro biológico, construida en poliéster, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, para facilitar su traslado a otra obra, dimensionada para una población de hasta 20 habitantes equivalentes. No se incluye preparación previa del terreno.

O01A030	Oficial primera	4,4000	h	17,53	77,13	
O01A060	Peón especializado	4,4000	h	16,76	73,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9500	m3	16,50	15,68	
P02DF150	Fosa séptica con filtro biológico 20 hab.	1,0000	ud	5.452,83	5.452,83	
	Mano de obra					150,87
	Materiales					5.468,51
	TOTAL PARTIDA					**5.619,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12U040	**DEPUR.FOSA SÉPT.FILTRO BIO.40HAB**		**ud**			
	Depuración de aguas residuales mediante microorganismos anaerobios en fosa séptica multietapa con filtro biológico, construida en poliéster, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, dimensionada para una población de hasta 40 habitantes equivalentes. No se incluye preparación previa del terreno.					
O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A060	Peón especializado	4,5000	h	16,76	75,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0700	m3	16,50	17,66	
P02DF160	Fosa séptica con filtro biológico 40 hab.	1,0000	ud	8.646,31	8.646,31	
	Mano de obra					154,31
	Materiales					8.663,97
	TOTAL PARTIDA					**8.818,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12U050	**SEP. GRASAS ACERO 125/65cm**		**ud**			
	Separador de grasas fabricado en acero, recubierto de pintura bituminosa, de 125x65 cm. de superficie y 60 cm. de altura, con una capacidad de 0,26 m3, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1650	m3	16,50	2,72	
P02DS090	Separador grasas acero D=125x65 cm.	1,0000	ud	1.443,64	1.443,64	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					1.446,36
	TOTAL PARTIDA					**1.463,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12U060	**SEP.HIDROCARBUROS ACERO 100/75cm**		**ud**			
	Separador de hidrocarburos fabricado en acero, recubierto de pintura bituminosa, de 100x75 cm. de superficie y 100 cm. de altura, con una capacidad de 0,5 m3, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02DS100	Separador hidrocarburos acero D=100x75cm	1,0000	ud	2.854,66	2.854,66	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					2.857,14
	TOTAL PARTIDA					**2.874,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12I	**DESINFECCIÓN**					
E12I010	**POZO DESINFECCIÓN D=100cm h=1m**		**ud**			
	Pozo de desinfección y desbaste de 1 m. de altura y 1m. de diámetro, construido en poliéster y colocado sobre excavación previamente realizada.					
O01A130	Cuadrilla E	2,9000	h	34,04	98,72	
P02DT010	Pozo desinfección PRFV;D=100cm.;h=1m.	1,0000	ud	610,98	610,98	
	Mano de obra					98,72
	Materiales					610,98
	TOTAL PARTIDA					**709,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E12I020	**POZO DESINFECCIÓN D=150cm h=1,5m**		**ud**			
	Pozo de desinfección y desbaste de 1,5 m. de altura y 1,5 m. de diámetro, construido en poliéster y colocado sobre excavación previamente realizada.					
O01A130	Cuadrilla E	3,9000	h	34,04	132,76	
P02DT040	Pozo desinfección PRFV;D=150cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	1.159,07	1.159,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		132,76
Materiales		1.159,07
TOTAL PARTIDA		**1.291,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12H INSTALACIONES DE VENTILACIÓN

E12HC CONDUCTOS VENTILACIÓN

E12HCC CONDUCTOS CERÁMICOS

E12HCC010 CONDUCTO VENT.CERÁM. SENCILLO **m**

Conducto de ventilación sencillo de piezas cerámicas de 35x23x30 cm., recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/p.p. piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 35x35 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CC030	Pieza cerám. ventil. 35x23x30	3,7000	ud	2,06	7,62	
P10CC040	Pieza cerám. des. 35x23x30	0,4000	ud	2,30	0,92	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	0,1500	ud	19,63	2,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra		10,30
Maquinaria		0,01
Materiales		12,78
TOTAL PARTIDA		**23,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12HCC020 CONDUCTO VENT.CERÁM. DOBLE **m**

Conducto de ventilación doble de piezas cerámicas de 46x23x30 cm., recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/p.p. piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 35x35 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CC070	Pieza cerám. ventil. 46x23x30	3,7000	ud	2,74	10,14	
P10CC080	Pieza cerám. des. 46x23x30	0,4000	ud	3,42	1,37	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,8000	ud	1,82	1,46	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	0,1500	ud	19,63	2,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	

Mano de obra		10,30
Maquinaria		0,01
Materiales		16,48
TOTAL PARTIDA		**26,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12HCC030 CONDUCTO VENTILACIÓN 28x20x20 **m**

Conducto de ventilación de piezas cerámicas de 28x20x20 cm., recibidas con pasta de yeso negro, i/p.p. de rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 35x35 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
P10CC050	Pieza cerám. ventil. 28x20x20	5,0000	ud	1,15	5,75	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	0,1500	ud	19,63	2,94	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	

Mano de obra		9,74
Materiales		9,92
TOTAL PARTIDA		**19,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HCC040	**CONDUCTO VENTILACIÓN 38x20x20**		**m**			
	Conducto de ventilación de piezas cerámicas de 38x20x20 cm., recibidas con pasta de yeso negro, i/p.p. de piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 35x35 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CC020	Pieza cerám. ventil. 38x20x20	5,0000	ud	1,48	7,40	
P10CC022	Pieza cerám. ventil.des.38x20x20	0,3000	ud	1,81	0,54	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	0,1500	ud	19,63	2,94	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0120	m3	90,86	1,09	
	Mano de obra					10,52
	Materiales					12,20
	TOTAL PARTIDA					**22,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12HCC050	**CONDUCTO VENTILACIÓN 49x20x20**		**m**			
	Conducto de ventilación de piezas cerámicas de 49x20x20 cm., recibidas con pasta de yeso negro, i/p.p. de piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 35x35 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A050	Ayudante	0,3300	h	17,02	5,62	
P10CC090	Pieza cerám. ventil. 49x20x20	5,0000	ud	1,84	9,20	
P10CC100	Pieza cerám.ventil.des. 49x20x20	0,2500	ud	2,11	0,53	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	0,1500	ud	19,63	2,94	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0140	m3	90,86	1,27	
	Mano de obra					11,98
	Materiales					14,09
	TOTAL PARTIDA					**26,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E12HCF	**CONDUCTOS FIBROCEMENTO**					
E12HCF010	**CONDUCTO VENTIL.FIBROCE.SENCILLO**		**m**			
	Conducto de ventilación sencillo de piezas de fibrocemento anclado, i/p.p. de piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de fibrocemento D=30 cm., totalmente instalado, medido la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CF010	Pieza f-c ventil.indiv.básico	1,5000	ud	8,47	12,71	
P10CF020	Pieza f-c vent.general básico	1,5000	ud	13,41	20,12	
P10CF030	Pieza f-c vent.toma simple	0,4000	ud	17,66	7,06	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CF070	Pieza f-c ventil.termin.indiv	0,1500	ud	14,56	2,18	
P10CF090	Aspirador estático nat. f-c D=30	0,1500	ud	79,87	11,98	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					10,23
	Materiales					55,03
	TOTAL PARTIDA					**65,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E12HCF020	**CONDUCTO VENTIL.FIBROCE.DOBLE**		**m**			
	Conducto de ventilación doble de piezas de fibrocemento anclado, i/p.p. de piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de fibrocemento D=30 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CF040	Pieza f-c vent.indiv.acoplam.	3,0000	ud	10,70	32,10	
P10CF050	Pieza f-c vent.gener.acoplam.	1,5000	ud	16,71	25,07	
P10CF060	Pieza f-c común toma doble	0,4000	ud	21,76	8,70	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,8000	ud	1,82	1,46	
P10CF080	Pieza f-c ventil.termin.doble	0,1500	ud	43,34	6,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P10CF090	Aspirador estático nat. f-c D=30	0,1500	ud	79,87	11,98	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0050	m3	90,86	0,45	
	Mano de obra					10,23
	Materiales					86,06
	TOTAL PARTIDA					**96,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12HCF030 **ASPIRADOR ESTÁTICO F-C D=15cm** **ud**

Aspirador estático de fibrocemento de diámetro 15 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CF070	Pieza f-c ventil.termin.indiv	1,0000	ud	14,56	14,56	
P10CF130	Aspirador estático nat. f-c y=15	1,0000	ud	33,20	33,20	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					47,76
	TOTAL PARTIDA					**50,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12HCF040 **ASPIRADOR ESTÁTICO F-C D=20cm** **ud**

Aspirador estático de fibrocemento de diámetro 20 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CF070	Pieza f-c ventil.termin.indiv	1,0000	ud	14,56	14,56	
P10CF100	Aspirador estático nat.f-c y=20	1,0000	ud	49,88	49,88	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					64,44
	TOTAL PARTIDA					**66,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HCF050 **ASPIRADOR ESTÁTICO F-C D=30cm** **ud**

Aspirador estático de fibrocemento de diámetro 30 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CF070	Pieza f-c ventil.termin.indiv	1,0000	ud	14,56	14,56	
P10CF090	Aspirador estático nat. f-c D=30	1,0000	ud	79,87	79,87	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					94,43
	TOTAL PARTIDA					**96,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HCH CONDUCTOS HORMIGÓN

E12HCH010 **CONDUCTO VENT.HORM.SENCILLO** **m**

Conducto de ventilación sencillo con piezas prefabricadas de hormigón de 35x25x30 cm., recibidas con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/p.p. de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 64x52 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.

O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CH010	Pieza hormi. ventil. 35x25x30	3,5000	ud	1,02	3,57	
P10CH020	Pieza hormi. desvío 35x25x30	0,4000	ud	1,51	0,60	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,4000	ud	1,82	0,73	
P10CH050	Aspirador estático horm.64x52	0,1500	ud	15,48	2,32	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					10,30
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,79
	TOTAL PARTIDA					**18,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HCH020	**CONDUCTO VENT.HORM.DOBLE**		**m**			
	Conducto de ventilación doble de bloques prefabricados de hormigón de 46x25x30 cm., recibidos con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), i/p.p. de piezas de desviación, rejilla de ventilación de PVC de 27,5x11 cm. y aspirador estático de hormigón de 76x51 cm., totalmente instalado, medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estático.					
O01A030	Oficial primera	0,2900	h	17,53	5,08	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CH030	Pieza hormi. ventil. 46x25x30	3,5000	ud	1,52	5,32	
P10CH040	Pieza hormi. desvío 46x25x30	0,4000	ud	2,53	1,01	
P10CW070	Rejilla ventilac. PVC 27,5x11 cm	0,8000	ud	1,82	1,46	
P10CH060	Aspirador estático horm.76x51	0,1500	ud	32,70	4,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					10,30
	Maquinaria					0,01
	Materiales					13,27
	TOTAL PARTIDA					**23,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HCH030	**REGULADOR TIRO HORM. 35x35 cm**		**ud**			
	Regulador de tiro de hormigón prefabricado de 35x35 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), al conducto, i/p.p. de remates de albañilería, medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	1,0000	ud	19,63	19,63	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					9,20
	Maquinaria					0,02
	Materiales					20,76
	TOTAL PARTIDA					**29,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HCH040	**REGULADOR TIRO HORM. 35x55 cm**		**ud**			
	Regulador de tiro de hormigón prefabricado de 35x55 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), al conducto, i/p.p. de remates de albañilería, medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P10CH090	Aspirador estático horm.35x55	1,0000	ud	24,99	24,99	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
	Mano de obra					9,34
	Maquinaria					0,02
	Materiales					26,40
	TOTAL PARTIDA					**35,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12HCH050	**ASPIRADOR ESTÁTICO HORM.64x52 cm**		**ud**			
	Aspirador estático de hormigón de 64x52 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P10CH050	Aspirador estático horm.64x52	1,0000	ud	15,48	15,48	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					15,48
	TOTAL PARTIDA					**18,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12HCH060	**ASPIRADOR ESTÁTICO HORM.35x35 cm**		**ud**			
	Aspirador estático de hormigón de 33x35 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CH070	Aspirador estático horm.35x35	1,0000	ud	19,63	19,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,28
	Materiales					19,63
	TOTAL PARTIDA					**21,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HCH070 ASPIRADOR ESTÁTICO HORM.35x55 cm — **ud**

Aspirador estático de hormigón de 33x55 cm., totalmente instalado y medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CH090	Aspirador estático horm.35x55	1,0000	ud	24,99	24,99	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					24,99
	TOTAL PARTIDA					**27,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12HCM CONDUCTOS METÁLICOS

E12HCM010 CONDUCTO VENT.ACERO SENC.D=150 mm — **m**

Tubería de ventilación de chapa galvanizada de 150 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, i/p.p. de piezas de anclaje, totalmente instalado, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P10CM010	Tubo chapa galv. D=150 mm e =0,8 mm	1,0000	m	7,65	7,65	
P10CW050	Material fijación conduc.pared	1,0000	ud	2,10	2,10	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					9,75
	TOTAL PARTIDA					**15,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HCM020 CONDUCTO VENT. ACE.DOBLE P.D=125 mm — **m**

Conducto de salida de humos con tubo de doble pared de acero inoxidable de 125 mm. de diámetro interior y 175 mm. el exterior, con aislamiento de lana de roca, i/abrazadera en las juntas de unión y material de fijación, totalmente instalado, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
P10CM020	Cond.ac.inox.dob.pared D=125/175 mm	1,0000	m	50,00	50,00	
P10CW010	Abrazadera cond.dobl.pared D=125 mm	1,0000	ud	7,19	7,19	
P10CW050	Material fijación conduc.pared	1,0000	ud	2,10	2,10	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					59,29
	TOTAL PARTIDA					**65,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12HCM030 CONDUCTO VENT. ACE.DOBLE P.D=150 mm — **m**

Conducto de salida de humos en tubo de doble pared de acero inoxidable de 150 mm. de diámetro interior y 200 mm. el exterior, con aislamiento de lana de roca, i/abrazadera en las juntas de unión y material de fijación, totalmente instalado, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P10CM030	Cond.ac.inox.dob.pared D=150/200 mm	1,0000	m	65,48	65,48	
P10CW020	Abrazadera cond.dobl.pared D=150 mm	1,0000	ud	7,57	7,57	
P10CW050	Material fijación conduc.pared	1,0000	ud	2,10	2,10	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					75,15
	TOTAL PARTIDA					**82,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12HCM040 CONDUCTO VENT. ACE.DOBLE P.D=175 mm — **m**

Conducto de salida de humos en tubo de doble pared de acero inoxidable de 175 mm. de diámetro interior y 225 mm. el exterior, con aislamiento de lana de roca, i/abrazadera en las juntas de unión y material de fijación, totalmente instalado, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P10CM040	Cond.ac.inox.dob.pared D=175/225 mm	1,0000	m	80,99	80,99	
P10CW030	Abrazadera cond.dobl.pared D=175 mm	1,0000	ud	8,04	8,04	
P10CW050	Material fijación conduc.pared	1,0000	ud	2,10	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,91
	Materiales					91,13
	TOTAL PARTIDA					**98,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12HCM050 **CONDUCTO VENT. ACE.DOBLE P.D=200 mm** **m**

Conducto de salida de humos en tubo de doble pared de acero inoxidable de 200 mm. de diámetro interior y 250 mm. el exterior, con aislamiento de lana de roca, i/abrazadera en las juntas de unión y material de fijación, totalmente instalado, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P10CM050	Cond.ac.inox.dob.pared D=200/250 mm	1,0000	m	93,78	93,78	
P10CW040	Abrazadera cond.dobl.pared D=200 mm	1,0000	ud	10,73	10,73	
P10CW050	Material fijación conduc.pared	1,0000	ud	2,10	2,10	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					106,61
	TOTAL PARTIDA					**113,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HCM060 **ASPIRADOR ESTÁTICO ACERO D=150 mm** **ud**

Aspirador estático de acero acoplado al tubo de ventilación de chapa de acero galvanizado de 150 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, con lamas para aspiración, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
P10CW060	Aspirador estático acero D=150 mm	1,0000	ud	83,25	83,25	
P10CM010	Tubo chapa galv. D=150 mm e =0,8 mm	1,0000	m	7,65	7,65	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					90,90
	TOTAL PARTIDA					**93,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E12HCS CONDUCTOS CHIMENEAS

E12HCS010 **CONDUCTO CHIMENEA CERÁ. 25x25 cm.** **m**

Conducto de salida de humos o ventilación de 25x25 cm. realizado con piezas cerámicas de 25x25x30 cm., recibido con pasta de yeso negro y medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P10CC110	Pieza cerám. ventil. 25x25x30	3,5000	ud	1,70	5,95	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	
	Mano de obra					7,26
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**13,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12HCS020 **CONDUCTO CHIMENEA H/S 25x25 cm.** **m**

Conducto de salida de humos o ventilación de 25x25 cm. realizado con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm., recibido con pasta de yeso negro, enlucido interior y limpieza, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	35,0000	ud	0,12	4,20	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
	Mano de obra					13,34
	Materiales					5,69
	TOTAL PARTIDA					**19,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12HCS030 **CONDUCTO CHIMENEA LADRILLO REFRACTARIO** **m**

Conducto de salida de humos o ventilación de 20x20 cm. realizado con ladrillo refractario de 25x12x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero M-5), medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LE070	Ladrillo refractario 25x12x4	42,0000	ud	0,31	13,02	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					34,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					13,59
	TOTAL PARTIDA					**48,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HCD EXTRACCION COLECTIVA CAMPANAS DOMÉSTICAS

E12HCDI MONTAJE INTERIOR

E12HCDI010 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 200 MM — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
P21EC360	Módulo recto simple pared d=200 mm acero galvanizado	1,0640	m	27,30	29,05	
P21EC690	Accesorios inst. chimenea d=200 mm	0,8500	ud	26,14	22,22	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					51,27
	TOTAL PARTIDA					**66,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12HCDI020 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 250 MM — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC370	Módulo recto simple pared d=250 mm acero galvanizado	1,0640	m	32,46	34,54	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
P21EC700	Accesorios inst. chimenea d=250 mm	0,8500	ud	31,08	26,42	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					60,96
	TOTAL PARTIDA					**76,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HCDI030 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 300 MM — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 300 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC380	Módulo recto simple pared d=300 mm acero galvanizado	1,0640	m	38,25	40,70	
P21EC710	Accesorios inst. chimenea d=300 mm	0,8500	ud	36,62	31,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					71,83
	TOTAL PARTIDA					**87,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HCDI040	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 350 MM**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 350 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC390	Módulo recto simple pared d=350 mm acero galvanizado	1,0640	m	53,53	56,96	
P21EC720	Accesorios inst. chimenea d=350 mm	0,8500	ud	51,26	43,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					100,53
	TOTAL PARTIDA					**116,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12HCDI050	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 400 MM**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 400 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC400	Módulo recto simple pared d=400 mm acero galvanizado	1,0640	m	59,92	63,75	
P21EC730	Accesorios inst. chimenea d=400 mm	0,8500	ud	57,37	48,76	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					112,51
	TOTAL PARTIDA					**128,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12HCDI060	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 450 MM**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P12EC410	Módulo recto simple pared d=450 mm acero galvanizado	1,0640	m	83,65	89,00	
P21EC730	Accesorios inst. chimenea d=400 mm	0,8500	ud	57,37	48,76	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4600	h	18,73	8,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4600	h	17,31	7,96	
	Mano de obra					16,58
	Materiales					137,76
	TOTAL PARTIDA					**154,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12HCDI070	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 500 MM**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC420	Módulo recto simple pared d=500 mm acero galvanizado	1,0640	m	213,48	227,14	
P21EC750	Accesorios inst. chimenea d=500 mm	0,8500	ud	80,09	68,08	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,94
	Materiales					295,22
	TOTAL PARTIDA					**312,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12HCDI080 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS 550 MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC430	Módulo recto simple pared d=550 mm acero galvanizado	1,0640	m	237,31	252,50	
P21EC760	Accesorios inst. chimenea d=550 mm	0,8500	ud	87,26	74,17	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					326,67
	TOTAL PARTIDA					**345,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12HCDE MONTAJE EXTERIOR

E12HCDE010 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 200MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC480	Módulo recto simple pared d=200 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	71,21	74,20	
P21EC770	Accesorios inst. chimenea d=200 mm camp. dom.	0,8500	ud	53,35	45,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4200	h	18,73	7,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,62
	Materiales					119,55
	TOTAL PARTIDA					**134,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12HCDE020 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 250MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC490	Módulo recto simple pared d=250 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	77,27	80,52	
P21EC780	Accesorios inst. chimenea d=250 mm camp. dom.	0,8500	ud	72,44	61,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					15,53
	Materiales					142,09
	TOTAL PARTIDA					**157,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HCDE030 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 300MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 300 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC500	Módulo recto simple pared d=300 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	94,18	98,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21EC790	Accesorios inst. chimenea d=300 mm camp. dom.	0,8500	ud	88,29	75,05	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
				Mano de obra		15,53
				Materiales		173,19
				TOTAL PARTIDA		**188,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HCDE040 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 350MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 350 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC510	Módulo recto simple pared d=350 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	110,73	115,38	
P21EC800	Accesorios inst. chimenea d=350 mm camp. dom.	0,8500	ud	103,81	88,24	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
				Mano de obra		16,24
				Materiales		203,62
				TOTAL PARTIDA		**219,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HCDE050 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 400MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 400 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC520	Módulo recto simple pared d=400 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	126,11	131,41	
P21EC810	Accesorios inst. chimenea d=400 mm camp. dom.	0,8500	ud	118,22	100,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
				Mano de obra		16,24
				Materiales		231,90
				TOTAL PARTIDA		**248,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12HCDE060 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 450MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC530	Módulo recto simple pared d=450 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	141,03	146,95	
P21EC820	Accesorios inst. chimenea d=450 mm camp. dom.	0,8500	ud	132,22	112,39	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
				Mano de obra		17,16
				Materiales		259,34
				TOTAL PARTIDA		**276,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12HCDE070 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN CAMPANAS DOMÉSTICAS COLECTIVAS 500MM** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la evacuación colectiva de gases de cocción de campanas de cocina domésticas, según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con aro de estanqueidad y pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21EC540	Módulo recto simple pared d=500 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	179,62	187,16	
P21EC830	Accesorios inst. chimenea d=500 mm camp. dom.	0,8500	ud	168,39	143,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					19,32
	Materiales					330,29
	TOTAL PARTIDA					**349,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HCG EXTRACCIÓN GARAJES

E12HCG010 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø125 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 125 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC450	Módulo recto simple pared d=125 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	51,74	53,91	
P21EC840	Accesorios inst. chimenea d=125 mm	0,8500	ud	48,51	41,23	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
	Mano de obra					13,36
	Materiales					95,14
	TOTAL PARTIDA					**108,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12HCG020 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø150 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 150 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC460	Módulo recto simple pared d=150 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	61,70	64,29	
P21EC850	Accesorios inst. chimenea d=150 mm	0,8500	ud	57,84	49,16	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					14,08
	Materiales					113,45
	TOTAL PARTIDA					**127,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HCG030 CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø175 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 175 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC470	Módulo recto simple pared d=175 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	70,54	73,50	
P21EC860	Accesorios inst. chimenea d=175 mm	0,8500	ud	66,13	56,21	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					14,08
	Materiales					129,71
	TOTAL PARTIDA					**143,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HCG040	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC480	Módulo recto simple pared d=200 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	71,21	74,20	
P21EC870	Accesorios inst. chimenea d=200 mm	0,8500	ud	75,20	63,92	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4200	h	18,73	7,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,62
	Materiales					138,12
	TOTAL PARTIDA					**152,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12HCG050	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC490	Módulo recto simple pared d=250 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	77,27	80,52	
P21EC880	Accesorios inst. chimenea d=250 mm	0,8500	ud	93,57	79,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					15,53
	Materiales					160,05
	TOTAL PARTIDA					**175,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HCG060	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 300 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC500	Módulo recto simple pared d=300 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	94,18	98,14	
P21EC890	Accesorios inst. chimenea d=300 mm	0,8500	ud	112,95	96,01	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					15,53
	Materiales					194,15
	TOTAL PARTIDA					**209,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HCG070	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 350 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC510	Módulo recto simple pared d=350 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	110,73	115,38	
P21EC900	Accesorios inst. chimenea d=350 mm	0,8500	ud	133,04	113,08	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,24
	Materiales					228,46
	TOTAL PARTIDA					**244,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12HCG080 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø400** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 400 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC520	Módulo recto simple pared d=400 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	126,11	131,41	
P21EC910	Accesorios inst. chimenea d=400 mm	0,8500	ud	151,25	128,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					259,97
	TOTAL PARTIDA					**276,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12HCG090 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø450** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC530	Módulo recto simple pared d=450 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	141,03	146,95	
P21EC920	Accesorios inst. chimenea d=450 mm	0,8500	ud	168,58	143,29	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					17,16
	Materiales					290,24
	TOTAL PARTIDA					**307,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12HCG100 **CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø500** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC540	Módulo recto simple pared d=500 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	179,62	187,16	
P21EC930	Accesorios inst. chimenea d=500 mm	0,8500	ud	212,62	180,73	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					19,32
	Materiales					367,89
	TOTAL PARTIDA					**387,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HCG110	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø550**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 550 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC550	Módulo recto simple pared d=550 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	285,59	297,58	
P21EC940	Accesorios inst. chimenea d=550 mm	0,8500	ud	267,74	227,58	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					19,32
	Materiales					525,16
	TOTAL PARTIDA					**544,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HCG120	**CONDUCTO MODULAR EXTRACCIÓN GARAJES 304 Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 600 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para aplicaciones de ventilación y extracción de gases en condiciones de media y alta presión. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión) y pestaña anticorte en los bordes. Clasificación de resistencia al fuego E600 90 según UNE EN 13501-4. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Clase de estanqueidad D según UNE EN 1507. Válido para montaje exterior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P21EC560	Módulo recto simple pared d=600 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	302,94	315,66	
P21EC950	Accesorios inst. chimenea d=600 mm	0,8500	ud	284,00	241,40	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5400	h	17,31	9,35	
	Mano de obra					20,40
	Materiales					557,06
	TOTAL PARTIDA					**577,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12HW	**VARIOS**					
E12HW010	**DOBLE REJILLA VENT. 15x15**		**ud**			
	Doble rejilla de ventilación de 15x15 cm. esmaltada en blanco, colocada en muros de fachada de 1 pie a dos caras, i/apertura de hueco, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) y remates, medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
P10CW110	Rejilla ventilación esmal.15x15	2,0000	ud	1,34	2,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	
	Mano de obra					14,58
	Materiales					2,79
	TOTAL PARTIDA					**17,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12HV	**VENTILACIÓN MECÁNICA CONTROLADA (VMC)**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12HVV VENTILADORES

E12HVVC CENTRÍFUGOS

E12HVVC010 VENTILADOR CENTRÍF. 1.400 m3/h — **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 1.400 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/10 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV005	Ventilador centrífugo 1.400 m3/h	1,0000	ud	286,28	286,28	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					286,28
	TOTAL PARTIDA					**323,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12HVVC020 VENTILADOR CENTRÍF. 2.400 m3/h — **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 2.400 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/6 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV004	Ventilador centrífugo 2.400 m3/h	1,0000	ud	324,21	324,21	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					324,21
	TOTAL PARTIDA					**361,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVVC030 VENTILADOR CENTRÍF. 3.000 m3/h — **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 3.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV010	Ventilador centrífugo 3.000 m3/h	1,0000	ud	340,12	340,12	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					340,12
	TOTAL PARTIDA					**377,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVVC040 VENTILADOR CENTRÍF. 4.340 m3/h — **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 4.340 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV015	Ventilador centrífugo 4.340 m3/h	1,0000	ud	367,20	367,20	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					367,20
	TOTAL PARTIDA					**404,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HVVC050	**VENTILADOR CENTRÍF. 6.000 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 6.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV020	Ventilador centrífugo 6.000 m3/h	1,0000	ud	500,57	500,57	
	Mano de obra					73,88
	Materiales					500,57
	TOTAL PARTIDA					**574,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12HVVC060	**VENTILADOR CENTRÍF. 8.570 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 8.570 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1,5 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV050	Ventilador centrífugo 8.570 m3/h	1,0000	ud	498,91	498,91	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					498,91
	TOTAL PARTIDA					**536,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E12HVVH	**HELICOIDALES**					
E12HVVH010	**EXTRAC. HELICOIDAL 500 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV310	Extractor helicoidal 500 m3/h 32W.	1,0000	ud	85,92	85,92	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					85,92
	TOTAL PARTIDA					**95,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E12HVVH020	**EXTRAC. HELICOIDAL 1.400 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 1.400 m3/h. con una potencia eléctrica de 55 W. y un nivel sonoro de 48 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV330	Extractor helicoidal 1400 m3/h 55W.	1,0000	ud	123,16	123,16	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					123,16
	TOTAL PARTIDA					**132,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12HVVH030	**EXTRAC. HELICOIDAL 3.000 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 3.000 m3/h. con una potencia eléctrica de 200 W. y un nivel sonoro de 47 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV340	Extractor helicoidal 3000 m3/h 200W.	1,0000	ud	255,27	255,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,24
	Materiales					255,27
	TOTAL PARTIDA					**264,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVVH040	**EXTRAC. HELICOIDAL 4.500 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 4.500 m3/h. con una potencia eléctrica de 420 W. y un nivel sonoro de 76 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV350	Extractor helicoidal 4500 m3/h 420W.	1,0000	ud	380,47	380,47	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					380,47
	TOTAL PARTIDA					**389,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVVH050	**EXTRAC. HELICOIDAL 5.850 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV360	Extractor helicoidal 5850 m3/h 250W.	1,0000	ud	392,29	392,29	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					392,29
	TOTAL PARTIDA					**401,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVVH060	**EXTRAC. HELICOIDAL 7.120 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 7.120 m3/h. con una potencia eléctrica de 480 W. y un nivel sonoro de 65 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV370	Extractor helicoidal 7120 m3/h 480W.	1,0000	ud	429,39	429,39	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					429,39
	TOTAL PARTIDA					**438,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVVT DE TEJADO

E12HVVT010	**EXTRAC.TEJADO 800 m3/h.**		**ud**			
	Extractor de tejado para un caudal de 800 m3/h. con una potencia eléctrica de 60 W. y un nivel sonoro de 57 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
P21WV380	Extrac. tejado 800 m3/h	1,0000	ud	476,61	476,61	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					476,61
	TOTAL PARTIDA					**1.042,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E12HVVT020	**EXTRAC.TEJADO 1.400 m3/h.**		**ud**			
	Extractor de tejado para un caudal de 1.400 m3/h. con una potencia eléctrica de 90 W. y un nivel sonoro de 50,5 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21WV390	Extrac. tejado 1.400 m3/h	1,0000	ud	501,27	501,27	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					501,27
	TOTAL PARTIDA					**1.066,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVVT030 **EXTRAC.TEJADO 3.100 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 3.100 m3/h. con una potencia eléctrica de 300 W. y un nivel sonoro de 64 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
P21WV400	Extrac. tejado 3.100 m3/h	1,0000	ud	551,97	551,97	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					551,97
	TOTAL PARTIDA					**1.117,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVVT040 **EXTRAC.TEJADO 4.900 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 4.900 m3/h. con una potencia eléctrica de 620 W. y un nivel sonoro de 68 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
P21WV410	Extrac. tejado 4.900 m3/h	1,0000	ud	674,00	674,00	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					674,00
	TOTAL PARTIDA					**1.239,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12HVVD DOMÉSTICOS

E12HVVD010 **EXTRACTOR ASEO 95 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 95 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV420	Extractor aseo 95 m3/h	1,0000	ud	59,89	59,89	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					59,89
	TOTAL PARTIDA					**78,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVVD020 **EXTRACTOR ASEO 80 m3/h. c/TEMP.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 80 m3/h. y temporizador de 8 minutos, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV430	Extractor aseo 80 m3/h c/temp.	1,0000	ud	67,74	67,74	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					67,74
	TOTAL PARTIDA					**86,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12HVVD030 **EXTRACTOR ASEO 160 m3/h. c/TEMP.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 160 m3/h. y temporizador de 8 minutos, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV440	Extractor aseo 160 m3/h c/temp.	1,0000	ud	82,00	82,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,73
	Materiales					82,00
	TOTAL PARTIDA					**100,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVVD040 **EXTRACTOR ASEO 85 m3/h. c/PERISANA-PIL.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 85 m3/h. equipado con persiana y piloto, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV450	Extractor aseo 85 m3/h c/persiana-pil.	1,0000	ud	57,59	57,59	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					57,59
	TOTAL PARTIDA					**76,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVVD050 **EXTRACTOR ASEO 110 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 110 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV460	Extractor aseo 110 m3/h	1,0000	ud	62,72	62,72	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					62,72
	TOTAL PARTIDA					**81,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVVD060 **EXTRACTOR ASEO 180 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 180 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV470	Extractor aseo 180 m3/h	1,0000	ud	78,46	78,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					78,46
	TOTAL PARTIDA					**97,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12HVVD070 **EXTRACTOR ASEO 250 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 250 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV480	Extractor aseo 250 m3/h	1,0000	ud	123,16	123,16	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					123,16
	TOTAL PARTIDA					**141,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12HVG GRUPOS VMC

E12HVG010 **EXTRACTOR HIGRORREG.VIV.UNIFAM 4 BOCAS** **ud**

Grupo de ventilacion mecánica controlada hidrorregulable para viviendas unifamiliares, equipado con un ventilador centrífugo y motor 230V-50Hz, para funcionamiento continuo, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG010	Grupo extracción 4 bocas	1,0000	ud	115,82	115,82	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					115,82
	TOTAL PARTIDA					**153,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HVG020	**EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 100-350 m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 100 a 350 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG050	Extractor monofase 100 a 350 m3/h	1,0000	ud	552,12	552,12	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					552,12
	TOTAL PARTIDA					**589,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVG030	**EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 400-900 m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 400 a 900 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG060	Extractor monofase 400 a 900 m3/h	1,0000	ud	778,72	778,72	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					778,72
	TOTAL PARTIDA					**815,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVG040	**EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 600-2000 m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 600 a 2000 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG070	Extractor monofase 600 a 2000 m3/h	1,0000	ud	1.534,43	1.534,43	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.534,43
	TOTAL PARTIDA					**1.571,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVG050	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 1000-3000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 1000 a 3000 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG080	Extractor trifase 1000 a 3000 m3/h	1,0000	ud	1.911,72	1.911,72	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.911,72
	TOTAL PARTIDA					**1.948,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVG060	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 2000-6000 m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 2000 a 6000 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG090	Extractor trifase 2000 a 6000 m3/h	1,0000	ud	2.940,04	2.940,04	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.940,04
	TOTAL PARTIDA					**2.977,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HVG070	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 4000-10000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 4000 a 10000 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG100	Extractor trifase 4000 a 10000 m3/h	1,0000	ud	5.063,40	5.063,40	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					5.063,40
	TOTAL PARTIDA					**5.100,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIEN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12HVG080	**EXT.HIGRORREGU.CONTROL PRESIÓN 1000-3500m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada higrorregulable con presión controlada, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un motor-ventilador-transmisión montado en un sistema de corredera, de funcionamiento totalmente automático, con presostato para adaptación de velocidad de motor, para una extracción de 1000 a 3500 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG110	Extractor higrorregulable 1000 a 3500 m3/h	1,0000	ud	3.519,77	3.519,77	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.519,77
	TOTAL PARTIDA					**3.556,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12HVG090	**EXT.HIGRORREGU.CONTROL PRESIÓN 2000-10000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada higrorregulable con presión controlada, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un motor-ventilador-transmisión montado en un sistema de corredera, de funcionamiento totalmente automático, con presostato para adaptación de velocidad de motor, para una extracción de 2000 a 10000 m3/h, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG120	Extractor higrorregulable 2000 a 10000 m3/h	1,0000	ud	4.980,58	4.980,58	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					4.980,58
	TOTAL PARTIDA					**5.017,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DIECISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12HVG100	**VCM DOBLE FLUJO INDIVIDUAL 88(M)**		**ud**			
	VCM de doble flujo, para sistemnas individuales, con intercambiador de calor tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 88%), y motor EC de coriente continua. Con sonda de humedad que permite ajustar el caudal de extracción a la humedad presente en el interior de la vivienda. Incorpora filtros G4 de impulsión y extracción. Posibilidad de comunicar con sistema domótico. Control remoto, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG270	VCM de doble flujo 120 m3/h	1,0000	ud	1.731,00	1.731,00	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.731,00
	TOTAL PARTIDA					**1.768,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12HVG110	**VCM DOBLE FLUJO INDIVIDUAL 92(M)**		**ud**			
	VCM de doble flujo, para sistemnas individuales, con intercambiador de calor tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 92%), y motor EC de coriente continua. Con sonda de humedad que permite ajustar el caudal de extracción a la humedad presente en el interior de la vivienda. Incorpora filtros G4 de impulsión y extracción. Posibilidad de comunicar con sistema domótico. Control remoto, según CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG280	VCM doble flujo rendimiento hasta 92%	1,0000	ud	2.385,75	2.385,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.385,75
	TOTAL PARTIDA					**2.422,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVH120 **VCM DOBLE FLUJO INDIVIDUAL 95(M)** **ud**

VCM de doble flujo, para sistemnas individuales, con intercambiador de calor tipo contraflujo de alto rendimiento (hasta el 95%), y motor EC de coriente continua. Con sonda de humedad que permite ajustar el caudal de extracción a la humedad presente en el interior de la vivienda. Incorpora filtros G4 de impulsión y extracción. Posibilidad de comunicar con sistema domótico. Control remoto, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG290	VCM doble flujo hasta 95%	1,0000	ud	2.511,31	2.511,31	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.511,31
	TOTAL PARTIDA					**2.548,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVA AIREADORES

E12HVA010 **AIREADOR AUTORREGULABLE 30 m3/h UNIF.** **ud**

Aireador de poliestireno de alto impacto de color blanco para vivienda unifamiliar, con un caudal de entre 15-30 m3/h, para colocar en huecos de 280x15 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA010	Aireador poliest.autorreg. 180x15mm. 30m3/h	1,0000	ud	6,54	6,54	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					6,54
	TOTAL PARTIDA					**25,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12HVA020 **AIREADOR AUTORREGULABLE ACÚST. 30 m3/h UNIF.** **ud**

Aireador acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco para vivienda unifamiliar, con un caudal de entre 22-45 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA020	Aireador poliest.autorreg.acúst.354x12mm.30m3	1,0000	ud	18,31	18,31	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**37,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12HVA030 **AIREADOR HIGRORREGULABLE 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA030	Aireador higrorregulable 7/40 m3/h	1,0000	ud	36,06	36,06	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					36,06
	TOTAL PARTIDA					**54,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12HVA040. **AIREADOR HIGRORREGULABLE ACÚST. 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA040	Aireador higrorregulable acústico 7/40 m3/h	1,0000	ud	44,91	44,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,73
	Materiales					44,91
	TOTAL PARTIDA					**63,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HVA050 **AIREADOR HIGRORREGULABLE MURAL 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, compuesto por una tapa y una lámina flexible reguladora del chorro de aire para obtener un caudal constante, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA050	Aireador autorregulable mural 30 m3/h	1,0000	ud	14,67	14,67	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					14,67
	TOTAL PARTIDA					**33,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12HVB BOCAS EXTRACCIÓN

E12HVB010 **BOCA EXTRACCIÓN REDONDA PLÁSTICO D=100** **ud**

Boca de plástico ajustable de color blanco, de 100 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB010	Boca extracción plást.regulable D=100	1,0000	ud	10,97	10,97	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					10,97
	TOTAL PARTIDA					**29,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12HVB020 **BOCA EXTRACCIÓN REDONDA PLÁSTICO D=200** **ud**

Boca de plástico ajustable, de color blanco, de 200 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB020	Boca extracción plast. regulable D=200	1,0000	ud	22,18	22,18	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					22,18
	TOTAL PARTIDA					**40,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVB030 **BOCA EXTRACCIÓN REDONDA CHAPA D=100** **ud**

Boca extracción de chapa de acero, recubierta con pintura epoxi de color blanco, de 100 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB030	Boca extracción chapa regulable D=100	1,0000	ud	25,33	25,33	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					25,33
	TOTAL PARTIDA					**44,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12HVB040 **BOCA EXTRACCIÓN REDONDA CHAPA D=200** **ud**

Boca extracción de chapa de acero, recubierta con pintura epoxi de color blanco, de 200 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB040	Boca extracción chapa regulable D=200	1,0000	ud	44,56	44,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,73
	Materiales					44,56
	TOTAL PARTIDA					**63,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12HVR REGULACIÓN CAUDAL

E12HVR010 REGULADOR DE CAUDAL D=100 — **ud**

Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER010	Regulador caudal D=100	1,0000	ud	65,28	65,28	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					65,28
	TOTAL PARTIDA					**84,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E12HVR020 REGULADOR DE CAUDAL D=200 — **ud**

Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER020	Regulador caudal D=200	1,0000	ud	86,78	86,78	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					86,78
	TOTAL PARTIDA					**105,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVR030 REGULADOR DE CAUDAL D=400 — **ud**

Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER030	Regulador caudal D=400	1,0000	ud	304,85	304,85	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					304,85
	TOTAL PARTIDA					**323,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12HVC CONDUCTOS

E12HVC010 COND. FLEXIBLE ALUMINIO D=100mm — **m**

Conducto flexible de 100 mm. de diámetro, para conducción de ventilación mecánica, obtenido por enrrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, resistencia al fuego M0, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC010	Conducto flexible aluminio vent. D=100	1,1000	m	2,14	2,35	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					3,69
	TOTAL PARTIDA					**7,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HVC020 COND. FLEXIBLE ALUMINIO D=200mm — **m**

Conducto flexible de 200 mm. de diámetro, para conducción de ventilación mecánica, obtenido por enrrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, resistencia al fuego M0, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC020	Conducto flexible aluminio vent. D=200	1,1000	m	13,33	14,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,75
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**19,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVC030	**COND. FLEXIBLE PVC D=100mm**		**m**			
	Conducto flexible de 100 mm. de diámetro, de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero para conducción de ventilación mecánica en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC030	Conducto flex. PVC reforzado poliést. D=100	1,1000	m	5,62	6,18	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					7,52
	TOTAL PARTIDA					**11,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12HVC040	**COND. FLEXIBLE PVC D=200mm**		**m**			
	Conducto flexible de 200 mm. de diámetro, de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero para conducción de ventilación mecánica en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC040	Conducto flex. PVC reforzado poliést. D=200	1,1000	m	11,17	12,29	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					13,63
	TOTAL PARTIDA					**17,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12HVC050	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 90x180 mm**		**m**			
	onducto rígido de PVC de dimensiones 90x180 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC050	Conducto PVC rectangular 90x180 mm.	1,1000	m	12,43	13,67	
P21EV050	Empalme rectangular 90x180 mm.	0,5000	ud	5,15	2,58	
P21EV130	Codo rectangular 90º 90x180 mm.	0,3000	ud	9,51	2,85	
P21EV170	Codo rectangular horiz. 45º 90x180 mm.	0,1000	ud	14,09	1,41	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,51
	TOTAL PARTIDA					**24,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12HVC060	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 55x220 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 55x220 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC060	Conducto PVC rectangular 55x220 mm.	1,1000	m	10,94	12,03	
P21EV060	Empalme rectangular 55x220 mm.	0,5000	ud	2,74	1,37	
P21EV140	Codo rectangular 90º 55x220 mm.	0,3000	ud	4,24	1,27	
P21EV180	Codo rectangular horiz. 45º 55x220 mm.	0,1000	ud	10,41	1,04	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					15,71
	TOTAL PARTIDA					**19,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HVC070	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 75x150 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 75x150 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC070	Conducto PVC rectangular 75x150 mm.	1,1000	m	7,05	7,76	
P21EV070	Empalme rectangular 75x150 mm.	0,5000	ud	1,14	0,57	
P21EV150	Codo rectangular 90º 75x150 mm.	0,3000	ud	2,66	0,80	
P21EV190	Codo rectangular horiz. 45º 75x150 mm.	0,1000	ud	7,36	0,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,75
	Materiales					9,87
	TOTAL PARTIDA					**13,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVC080	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 60x120 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 60x152 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC080	Conducto PVC rectangular 60x120 mm.	1,1000	m	4,34	4,77	
P21EV080	Empalme rectangular 60x120 mm.	0,5000	ud	0,85	0,43	
P21EV160	Codo rectangular 90º 60x120 mm.	0,3000	ud	1,44	0,43	
P21EV200	Codo rectangular horiz. 45º 60x120 mm.	0,1000	ud	5,42	0,54	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,17
	TOTAL PARTIDA					**9,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVC090	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=150 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 150 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC090	Conducto PVC circular D=150 mm.	1,1000	m	10,58	11,64	
P21EV090	Empalme redondo D=150 mm.	0,5000	ud	10,30	5,15	
P21EV210	Codo redondo 90º D=150 mm.	0,3000	ud	11,92	3,58	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,37
	TOTAL PARTIDA					**24,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12HVC100	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=125 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 125 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC100	Conducto PVC circular D=125 mm.	1,1000	m	9,26	10,19	
P21EV100	Empalme redondo D=125 mm.	0,5000	ud	2,10	1,05	
P21EV220	Codo redondo 90º D=125 mm.	0,3000	ud	12,03	3,61	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**18,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HVC110	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=120 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 120 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC110	Conducto PVC circular D=120 mm.	1,1000	m	6,61	7,27	
P21EV110	Empalme redondo D=120 mm.	0,2000	ud	1,14	0,23	
P21EV230	Codo redondo 90º D=120 mm.	0,5000	ud	2,93	1,47	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**12,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HVC120	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=100 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 100 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC120	Conducto PVC ciruclar D=100 mm.	1,1000	m	4,34	4,77	
P21EV120	Empalme redondo D=100 mm.	0,5000	ud	0,82	0,41	
P21EV240	Codo redondo 90º D=100 mm.	0,3000	ud	2,06	0,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,75
	Materiales					5,80
	TOTAL PARTIDA					**9,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVI INSTALACIONES COMPLETAS

E12HVI010 SISTEMA VMC VIV. UNIFAMILIAR 2 BAÑOS — **ud**

Sistema compacto de ventilación mecánica controlada en 2 baños y cocina de vivienda unifamiliar, compuesto por extractor VMC higrorregulable, entradas de aire higrorregulables, fijacion de bocas de extracción a falso techo , sombrero de cubierta y conducciones de PVC rígido, segun CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,9800	h	18,73	74,55	
E12HVC090	CONDUCTO RÍGIDO PVC D=150 mm	8,0000	m	24,12	192,96	
E12HVC110	CONDUCTO RÍGIDO PVC D=120 mm	8,0000	m	12,72	101,76	
E12HVG010	EXTRACTOR HIGRORREG.VIV.UNIFAM 4 BOCAS	1,0000	ud	153,02	153,02	
	Mano de obra					171,75
	Materiales					350,54
	TOTAL PARTIDA					**522,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12HVE CONDUCTOS EXTERIORES

E12HVE010 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø130 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 130 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC330	Módulo recto simple pared d=130 mm acero galvanizado	1,0640	m	42,63	45,36	
P21EC570	Accesorios inst. chimenea d=130 mm	0,8500	ud	40,82	34,70	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					80,06
	TOTAL PARTIDA					**93,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12HVE020 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø150 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 150 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC340	Módulo recto simple pared d=150 mm acero galvanizado	1,0640	m	46,20	49,16	
P21EC580	Accesorios inst. chimenea d=150 mm	0,8500	ud	44,24	37,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					86,76
	TOTAL PARTIDA					**100,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HVE030 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø175 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 175 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC350	Módulo recto simple pared d=175 mm acero galvanizado	1,0640	m	50,49	53,72	
P21EC590	Accesorios inst. chimenea d=175 mm	0,8500	ud	48,34	41,09	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,05
	Materiales					94,81
	TOTAL PARTIDA					**108,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HVE040 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø200 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC360	Módulo recto simple pared d=200 mm acero galvanizado	1,0640	m	27,30	29,05	
P21EC600	Accesorios inst. chimenea d=200 mm	0,8500	ud	59,36	50,46	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					79,51
	TOTAL PARTIDA					**94,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12HVE050 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø250 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC370	Módulo recto simple pared d=250 mm acero galvanizado	1,0640	m	32,46	34,54	
P21EC610	Accesorios inst. chimenea d=250 mm	0,8500	ud	75,85	64,47	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					99,01
	TOTAL PARTIDA					**114,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12HVE060 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø300 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 300 mm fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC380	Módulo recto simple pared d=300 mm acero galvanizado	1,0640	m	38,25	40,70	
P21EC620	Accesorios inst. chimenea d=300 mm	0,8500	ud	100,58	85,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					126,19
	TOTAL PARTIDA					**141,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12HVE070 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø350 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 350 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC390	Módulo recto simple pared d=350 mm acero galvanizado	1,0640	m	53,53	56,96	
P21EC630	Accesorios inst. chimenea d=350 mm	0,8500	ud	118,43	100,67	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,22
	Materiales					157,63
	TOTAL PARTIDA					**173,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HVE080 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø400 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 400 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC400	Módulo recto simple pared d=400 mm acero galvanizado	1,0640	m	59,92	63,75	
P21EC640	Accesorios inst. chimenea d=400 mm	0,8500	ud	144,76	123,05	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					186,80
	TOTAL PARTIDA					**203,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12HVE090 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø450 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P12EC410	Módulo recto simple pared d=450 mm acero galvanizado	1,0640	m	83,65	89,00	
P21EC650	Accesorios inst. chimenea d=450 mm	0,8500	ud	172,22	146,39	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					235,39
	TOTAL PARTIDA					**252,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVE100 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø500 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC420	Módulo recto simple pared d=500 mm acero galvanizado	1,0000	m	213,48	213,48	
P21EC660	Accesorios inst. chimenea d=500 mm	0,8500	ud	213,48	181,46	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					394,94
	TOTAL PARTIDA					**414,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12HVE110 CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø550 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 550 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC430	Módulo recto simple pared d=550 mm acero galvanizado	1,0640	m	237,31	252,50	
P21EC670	Accesorios inst. chimenea d=550 mm	0,8500	ud	227,21	193,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,10
	Materiales					445,63
	TOTAL PARTIDA					**464,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12HVE120 **CONDUCTO MODULAR VENTILACIÓN MECÁNICA GALV. Ø600** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 600 mm, fabricado en acero galvanizado, diseñado para aplicaciones de ventilación mecánica controlada (VMC) según Código Técnico de la Edificación DB HS3. Con pestaña anticorte en los bordes. Clase de estanqueidad C según UNE EN 1507. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC440	Módulo recto simple pared d=600 mm acero galvanizado	1,0640	m	266,02	283,05	
P21EC680	Accesorios inst. chimenea d=600 mm	0,8500	ud	254,70	216,50	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5700	h	18,73	10,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5700	h	17,31	9,87	
	Mano de obra					20,55
	Materiales					499,55
	TOTAL PARTIDA					**520,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12HR RECUPERADORES DE CALOR (M)

E12HR010 **RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 600 m3/h** **ud**

Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando.
Características;
- R.P.M: 920.
- Tensión: 230V.
- Consumo: 2x0.86 A.
- Potencia: 2x0.195 kW.
- Caudal: 670 m3/h.
- Sonido: 41dB(A).
- Peso: 54 Kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21EG300	Recuperador de calor flujo cruzado 600m3/h	1,0000	ud	1.801,40	1.801,40	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.801,40
	TOTAL PARTIDA					**1.913,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TRECE EUROS

E12HR020 **RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 900 m3/h** **ud**

Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando.
Características;
- R.P.M: 1420.
- Tensión: 230V.
- Consumo: 2x1.55 A.
- Potencia: 2x0.355 kW.
- Caudal: 950 m3/h.
- Sonido: 48dB(A).
- Peso: 59 Kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21EG310	Recuperador de calor flujo cruzado 900m3/h	1,0000	ud	1.905,40	1.905,40	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.905,40
	TOTAL PARTIDA					**2.017,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DIECISIETE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR030	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 1500m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 1350. - Tensión: 230V. - Consumo: 2x2.70 A. - Potencia: 2x0.350 kW. - Caudal: 1.550 m3/h. - Sonido: 57dB(A). - Peso: 116 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21EG320	Recuperador de calor flujo cruzado 1500m3/h	1,0000	ud	2.170,40	2.170,40	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					2.170,40
	TOTAL PARTIDA					**2.282,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS					
E12HR040	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 2100 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 1340. - Tensión: 230V. - Consumo: 2x2.70 A. - Potencia: 2x0.350 kW. - Caudal: 2.170 m3/h. - Sonido: 59dB(A). - Peso: 119 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21EG330	Recuperador de calor flujo cruzado 2100m3/h	1,0000	ud	2.414,50	2.414,50	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					2.414,50
	TOTAL PARTIDA					**2.526,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E12HR050	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 3500 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 1340. - Tensión: 230V. - Consumo: 2x2.45 A. - Potencia: 2x0.590 kW. - Caudal: 3.360 m3/h. - Sonido: 63dB(A). - Peso: 133 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG340	Recuperador de calor flujo cruzado 3500m3/h	1,0000	ud	3.264,80	3.264,80	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					3.264,80
	TOTAL PARTIDA					**3.450,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR060	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 4600 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 920. - Tensión: 230V. - Consumo: 2x6.70 A. - Potencia: 2x0.760 kW. - Caudal: 4.250 m3/h. - Sonido: 75dB(A). - Peso: 215 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21EG350	Recuperador de calor flujo cruzado 4600m3/h	1,0000	ud	4.599,60	4.599,60	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					4.599,60
	TOTAL PARTIDA					**4.822,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HR070	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 6400 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 1420. - Tensión: 400V. - Consumo: 2x3.90 A. - Potencia: 2x1,5 kW. - Caudal: 6380 m3/h. - Sonido: 70dB(A). - Peso: 221 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21EG360	Recuperador de calor flujo cruzado 6400m3/h	1,0000	ud	5.494,00	5.494,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					5.494,00
	TOTAL PARTIDA					**5.717,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12HR080	**RECUPERADOR DE ENERGIA FLUJO CRUZADO 7000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de eficiencia 64% con motor AC e intercambiador de flijos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, filtros (F7+F9/F7). Totalmente instalado y funcionando. Características; - R.P.M: 1420. - Tensión: 400V. - Consumo: 2x3.90 A. - Potencia: 2x1,5 kW. - Caudal: 6400 m3/h. - Sonido: 71dB(A). - Peso: 234 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21EG370	Recuperador de calor flujo cruzado 7000m3/h	1,0000	ud	6.159,90	6.159,90	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					6.159,90
	TOTAL PARTIDA					**6.383,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR090	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 470 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 470m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,15 kW.					
	- Caudal: 470 m3/h.					
	- Peso: 74 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG380	Recuperador de calor a contraflujo 470 m3/h	1,0000	ud	3.181,30	3.181,30	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.181,30
	TOTAL PARTIDA					**3.218,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12HR100	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 850 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 850m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,29kW.					
	- Caudal: 850 m3/h.					
	- Peso: 91 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG390	Recuperador de calor a contraflujo 850 m3/h	1,0000	ud	3.730,10	3.730,10	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.730,10
	TOTAL PARTIDA					**3.767,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12HR110	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 1750 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 1750m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,6kW.					
	- Caudal: 1.750 m3/h.					
	- Peso: 142 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P21EG400	Recuperador de calor a contraflujo 1750 m3/h	1,0000	ud	4.734,10	4.734,10	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					4.734,10
	TOTAL PARTIDA					**4.827,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR120	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 2100 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 2100m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,6kW.					
	- Caudal: 2.100 m3/h.					
	- Peso: 150 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P21EG410	Recuperador de calor a contraflujo 2100 m3/h	1,0000	ud	5.000,36	5.000,36	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					5.000,36
	TOTAL PARTIDA					**5.093,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12HR130	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 2900 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 2900m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,37kW.					
	- Caudal: 2.900 m3/h.					
	- Peso: 273 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG420	Recuperador de calor a contraflujo 2900 m3/h	1,0000	ud	5.170,20	5.170,20	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					5.170,20
	TOTAL PARTIDA					**5.356,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12HR140	**RECUPERADOR DE ENERGIA DE CONTRAFLUJO 4200 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 4200m3/h de media-alta eficiencia, 78% de bajo perfíl con regulación electrónica y motor AC e intercambiador de de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared, con by-pass parcial y control de regulación. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,37kW.					
	- Caudal: 4.200 m3/h.					
	- Peso: 291 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG430	Recuperador de calor a contraflujo 4200 m3/h	1,0000	ud	7.047,70	7.047,70	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					7.047,70
	TOTAL PARTIDA					**7.233,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR150	**RECUPERADOR DE CONTRAFLUJO DE ALTA EFICIENCIA 1000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 1000m3/h de alta eficiencia, 92% de bajo perfíl con regulación electrónica, motor EC y conexión modbus para gestión centralizada. Con intercambiador de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de espuma de poliestireno autoextingible. Con by-pass total y control de regulación CTRL-MAX. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x1.40 A.					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,17kW.					
	- Caudal: 973 m3/h.					
	- Peso: 105 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG440	Recuperador alta eficiencia 1000 m3/h	1,0000	ud	9.442,40	9.442,40	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					9.442,40
	TOTAL PARTIDA					**9.628,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12HR160	**RECUPERADOR DE CONTRAFLUJO DE ALTA EFICIENCIA 1600 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 1600m3/h de alta eficiencia, 92% de bajo perfíl con regulación electrónica, motor EC y conexión modbus para gestión centralizada. Con intercambiador de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de espuma de poliestireno autoextingible. Con by-pass total y control de regulación CTRL-MAX. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x2.20 A.					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,50kW.					
	- Caudal: 2300 m3/h.					
	- Peso: 185 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG450	Recuperador alta eficiencia 1600 m3/h	1,0000	ud	12.082,40	12.082,40	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					12.082,40
	TOTAL PARTIDA					**12.268,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E12HR170	**RECUPERADOR DE CONTRAFLUJO DE ALTA EFICIENCIA 2300 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 2300m3/h de alta eficiencia, 92% de bajo perfíl con regulación electrónica, motor EC y conexión modbus para gestión centralizada. Con intercambiador de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de espuma de poliestireno autoextingible. Con by-pass total y control de regulación CTRL-MAX. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x2.20 A.					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x0,50kW.					
	- Caudal: 1656 m3/h.					
	- Peso: 140 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21EG460	Recuperador alta eficiencia 2300 m3/h	1,0000	ud	13.383,90	13.383,90	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					13.383,90
	TOTAL PARTIDA					**13.569,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR180	**RECUPERADOR DE CONTRAFLUJO DE ALTA EFICIENCIA 3900 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 3900m3/h de alta eficiencia, 92% de bajo perfíl con regulación electrónica, motor EC y conexión modbus para gestión centralizada. Con intercambiador de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de espuma de poliestireno autoextingible. Con by-pass total y control de regulación CTRL-MAX. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x6.70 A.					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x1,35kW.					
	- Caudal: 3900 m3/h.					
	- Peso: 200 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21EG470	Recuperador alta eficiencia 3900 m3/h	1,0000	ud	17.048,00	17.048,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					17.048,00
	TOTAL PARTIDA					**17.271,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12HR190	**RECUPERADOR DE CONTRAFLUJO DE ALTA EFICIENCIA 5400 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 5400m3/h de alta eficiencia, 92% de bajo perfíl con regulación electrónica, motor EC y conexión modbus para gestión centralizada. Con intercambiador de contraflujo certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de espuma de poliestireno autoextingible. Con by-pass total y control de regulación CTRL-MAX. filtros (F7+F9/F7). Selector de velocidades y alarma de colmatación de filtros. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x6.00 A.					
	- Tensión: 230V.					
	- Potencia: 2x1,40kW.					
	- Caudal: 5400 m3/h.					
	- Peso: 350 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21EG480	Recuperador alta eficiencia 5400 m3/h	1,0000	ud	20.534,80	20.534,80	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					20.534,80
	TOTAL PARTIDA					**20.758,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS					
E12HR200	**RECUPERADOR DE GRAN CAUDAL INTERCAMBIADOR 8000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 8000m3/h de media eficiencia, 70% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de 25mm., de espesor y perfil de aluminio con cantoneras reforzadas. Con filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x7.2 A.					
	- Tensión: 400V.					
	- Potencia: 2x4kW.					
	- Caudal: 8000 m3/h.					
	- Peso: 468 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21EG490	Recuperador de gran caudal con intercambiador 8000m3/h	1,0000	ud	15.789,20	15.789,20	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					297,60
	Maquinaria					312,51
	Materiales					16.614,20
	TOTAL PARTIDA					**17.224,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12HR210 **RECUPERADOR DE GRAN CAUDAL INTERCAMBIADOR 10000 m3/h** **ud**

Unidad de recuperación de calor de 10000m3/h de media eficiencia, 70% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de 25mm., de espesor y perfil de aluminio con cantoneras reforzadas. Con filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.
Características;
- Consumo: 2x9.80 A.
- Tensión: 400V.
- Potencia: 2x5.5kW.
- Caudal: 10000 m3/h.
- Peso: 623 Kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21EG520	Recuperador de gran caudal con intercambiador 10000m3/h	1,0000	ud	18.621,20	18.621,20	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
	Mano de obra					297,60
	Maquinaria					312,51
	Materiales					19.446,20
	TOTAL PARTIDA					**20.056,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12HR220 **RECUPERADOR DE GRAN CAUDAL INTERCAMBIADOR 12000 m3/h** **ud**

Unidad de recuperación de calor de 12000m3/h de media eficiencia, 70% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de 25mm., de espesor y perfil de aluminio con cantoneras reforzadas. Con filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.
Características;
- Consumo: 2x13.40 A.
- Tensión: 400V.
- Potencia: 2x7.5kW.
- Caudal: 12000 m3/h.
- Peso: 661 Kg.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21EG550	Recuperador de gran caudal con intercambiador 12000m3/h	1,0000	ud	21.606,80	21.606,80	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
	Mano de obra					297,60
	Maquinaria					312,51
	Materiales					22.431,80
	TOTAL PARTIDA					**23.041,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS MIL CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HR230	**RECUPERADOR DE GRAN CAUDAL INTERCAMBIADOR 14000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 14000m3/h de media eficiencia, 70% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de doble pared de 25mm., de espesor y perfil de aluminio con cantoneras reforzadas. Con filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x13.40 A.					
	- Tensión: 400V.					
	- Potencia: 2x7.5kW.					
	- Caudal: 14000 m3/h.					
	- Peso: 839 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21EG580	Recuperador de gran caudal con intercambiador 14000m3/h	1,0000	ud	24.124,60	24.124,60	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
	Mano de obra					297,60
	Maquinaria					312,51
	Materiales					24.949,60
	TOTAL PARTIDA					**25.559,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12HR240	**RECUPERADOR DE G.C. INTERCAMBIADOR CON CONTROL MODBUS 9000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 9000m3/h de media eficiencia, 85% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de poliuretano y espuma. Con bypass total y control de regulaciónCon filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x4.80 A.					
	- Tensión: 400V.					
	- Potencia: 2x2.9kW.					
	- Caudal: 9000 m3/h.					
	- Peso: 966 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	12,0000	h	18,73	224,76	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	12,0000	h	18,47	221,64	
P21EG610	Recuperador de gran caudal 9000 m3/h, control modbus y motor EC	1,0000	ud	31.312,00	31.312,00	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
	Mano de obra					446,40
	Maquinaria					312,51
	Materiales					32.137,00
	TOTAL PARTIDA					**32.895,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12HR250	**RECUPERADOR DE G.C. INTERCAMBIADOR CON CONTROL MODBUS 14000 m3/h**		**ud**			
	Unidad de recuperación de calor de 14000m3/h de media eficiencia, 85% de grandes caudales, con motor AC. Con intercambiador de flujos cruzados certificado Eurovent, montados en cajas de acero aislados con paneles de poliuretano y espuma. Con bypass total y control de regulaciónCon filtros (F7 o F9 en impulsión y F7 en retorno). Variador de frecuencia, sonda de CO2, HR y temperatura. Totalmente instalado y funcionando.					
	Características;					
	- Consumo: 2x8.40 A.					
	- Tensión: 400V.					
	- Potencia: 2x5.2kW.					
	- Caudal: 14000 m3/h.					
	- Peso: 1270 Kg.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	12,0000	h	18,73	224,76	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	12,0000	h	18,47	221,64	
P21EG640	Recuperador de gran caudal 9000 m3/h, control modbus y motor EC	1,0000	ud	42.277,00	42.277,00	
P21EG650	Variador de velocidad frecuencial	1,0000	ud	398,00	398,00	
P21EG660	Sonda CO2, HR, y temperatura	1,0000	ud	427,00	427,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
				Mano de obra		446,40
				Maquinaria		312,51
				Materiales		43.102,00
				TOTAL PARTIDA		**43.860,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HA CORTINAS DE AIRE

E12HAB CORTINA DE AIRE BASICA

E12HAB010 CORTINA DE AIRE BASIC 09 — **ud**

Cortina de aire sólo aire básica. Tensión 220 V, caudal de aire 1020 m³/h, velocidades 1, consumo ventilación 316 W, presión sonora 53 dB, dimensiones 230x900x212 mm y peso 15 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P21WC010	Cortina de aire basic 09	1,0000	ud	253,00	253,00	
				Mano de obra		130,21
				Materiales		253,00
				TOTAL PARTIDA		**383,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12HAB020 CORTINA DE AIRE BASIC 15/8R — **ud**

Cortina de aire básica calefacción eléctrica monofásica. Tensión 220 V, caudal de aire 1670 m³/h, potencia calorífica 9 kW, velocidades 1, consumo ventilación/calefacción 250/9250 W, presión sonora 59 dB, dimensiones 221x1500x183 mm y peso 23,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto y manual, alta velocidad.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC020	Cortina de aire basic 15/8r	1,0000	ud	462,00	462,00	
				Mano de obra		148,80
				Materiales		462,00
				TOTAL PARTIDA		**610,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HAB030 CORTINA DE AIRE BASIC 09/6R3 trif. — **ud**

Cortina de aire básica calefacción eléctrica trifásica. Tensión 380 V, caudal de aire 912 m³/h, potencia calorífica 6 kW, velocidades 1, consumo ventilación/calefacción 120/6120 W, presión sonora 55 dB, dimensiones 221x900x183 mm y peso 15,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto y manual, alta velocidad.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC030	Cortina de aire basic 09/6r3 trif.	1,0000	ud	462,00	462,00	
				Mano de obra		167,41
				Materiales		462,00
				TOTAL PARTIDA		**629,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HAB040 CORTINA DE AIRE BASIC 15/8R3 trif. — **ud**

Cortina de aire básica calefacción eléctrica trifásica. Tensión 380 V, caudal de aire 1670 m³/h, potencia calorífica 9 kW, velocidades 1, consumo ventilación/calefacción 250/9250 W, presión sonora 59 dB, dimensiones 221x1500x183 mm y peso 23,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto y manual, alta velocidad.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC040	Cortina de aire basic 15/8r3 trif.	1,0000	ud	646,00	646,00	
				Mano de obra		167,41
				Materiales		646,00
				TOTAL PARTIDA		**813,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12HAG CORTINA DE AIRE GRAN CAUDAL

E12HAG010 **CORTINA GRAN CAUDAL 10 GC 220V I** **ud**

Cortina de aire industrial centrífuga. Tensión 220 V, caudal de aire 3709 m³/h, potencia motor 1,5 kW, velocidad del aire 30 m/s, presión sonora 72 dB, corriente absorbida 9,44 A, dimensiones 1000x287x297 mm. Ventilador de tipo centrífugo, diseño de alta eficiencia, bajo nivel sonoro, gran caudal de aire, alta presión estática, carcasa metálica, resistente al fuego, altura máx. de instalación: 6 mts.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC050	Cortina gran caudal 10 220v i	1,0000	ud	800,00	800,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					800,00
	TOTAL PARTIDA					**948,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HAG020 **CORTINA GRAN CAUDAL 12 GC 220V I** **ud**

Cortina de aire industrial centrífuga. Tensión 220, caudal de aire 3709 m³/h, potencia motor 1,5 kW, velocidad del aire 30 m/s, presión sonora 72 dB, corriente absorbida 9,44 A, dimensiones 1200x287x297 mm. Ventilador de tipo centrífugo, diseño de alta eficiencia, bajo nivel sonoro, gran caudal de aire, alta presión estática, carcasa metálica, resistente al fuego, altura máx. de instalación: 6 mts.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC060	Cortina gran caudal 12 gc 220v i	1,0000	ud	987,00	987,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					987,00
	TOTAL PARTIDA					**1.154,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HAG030 **CORTINA GRAN CAUDAL 15 GC 220V I** **ud**

Cortina de aire industrial centrífuga. Tensión 220, caudal de aire 5563 m³/h, potencia motor 2,25 kW, velocidad del aire 30 m/s, presión sonora 72 dB, corriente absorbida 14,42 A, dimensiones 1500x287x297 mm. Ventilador de tipo centrífugo, diseño de alta eficiencia, bajo nivel sonoro, gran caudal de aire, alta presión estática, carcasa metálica, resistente al fuego, altura máx. de instalación: 6 mts.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC070	Cortina gran caudal 15 gc 220v i	1,0000	ud	1.554,00	1.554,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					1.554,00
	TOTAL PARTIDA					**1.721,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HAX CORTINA DE AIRE INOX

E12HAX010 **CORTINA DE AIRE INOX RECT 09** **ud**

Cortina de aire INOX. Tensión 230 V, consumo (H/L) 230/200 W, caudal de aire (H/L) 1100/900 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 52/49 dB, dimensiones 900x241x215 mm y peso 14 kg. Carcasa acero inoxidable, deflector de diseño exclusivo, que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, interruptor para alta y baja velocidad, control manual, ideal para ambientes salinos.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P21WC080	Cortina de aire inox rect 09	1,0000	ud	450,00	450,00	
	Mano de obra					130,21
	Materiales					450,00
	TOTAL PARTIDA					**580,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HAX020	**CORTINA DE AIRE INOX RECT 12**		**ud**			
	Cortina de aire INOX. Tensión 230 V, consumo (H/L) 290/260 W, caudal de aire (H/L) 1500/1200 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 53/50 dB, dimensiones 1200x241x215 mm y peso 18,5 kg. Carcasa acero inoxidable, deflector de diseño exclusivo, que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, interruptor para alta y baja velocidad, control manual, ideal para ambientes salinos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC090	Cortina de aire inox rect 12	1,0000	ud	718,00	718,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					718,00
	TOTAL PARTIDA					**866,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12HAX030	**CORTINA DE AIRE INOX RECT 15**		**ud**			
	Cortina de aire INOX. Tensión 230 V, consumo (H/L) 380/350 W, caudal de aire (H/L) 1900/1500 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 55/52 dB, dimensiones 1500x241x215 mm y peso 25 kg. Carcasa acero inoxidable, deflector de diseño exclusivo, que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, interruptor para alta y baja velocidad, control manual, ideal para ambientes salinos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC100	Cortina de aire inox rect 15	1,0000	ud	912,00	912,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					912,00
	TOTAL PARTIDA					**1.068,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E12HAX040	**CORTINA DE AIRE INOX RECT 18**		**ud**			
	Cortina de aire INOX. Tensión 230 V, consumo (H/L) 450/420 W, caudal de aire (H/L) 2280/1800 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 57/55 dB, dimensiones 1800x241x215 mm y peso 30 kg. Carcasa acero inoxidable, deflector de diseño exclusivo, que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, interruptor para alta y baja velocidad, control manual, ideal para ambientes salinos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC110	Cortina de aire inox rect 18	1,0000	ud	1.107,00	1.107,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					1.107,00
	TOTAL PARTIDA					**1.274,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12HAP	**CORTINA DE AIRE PLATA**					
E12HAP010	**CORTINA DE AIRE INOXIDABLE 09**		**ud**			
	Cortina de aire inoxidable. Tensión 220 V, consumo (H/L) 230/200 W, caudal de aire (H/L) 1100/900 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 52/49 dB, dimensiones 900x230x215 mm y peso 13 kg. Carcasa inoxidable fabricada en aluminio de alta resistencia y ABS de alta calidad, con barra guía que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, control por mando a distancia y panel de control, interruptor para alta y baja velocidad. Diseño innovador sin tornillería visible, aluminio y ABS.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P21WC120	Cortina de aire inoxidable 09	1,0000	ud	390,00	390,00	
	Mano de obra					130,21
	Materiales					390,00
	TOTAL PARTIDA					**520,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HAP020	**CORTINA DE AIRE INOXIDABLE 12**		**ud**			
	Cortina de aire inoxidable. Tensión 220 V, consumo (H/L) 290/260 W, caudal de aire (H/L) 1500/1200 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 53/50 dB, dimensiones 1200x230x215 mm y peso 15,5 kg. Carcasa inoxidable fabricada en aluminio de alta resistencia y ABS de alta calidad, con barra guía que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, control por mando a distancia y panel de control, interruptor para alta y baja velocidad. Diseño innovador sin tornillería visible, aluminio y ABS.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,6000	h	18,73	67,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,6000	h	18,47	66,49	
P21WC130	Cortina de aire inoxidable 12	1,0000	ud	450,00	450,00	
	Mano de obra					133,92
	Materiales					450,00
	TOTAL PARTIDA					**583,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E12HAP030	**CORTINA DE AIRE INOXIDABLE 15**		**ud**			
	Cortina de aire inoxidable. Tensión 220 V, consumo (H/L) 380/350 W, caudal de aire (H/L) 1900/1500 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 55/52 dB, dimensiones 1500x230x215 mm y peso 20 kg. Carcasa inoxidable fabricada en aluminio de alta resistencia y ABS de alta calidad, con barra guía que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, control por mando a distancia y panel de control, interruptor para alta y baja velocidad. Diseño innovador sin tornillería visible, aluminio y ABS.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC140	Cortina de aire inoxidable 15	1,0000	ud	596,00	596,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					596,00
	TOTAL PARTIDA					**744,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12HAP040	**CORTINA DE AIRE INOXIDABLE 18**		**ud**			
	Cortina de aire inoxidable. Tensión 220 V, consumo (H/L) 450/420 W, caudal de aire (H/L) 2280/1800 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 57/55 dB, dimensiones 1800x230x215 mm y peso 23,5 kg. Carcasa inoxidable fabricada en aluminio de alta resistencia y ABS de alta calidad, con barra guía que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, control por mando a distancia y panel de control, interruptor para alta y baja velocidad. Diseño innovador sin tornillería visible, aluminio y ABS.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC150	Cortina de aire inoxidable 18	1,0000	ud	728,00	728,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					728,00
	TOTAL PARTIDA					**884,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E12HAP050	**CORTINA DE AIRE INOXIDABLE 20**		**ud**			
	Cortina de aire inoxidable. Tensión 220 V, consumo (H/L) 470/440 W, caudal de aire (H/L) 2520/2100 m³/h, velocidades 2, presión sonora (H/L) 58/56 dB, dimensiones 2000x230x215 mm y peso 27 kg. Carcasa inoxidable fabricada en aluminio de alta resistencia y ABS de alta calidad, con barra guía que posibilita la producción de aire en todas las direcciones, control por mando a distancia y panel de control, interruptor para alta y baja velocidad. Diseño innovador sin tornillería visible, aluminio y ABS.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC160	Cortina de aire inoxidable 20	1,0000	ud	773,00	773,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					773,00
	TOTAL PARTIDA					**940,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12HAS CORTINA DE AIRE SUPERFICIE

E12HAS010 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE SÓLO AIRE 09** **ud**

Cortina de aire sólo aire de superficie. Tensión 220 V, caudal de aire 1020 m³/h, velocidades 3, consumo ventilación (H/M/L) 186/238/322 W, presión sonora 53 dB, dimensiones 900x230x212 mm y peso 15 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P21WC170	Cortina de aire superficie sólo aire 09	1,0000	ud	290,00	290,00	
	Mano de obra					130,21
	Materiales					290,00
	TOTAL PARTIDA					**420,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E12HAS020 **CORTINA DE AIRE SUPERFICE SÓLO AIRE 12** **ud**

Cortina de aire sólo aire de superficie. Tensión 220 V, caudal de aire 1360 m³/h, velocidades 3, consumo ventilación (H/M/L) 218/285/419 W, presión sonora 54 dB, dimensiones 1200x230x212 mm y peso 20 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,6000	h	18,73	67,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,6000	h	18,47	66,49	
P21WC180	Cortina de aire superfice sólo aire 12	1,0000	ud	327,00	327,00	
	Mano de obra					133,92
	Materiales					327,00
	TOTAL PARTIDA					**460,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HAS030 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE SÓLO AIRE 15** **ud**

Cortina de aire sólo aire de superficie. Tensión 220 V, caudal de aire 1700 m³/h, velocidades 3, consumo ventilación (H/M/L) 291/381/536 W, presión sonora 56 dB, dimensiones 1500x230x212 mm y peso 23,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,6000	h	18,73	67,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,6000	h	18,47	66,49	
P21WC190	Cortina de aire superficie sólo aire 15	1,0000	ud	424,00	424,00	
	Mano de obra					133,92
	Materiales					424,00
	TOTAL PARTIDA					**557,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HAS040 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 09/6R** **ud**

Cortina de aire de superficie con calefacción eléctrica monofásica marca. Tensión 220 V, caudal de aire 912 m³/h, potencia calorífica 6 kW, velocidades 2, consumo ventilación 96/156 W, consumo calefacción 6120 W, presión sonora 55 dB, dimensiones 900x221x183 mm y peso 15,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto y manual, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC200	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 09/6R	1,0000	ud	480,00	480,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					480,00
	TOTAL PARTIDA					**628,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HAS050 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 12/8R** **ud**

Cortina de aire de superficie con calefacción eléctrica monofásica. Tensión 220 V, caudal de aire 1280 m³/h, potencia calorífica 7,2 kW, velocidades 2, consumo ventilación 126/178 W, consumo calefacción 7380 W, presión sonora 57 dB, dimensiones 1200x221x183 mm y peso 19,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto y manual, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC210	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 12/8R	1,0000	ud	578,00	578,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					578,00
	TOTAL PARTIDA					**734,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12HAS060 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 15/8R** **ud**

Cortina de aire de superficie con calefacción eléctrica monofásica. Tensión 220 V, caudal de aire 1670 m³/h, potencia calorífica 9 kW, velocidades 2, consumo ventilación 154/207 W, consumo calefacción 9250 W, presión sonora 59 dB, dimensiones 1500x221x183 mm y peso 23,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC220	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 15/8R	1,0000	ud	709,00	709,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					709,00
	TOTAL PARTIDA					**876,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HAS070 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 09/6R3** **ud**

Cortina de aire con calefacción eléctrica trifásica. Tensión 380 V, caudal de aire 912 m³/h, potencia calorífica 6 kW, velocidades 2, consumo ventilación 96/156 W, consumo calefacción 6120 W, presión sonora 55 dB, dimensiones 900x221x183 mm y peso 15,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21WC230	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 09/6R3	1,0000	ud	538,00	538,00	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					538,00
	TOTAL PARTIDA					**724,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS

E12HAS080 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 12/8R3** **ud**

Cortina de aire de superficie con calefacción eléctrica trifásica. Tensión 380 V, caudal de aire 1280 m³/h, potencia calorífica 7,2 kW, velocidades 2, consumo ventilación 126/178 W, consumo calefacción 7380 W, presión sonora 57 dB, dimensiones 1200x221x183 mm y peso 19,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,2000	h	18,73	97,40	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,2000	h	18,47	96,04	
P21WC240	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 12/8R3	1,0000	ud	648,00	648,00	
	Mano de obra					193,44
	Materiales					648,00
	TOTAL PARTIDA					**841,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HAS090 **CORTINA DE AIRE SUPERFICIE CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 15/8R3** **ud**

Cortina de aire de superficie con calefacción eléctrica trifásica. Tensión 380 V, caudal de aire 1670 m³/h, potencia calorífica 9 kW, velocidades 2, consumo ventilación 154/207 W, consumo calefacción 9250 W, presión sonora 59 dB, dimensiones 1500x221x183 mm y peso 23,5 kg. Carcasa metálica, control por microprocesador, control remoto, alta velocidad, máxima renovación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,2000	h	18,73	97,40	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,2000	h	18,47	96,04	
P21WC250	Cortina de aire superficie calefacción eléctrica 15/8R3	1,0000	ud	725,00	725,00	
	Mano de obra					193,44
	Materiales					725,00
	TOTAL PARTIDA					**918,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12HAA CORTINA DE AIRE AERODINAMICA

E12HAA010 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA SOLO AIRE 10-A** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica solo aire. Caudal de aire máx. 1950 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 200 W, dimensiones 1110 x 207 x 462 mm y peso 19 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 4 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,5000	h	18,73	46,83	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,5000	h	18,47	46,18	
P21WC260	Cortina de aire aerodinámica solo aire 10-A	1,0000	ud	664,00	664,00	
	Mano de obra					93,01
	Materiales					664,00
	TOTAL PARTIDA					**757,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12HAA020 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA SOLO AIRE 15-A** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica solo aire. Caudal de aire máx. 3200 m³/h, presión sonora 63 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 300 W, dimensiones 1626 x 207 x 462 mm y peso 25,5 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 4 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,6000	h	18,73	48,70	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,6000	h	18,47	48,02	
P21WC270	Cortina de aire aerodinámica solo aire 15-A	1,0000	ud	864,00	864,00	
	Mano de obra					96,72
	Materiales					864,00
	TOTAL PARTIDA					**960,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12HAA030 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA SOLO AIRE 20-A** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica solo aire. Caudal de aire máx. 4600 m³/h, presión sonora 63 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 450 W, dimensiones 2142 x 207 x 462 mm y peso 32,5 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 4 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21WC280	Cortina de aire aerodinámica solo aire 20-A	1,0000	ud	1.052,00	1.052,00	
	Mano de obra					111,60
	Materiales					1.052,00
	TOTAL PARTIDA					**1.163,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAA040 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN AGUA 10-W** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 1850 m³/h, presión sonora 57 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 200 W, dimensiones 1110 x 207 x 462 mm y peso 22 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC290	Cortina de aire aerodinámica calefacción agua 10-W	1,0000	ud	910,00	910,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					910,00
	TOTAL PARTIDA					**1.058,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HAA050 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN AGUA 15-W** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 3100 m³/h, presión sonora 59 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 300 W, dimensiones 1626 x 207 x 462 mm y peso 30,5 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC300	Cortina de aire aerodinámica calefacción agua 15-W	1,0000	ud	1.128,00	1.128,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					1.128,00
	TOTAL PARTIDA					**1.276,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12HAA060 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN AGUA 20-W** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 4400 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 450 W, dimensiones 2142x 207 x 462 mm y peso 39 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC310	Cortina de aire aerodinámica calefacción agua 20-W	1,0000	ud	1.394,00	1.394,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					1.394,00
	TOTAL PARTIDA					**1.550,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12HAA070 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 10/6-R3** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 1850 m³/h, presión sonora 58 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo con resistencia eléctrica 2/4 kW, dimensiones 1110 x 207 x 462 mm y peso 21,5 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC320	Cortina de aire aerodinámica calefacción eléctrica 10/6-R3	1,0000	ud	904,00	904,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					904,00
	TOTAL PARTIDA					**1.071,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12HAA080 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 15/12-R3** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 3150 m³/h, presión sonora 58 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo con resistencia eléctrica 4/8 kW, dimensiones 1626 x 207 x 462 mm y peso 29 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,6000	h	18,73	86,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,6000	h	18,47	84,96	
P21WC330	Cortina de aire aerodinámica calefacción eléctrica 15/12-R3	1,0000	ud	1.121,00	1.121,00	
	Mano de obra					171,12
	Materiales					1.121,00
	TOTAL PARTIDA					**1.292,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12HAA090 **CORTINA DE AIRE AERODINÁMICA CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 20/15-R3** **ud**

Cortina de aire marca aerodinámica con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 4500 m³/h, presión sonora 60 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo con resistencia eléctrica 6/9 kW, dimensiones 2142 x 207 x 462 mm y peso 37,5 kg. Motor EC con ajuste de velocidad 0-10V, altura máxima de instalación 3,7 m, posibilidad de colgar en el techo o en pared.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,7000	h	18,73	88,03	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,7000	h	18,47	86,81	
P21WC340	Cortina de aire aerodinámica calefacción eléctrica 20/15-R3	1,0000	ud	1.388,00	1.388,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					174,84
	Materiales					1.388,00
	TOTAL PARTIDA					**1.562,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HAE CORTINA DE AIRE DE EMPOTRAR

E12HAE010 CORTINA DE AIRE EMPOTRAR SOLO AIRE 10-A — **ud**

Cortina de aire para empotrar solo aire. Caudal de aire máx. 3500 m³/h, presión sonora 64 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 420 W, dimensiones 1057 x 284 x 600 mm y peso 31,7 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC350	Cortina de aire empotrar solo aire 10-A	1,0000	ud	1.567,00	1.567,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					1.567,00
	TOTAL PARTIDA					**1.864,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAE020 CORTINA DE AIRE EMPOTRAR SOLO AIRE 15-A — **ud**

Cortina de aire para empotrar solo aire. Caudal de aire máx. 4800 m³/h, presión sonora 65 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 360 W, dimensiones 1546 x 284 x 600 mm y peso 38,9 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC360	Cortina de aire empotrar solo aire 15-A	1,0000	ud	1.850,00	1.850,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					1.850,00
	TOTAL PARTIDA					**2.147,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAE030 CORTINA DE AIRE EMPOTRAR SOLO AIRE 20-A — **ud**

Cortina de aire para empotrar solo aire. Caudal de aire máx. 6600 m³/h, presión sonora 66 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 490 W, dimensiones 2034 x 284 x 600 mm y peso 47,2 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,2000	h	18,73	59,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P21WC370	Cortina de aire empotrar solo aire 20-A	1,0000	ud	2.037,00	2.037,00	
	Mano de obra					115,35
	Materiales					2.037,00
	TOTAL PARTIDA					**2.152,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12HAE040 CORTINA DE AIRE EMPOTRAR SÓLO AIRE 09 — **ud**

Cortina de aire para empotrar sólo aire. Tensión 230 V, potencia motor (H/M/L) 295/217/175 W, caudal de aire máx. 1020 m³/h, velocidad salida (H/M/L) 15/12,5/10 m/s, presión sonora (H/L) 53/51 dB, longitud 1020 mm y peso 17,2 kg. Diseño especial para instalación en techo, carcasa de metal, motor de tres velocidades, mando a distancia incluido, altura de instalación: 3,5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,2000	h	18,73	59,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,2000	h	18,47	59,10	
P21WC380	Cortina de aire empotrar sólo aire 09	1,0000	ud	714,00	714,00	
	Mano de obra					119,04
	Materiales					714,00
	TOTAL PARTIDA					**833,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HAE050	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR SÓLO AIRE 12**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar sólo aire. Tensión 230 V, potencia motor (H/M/L) 360/272/235 W, caudal de aire máx. 1360 m³/h, velocidad salida (H/M/L) 15/12,5/10 m/s, presión sonora (H/L) 54/52 dB, longitud 1360 mm y peso 21,8 kg. Diseño especial para instalación en techo, carcasa de metal, motor de tres velocidades, mando a distancia incluido, altura de instalación: 3,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P21WC390	Cortina de aire empotrar sólo aire 12	1,0000	ud	885,00	885,00	
	Mano de obra					130,21
	Materiales					885,00
	TOTAL PARTIDA					**1.015,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E12HAE060	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA 10-W**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar marca con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 2600 m³/h, presión sonora 66 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 340 W, dimensiones 1057 x 297 x 600 mm y peso 32,3 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC410	Cortina de aire empotrar calefacción agua 10-W	1,0000	ud	1.813,00	1.813,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					1.813,00
	TOTAL PARTIDA					**1.961,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12HAE070	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA 15-W**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción por agua de SALVADOR ESCODA. Caudal de aire máx. 4000 m³/h, presión sonora 63 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 360 W, dimensiones 1546 x 297 x 600 mm y peso 41,2 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC420	Cortina de aire empotrar calefacción agua 15-W	1,0000	ud	2.230,00	2.230,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					2.230,00
	TOTAL PARTIDA					**2.386,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E12HAE080	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA 20-W**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 5200 m³/h, presión sonora 64 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 380 W, dimensiones 2034 x 297 x 600 mm y peso 50 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC430	Cortina de aire empotrar calefacción agua 20-W	1,0000	ud	2.285,00	2.285,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					2.285,00
	TOTAL PARTIDA					**2.452,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12HAE090	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA BATERÍA 2 FILAS 10-W2F**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción por agua de 2 filas. Caudal de aire máx. 2400 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 340 W, dimensiones 1057 x 297 x 600 mm y peso 32,3 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21WC440	Cortina de aire empotrar calefacción agua batería 2 filas 10-W2F	1,0000	ud	2.152,00	2.152,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.152,00
	TOTAL PARTIDA					**2.375,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12HAE100 **CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA BATERÍA 2 FILAS 15-W2F** **ud**

Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción por agua de 2 filas. Caudal de aire máx. 3800 m³/h, presión sonora 63 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 360 W, dimensiones 1546 x 297 x 600 mm y peso 41,2 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21WC450	Cortina de aire empotrar calefacción agua batería 2 filas 15-W2F	1,0000	ud	2.418,00	2.418,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.418,00
	TOTAL PARTIDA					**2.641,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12HAE110 **CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN AGUA BATERÍA 2 FILAS 20-W2F** **ud**

Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción por agua de 2 filas. Caudal de aire máx. 4900 m³/h, presión sonora 64 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 380 W, dimensiones 2034 x 297 x 600 mm y peso 50 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	6,0000	h	18,47	110,82	
P21WC460	Cortina de aire empotrar calefacción agua batería 2 filas 20-W2F	1,0000	ud	2.710,00	2.710,00	
	Mano de obra					223,20
	Materiales					2.710,00
	TOTAL PARTIDA					**2.933,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12HAE120 **CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 10/8-R3** **ud**

Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 2600 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo máx. 7500 W, dimensiones 1057 x 284 x 600 mm y peso 34,5 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,8000	h	18,73	89,90	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,8000	h	18,47	88,66	
P21WC470	Cortina de aire empotrar calefacción eléctrica 10/8-R3	1,0000	ud	1.801,00	1.801,00	
	Mano de obra					178,56
	Materiales					1.801,00
	TOTAL PARTIDA					**1.979,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HAE130 **CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 15/12-R3** **ud**

Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 4000 m³/h, presión sonora 63 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo máx. 11500 W, dimensiones 1546 x 284 x 600 mm y peso 42,4 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,8000	h	18,73	89,90	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,8000	h	18,47	88,66	
P21WC480	Cortina de aire empotrar calefacción eléctrica 15/12-R3	1,0000	ud	2.311,00	2.311,00	
	Mano de obra					178,56
	Materiales					2.311,00
	TOTAL PARTIDA					**2.489,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12HAE140	**CORTINA DE AIRE EMPOTRAR CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 20/16-R3**		**ud**			
	Cortina de aire para empotrar con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 5200 m³/h, presión sonora 64 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo máx. 15500 W, dimensiones 2034 x 284 x 600 mm y peso 53,2 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	5,0000	h	18,73	93,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	5,0000	h	18,47	92,35	
P21WC490	Cortina de aire empotrar calefacción eléctrica 20/16-R3	1,0000	ud	2.648,00	2.648,00	
	Mano de obra					186,00
	Materiales					2.648,00
	TOTAL PARTIDA					**2.834,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS					
E12HAI	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL**					
E12HAI010	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL SOLO AIRE 15-A**		**ud**			
	Cortina de aire industrial solo aire. Caudal de aire máx. 6500 m³/h, presión sonora 60 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 640 W, dimensiones 1562 x 639 x 549 mm y peso 43 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WC500	Cortina de aire industrial gran caudal solo aire 15-A	1,0000	ud	1.593,00	1.593,00	
	Mano de obra					148,80
	Materiales					1.593,00
	TOTAL PARTIDA					**1.741,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E12HAI020	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL SOLO AIRE 20-A**		**ud**			
	Cortina de aire industrial solo aire. Caudal de aire máx. 8100 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 960 W, dimensiones 2078 x 639 x 549 mm y peso 58 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,2000	h	18,73	78,67	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,2000	h	18,47	77,57	
P21WC510	Cortina de aire industrial gran caudal solo aire 20-A	1,0000	ud	2.162,00	2.162,00	
	Mano de obra					156,24
	Materiales					2.162,00
	TOTAL PARTIDA					**2.318,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E12HAI030	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN AGUA 15-W**		**ud**			
	Cortina de aire industrial con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 6200 m³/h, presión sonora 60 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 640 W, dimensiones 1562 x 639 x 549 mm y peso 47,4 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,5000	h	18,73	84,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,5000	h	18,47	83,12	
P21WC520	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción agua 15-W	1,0000	ud	2.103,00	2.103,00	
	Mano de obra					167,41
	Materiales					2.103,00
	TOTAL PARTIDA					**2.270,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12HAI040	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN AGUA 20-W**		**ud**			
	Cortina de aire industrial con batería de calefacción por agua. Caudal de aire máx. 8200 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 960 W, dimensiones 2078 x 639 x 549 mm y peso 62 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,7000	h	18,73	88,03	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,7000	h	18,47	86,81	
P21WC530	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción agua 20-W	1,0000	ud	2.675,00	2.675,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					174,84
	Materiales					2.675,00
	TOTAL PARTIDA					**2.849,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HAI050	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN AGUA BATERÍA 2 FILAS 15-W2F**		**ud**			
	Cortina de aire industrial con batería de calefacción por agua de 2 filas. Caudal de aire máx. 5700 m³/h, presión sonora 60 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 640 W, dimensiones 1562 x 639 x 549 mm y peso 51,8 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC540	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción agua batería 2 filas 15-W2F	1,0000	ud	2.782,00	2.782,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					2.782,00
	TOTAL PARTIDA					**3.079,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAI060	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN AGUA BATERÍA 2 FILAS 20-W2F**		**ud**			
	Cortina de aire industrial marca con batería de calefacción por agua de 2 filas. Caudal de aire máx. 7600 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 230 V/50Hz, consumo máx. 960 W, dimensiones 2078 x 639 x 549 mm y peso 66,4 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC550	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción agua batería 2 filas 20-W2F	1,0000	ud	2.993,00	2.993,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					2.993,00
	TOTAL PARTIDA					**3.290,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAI070	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 15/12-R3**		**ud**			
	Cortina de aire industrial con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 6300 m³/h, presión sonora 60 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo máx. 12000 W, dimensiones 1562 x 639 x 549 mm y peso 49,8 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC560	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción eléctrica 15/12-R3	1,0000	ud	2.194,00	2.194,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					2.194,00
	TOTAL PARTIDA					**2.491,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12HAI080	**CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL GRAN CAUDAL CALEFACCIÓN ELÉCTRICA 20/20-R3**		**ud**			
	Cortina de aire industrial con batería de calefacción eléctrica. Caudal de aire máx. 8600 m³/h, presión sonora 62 dB(A), alimentación eléctrica 400 V/50Hz, consumo máx. 20000 W, dimensiones 2078 x 639 x 549 mm y peso 67 kg. Motor de 3 velocidades, altura máxima de instalación 7,5 m.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	8,0000	h	18,73	149,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	8,0000	h	18,47	147,76	
P21WC570	Cortina de aire industrial gran caudal calefacción eléctrica 20/20-R3	1,0000	ud	2.857,00	2.857,00	
	Mano de obra					297,60
	Materiales					2.857,00
	TOTAL PARTIDA					**3.154,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12HD EXTRACTORES DOMESTICOS

E12HD010 **EXTRACTOR DE TECHO 100 INOX CUADRADO** **ud**

Extractor de techo cuadrado INOX. Tensión 220/240V, 50Hz, potencia 25 W, presión sonora 46 dB, caudal de aire 200 m³/h. Para montaje a techo con conducción flexible Ø100 mm. Incluye: clapeta anti-retorno, abrazadera metálica para fijación del tubo flexible, cable eléctrico bipolar de 800 mm con toma de tierra, interruptor marcha/paro empotrable, acabado exterior: marco de PVC color aluminio y difusor de acero inoxidable, fácil montaje en el techo mediante plantilla de taladro y clips de sujeción.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
P21WD010	Extractor de techo 100 inox cuadrado	1,0000	ud	147,00	147,00	
	Mano de obra					7,36
	Materiales					147,00
	TOTAL PARTIDA					**154,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HD020 **EXTRACTOR DE TECHO 100 INOX CIRCULAR** **ud**

Extractor de techo circular. Tensión 220/240V, 50Hz, potencia 25 W, presión sonora 46 dB, caudal de aire 200 m³/h. Para montaje a techo con conducción flexible Ø100 mm. Incluye: clapeta anti-retorno, abrazadera metálica para fijación del tubo flexible, cable eléctrico bipolar de 800 mm con toma de tierra, interruptor marcha/paro empotrable, acabado exterior: marco de PVC color aluminio y difusor de acero inoxidable, fácil montaje en el techo mediante plantilla de taladro y clips de sujeción.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
P21WD020	Extractor de techo 100 inox circular	1,0000	ud	147,00	147,00	
	Mano de obra					7,36
	Materiales					147,00
	TOTAL PARTIDA					**154,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HD030 **EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 100, Ø 100** **ud**

Extractor doméstico 100. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 14 W, caudal de aire descarga libre 88m3/h., Ø 100 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
P21WD030	Extractor doméstico led 100, Ø 100	1,0000	ud	90,00	90,00	
	Mano de obra					8,06
	Materiales					90,00
	TOTAL PARTIDA					**98,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12HD040 **EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 100T, Ø 100 TEMPORIZADO** **ud**

Extractor doméstico temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 14 W, caudal de aire descarga libre 88m3/h, Ø 100 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD040	Extractor doméstico led 100T, Ø 100 temporizado	1,0000	ud	101,00	101,00	
	Mano de obra					9,64
	Materiales					101,00
	TOTAL PARTIDA					**110,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HD050 **EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 125, Ø 125** **ud**

Extractor doméstico 125. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 16 W, caudal de aire descarga libre 165m3/h., Ø 125 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
P21WD050	Extractor doméstico led 125, Ø 125	1,0000	ud	103,00	103,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,06
	Materiales					103,00
	TOTAL PARTIDA					**111,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12HD060	**EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 125T, Ø 125 TEMPORIZADO**		**ud**			
	Extractor doméstico 125 temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 16 W, caudal de aire descarga libre 165m3/h., Ø 125 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD060	Extractor doméstico led 125T, Ø 125 temporizado	1,0000	ud	115,00	115,00	
	Mano de obra					9,64
	Materiales					115,00
	TOTAL PARTIDA					**124,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HD070	**EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 150, Ø 150**		**ud**			
	Extractor doméstico 150 Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 24 W, caudal de aire descarga libre 265m3/h., Ø 150 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
P21WD070	Extractor doméstico led 150, Ø 150	1,0000	ud	134,00	134,00	
	Mano de obra					8,06
	Materiales					134,00
	TOTAL PARTIDA					**142,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12HD080	**EXTRACTOR DOMÉSTICO LED 150T, Ø 150 TEMPORIZADO**		**ud**			
	Extractor doméstico 150 temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 24 W, caudal de aire descarga libre 265m3/h., Ø 150 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, iluminación LED color azul, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD080	Extractor doméstico led 150T, Ø 150 temporizado	1,0000	ud	139,00	139,00	
	Mano de obra					9,64
	Materiales					139,00
	TOTAL PARTIDA					**148,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HD090	**EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 100 , Ø 100**		**ud**			
	Extractor doméstico aluminio 100. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 14 W, caudal de aire descarga libre 88m3/h., Ø 100 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.					
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
P21WD090	Extractor doméstico aluminio 100 , Ø 100	1,0000	ud	65,00	65,00	
	Mano de obra					7,36
	Materiales					65,00
	TOTAL PARTIDA					**72,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HD100	**EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 100T, Ø 100 TEMPORIZADO**		**ud**			
	Extractor doméstico aluminio 100 temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 14 W, caudal de aire descarga libre 88m3/h, Ø 100 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD100	Extractor doméstico aluminio 100T, Ø 100 temporizado	1,0000	ud	77,00	77,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,64
	Materiales					77,00
	TOTAL PARTIDA					**86,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HD110 **EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 125, Ø 125** **ud**

Extractor doméstico aluminio 125. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 16 W, caudal de aire descarga libre 165m3/h., Ø 125 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
P21WD110	Extractor doméstico aluminio 125, Ø 125	1,0000	ud	75,00	75,00	
	Mano de obra					7,36
	Materiales					75,00
	TOTAL PARTIDA					**82,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HD120 **EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 125T, Ø 125 TEMPORIZADO** **ud**

Extractor doméstico aluminio 125 temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 16 W, caudal de aire descarga libre 165m3/h., Ø 125 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD120	Extractor doméstico aluminio 125T, Ø 125 temporizado	1,0000	ud	88,00	88,00	
	Mano de obra					9,64
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12HD130 **EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 150, Ø 150** **ud**

Extractor doméstico aluminio 150. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 24 W, caudal de aire descarga libre 265m3/h., Ø 150 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
P21WD130	Extractor doméstico aluminio 150, Ø 150	1,0000	ud	95,00	95,00	
	Mano de obra					7,36
	Materiales					95,00
	TOTAL PARTIDA					**102,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12HD140 **EXTRACTOR DOMÉSTICO ALUMINIO 150T, Ø 150 TEMPORIZADO** **ud**

Extractor doméstico aluminio 150 temporizado. Tensión 220/240V, 50Hz, motor IP34, potencia 24 W, caudal de aire descarga libre 265m3/h., Ø 150 mm, sistema de fijación (pared/techo) oculto, panel frontal color plata mate, hélice de plástico con siete palas, incluye tornillos y tacos de fijación.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
P21WD140	Extractor doméstico aluminio 150T, Ø 150 temporizado	1,0000	ud	109,00	109,00	
	Mano de obra					9,64
	Materiales					109,00
	TOTAL PARTIDA					**118,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12A	**INSTALACIONES COMPLEMENTARIAS CUMPLIMIENTO ACCESIBILIDAD**					
E12A010	**INST. PUNTO DE LLAMADA ACCESIBLE**		**ud**			
	Instalación de punto de llamada accesible para personas con discapacidad física, sensorial y cognitiva, de videoteléfono en paramento a una altura de entre 90 y 120 cm, con botonera física de gran tamaño reconocible mediante tacto, conectado a bucle de inducción magnética con radio de acción mínimo 1,5 m en torno al videoteléfono, incluso señalización accesible (SIA, bucle) e instrucciones en Lectura Fácil mediante escritura arábiga con contraste cromático y relieve, así como en braille. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,1000	h	18,62	20,48	
O01BL220	Ayudante electricista	1,1000	h	17,02	18,72	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P33P120	Amplificador bucle inducción magnet. <50 m2	1,0000	ud	150,00	150,00	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	2,5000	m	0,16	0,40	
P22BD040	Videoteléfono botones táctil 7"	1,0000	ud	497,15	497,15	
P22IB050	Cable UTP6/RJ-45 10 m.	1,0000	ud	50,70	50,70	
P37B100	Señal accesible relieve+braille acril 170x170mm	2,0000	ud	19,80	39,60	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
				Mano de obra		44,23
				Materiales		895,86
				TOTAL PARTIDA		**940,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E12A020	**INST. LLAMADA AUXILIO ASEO ACCESIBLE A Z/COMUN**		**ud**			
	Instalación de llamada de auxilio accesible para aseo o vestuario de hasta 6 m2 de superficie conectada a zona común del edificio próxima al aseo/vestuario, formada por tirador próximo al inodoro/asiento con cordón perimetral de accionamiento, conectado a sistema de alarma acústica y luminosa de forma simultánea ubicado en zona de tránsito exterior al aseo/vestidor, así como botón de parada y restablecimiento. Presión acústica de la alarma, 100 dB, la luz de aviso de tipo estroboscópica de 0,5 a 4 Hz para minimizar el riesgo de provocar crisis epilépticas, tirador mediante cordón perimetral de color rojo dotado de dos brazaletes/tiradores rojos de 5 cm de diámetro/lado situados uno a altura aproximada de 10 cm del suelo y el otro entre 80 y 110 cm. Señalización accesible e instrucciones en Lectura Fácil mediante escritura arábiga con contraste cromático y relieve, así como en braille, dispuesto a una altura de entre 90 y 120 cm. Alimentación eléctrica mediante red, con dotación de batería de reserva. Totalmente instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P22HV080	Kit aviso caída aseo/vestidor alarma pasillo	1,0000	ud	341,99	341,99	
				Mano de obra		89,10
				Materiales		341,99
				TOTAL PARTIDA		**431,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E12A030	**INST. LLAMADA AUXILIO ASEO ACCESIBLE A CENTRAL**		**ud**			
	Instalación de llamada de auxilio accesible para aseo o vestuario de hasta 6 m2 de superficie, conectada a central de vigilancia/emergencia del edificio, formada por tirador próximo al inodoro/asiento con cordón perimetral de accionamiento, conectado a sistema de alarma acústica y luminosa de forma simultánea, en central del edificio, así como botón de parada y restablecimiento. Presión acústica de la alarma, 100 dB, la luz de aviso de tipo estroboscópica de 0,5 a 4 Hz para minimizar el riesgo de provocar crisis epilépticas, tirador mediante cordón perimetral de color rojo dotado de dos brazaletes/tiradores rojos de 5 cm de diámetro/lado situados uno a altura aproximada de 10 cm del suelo y el otro entre 80 y 110 cm. Señalización accesible e instrucciones en Lectura Fácil mediante escritura arábiga con contraste cromático y relieve, así como en braille, dispuesto a una altura de entre 90 y 120 cm. Alimentación eléctrica mediante red, con dotación de batería de reserva. Totalmente instalado y funcionando.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,7000	h	18,62	50,27	
O01BL220	Ayudante electricista	2,7000	h	17,02	45,95	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P22HV080	Kit aviso caída aseo/vestidor alarma pasillo	1,0000	ud	341,99	341,99	
P22DD060	Tubo PVC articulado D=16	45,0000	m	0,34	15,30	
P22DD050	Paralelo de 2x0,75 mm2.	45,0000	m	0,90	40,50	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					138,12
	Materiales					398,64
	TOTAL PARTIDA					**536,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12A040 **INST. TIMBRE ACCESIBLE ENTRADA VVDA** **ud**

Timbre de llamada accesible para puerta de entrada de vivienda dotado de pulsador de gran superficie y símbolo campana en relieve, con embellecedor con contraste cromático y zumbador dotado de avisador luminoso intermitente, cableado conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., bajo tubo PVC corrugado de D=13/gp5, incluso caja de registro, cajas de mecanismo universal con tornillos, totalmente instalado según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P15HV090	Pulsador timbre relieve + embellecedor contraste	1,0000	ud	15,55	15,55	
P23FC700	Activador VDS señal alarma accesib. sensorial	1,0000	ud	53,96	53,96	
P23FC200	Sirena electrónica con piloto	1,0000	ud	55,53	55,53	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	8,0000	m	0,12	0,96	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	16,0000	m	0,16	2,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					129,41
	TOTAL PARTIDA					**140,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12A050 **INST. AVISO EMERGENCIA VVDA. ACCESIBLE D. SENSORIAL** **ud**

Instalación de aviso sonoro y luminoso de emergencia para vivienda accesible a discapacidad sensorial, conectado al del edificio y gestionado por activadador digital, formado por activador VDS, cableado UTP CAT5 / 5 Hilos / 3 hilos + Coaxial (video) zumbadores dotados de avisador luminoso intermitente en todas las estancias y dependencias de la vivienda, totalmente instalado según R.E.B.T..

O01BL200	Oficial primera electricista	2,3500	h	18,62	43,76	
O01BL220	Ayudante electricista	2,3500	h	17,02	40,00	
P23FC700	Activador VDS señal alarma accesib. sensorial	1,0000	ud	53,96	53,96	
P22IL100	Cable ethernet fino 25 m.	1,0000	ud	74,58	74,58	
P23FC200	Sirena electrónica con piloto	8,0000	ud	55,53	444,24	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	45,0000	m	0,12	5,40	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	45,0000	m	0,16	7,20	
P01DW020	Pequeño material	5,0000	ud	0,85	4,25	
	Mano de obra					83,76
	Materiales					589,63
	TOTAL PARTIDA					**673,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12K CHIMENEAS GENERALES

E12KB CHIMENEAS PARA BIOMASA

E12KBP APLICACIONES PELLETS

E12KBPV CONDUCTO MODULAR SIMPLE PARED PELLETS

E12KBPV010 **CONDUCTO MODULAR PELLETS vitrificado Ø80** **m**

Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 80 mm PELLETS, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate. Con junta de silicona resistente a 200ºC y soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de pellets. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2890	Módulo recto acero vitrificado e=0,8 mm d=80 mm	1,0600	m	28,84	30,57	
P40C4160	Accesorios inst. chimenea pellets d=80 mm	0,8500	ud	23,94	20,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					50,92
	TOTAL PARTIDA					**60,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KBPV020	**CONDUCTO MODURLAR PELLETS vitrificado Ø100**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 100 mm PELLETS, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate. Con junta de silicona resistente a 200ºC y soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de pellets. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2900	Módulo recto acero vitrificado e=0,8 mm d=80 mm	1,0600	m	33,31	35,31	
P40C4170	Accesorios inst. chimenea pellets d=80 mm	0,8500	ud	27,64	23,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					58,80
	TOTAL PARTIDA					**68,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KBPR CONDUCTO MODULAR SIMPLE PARED PELLETS CON REMATES

E12KBPR010	**CONDUCTO MODULAR PELLETS STYLE vitrificado Ø80**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 80 mm marca DINAK, gama DEKO PELLETS STYLE, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Con junta de silicona resistente a 200ºC instalada en el extremo macho y soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de pellets. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2890	Módulo recto acero vitrificado e=0,8 mm d=80 mm	1,0530	m	28,84	30,37	
P40C4180	Accesorios inst. chimenea pellets d=80 mm con remates	0,8500	ud	27,32	23,22	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					53,59
	TOTAL PARTIDA					**63,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KBPR020	**CONDUCTO MODULAR PELLETS STYLE vitrificado Ø100**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 100 mm marca DINAK, gama DEKO PELLETS STYLE, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Con junta de silicona resistente a 200ºC instalada en el extremo macho y soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de pellets. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2900	Módulo recto acero vitrificado e=0,8 mm d=80 mm	1,0530	m	33,31	35,08	
P40C4190	Accesorios inst. chimenea pellets d=80 mm con remates	0,8500	ud	31,55	26,82	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					61,90
	TOTAL PARTIDA					**71,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KBPC CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA PELLETS

E12KBPC010	**CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA PELLETS 316L/304 Ø80/125**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 80/125 mm, PELLETS, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de pellets estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2910	Módulo recto concéntrica d=80/125 mm acero inoxidable AISI 316L/304	1,0740	m	215,54	231,49	
P40C4200	Accesorios inst. chimenea pellets concéntrica d=80/125 mm	0,7000	ud	78,12	54,68	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,81
	Materiales					286,17
	TOTAL PARTIDA					**296,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KBPC020 **CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA PELLETS 316L/304 Ø100/150** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 100/150 mm, PELLETS, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de pellets estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2920	Módulo recto concéntrica d=100/150 mm acero inoxidable AISI 316L/304	1,0740	m	233,14	250,39	
P40C4210	Accesorios inst. chimenea concéntrica d=100/150 mm	0,7000	ud	93,74	65,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					10,81
	Materiales					316,01
	TOTAL PARTIDA					**326,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KBPC030 **CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA PELLETS 316L/304 Ø130/200** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica diámetro nominal 130/200 mm, PELLETS, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de pellets estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2930	Módulo recto concéntrica d=130/200 mm acero inoxidable AISI 316L/304	1,0740	m	136,91	147,04	
P40C4220	Accesorios inst. chimenea concéntrica d=13/200 mm	0,7000	ud	109,39	76,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					223,61
	TOTAL PARTIDA					**237,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KBL APLICACIONES LEÑA

E12KBLT CHIMENEA MODULAR CONCÉNTRICA TRIPLE PARED LEÑA

E12KBLT010 **CHIMENEA MODULAR LEÑA 316L/Galva/304 Ø130/190/240** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica triple pared diámetro nominal 130/190/240 mm, LEÑA, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior, acero galvanizado intermedio y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3 entre la pared interior e intermedia, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de leña estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2940	Módulo recto concéntrica triple d=130/190/240 mm acero inoxidable AISI 316L/galvnizado/304 acero inox AISI 304	1,0640	m	147,95	157,42	
P40C4230	Accesorios inst. chimenea concéntrica triple d=130/190/240 mm	0,7000	ud	133,78	93,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					251,07
	TOTAL PARTIDA					**265,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KBLT020	**CHIMENEA MODULAR LEÑA 316L/Galva/304 Ø150/210/260**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica triple pared diámetro nominal 150/210/260 mm, LEÑA, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior, acero galvanizado intermedio y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3 entre la pared interior e intermedia, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de leña estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2950	Módulo recto concéntrica triple d=150/210/260 mm acero inoxidable AISI 316L/galvnizado/304 acero inox AISI 304	1,0640	m	165,37	175,95	
P40C4240	Accesorios inst. chimenea concéntrica triple d=150/210/260 mm	0,7000	ud	149,54	104,68	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					280,63
	TOTAL PARTIDA					**295,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KBLT030	**CHIMENEA MODULAR LEÑA 316L/Galva/304 Ø180/240/300**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica triple pared diámetro nominal 180/240/300 mm LEÑA, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior, acero galvanizado intermedio y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3 entre la pared interior e intermedia, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de leña estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2960	Módulo recto concéntrica triple d=180/240/300 mm acero inoxidable AISI 316L/galvnizado/304 acero inox AISI 304	1,0640	m	184,86	196,69	
P40C4250	Accesorios inst. chimenea concéntrica triple d=180/240/300 mm	0,7000	ud	167,16	117,01	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					313,70
	TOTAL PARTIDA					**328,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12KBLT040	**CHIMENEA MODULAR LEÑA 316L/Galva/304 Ø200/260/310**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular concéntrica triple pared diámetro nominal 200/260/310 mm, LEÑA, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior, acero galvanizado intermedio y AISI 304 (1.4301) exterior, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3 entre la pared interior e intermedia, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para estufas o insertables de leña estancas. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C2970	Módulo recto concéntrica triple d=200/260/310 mm acero inoxidable AISI 316L/galvnizado/304 acero inox AISI 304	1,0640	m	226,08	240,55	
P40C4260	Accesorios inst. chimenea concéntrica triple d=200/260/310 mm	0,7000	ud	204,43	143,10	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					383,65
	TOTAL PARTIDA					**399,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12KBLS CHIMENEA SIMPLE PARED LEÑA

E12KBLS010 CONDUCTO MODULAR LEÑA vitrificado Ø125 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 125 mm, LEÑA, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de leña. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2980	Módulo recto simple pared d=125 mm acero vitrificado e=0,8 mm	1,0530	m	31,18	32,83	
P40C4270	Accesorios inst. chimenea acero vitrificado d=125 mm	0,8500	ud	29,54	25,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
	Mano de obra					12,62
	Materiales					57,94
	TOTAL PARTIDA					**70,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KBLS020 CONDUCTO MODULAR LEÑA vitrificado Ø150 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 150 mm, LEÑA, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de leña. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C2990	Módulo recto simple pared d=150 mm acero vitrificado e=0,8 mm	1,0530	m	34,41	36,23	
P40C4280	Accesorios inst. chimenea acero vitrificado d=150 mm	0,8500	ud	32,60	27,71	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					63,94
	TOTAL PARTIDA					**77,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12KBLS030 CONDUCTO MODULAR LEÑA vitrificado Ø180 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 180 mm, LEÑA, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de leña. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3000	Módulo recto simple pared d=180 mm acero vitrificado e=0,8 mm	1,0530	m	39,20	41,28	
P40C4290	Accesorios inst. chimenea acero vitrificado d=180 mm	0,8500	ud	37,13	31,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					72,84
	TOTAL PARTIDA					**86,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12KBLS040 CONDUCTO MODULAR LEÑA vitrificado Ø200 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular de simple pared diámetro nominal 200 mm, LEÑA, fabricada en acero vitrificado de 0,8 mm espesor, acabado negro mate y diseño estético de las uniones entre elementos. Soldadura láser/TIG. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para estufas o insertables de leña. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3010	Módulo recto simple pared d=200 mm acero vitrificado e=0,8 mm	1,0530	m	45,34	47,74	
P40C4300	Accesorios inst. chimenea acero vitrificado d=200 mm	0,8500	ud	42,96	36,52	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					84,26
	TOTAL PARTIDA					**98,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12KBC APLICACIONES COMUNES

E12KBC010 CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø80 **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 80 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3020	Módulo recto flexible d=80 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	29,87	29,87	
P40C4310	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=80 mm	0,8500	ud	26,88	22,85	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					52,72
	TOTAL PARTIDA					**62,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KBC020 CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø100 **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 100 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3030	Módulo recto flexible d=100 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	37,33	37,33	
P40C4320	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=100 mm	0,8500	ud	33,60	28,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2700	h	18,73	5,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
	Mano de obra					9,73
	Materiales					65,89
	TOTAL PARTIDA					**75,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KBC030 CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø125 **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 125 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3040	Módulo recto flexible d=125 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	48,54	48,54	
P40C4330	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=125 mm	0,8500	ud	43,69	37,14	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
	Mano de obra					12,62
	Materiales					85,68
	TOTAL PARTIDA					**98,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12KBC040 CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø150 **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 150 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3050	Módulo recto flexible d=150 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	56,00	56,00	
P40C4340	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=150 mm	0,8500	ud	50,40	42,84	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					98,84
	TOTAL PARTIDA					**112,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12KBC050 CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø180 **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 180 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3060	Módulo recto flexible d=180 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	67,20	67,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P40C4350	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=180 mm	0,8500	ud	60,48	51,41	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					118,61
	TOTAL PARTIDA					**131,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KBC060 **CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø200** **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 200 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3070	Módulo recto flexible d=200 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	74,65	74,65	
P40C4360	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=200 mm	0,8500	ud	67,19	57,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					131,76
	TOTAL PARTIDA					**145,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KBC070 **CONDCUTO FLEXIBLE APLICACIONES COMUNES Ø250** **m**

Conducto flexible doble capa diámetro nominal 250 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y exterior. Capa interior lisa y exterior corrugada. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco o condensación, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas, gasóleo o sólido (leña, pellets...).

P40C3080	Módulo recto flexible d=250 mm acero inoxidable AISI 316L	1,0000	m	111,97	111,97	
P40C4370	Accesorios inst. chimenea para tub. acero inox. flexible d=250 mm	0,8500	ud	100,77	85,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					197,62
	TOTAL PARTIDA					**212,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12KC CHIMENEAS COLECTIVAS

E12KCE CHIMENEA MODULAR SOLO EVACUACIÓN 316L/Galva

E12KCE010 **CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø125** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 125 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3090	Módulo recto evac. con aislam. d=125 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0420	m	98,52	102,66	
P40C4380	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=125 mm	0,7000	ud	78,08	54,66	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					157,32
	TOTAL PARTIDA					**171,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KCE020	**CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3100	Módulo recto evac. aislam. d=150 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	1,0420	m	114,84	119,66	
P40C4390	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=150 mm	0,7000	ud	87,30	61,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					180,77
	TOTAL PARTIDA					**195,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12KCE030	**CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø175**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 175 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3110	Módulo recto evac. con aislam. d=175 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0420	m	139,53	145,39	
P40C4400	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=175 mm	0,7000	ud	97,67	68,37	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					213,76
	TOTAL PARTIDA					**228,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12KCE040	**CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3120	Módulo recto evac. con aislam. d=200 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0420	m	164,55	171,46	
P40C4410	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=200 mm	0,7000	ud	119,46	83,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					255,08
	TOTAL PARTIDA					**270,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KCE050	**CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3130	Módulo recto evac. con aislam. d=250 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0420	m	158,63	165,29	
P40C4420	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=250 mm	0,7000	ud	152,75	106,93	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					272,22
	TOTAL PARTIDA					**288,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KCE060	**CHIMENA MODULAR COLECTIVA SÓLO EVACUACIÓN 316L/Galva Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en tiro natural de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C82 o C83. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3140	Módulo recto evac. con aislam. d=300 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0420	m	180,94	188,54	
P40C4430	Accesorios inst. chimenea para tub acero inox AISI 316L/galvaniz. d=300 mm	0,7000	ud	182,69	127,88	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					316,42
	TOTAL PARTIDA					**332,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KCR CHIMENEA SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN 316L/Galva

E12KCR010	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø130**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 130 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3150	Módulo recto evac. aislam. d=130 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	1,0640	m	90,05	95,81	
P40C4440	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=130 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	81,43	57,00	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					152,81
	TOTAL PARTIDA					**167,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KCR020	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3100	Módulo recto evac. aislam. d=150 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	1,0640	m	114,84	122,19	
P40C4450	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=150 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	90,96	63,67	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					185,86
	TOTAL PARTIDA					**201,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12KCR030	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø180**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 180 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3160	Módulo recto evac. aislam. d=180 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	1,0640	m	112,48	119,68	
P40C4460	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=180 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	101,71	71,20	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					190,88
	TOTAL PARTIDA					**206,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12KCR040	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3120	Módulo recto evac. con aislam. d=200 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0640	m	164,55	175,08	
P40C4470	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=200 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	124,40	87,08	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					262,16
	TOTAL PARTIDA					**278,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KCR050	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3130	Módulo recto evac. con aislam. d=250 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0640	m	158,63	168,78	
P40C4480	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=250 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	159,03	111,32	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					280,10
	TOTAL PARTIDA					**297,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12KCR060	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN SÓLO EVACUACIÓN Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(12)2 o C(12)3 dotadas de clapetas antirretorno. Con junta de silicona resistente a 200ºC en pared interior, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3140	Módulo recto evac. con aislam. d=300 mm acero inox. AISI 316L/galvanizada	1,0640	m	180,94	192,52	
P40C4490	Accesorios inst. chimenea sobrep-evac. aislam. d=300 mm acero inox. AISI 316L/galvaniz.	0,7000	ud	190,26	133,18	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					325,70
	TOTAL PARTIDA					**342,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KCS CHIMENEA SOBREPRESIÓN RENOVACIÓN SHUNT 316L

E12KCS010	**CHIMENEA MODULAR COLECTIVA SOBREPRESIÓN RENOVACIÓN SHUNT d=125 mm**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular simple pared diámetro nominal 125 mm, SOBREPRESIÓN SOLO EVACUACIÓN, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404), para evacuación colectiva en sobrepresión de los productos de combustión de calderas de condensación a gas tipo C(10)2 o C(10)3 dotadas de clapetas antirretorno. Entubamiento de la chimenea en shunt de obra antiguo. Con junta de silicona resistente a 200ºC, soldadura láser/TIG, pestaña anticorte en los bordes. Marcado CE según UNE EN 1856-2. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3170	Módulo recto evac. pared simple d=125 mm acero inox. AISI 316L	1,0740	m	47,00	50,48	
P40C4500	Accesorios inst. chimenea para tub. evac. pared simple d=125 mm acero inox. AISI 316L	0,8500	ud	45,43	38,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3700	h	18,73	6,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
	Mano de obra					13,33
	Materiales					89,10
	TOTAL PARTIDA					**102,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12KCC CONDUCTO MODULAR DE UNIÓN ALUMINIO CONCÉNTRICO

E12KCC010 CONDUCTO MODULAR DE UNIÓN ALUMINIO CONCÉNTRICO Ø60/100 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular concéntrico diámetro nominal 60/100 mm, con pared interior y exterior fabricada aluminio de color blanco, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3180	Módulo recto concéntrico d=60/100 mm pared interior y exterior aluminio color blanco	1,0530	m	31,62	33,30	
P40C4510	Accesorios inst. chimenea para tub. concéntrico d=60/100 mm pared int/ext. aluminio blanco	0,7000	ud	28,29	19,80	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					10,81
	Materiales					53,10
	TOTAL PARTIDA					**63,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KCC020 CONDUCTO MODULAR DE UNIÓN ALUMINIO CONCÉNTRICO Ø80/110 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular concéntrico diámetro nominal 80/110 mm, con pared interior y exterior fabricada aluminio de color blanco, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3190	Módulo recto concéntrico d=80/110 mm pared interior y exterior aluminio color blanco	1,0530	m	42,20	44,44	
P40C4520	Accesorios inst. chimenea para tub. concéntrico d=80/110 mm pared int/ext. aluminio blanco	0,7000	ud	37,76	26,43	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					70,87
	TOTAL PARTIDA					**82,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E12KCC030 CONDUCTO MODULAR DE UNIÓN ALUMINIO CONCÉNTRICO Ø80/125 — **m**

Suministro y montaje de conducto modular concéntrico diámetro nominal 80/125 mm, con pared interior y exterior fabricada aluminio de color blanco, para evacuación de los productos de combustión y para la admisión de aire comburente. Con junta de silicona resistente a 200ºC. Marcado CE según UNE EN 1856-2 para aplicación en seco, tiro natural o sobrepresión, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3200	Módulo recto concéntrico d=80/125 mm pared interior y exterior aluminio color blanco	1,0530	m	46,51	48,98	
P40C4530	Accesorios inst. chimenea para tub. concéntrico d=80/125 mm pared int/ext. aluminio blanco	0,7000	ud	41,62	29,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					78,11
	TOTAL PARTIDA					**89,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KG	**CHIMENENAS PARA GRUPOS ELECTROGENOS**					
E12KGE	**CHIMENEAS PARA GRUPOS ELECTRÓGENOS Y BOMBAS CONTRAINCENDIOS**					
E12KGEA	**CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30**					
E12KGEA010	**CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø80**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 80 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3530	Módulo recto d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	83,97	89,34	
P40C5140	Accesorios inst. chimenea d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	75,93	53,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					142,49
	TOTAL PARTIDA					**153,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12KGEA020	**CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø100**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 100 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3540	Módulo recto d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	90,81	96,62	
P40C5150	Accesorios inst. chimenea d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	82,12	57,48	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					154,10
	TOTAL PARTIDA					**165,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12KGEA030	**CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø125**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 125 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3550	Módulo recto d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	105,29	112,03	
P40C5160	Accesorios inst. chimenea d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	95,21	66,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,78
	Materiales					178,68
	TOTAL PARTIDA					**193,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KGEA040 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø150** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3560	Módulo recto d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	117,85	125,39	
P40C5170	Accesorios inst. chimenea d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	106,56	74,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					199,98
	TOTAL PARTIDA					**215,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KGEA050 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø175** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 175 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3570	Módulo recto d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30	1,0640	m	131,32	139,72	
P40C5180	Accesorios inst. chimenea d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	118,75	83,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					222,85
	TOTAL PARTIDA					**238,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KGEA060 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø200** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3580	Módulo recto d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	160,14	170,39	
P40C5190	Accesorios inst. chimenea d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	144,81	101,37	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,22
	Materiales					271,76
	TOTAL PARTIDA					**287,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KGEA070 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø250** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3590	Módulo recto d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	203,24	216,25	
P40C5200	Accesorios inst. chimenea d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	183,78	128,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					344,90
	TOTAL PARTIDA					**361,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KGEA080 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø300** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3600	Módulo recto d=300 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	242,72	258,25	
P40C5210	Accesorios inst. chimenea d=300 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	219,48	153,64	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					411,89
	TOTAL PARTIDA					**428,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KGEA090 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø350** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 350 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3610	Módulo recto d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	264,35	281,27	
P40C5220	Accesorios inst. chimenea d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	239,04	167,33	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Materiales					448,60
	TOTAL PARTIDA					**466,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KGEA100 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø400** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 400 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3620	Módulo recto d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	302,51	321,87	
P40C5230	Accesorios inst. chimenea d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	273,55	191,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					513,36
	TOTAL PARTIDA					**531,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12KGEA110 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø450** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 450 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3630	Módulo recto d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	332,02	353,27	
P40C5240	Accesorios inst. chimenea d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	300,23	210,16	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					563,43
	TOTAL PARTIDA					**582,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KGEA120 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø500** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 500 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3640	Módulo recto d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	367,27	390,78	
P40C5250	Accesorios inst. chimenea d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	332,10	232,47	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,26
	Materiales					623,25
	TOTAL PARTIDA					**644,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KGEA130 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø550** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 550 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3650	Módulo recto d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	399,51	425,08	
P40C5260	Accesorios inst. chimenea d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	361,26	252,88	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					677,96
	TOTAL PARTIDA					**699,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E12KGEA140 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 30+ 304/304 Ø600** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 600 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 130 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3660	Módulo recto d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	1,0640	m	461,49	491,03	
P40C5270	Accesorios inst. chimenea d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 30 mm	0,7000	ud	417,31	292,12	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6300	h	18,73	11,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6300	h	17,31	10,91	
	Mano de obra					22,71
	Materiales					783,15
	TOTAL PARTIDA					**805,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KGEB CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50

E12KGEB010 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø80** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 80 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3670	Módulo recto d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	83,97	89,34	
P40C5280	Accesorios inst. chimenea d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	88,15	61,71	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,18
	Materiales					151,05
	TOTAL PARTIDA					**162,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12KGEB020 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø100** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 100 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3680	Módulo recto d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	90,81	96,62	
P40C5290	Accesorios inst. chimenea d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	95,34	66,74	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					163,36
	TOTAL PARTIDA					**174,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KGEB030 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø125** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 125 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3690	Módulo recto d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	105,29	112,03	
P40C5300	Accesorios inst. chimenea d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	110,68	77,48	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					189,51
	TOTAL PARTIDA					**204,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12KGEB040 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø150** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3700	Módulo recto d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	117,85	125,39	
P40C5310	Accesorios inst. chimenea d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	123,82	86,67	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,49
	Materiales					212,06
	TOTAL PARTIDA					**227,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KGEB050 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø175** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 175 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3710	Módulo recto d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	131,32	139,72	
P40C5320	Accesorios inst. chimenea d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	138,05	96,64	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					236,36
	TOTAL PARTIDA					**251,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KGEB060 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø200** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3720	Módulo recto d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	160,14	170,39	
P40C5330	Accesorios inst. chimenea d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	168,44	117,91	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					288,30
	TOTAL PARTIDA					**304,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KGEB070 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø250** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3730	Módulo recto d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	203,24	216,25	
P40C5340	Accesorios inst. chimenea d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	214,05	149,84	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,94
	Materiales					366,09
	TOTAL PARTIDA					**383,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E12KGEB080 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø300** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3740	Módulo recto d=300 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	242,72	258,25	
P40C5350	Accesorios inst. chimenea d=3000 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	255,73	179,01	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					437,26
	TOTAL PARTIDA					**454,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12KGEB090 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø350** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 350 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3750	Módulo recto d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	264,35	281,27	
P40C5360	Accesorios inst. chimenea d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	298,49	208,94	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					490,21
	TOTAL PARTIDA					**508,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12KGEB100 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø400** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 400 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3760	Módulo recto d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	302,51	321,87	
P40C5370	Accesorios inst. chimenea d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	341,67	239,17	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Materiales					561,04
	TOTAL PARTIDA					**579,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12KGEB110 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø450** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 450 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3770	Módulo recto d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	332,02	353,27	
P40C5380	Accesorios inst. chimenea d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	375,14	262,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					615,87
	TOTAL PARTIDA					**634,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KGEB120 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø500** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 500 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3780	Módulo recto d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	367,27	390,78	
P40C5390	Accesorios inst. chimenea d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	415,14	290,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					681,38
	TOTAL PARTIDA					**702,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KGEB130 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø550** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 550 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3790	Módulo recto d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	399,51	425,08	
P40C5400	Accesorios inst. chimenea d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	451,58	316,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,26
	Materiales					741,19
	TOTAL PARTIDA					**762,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KGEB140 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø600** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 600 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3800	Módulo recto d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	461,49	491,03	
P40C5410	Accesorios inst. chimenea d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	522,03	365,42	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6300	h	18,73	11,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6300	h	17,31	10,91	
	Mano de obra					22,71
	Materiales					856,45
	TOTAL PARTIDA					**879,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12KGEB150 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø650** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 650 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3810	Módulo recto d=650 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	623,48	663,38	
P40C5420	Accesorios inst. chimenea d=650 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	631,07	441,75	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.105,13
	TOTAL PARTIDA					**1.129,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KGEB160 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø700** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 700 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3820	Módulo recto d=700 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	720,17	766,26	
P40C5430	Accesorios inst. chimenea d=700 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	729,19	510,43	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.276,69
	TOTAL PARTIDA					**1.301,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12KGEB170 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø750** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 750 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3830	Módulo recto d=750 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	759,24	807,83	
P40C5440	Accesorios inst. chimenea d=750 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	768,60	538,02	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7300	h	18,73	13,67	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7300	h	17,31	12,64	
	Mano de obra					26,31
	Materiales					1.345,85
	TOTAL PARTIDA					**1.372,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12KGEB180 **CHIMENEA MODULARAISLAMIENTO 50+ 304/304 Ø800** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 800 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 50 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con junta exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3840	Módulo recto d=800 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	1,0640	m	799,77	850,96	
P40C5450	Accesorios inst. chimenea d=800 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 50 mm	0,7000	ud	809,38	566,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7900	h	18,73	14,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7900	h	17,31	13,67	
	Mano de obra					28,47
	Materiales					1.417,53
	TOTAL PARTIDA					**1.446,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS

E23KGEC CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100

E23KGEC010 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø80** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 80 mm marca DINAK, gama GE100, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3850	Módulo recto d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	83,97	87,50	
P40C5460	Accesorios inst. chimenea d=80 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	121,26	84,88	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,18
	Materiales					172,38
	TOTAL PARTIDA					**183,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E23KGEC020 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø100** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 100 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3860	Módulo recto d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	90,81	94,62	
P40C5470	Accesorios inst. chimenea d=100 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	131,16	91,81	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					186,43
	TOTAL PARTIDA					**197,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E23KGEC030 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø125** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 125 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3870	Módulo recto d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	105,29	109,71	
P40C5480	Accesorios inst. chimenea d=125 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	152,45	106,72	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					216,43
	TOTAL PARTIDA					**231,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E23KGEC040 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø150** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3880	Módulo recto d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	117,85	122,80	
P40C5490	Accesorios inst. chimenea d=150 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	170,49	119,34	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,49
	Materiales					242,14
	TOTAL PARTIDA					**257,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E23KGEC050 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø175** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 175 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3890	Módulo recto d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	131,32	136,84	
P40C5500	Accesorios inst. chimenea d=175 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	190,23	133,16	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					270,00
	TOTAL PARTIDA					**285,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E23KGEC060 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø200** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3900	Módulo recto d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	160,14	166,87	
P40C5510	Accesorios inst. chimenea d=200 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	232,23	162,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					329,43
	TOTAL PARTIDA					**345,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E23KGEC070 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø250** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3910	Módulo recto d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	203,24	211,78	
P40C5520	Accesorios inst. chimenea d=250 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	295,51	206,86	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,94
	Materiales					418,64
	TOTAL PARTIDA					**435,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E23KGEC080 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø300** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3920	Módulo recto d=300 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	242,72	252,91	
P40C5530	Accesorios inst. chimenea d=300 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	353,19	247,23	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					500,14
	TOTAL PARTIDA					**517,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E23KGEC090 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø350** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 350 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3930	Módulo recto d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	264,35	275,45	
P40C5540	Accesorios inst. chimenea d=350 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	364,99	255,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					530,94
	TOTAL PARTIDA					**548,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E23KGEC100 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø400** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 400 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3940	Módulo recto d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	302,51	315,22	
P40C5550	Accesorios inst. chimenea d=400 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	417,87	292,51	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Materiales					607,73
	TOTAL PARTIDA					**625,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E23KGEC110 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø450** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 450 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3950	Módulo recto d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	332,02	345,96	
P40C5560	Accesorios inst. chimenea d=450 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	458,90	321,23	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					667,19
	TOTAL PARTIDA					**686,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E23KGEC120 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø500** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 500 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3960	Módulo recto d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0420	m	367,27	382,70	
P40C5570	Accesorios inst. chimenea d=500 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	507,96	355,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					738,27
	TOTAL PARTIDA					**759,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E23KGEC130 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø550** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 550 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3970	Módulo recto d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	399,51	425,08	
P40C5580	Accesorios inst. chimenea d=550 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	564,29	395,00	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,26
	Materiales					820,08
	TOTAL PARTIDA					**841,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E23KGEC140 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø600** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 600 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3980	Módulo recto d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	461,49	491,03	
P40C5590	Accesorios inst. chimenea d=600 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	652,55	456,79	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6300	h	18,73	11,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6300	h	17,31	10,91	
	Mano de obra					22,71
	Materiales					947,82
	TOTAL PARTIDA					**970,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E23KGEC150 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø650** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 650 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3990	Módulo recto d=650 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	623,48	663,38	
P40C5600	Accesorios inst. chimenea d=650 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	749,60	524,72	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.188,10
	TOTAL PARTIDA					**1.212,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E23KGEC160 **CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø700** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 700 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4000	Módulo recto d=700 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	720,17	766,26	
P40C5610	Accesorios inst. chimenea d=700 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	866,50	606,55	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.372,81
	TOTAL PARTIDA					**1.397,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E23KGEC170 CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø750 **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 750 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4110	Módulo recto d=750 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	759,24	807,83	
P40C5620	Accesorios inst. chimenea d=750 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	913,38	639,37	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7300	h	18,73	13,67	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7300	h	17,31	12,64	
	Mano de obra					26,31
	Materiales					1.447,20
	TOTAL PARTIDA					**1.473,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E23KGEC180 CHIMENEA MODULAR AISLAMIENTO 100 304/304 Ø800 **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 800 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 100 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para grupos electrógenos y bombas contra incendios. Con aro de estanqueidad, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4010	Módulo recto d=800 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	1,0640	m	799,77	850,96	
P40C5630	Accesorios inst. chimenea d=800 mm acero inoxidable AISI 304, aislamiento cont. 100 mm	0,7000	ud	961,89	673,32	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7900	h	18,73	14,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7900	h	17,31	13,67	
	Mano de obra					28,47
	Materiales					1.524,28
	TOTAL PARTIDA					**1.552,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KGC CHIMENEA MODULAR AISLADA PARA EQUIPOS DE COGENERACIÓN

E12KGC010 CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø80 **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 80 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4020	Módulo recto aislado d=80 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	215,54	231,49	
P40C5640	Accesorios inst. chimenea d=80 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	87,18	61,03	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,18
	Materiales					292,52
	TOTAL PARTIDA					**303,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12KGC020 **CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø100** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 100 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4030	Módulo recto d=100 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	233,14	250,39	
P40C5650	Accesorios inst. chimenea d=100 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	94,34	66,04	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3100	h	18,73	5,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3100	h	17,31	5,37	
	Mano de obra					11,18
	Materiales					316,43
	TOTAL PARTIDA					**327,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KGC030 **CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø130** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 130 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4040	Módulo recto d=130 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	136,91	147,04	
P40C5660	Accesorios inst. chimenea d=130 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	110,06	77,04	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					224,08
	TOTAL PARTIDA					**238,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KGC040 **CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø150** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4045	Módulo recto d=150 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	303,44	325,89	
P40C5670	Accesorios inst. chimenea d=150 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	123,04	86,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					412,02
	TOTAL PARTIDA					**427,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KGC050	**CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø180**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 180 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C4050	Módulo recto d=180 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	141,33	151,79	
P40C5680	Accesorios inst. chimenea d=180 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	137,50	96,25	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					248,04
	TOTAL PARTIDA					**263,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12KGC060	**CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C4060	Módulo recto d=200 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	403,59	433,46	
P40C5690	Accesorios inst. chimenea d=200 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	168,18	117,73	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					551,19
	TOTAL PARTIDA					**567,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KGC070	**CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C4070	Módulo recto d=250 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	514,40	552,47	
P40C5700	Accesorios inst. chimenea d=250 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	215,00	150,50	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					702,97
	TOTAL PARTIDA					**719,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KGC080	**CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C4080	Módulo recto d=300 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	546,31	586,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P40C5710	Accesorios inst. chimenea d=300 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	257,26	180,08	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					766,82
	TOTAL PARTIDA					**783,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KGC090 **CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø350** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 350 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4090	Módulo recto d=350 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	577,55	620,29	
P40C5720	Accesorios inst. chimenea d=350 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	291,39	203,97	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					824,26
	TOTAL PARTIDA					**842,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12KGC100 **CHIMENEA MODULAR EQUIPOS DE COGENERACIÓN 316L/304 Ø400** **m**

Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 400 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñada para equipos de cogeneración (CHP) y micro-cogeneración (micro-CHP). Con junta interior y exterior, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico. Marcado CE según UNE EN 1856-1 para temperaturas de hasta 600ºC, aplicación en seco y sobrepresión de hasta 5.000 Pa, con combustible gas o gasóleo. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4100	Módulo recto d=400 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	1,0740	m	609,26	654,35	
P40C5730	Accesorios inst. chimenea d=400 mm acero inoxidable AISI 316L/304 cogen.	0,7000	ud	333,92	233,74	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					888,09
	TOTAL PARTIDA					**906,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12KH CONDUCTOS HOSTELERÍA Y SERVICIOS

E12KHC CHIMENEAS CAMPANAS DE COCINA P>20 kW

E12KHCA EI30 CON JUNTA 304/304

E12KHCA010 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø125** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 125 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3210	Módulo recto aislam. d=125 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	105,29	109,71	
P40C4540	Accesorios inst. chimenea d=125 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	92,18	64,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,78
	Materiales					174,24
	TOTAL PARTIDA					**189,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12KHCA020 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø150** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 150 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3220	Módulo recto aislam. d=150 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	117,85	122,80	
P40C4550	Accesorios inst. chimenea d=150 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	102,34	71,64	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					194,44
	TOTAL PARTIDA					**209,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KHCA030 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø175** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 175 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3230	Módulo recto aislam. d=175 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	131,32	136,84	
P40C4600	Accesorios inst. chimenea d=175 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	113,77	79,64	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					216,48
	TOTAL PARTIDA					**231,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHCA040 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø200** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 200 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3240	Módulo recto aislam. d=200 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	160,14	166,87	
P21J1520	Accesorios inst. chimenea d=200 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	139,76	97,83	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					264,70
	TOTAL PARTIDA					**280,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCA050	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 250 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3250	Módulo recto aislam. d=250 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	203,24	211,78	
P21J1530	Accesorios inst. chimenea d=250 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	177,50	124,25	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					336,03
	TOTAL PARTIDA					**352,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12KHCA060	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 300 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3260	Módulo recto aislam. d=300 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	242,72	252,91	
P21J1540	Accesorios inst. chimenea d=300 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	212,62	148,83	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					401,74
	TOTAL PARTIDA					**418,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12KHCA070	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 350 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3270	Módulo recto aislam. d=350 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	264,35	275,45	
P21J1550	Accesorios inst. chimenea d=350 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	241,46	169,02	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					444,47
	TOTAL PARTIDA					**462,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E12KHCA080	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 400 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3280	Módulo recto aislam. d=400 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	302,51	315,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21J1560	Accesorios inst. chimenea d=400 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	276,00	193,20	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					508,42
	TOTAL PARTIDA					**526,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KHCA090 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø450** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 450 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3290	Módulo recto aislam. d=450 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	332,02	345,96	
P21J1570	Accesorios inst. chimenea d=450 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	302,18	211,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					557,49
	TOTAL PARTIDA					**576,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12KHCA100 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø500** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 500 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3300	Módulo recto aislam. d=500 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	367,27	382,70	
P21J1580	Accesorios inst. chimenea d=500 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	333,58	233,51	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					616,21
	TOTAL PARTIDA					**637,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHCA110 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø550** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 550 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3310	Módulo recto aislam. d=550 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	399,51	416,29	
P21J1590	Accesorios inst. chimenea d=550 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	364,59	255,21	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					671,50
	TOTAL PARTIDA					**692,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCA120	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 600 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3320	Módulo recto aislam. d=600 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	461,49	480,87	
P21J1600	Accesorios inst. chimenea d=600 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	420,98	294,69	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6300	h	18,73	11,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6300	h	17,31	10,91	
	Mano de obra					22,71
	Materiales					775,56
	TOTAL PARTIDA					**798,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12KHCA130	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø650**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 650 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3330	Módulo recto aislam. d=650 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	623,48	663,38	
P40C4560	Accesorios inst. chimenea d=650 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	512,53	358,77	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.022,15
	TOTAL PARTIDA					**1.046,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12KHCA140	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø700**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 700 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3340	Módulo recto aislam. d=700 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	720,17	766,26	
P40C4570	Accesorios inst. chimenea d=700 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	592,03	414,42	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6800	h	18,73	12,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6800	h	17,31	11,77	
	Mano de obra					24,51
	Materiales					1.180,68
	TOTAL PARTIDA					**1.205,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E12KHCA150	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø750**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 750 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3350	Módulo recto aislam. d=750 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	759,24	807,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P40C4580	Accesorios inst. chimenea d=750 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	624,14	436,90	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7300	h	18,73	13,67	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7300	h	17,31	12,64	
	Mano de obra					26,31
	Materiales					1.244,73
	TOTAL PARTIDA					**1.271,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12KHCA160 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø800** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 800 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3360	Módulo recto aislam. d=800 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	799,77	850,96	
P40C4590	Accesorios inst. chimenea d=800 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	657,45	460,22	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7900	h	18,73	14,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7900	h	17,31	13,67	
	Mano de obra					28,47
	Materiales					1.311,18
	TOTAL PARTIDA					**1.339,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KHCA170 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø850** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 850 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3370	Módulo recto aislam. d=850 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	983,71	1.046,67	
P21J1650	Accesorios inst. chimenea d=850 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	808,66	566,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8600	h	18,73	16,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8600	h	17,31	14,89	
	Mano de obra					31,00
	Materiales					1.612,73
	TOTAL PARTIDA					**1.643,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KHCA180 **CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø900** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 900 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C3380	Módulo recto aislam. d=900 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.071,69	1.140,28	
P40C4610	Accesorios inst. chimenea d=900 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	880,98	616,69	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8600	h	18,73	16,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8600	h	17,31	14,89	
	Mano de obra					31,00
	Materiales					1.756,97
	TOTAL PARTIDA					**1.787,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCA190	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø950**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 950 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3390	Módulo recto aislam. d=950 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.143,67	1.216,86	
P40C4620	Accesorios inst. chimenea d=950 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	940,15	658,11	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9500	h	18,73	17,79	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,9500	h	17,31	16,44	
	Mano de obra					34,23
	Materiales					1.874,97
	TOTAL PARTIDA					**1.909,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E12KHCA200	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/304 Ø1000**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 1000 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3400	Módulo recto aislam. d=1000 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.199,65	1.276,43	
P40C4630	Accesorios inst. chimenea d=1000 mm EI30 con junta ac. inox. AISI 304/304	0,7000	ud	986,17	690,32	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0500	h	18,73	19,67	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0500	h	17,31	18,18	
	Mano de obra					37,85
	Materiales					1.966,75
	TOTAL PARTIDA					**2.004,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E12KHCB	**EI30 CON JUNTA 304/Galva**					
E12KHCB010	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø125**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 125 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3410	Módulo recto aislam. d=125 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	86,49	90,12	
P40C4640	Accesorios inst. chimenea d=125 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	76,58	53,61	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					143,73
	TOTAL PARTIDA					**158,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCB020	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 150 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3420	Módulo recto aislam. d=130 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	95,89	99,92	
P40C4650	Accesorios inst. chimenea d=130 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	84,91	59,44	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					159,36
	TOTAL PARTIDA					**174,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KHCB030	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø175**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 175 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3430	Módulo recto aislam. d=175 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	106,48	110,95	
P40C4660	Accesorios inst. chimenea d=175 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	94,28	66,00	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					176,95
	TOTAL PARTIDA					**192,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KHCB040	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 200 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3440	Módulo recto aislam. d=200 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	130,93	136,43	
P40C4670	Accesorios inst. chimenea d=200 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	115,93	81,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					217,58
	TOTAL PARTIDA					**233,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCB050	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 250 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3450	Módulo recto aislam. d=250 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	166,07	173,04	
P40C4680	Accesorios inst. chimenea d=200 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	147,04	102,93	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					275,97
	TOTAL PARTIDA					**292,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHCB060	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 300 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3460	Módulo recto aislam. d=300 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	198,96	207,32	
P40C4690	Accesorios inst. chimenea d=300 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	176,16	123,31	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					330,63
	TOTAL PARTIDA					**347,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHCB070	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 350 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3470	Módulo recto aislam. d=350 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	225,96	235,45	
P40C4700	Accesorios inst. chimenea d=350 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	200,07	140,05	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					375,50
	TOTAL PARTIDA					**393,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCB080	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 400 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3480	Módulo recto aislam. d=400 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	258,15	268,99	
P40C4710	Accesorios inst. chimenea d=400 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	228,57	160,00	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					428,99
	TOTAL PARTIDA					**447,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12KHCB090	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø450**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 450 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3490	Módulo recto aislam. d=450 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	282,41	294,27	
P40C4720	Accesorios inst. chimenea d=450 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	250,05	175,04	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5300	h	18,73	9,93	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5300	h	17,31	9,17	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					469,31
	TOTAL PARTIDA					**488,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHCB100	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø500**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 500 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3500	Módulo recto aislam. d=500 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	311,49	324,57	
P40C4730	Accesorios inst. chimenea d=500 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	275,80	193,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					517,63
	TOTAL PARTIDA					**538,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHCB110	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø550**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 550 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3510	Módulo recto aislam. d=550 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	340,78	355,09	
P40C4740	Accesorios inst. chimenea d=550 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	301,73	211,21	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5900	h	18,73	11,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5900	h	17,31	10,21	
	Mano de obra					21,26
	Materiales					566,30
	TOTAL PARTIDA					**587,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KHCB120	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON JUNTA 304/Galva Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 600 mm, gama EI30 con junta, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y acero galvanizado exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con junta de silicona resistente a 200ºC, pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Sólo montaje interior. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3520	Módulo recto aislam. d=600 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	1,0420	m	393,21	409,72	
P40C4750	Accesorios inst. chimenea d=600 mm EI30 con junta, acero inoxidable AISI 304/galvaniz.	0,7000	ud	348,15	243,71	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6300	h	18,73	11,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6300	h	17,31	10,91	
	Mano de obra					22,71
	Materiales					653,43
	TOTAL PARTIDA					**676,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E12KFHC EI30 CON ARO 304/304

E12KHC010	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø125**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 125 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3210	Módulo recto aislam. d=125 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	105,29	109,71	
P40C4760	Accesorios inst. chimenea d=125 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	101,40	70,98	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					180,69
	TOTAL PARTIDA					**196,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC020	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 150 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3220	Módulo recto aislam. d=150 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	117,85	122,80	
P40C4770	Accesorios inst. chimenea d=150 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	112,57	78,80	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					201,60
	TOTAL PARTIDA					**217,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KHC030	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø175**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 175 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3230	Módulo recto aislam. d=175 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	131,32	136,84	
P40C4780	Accesorios inst. chimenea d=175 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	125,15	87,61	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					224,45
	TOTAL PARTIDA					**240,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHC040	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 200 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3240	Módulo recto aislam. d=200 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	160,14	166,87	
P40C4790	Accesorios inst. chimenea d=200 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	153,72	107,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					274,47
	TOTAL PARTIDA					**291,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC050	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 250 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3250	Módulo recto aislam. d=250 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	203,24	211,78	
P40C4800	Accesorios inst. chimenea d=250 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	195,25	136,68	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					348,46
	TOTAL PARTIDA					**366,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12KHC060	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 300 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3260	Módulo recto aislam. d=300 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	242,72	252,91	
P40C4810	Accesorios inst. chimenea d=300 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	233,88	163,72	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					416,63
	TOTAL PARTIDA					**434,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KHC070	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 350 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3270	Módulo recto aislam. d=350 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	264,35	275,45	
P40C4820	Accesorios inst. chimenea d=350 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	265,61	185,93	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5200	h	17,31	9,00	
	Mano de obra					18,74
	Materiales					461,38
	TOTAL PARTIDA					**480,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC080	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 400 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3280	Módulo recto aislam. d=400 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	302,51	315,22	
P40C4830	Accesorios inst. chimenea d=400 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	303,60	212,52	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5200	h	17,31	9,00	
	Mano de obra					18,74
	Materiales					527,74
	TOTAL PARTIDA					**546,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KHC090	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø450**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 450 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3290	Módulo recto aislam. d=450 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	332,02	345,96	
P40C4840	Accesorios inst. chimenea d=450 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	332,39	232,67	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5500	h	18,73	10,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5500	h	17,31	9,52	
	Mano de obra					19,82
	Materiales					578,63
	TOTAL PARTIDA					**598,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KHC100	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø500**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 500 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3300	Módulo recto aislam. d=500 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	367,27	382,70	
P40C4850	Accesorios inst. chimenea d=500 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	366,95	256,87	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6200	h	17,31	10,73	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					639,57
	TOTAL PARTIDA					**661,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC110	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø550**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 550 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3310	Módulo recto aislam. d=550 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	399,51	416,29	
P40C4860	Accesorios inst. chimenea d=550 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	401,05	280,74	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6200	h	17,31	10,73	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					697,03
	TOTAL PARTIDA					**719,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHC120	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 600 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3320	Módulo recto aislam. d=600 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0420	m	461,49	480,87	
P40C4870	Accesorios inst. chimenea d=600 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	463,08	324,16	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6600	h	18,73	12,36	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6600	h	17,31	11,42	
	Mano de obra					23,78
	Materiales					805,03
	TOTAL PARTIDA					**828,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHC130	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø650**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 650 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3330	Módulo recto aislam. d=650 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	623,48	663,38	
P40C4880	Accesorios inst. chimenea d=650 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	563,79	394,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7100	h	17,31	12,29	
	Mano de obra					25,59
	Materiales					1.058,03
	TOTAL PARTIDA					**1.083,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC140	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø700**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 700 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3340	Módulo recto aislam. d=700 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	720,17	766,26	
P40C4890	Accesorios inst. chimenea d=700 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	651,22	455,85	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7100	h	17,31	12,29	
	Mano de obra					25,59
	Materiales					1.222,11
	TOTAL PARTIDA					**1.247,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E12KHC150	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø750**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 750 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3350	Módulo recto aislam. d=750 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	759,24	807,83	
P40C4900	Accesorios inst. chimenea d=750 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	686,55	480,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7600	h	18,73	14,23	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7600	h	17,31	13,16	
	Mano de obra					27,39
	Materiales					1.288,42
	TOTAL PARTIDA					**1.315,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KHC160	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø800**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 800 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3360	Módulo recto aislam. d=800 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	799,77	850,96	
P40C4910	Accesorios inst. chimenea d=800 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	723,20	506,24	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8300	h	18,73	15,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8300	h	17,31	14,37	
	Mano de obra					29,92
	Materiales					1.357,20
	TOTAL PARTIDA					**1.387,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC170	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø850**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 850 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3370	Módulo recto aislam. d=850 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	983,71	1.046,67	
P40C4920	Accesorios inst. chimenea d=850 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	889,53	622,67	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,9000	h	17,31	15,58	
	Mano de obra					32,44
	Materiales					1.669,34
	TOTAL PARTIDA					**1.701,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12KHC180	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø900**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 900 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3380	Módulo recto aislam. d=900 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.071,69	1.140,28	
P40C4930	Accesorios inst. chimenea d=900 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	969,09	678,36	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,9000	h	17,31	15,58	
	Mano de obra					32,44
	Materiales					1.818,64
	TOTAL PARTIDA					**1.851,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12KHC190	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø950**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 950 mm ,EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3390	Módulo recto aislam. d=950 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.143,67	1.216,86	
P40C4940	Accesorios inst. chimenea d=950 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	1.034,17	723,92	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9900	h	18,73	18,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,9900	h	17,31	17,14	
	Mano de obra					35,68
	Materiales					1.940,78
	TOTAL PARTIDA					**1.976,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHC200	**CONDUCTO MODULAR EI30 CON ARO 304/304 Ø1000**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 1000 mm, gama EI30 con aro, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para la extracción de campanas de cocina industriales. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI30 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C3400	Módulo recto aislam. d=1000 mm EI30, acero inoxidable AISI 304/304	1,0640	m	1.199,65	1.276,43	
P40C4950	Accesorios inst. chimenea d=1000 mm EI30 con aro, acero inoxidable AISI 304/304	0,7000	ud	1.084,79	759,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,1000	h	17,31	19,04	
	Mano de obra					39,64
	Materiales					2.035,78
	TOTAL PARTIDA					**2.075,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KHS SECTORIZACIONES DE INCENDIO

E12KHS010	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø80**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 80 mm, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6580	Módulo recto d=80 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	215,54	224,59	
P40C4960	Accesorios inst. chimenea d=80 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	190,84	133,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3300	h	18,73	6,18	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
	Mano de obra					11,89
	Materiales					358,18
	TOTAL PARTIDA					**370,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12KFS020	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø100**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 100 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6590	Módulo recto d=100 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	233,14	242,93	
P40C4970	Accesorios inst. chimenea d=100 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	206,42	144,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3300	h	18,73	6,18	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
	Mano de obra					11,89
	Materiales					387,42
	TOTAL PARTIDA					**399,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS030	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø125**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 125 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6600	Módulo recto d=125 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	271,44	282,84	
P40C4980	Accesorios inst. chimenea d=125 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	240,34	168,24	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					451,08
	TOTAL PARTIDA					**466,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHS040	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 150 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6610	Módulo recto d=150 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	303,44	316,18	
P40C4990	Accesorios inst. chimenea d=150 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	268,67	188,07	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					504,25
	TOTAL PARTIDA					**520,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHS050	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø175**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 175 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6620	Módulo recto d=175 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	338,84	353,07	
P40C5000	Accesorios inst. chimenea d=175 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	300,02	210,01	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					563,08
	TOTAL PARTIDA					**579,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS060	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 200 mm marca DINAK, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6630	Módulo recto d=200 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	403,59	420,54	
P40C5010	Accesorios inst. chimenea d=200 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	357,35	250,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					670,69
	TOTAL PARTIDA					**687,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E12KHS070	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 250 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6640	Módulo recto d=250 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	514,40	536,00	
P40C5020	Accesorios inst. chimenea d=250 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	455,46	318,82	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					854,82
	TOTAL PARTIDA					**872,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12KHS080	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 300 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6650	Módulo recto d=300 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	546,31	569,26	
P40C5030	Accesorios inst. chimenea d=300 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	483,71	338,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					907,86
	TOTAL PARTIDA					**925,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS090	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 350 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6660	Módulo recto d=350 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	577,55	601,81	
P40C5040	Accesorios inst. chimenea d=350 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	511,37	357,96	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5200	h	17,31	9,00	
	Mano de obra					18,74
	Materiales					959,77
	TOTAL PARTIDA					**978,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHS100	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 400 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6670	Módulo recto d=400 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0000	m	609,26	609,26	
P40C5050	Accesorios inst. chimenea d=400 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	539,45	377,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5200	h	17,31	9,00	
	Mano de obra					18,74
	Materiales					986,88
	TOTAL PARTIDA					**1.005,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KHS110	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø450**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 450 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6680	Módulo recto d=450 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0000	m	669,24	669,24	
P40C5060	Accesorios inst. chimenea d=450 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	592,56	414,79	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5500	h	18,73	10,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5500	h	17,31	9,52	
	Mano de obra					19,82
	Materiales					1.084,03
	TOTAL PARTIDA					**1.103,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS120	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø500**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 500 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6890	Módulo recto d=500 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0420	m	741,02	772,14	
P40C5070	Accesorios inst. chimenea d=500 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	656,12	459,28	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6200	h	17,31	10,73	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					1.231,42
	TOTAL PARTIDA					**1.253,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KHS130	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø550**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 550 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6700	Módulo recto d=550 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	806,00	857,58	
P40C5080	Accesorios inst. chimenea d=550 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	728,83	510,18	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6200	h	17,31	10,73	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					1.367,76
	TOTAL PARTIDA					**1.390,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12KHS140	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 600 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6710	Módulo recto d=600 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	932,51	992,19	
P40C5090	Accesorios inst. chimenea d=600 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	843,23	590,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6600	h	18,73	12,36	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6600	h	17,31	11,42	
	Mano de obra					23,78
	Materiales					1.582,45
	TOTAL PARTIDA					**1.606,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS150	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø650**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 650 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6750	Módulo recto d=650 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	1.071,44	1.140,01	
P40C5100	Accesorios inst. chimenea d=650 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	968,86	678,20	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7100	h	17,31	12,29	
	Mano de obra					25,59
	Materiales					1.818,21
	TOTAL PARTIDA					**1.843,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E12KHS160	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø700**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 700 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6720	Módulo recto d=700 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	1.239,15	1.318,46	
P40C5110	Accesorios inst. chimenea d=700 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	1.120,50	784,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7100	h	17,31	12,29	
	Mano de obra					25,59
	Materiales					2.102,81
	TOTAL PARTIDA					**2.128,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12KHS170	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø750**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 750 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6730	Módulo recto d=750 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	1.306,25	1.389,85	
P40C5120	Accesorios inst. chimenea d=750 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	1.181,19	826,83	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7600	h	18,73	14,23	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7600	h	17,31	13,16	
	Mano de obra					27,39
	Materiales					2.216,68
	TOTAL PARTIDA					**2.244,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHS180	**CHIMENEA MODULAR EI120 316L/304 Ø800**		**m**			
	Suministro y montaje de chimenea modular aislada diámetro nominal 800 mm, gama EI120, fabricada en acero inoxidable AISI 316L (1.4404) interior y AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñada para aplicaciones de ventilación y evacuación de productos de la combustión que atraviesan de diferentes sectores de incendio a lo largo de su trazado. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 ve-ho (i<-->o) según UNE EN 13501-3. Marcado CE según UNE EN 1856-1. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6740	Módulo recto d=800 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	1,0640	m	1.375,74	1.463,79	
P40C5130	Accesorios inst. chimenea d=800 mm ac. inox. AISI 316L/304 asilam e=100 mm EI-120	0,7000	ud	1.244,02	870,81	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8300	h	18,73	15,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8300	h	17,31	14,37	
	Mano de obra					29,92
	Materiales					2.334,60
	TOTAL PARTIDA					**2.364,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12KHA CONDUCTOS PARA AIRE ACONDICIONADO

E12KHAA IMPULSIÓN DOBLE PARED

E12KHAA010	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 200 mm marca, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6220	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=200 mm	1,0420	m	131,59	137,12	
P40C6310	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=200 mm	0,7000	ud	116,51	81,56	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					218,68
	TOTAL PARTIDA					**234,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E12KHAA020	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 250 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6230	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=250 mm	1,0420	m	168,21	175,27	
P40C6320	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=250 mm	0,7000	ud	148,94	104,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					279,53
	TOTAL PARTIDA					**295,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KHAA030	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 300 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6240	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=300 mm	1,0420	m	201,25	209,70	
P40C6330	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=300 mm	0,7000	ud	178,19	124,73	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					334,43
	TOTAL PARTIDA					**350,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12KHAA040	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 350 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6250	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=350 mm	1,0420	m	227,95	237,52	
P40C6340	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=250 mm	0,7000	ud	201,83	141,28	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					378,80
	TOTAL PARTIDA					**395,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12KHAA050	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 400 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6260	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=400 mm	1,0420	m	261,25	272,22	
P40C6350	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=400 mm	0,7000	ud	231,32	161,92	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					16,94
	Materiales					434,14
	TOTAL PARTIDA					**451,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E12KHAA060	**CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø450**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 450 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6270	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=450 mm	1,0420	m	287,19	299,25	
P40C6370	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=450 mm	0,7000	ud	254,29	178,00	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Materiales					477,25
	TOTAL PARTIDA					**495,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12KHAA070 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø500 **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 500 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6280	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=500 mm	1,0420	m	318,34	331,71	
P40C6360	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=500 mm	0,7000	ud	281,86	197,30	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5600	h	17,31	9,69	
	Mano de obra					20,18
	Materiales					529,01
	TOTAL PARTIDA					**549,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E12KHAA080 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø550 **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 550 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6290	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=550 mm	1,0420	m	346,23	360,77	
P40C6390	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=550 mm	0,7000	ud	306,56	214,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5600	h	17,31	9,69	
	Mano de obra					20,18
	Materiales					575,36
	TOTAL PARTIDA					**595,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KHAA090 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN DP GALVA/304 Ø600 **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 600 mm, IMPULSIÓN DOBLE PARED, fabricado en acero galvanizado interior y acero inoxidable AISI 304 (1.4301) exterior, con aislamiento continuo de lana de roca de 30 mm de espesor y densidad 100 kg/m3, diseñado para instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6300	Módulo recto aislado impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=600 mm	1,0420	m	401,18	418,03	
P40C6380	Accesorios inst. chimenea impulsión DP galv/acero inox AISI 304 D=600 mm	0,7000	ud	355,22	248,65	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6000	h	17,31	10,39	
	Mano de obra					21,63
	Materiales					666,68
	TOTAL PARTIDA					**688,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12KHAB IMPULSIÓN SIMPLE PARED

E12KHAB010 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø200 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 200 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6040	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=200 mm	1,0420	m	113,81	118,59	
P40C6130	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=200 mm	0,8500	ud	106,70	90,70	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					209,29
	TOTAL PARTIDA					**223,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12KHAB020 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø250 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 250 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6050	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=250 mm	1,0420	m	154,54	161,03	
P40C6140	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=250 mm	0,8500	ud	144,88	123,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					284,18
	TOTAL PARTIDA					**298,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KHAB030 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø300 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 300 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6060	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=300 mm	1,0420	m	188,36	196,27	
P40C6150	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=300 mm	0,8500	ud	176,59	150,10	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					346,37
	TOTAL PARTIDA					**361,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E12KHAB040 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø350 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 350 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6070	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=350 mm	1,0420	m	221,46	230,76	
P40C6160	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=350 mm	0,8500	ud	207,62	176,48	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,49
	Materiales					407,24
	TOTAL PARTIDA					**422,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KHAB050 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø400 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 400 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6080	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=400 mm	1,0420	m	252,22	262,81	
P40C6170	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=400 mm	0,8500	ud	236,46	200,99	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					463,80
	TOTAL PARTIDA					**479,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12KHAB060 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø450 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 450 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6090	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=450 mm	1,0420	m	282,06	293,91	
P40C6180	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=450 mm	0,8500	ud	264,43	224,77	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					518,68
	TOTAL PARTIDA					**534,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E12KHAB070 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø500 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 500 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6100	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=500 mm	1,0420	m	359,25	374,34	
P40C6210	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=500 mm	0,8500	ud	336,80	286,28	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					18,38
	Materiales					660,62
	TOTAL PARTIDA					**679,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS

E12KHAB080 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø550 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 550 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6110	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=550 mm	1,0420	m	455,30	474,42	
P40C6190	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=550 mm	0,8500	ud	426,84	362,81	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,38
	Materiales					837,23
	TOTAL PARTIDA					**855,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHAB090 CONDUCTO MODULAR IMPULSIÓN SP 304 Ø600 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared aislado diámetro nominal 600 mm, IMPULSIÓN SIMPLE PARED, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), con aislamiento térmico a base de caucho sintético de 10 mm de espesor, diseñado para el transporte y difusión de aire climatizado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6120	Módulo recto impulsión SP acero inox AISI 304 D=600 mm	1,0420	m	483,04	503,33	
P40C6200	Accesorios inst. chimenea impulsión SP acero inox AISI 304 D=600 mm	0,8500	ud	452,85	384,92	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5400	h	18,73	10,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5400	h	17,31	9,35	
	Mano de obra					19,46
	Materiales					888,25
	TOTAL PARTIDA					**907,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12KHAC RETORNO

E12KHAC010 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø200 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 200 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC480	Módulo recto simple pared d=200 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	71,21	74,20	
P40C5950	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=200 mm	0,8500	ud	53,35	45,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3900	h	18,73	7,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,05
	Materiales					119,55
	TOTAL PARTIDA					**133,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12KHAC020 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø250 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 250 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC490	Módulo recto simple pared d=250 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	77,27	80,52	
P40C5960	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=250 mm	0,8500	ud	72,44	61,57	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					14,78
	Materiales					142,09
	TOTAL PARTIDA					**156,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHAC030 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø300 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 300 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC500	Módulo recto simple pared d=300 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	94,18	98,14	
P40C5970	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=300 mm	0,8500	ud	88,29	75,05	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4100	h	18,73	7,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,78
	Materiales					173,19
	TOTAL PARTIDA					**187,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHAC040 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø350 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 350 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC510	Módulo recto simple pared d=350 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	110,73	115,38	
P40C5980	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=350 mm	0,8500	ud	103,81	88,24	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					203,62
	TOTAL PARTIDA					**219,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12KHAC050 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø400 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 400 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC520	Módulo recto simple pared d=400 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	126,11	131,41	
P40C5990	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=400 mm	0,8500	ud	118,22	100,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					15,49
	Materiales					231,90
	TOTAL PARTIDA					**247,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12KHAC060 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø450 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC530	Módulo recto simple pared d=450 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	141,03	146,95	
P40C6000	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=450 mm	0,8500	ud	132,22	112,39	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					259,34
	TOTAL PARTIDA					**275,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KHAC070 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø500 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC540	Módulo recto simple pared d=500 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	179,62	187,16	
P40C6010	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=500 mm	0,8500	ud	168,39	143,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,38
	Materiales					330,29
	TOTAL PARTIDA					**348,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12KHAC080 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø550 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 550 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC550	Módulo recto simple pared d=550 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	285,59	297,58	
P40C6020	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=550 mm	0,8500	ud	213,43	181,42	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					18,38
	Materiales					479,00
	TOTAL PARTIDA					**497,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KHAC090 CONDUCTO MODULAR RETORNO 304 Ø600 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 600 mm, RETORNO, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la extracción de aire viciado en instalaciones de aire acondicionado vistas. Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P21EC560	Módulo recto simple pared d=600 mm acero inoxidable AISI 304	1,0420	m	302,94	315,66	
P40C6030	Accesorios inst. chimenea retorno acero inox AISI 304 D=600 mm	0,8500	ud	226,42	192,46	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5400	h	18,73	10,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5400	h	17,31	9,35	
	Mano de obra					19,46
	Materiales					508,12
	TOTAL PARTIDA					**527,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KHR DESCARGA ROPA Y RESIDUOS

E12KHR010 CONDUCTO MODULAR BAJANTES 304 Ø450 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 450 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la descarga por gravedad de materiales diversos embolsados (ropa, residuos). Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios (excepto puertas de vertido y enclavamiento eléctrico), desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4120	Módulo recto d=450 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	1,0740	m	141,03	151,47	
P40C5740	Accesorios inst. chimenea d=450 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	0,8500	ud	124,31	105,66	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					16,22
	Materiales					257,13
	TOTAL PARTIDA					**273,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KHR020 CONDUCTO MODULAR BAJANTES 304 Ø500 **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 500 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la descarga por gravedad de materiales diversos embolsados (ropa, residuos). Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios (excepto puertas de vertido y enclavamiento eléctrico), desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4130	Módulo recto d=500 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	1,0740	m	179,62	192,91	
P40C5750	Accesorios inst. chimenea d=500 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	0,8500	ud	161,07	136,91	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,38
	Materiales					329,82
	TOTAL PARTIDA					**348,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12KHR030 **CONDUCTO MODULAR BAJANTES 304 Ø550** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 550 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la descarga por gravedad de materiales diversos embolsados (ropa, residuos). Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios (excepto puertas de vertido y enclavamiento eléctrico), desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4140	Módulo recto d=550 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	1,0740	m	285,59	306,72	
P40C5760	Accesorios inst. chimenea d=550 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	0,8500	ud	206,34	175,39	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5100	h	18,73	9,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5100	h	17,31	8,83	
	Mano de obra					18,38
	Materiales					482,11
	TOTAL PARTIDA					**500,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12KHR040 **CONDUCTO MODULAR BAJANTES 304 Ø600** **m**

Suministro y montaje de conducto modular simple pared diámetro nominal 600 mm, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301), diseñado para la descarga por gravedad de materiales diversos embolsados (ropa, residuos). Con pestaña anticorte en los bordes. Incluye parte proporcional de accesorios (excepto puertas de vertido y enclavamiento eléctrico), desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C4150	Módulo recto d=600 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	1,0740	m	302,94	325,36	
P40C5770	Accesorios inst. chimenea d=600 mm acero inoxidable AISI 304 bajantes	0,8500	ud	218,98	186,13	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5400	h	18,73	10,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5400	h	17,31	9,35	
	Mano de obra					19,46
	Materiales					511,49
	TOTAL PARTIDA					**530,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12KI CONTROL DE HUMO DE INCENDIO

E12KI010 **CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø80** **m**

Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 80 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.

P40C6400	Módulo recto aislam. d=80 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	83,97	87,50	
P40C5780	Accesorios inst. chimenea d=80 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	190,84	133,59	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3300	h	18,73	6,18	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					221,09
	TOTAL PARTIDA					**232,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI020	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø100**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 100 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6410	Módulo recto aislado d=100 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	90,81	94,62	
P40C5790	Accesorios inst. chimenea d=100 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	206,42	144,49	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3300	h	18,73	6,18	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					239,11
	TOTAL PARTIDA					**250,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12KI030	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø125**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 125 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6420	Módulo recto aislado d=125 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	105,29	109,71	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4300	h	18,73	8,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
	Mano de obra					14,80
	Materiales					109,71
	TOTAL PARTIDA					**124,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KI040	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø150**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 150 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6430	Módulo recto aislado d=150 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	117,85	122,80	
P40C5800	Accesorios inst. chimenea d=150 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	268,67	188,07	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					15,53
	Materiales					310,87
	TOTAL PARTIDA					**326,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI050	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø175**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 175 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6440	Módulo recto aislado d=175 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	131,32	136,84	
P40C5810	Accesorios inst. chimenea d=125 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	300,02	210,01	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4100	h	17,31	7,10	
	Mano de obra					15,53
	Materiales					346,85
	TOTAL PARTIDA					**362,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12KI060	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø200**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 200 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6450	Módulo recto aislado d=200 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	160,14	166,87	
P40C5820	Accesorios inst. chimenea d=200 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	357,35	250,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4700	h	18,73	8,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4300	h	17,31	7,44	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					417,02
	TOTAL PARTIDA					**433,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12KI070	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø250**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 250 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6460	Módulo recto aislado d=250 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	203,24	211,78	
P40C5830	Accesorios inst. chimenea d=250 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	455,46	318,82	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					17,16
	Materiales					530,60
	TOTAL PARTIDA					**547,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI080	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø300**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 300 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6470	Módulo recto aislado d=300 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	242,72	252,91	
P40C5840	Accesorios inst. chimenea d=300 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	483,71	338,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
	Mano de obra					17,16
	Materiales					591,51
	TOTAL PARTIDA					**608,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12KI090	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø350**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 350 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6480	Módulo recto aislado d=350 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	264,35	275,45	
P40C5850	Accesorios inst. chimenea d=350 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	511,37	357,96	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					17,88
	Materiales					633,41
	TOTAL PARTIDA					**651,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E12KI100	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø400**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 400 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6490	Módulo recto aislado d=400 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	302,51	315,22	
P40C5860	Accesorios inst. chimenea d=400 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	539,45	377,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5200	h	18,73	9,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4700	h	17,31	8,14	
	Mano de obra					17,88
	Materiales					692,84
	TOTAL PARTIDA					**710,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI110	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø450**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 450 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6500	Módulo recto aislado d=450 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	332,02	345,96	
P40C5870	Accesorios inst. chimenea d=450 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	592,56	414,79	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5500	h	18,73	10,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
	Mano de obra					18,96
	Materiales					760,75
	TOTAL PARTIDA					**779,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E12KI120	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø500**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 500 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6510	Módulo recto aislado d=500 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0420	m	367,27	382,70	
P40C5880	Accesorios inst. chimenea d=500 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	656,12	459,28	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5600	h	17,31	9,69	
	Mano de obra					21,30
	Materiales					841,98
	TOTAL PARTIDA					**863,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E12KI130	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø550**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 550 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6520	Módulo recto aislado d=550 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	399,51	425,08	
P40C5890	Accesorios inst. chimenea d=550 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	728,83	510,18	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6200	h	18,73	11,61	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5600	h	17,31	9,69	
	Mano de obra					21,30
	Materiales					935,26
	TOTAL PARTIDA					**956,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI140	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø600**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 600 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6530	Módulo recto aislado d=600 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	461,49	491,03	
P40C5900	Accesorios inst. chimenea d=600 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	843,23	590,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6600	h	18,73	12,36	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6000	h	17,31	10,39	
	Mano de obra					22,75
	Materiales					1.081,29
	TOTAL PARTIDA					**1.104,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12KI150	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø650**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 650 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6570	Módulo recto aislado d=650 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	623,48	663,38	
P40C5910	Accesorios inst. chimenea d=650 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	968,86	678,20	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6400	h	17,31	11,08	
	Mano de obra					24,38
	Materiales					1.341,58
	TOTAL PARTIDA					**1.365,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12KI160	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø700**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 700 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6540	Módulo recto aislado d=700 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	720,17	766,26	
P40C5920	Accesorios inst. chimenea d=700 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	1.120,50	784,35	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7100	h	18,73	13,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6400	h	17,31	11,08	
	Mano de obra					24,38
	Materiales					1.550,61
	TOTAL PARTIDA					**1.574,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12KI170	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø750**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 750 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6550	Módulo recto aislado d=750 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	759,24	807,83	
P40C5930	Accesorios inst. chimenea d=750 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	1.181,19	826,83	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7600	h	18,73	14,23	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6900	h	17,31	11,94	
	Mano de obra					26,17
	Materiales					1.634,66
	TOTAL PARTIDA					**1.660,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12KI180	**CONDUCTO MODULAR CONTROL HUMO DE INCENDIO EI120 Ø800**		**m**			
	Suministro y montaje de conducto modular aislado diámetro nominal 800 mm, gama EI120, fabricado en acero inoxidable AISI 304 (1.4301) interior y exterior, con aislamiento continuo de lana mineral de 100 mm de espesor, diseñado para aplicaciones de control de humo de incendio. Con aro de estanqueidad (hasta 5.000 Pa sobrepresión), pestaña anticorte en los bordes, ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en cada elemento. Clasificación de resistencia al fuego EI120 (ve-ho) S500multi según UNE EN 13501-4. Marcado CE específico de control de humo de incendio según UNE EN 12101-7. Incluye parte proporcional de accesorios, desviaciones, abrazaderas y elementos de fijación.					
P40C6560	Módulo recto aislado d=800 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	1,0640	m	799,77	850,96	
P40C5940	Accesorios inst. chimenea d=800 mm EI120, acero inoxidable AISI 304/304 control humo	0,7000	ud	1.244,02	870,81	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8300	h	18,73	15,55	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
	Mano de obra					28,53
	Materiales					1.721,77
	TOTAL PARTIDA					**1.750,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12B ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA

E12BA INVERSORES SOLARES PARA AUTOCONSUMO

E12BAA INVERSOR MONOFÁSICOS 240V, 1KW-8KW, MONITORIZACIÓN Y APP

E12BAA010	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 70-500VDC, PN: 1KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 70-500VDC. Pn: 1kW; PV: 1,3kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
P42M1030	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 70-500VDC, Pn: 1kW	1,0000	ud	844,53	844,53	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					844,53
	TOTAL PARTIDA					**874,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAA020	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 2KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 2kW; PV: 2,6kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1070	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 2kW	1,0000	ud	900,61	900,61	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					900,61
	TOTAL PARTIDA					**930,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E12BAA030	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 3KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 3kW; PV: 3,6kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1120	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 3kW	1,0000	ud	1.082,80	1.082,80	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.082,80
	TOTAL PARTIDA					**1.112,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DOCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BAA040	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 3,6KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 3,6kW; PV: 4.68kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1110	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 3,6kW	1,0000	ud	1.265,18	1.265,18	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.265,18
	TOTAL PARTIDA					**1.294,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAA050	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 5KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 5kW; PV: 6.5kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1160	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 5kW	1,0000	ud	1.520,97	1.520,97	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.520,97
	TOTAL PARTIDA					**1.550,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12BAA060	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 6KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 6kW; PV: 6.6kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1200	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 6kW	1,0000	ud	1.647,11	1.647,11	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.647,11
	TOTAL PARTIDA					**1.676,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E12BAA070	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 7.5KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 7.5kW; PV: 8.8kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1220	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 7.5kW	1,0000	ud	1.937,93	1.937,93	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.937,93
	TOTAL PARTIDA					**1.967,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAA080	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 100-500VDC, PN: 8KW**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 100-500VDC. Pn: 8kW; PV: 8.8kW. F+N 230V, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, tensión nominal conexión a red 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red 47-52Hz, factor de potencia de salida: >0.99 THD: <3%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad, interruptor en CC (3.7-8kW), sobrecarga en CA, sobretensiones transitorias, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA / conector IP65, nivel de ruido a 1m: <=30dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas EN50438, IEC61727, VDE4105, NB/T32004 (CQC), IEC62109-1-2, EMC: IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3. Totalmente instalado.					
P42M1270	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 100-500VDC, Pn: 8kW	1,0000	ud	2.001,00	2.001,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					2.001,00
	TOTAL PARTIDA					**2.030,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12BAB	**INVERSOR MONOFÁSICOS, 240V, 2KW-6KW, MONITORIZACIÓN Y APP**					
E12BAB010	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 90-550VDC, PN: 2KW**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 90-550VDC. Pn: 2kW, PV: 2.6kW. monofásico 230V, protección IP65, cableado dual en línea, Instalación simplificada, transmisión remota inalámbrica, módulo WiFi incorporado, salida de inversor tensión nominal conexión a red: 230VCA, rango tensión conexión a red 180-280VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55/55-65Hz, actor de potencia de salida: >0.99, THD: <3, componentes CC<5%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, monitorización de impedancia CC, interruptor CC, comunicación RS485/232, WiFi, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 4000m, display LED, autoconsumo nocturno 0.5W, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA plug and play, nivel de ruido a 1m: <=40dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547, VDE V 0124-100 (GE), ENEL 2010 Ed.2.1, CEI 0-21 (ITA), G83, G59 (UK), EN50438 (NLD). Totalmente instalado.					
P42M550	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 90-550VDC, Pn: 2kW	1,0000	ud	888,22	888,22	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					888,22
	TOTAL PARTIDA					**918,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E12BAB020	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 90-550VDC, PN: 3KW**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 90-550VDC. Pn: 3kW, PV: 3.9kW. monofásico 230V, protección IP65, cableado dual en línea, Instalación simplificada, transmisión remota inalámbrica, módulo WiFi incorporado, salida de inversor tensión nominal conexión a red: 230VCA, rango tensión conexión a red 180-280VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55/55-65Hz, actor de potencia de salida: >0.99, THD: <3, componentes CC<5%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, monitorización de impedancia CC, interruptor CC, comunicación RS485/232, WiFi, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 4000m, display LED, autoconsumo nocturno 0.5W, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA plug and play, nivel de ruido a 1m: <=40dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547, VDE V 0124-100 (GE), ENEL 2010 Ed.2.1, CEI 0-21 (ITA), G83, G59 (UK), EN50438 (NLD). Totalmente instalado.					
P42M590	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 90-550VDC, Pn: 3kW	1,0000	ud	1.183,04	1.183,04	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.183,04
	TOTAL PARTIDA					**1.212,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BAB030 **INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 90-550VDC, PN: 5KW** **ud**

Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 90-550VDC. Pn: 5kW, PV: 6.5kW. monofásico 230V, protección IP65, cableado dual en línea, Instalación simplificada, transmisión remota inalámbrica, módulo WiFi incorporado, salida de inversor tensión nominal conexión a red: 230VCA, rango tensión conexión a red 180-280VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55/55-65Hz, actor de potencia de salida: >0.99, THD: <3, componentes CC<5%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, monitorización de impedancia CC, interruptor CC, comunicación RS485/232, WiFi, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 4000m, display LED, autoconsumo nocturno 0.5W, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA plug and play, nivel de ruido a 1m: <=40dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547, VDE V 0124-100 (GE), ENEL 2010 Ed.2.1, CEI 0-21 (ITA), G83, G59 (UK), EN50438 (NLD). Totalmente instalado.

P42M630	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 90-550VDC, Pn: 5kW	1,0000	ud	1.520,51	1.520,51	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.520,51
	TOTAL PARTIDA					**1.550,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E12BAB040 **INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 90-550VDC, PN: 6KW** **ud**

Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 90-550VDC. Pn: 6kW, PV: 7.8kW. monofásico 230V, protección IP65, cableado dual en línea, Instalación simplificada, transmisión remota inalámbrica, módulo WiFi incorporado, salida de inversor tensión nominal conexión a red: 230VCA, rango tensión conexión a red 180-280VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55/55-65Hz, actor de potencia de salida: >0.99, THD: <3, componentes CC<5%, protección efecto isla para cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, monitorización de impedancia CC, interruptor CC, comunicación RS485/232, WiFi, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%. altitud hasta 4000m, display LED, autoconsumo nocturno 0.5W, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA plug and play, nivel de ruido a 1m: <=40dB, hecho en aluminio inoxidable cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547, VDE V 0124-100 (GE), ENEL 2010 Ed.2.1, CEI 0-21 (ITA), G83, G59 (UK), EN50438 (NLD). Totalmente instalado.

P42M650	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 90-550VDC, Pn: 6kW	1,0000	ud	1.616,29	1.616,29	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					1.616,29
	TOTAL PARTIDA					**1.646,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BAC INVERSOR TRIFÁSICO CON NEUTRO,3X400V+N, 5KW-80KW, MONITORIZACIÓN

E12BAC010 **INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 5KVA** **ud**

Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 5kVA; PV: 6.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.

P42M1170	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 5kVA	1,0000	ud	2.023,87	2.023,87	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.023,87
	TOTAL PARTIDA					**2.042,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E12BAC020 **INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 6KVA** **ud**

Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 6kVA; PV: 7.8kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.

P42M1210	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 6kVA	1,0000	ud	2.076,43	2.076,43	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.076,43
	TOTAL PARTIDA					**2.094,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BAC030 **INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 7KVA** **ud**

Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 7kVA; PV: 9.1kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.

P42M1250	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 7kVA	1,0000	ud	2.146,50	2.146,50	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.146,50
	TOTAL PARTIDA					**2.164,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAC040	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 8KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 8kVA; PV: 10.4kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1280	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 8kVA	1,0000	ud	2.209,57	2.209,57	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.209,57
	TOTAL PARTIDA					**2.227,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12BAC050	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 10KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 10kVA; PV: 12kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1000	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 10kVA	1,0000	ud	2.276,15	2.276,15	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.276,15
	TOTAL PARTIDA					**2.294,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BAC060	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 12KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 12kVA; PV: 15.6kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1010	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 12kVA	1,0000	ud	2.450,17	2.450,17	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,8000	h	18,15	14,52	
	Mano de obra					29,42
	Materiales					2.450,17
	TOTAL PARTIDA					**2.479,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAC070	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 15KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 15kVA; PV: 18kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1020	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 15kVA	1,0000	ud	3.119,44	3.119,44	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8500	h	18,62	15,83	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,8500	h	18,15	15,43	
	Mano de obra					31,26
	Materiales					3.119,44
	TOTAL PARTIDA					**3.150,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12BAC080	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 20KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 20kVA; PV: 24kW. 3x400V+N., protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1050	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 20kVA	1,0000	ud	3.367,50	3.367,50	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					3.367,50
	TOTAL PARTIDA					**3.404,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E12BAC090	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-800VDC, PN: 25KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 25kVA; PV: 32.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1060	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-800VDC, Pn: 25kVA	1,0000	ud	3.860,00	3.860,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					3.860,00
	TOTAL PARTIDA					**3.896,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAC100	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 33KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 33kVA; PV: 36kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1090	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 33kVA	1,0000	ud	5.805,88	5.805,88	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,2000	h	18,15	21,78	
	Mano de obra					44,12
	Materiales					5.805,88
	TOTAL PARTIDA					**5.850,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS					
E12BAC110	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 35KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 35kVA; PV: 45.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1100	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 35kVA	1,0000	ud	6.107,94	6.107,94	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,2000	h	18,15	21,78	
	Mano de obra					44,12
	Materiales					6.107,94
	TOTAL PARTIDA					**6.152,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E12BAC120	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 40KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 40kVA; PV: 52kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1140	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 40kVA	1,0000	ud	6.350,91	6.350,91	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					6.350,91
	TOTAL PARTIDA					**6.406,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAC130	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 50KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 50kVA; PV: 65kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1150	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 50kVA	1,0000	ud	7.037,14	7.037,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					7.037,14
	TOTAL PARTIDA					**7.110,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12BAC140	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 60KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 60kVA; PV: 78kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1190	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 60kVA	1,0000	ud	7.681,19	7.681,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
	Mano de obra					91,93
	Materiales					7.681,19
	TOTAL PARTIDA					**7.773,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E12BAC150	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 70KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-800VDC. Pn: 5kVA; PV: 6.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1230	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 70kVA	1,0000	ud	8.111,30	8.111,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
	Mano de obra					91,93
	Materiales					8.111,30
	TOTAL PARTIDA					**8.203,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAC160	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 75KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 75kVA; PV: 97.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1240	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 75kVA	1,0000	ud	8.370,69	8.370,69	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
	Mano de obra					110,31
	Materiales					8.370,69
	TOTAL PARTIDA					**8.481,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS					
E12BAC170	**INVERSOR FV DE AUTOCONSUMO MPPT, WI-FI, 200-850VDC, PN: 80KVA**		**ud**			
	Inversor FV de autoconsumo MPPT. Wi-Fi. 200-850VDC. Pn: 80kVA; PV: 100kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, módulo WiFi incorporado, salida de inversor, tensión de red: 3x415VCA + N + T, rango frecuencia conexión red: 47-52Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo. THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para sobretensión y sobrecarga en CA, cortocircuito en salida, corriente de fuga. inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, sobretemperatura, comunicación: RS485/232, WiFi, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 2000m, display LCD, conexión terminales CC / MC4, conexión terminales CA conector IP65, nivel de ruido a 1m <=30dB hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas, IEC61727, EN50549, IEC62109-1/2, EN61000-6-1, EN61000-6-3, AS3100. Totalmente instalado.					
P42M1260	Inversor FV de autoconsumo MPPT, Wi-Fi, 200-850VDC, Pn: 80kVA	1,0000	ud	8.633,37	8.633,37	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
	Mano de obra					147,08
	Materiales					8.633,37
	TOTAL PARTIDA					**8.780,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETECIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

E12BAD INVERSOR TRIFÁSICO CON NEUTRO,3X400V+N, 5KW-30KW, MONITORIZACIÓN

E12BAD010	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 120-950VDC, PN: 5**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 120-950VDC. Pn: 5kVA; PV: 5.2kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.					
P42M640	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 120-950VDC, Pn: 5k	1,0000	ud	2.264,56	2.264,56	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,5000	h	18,15	9,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,39
	Materiales					2.264,56
	TOTAL PARTIDA					**2.282,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BAD020 **INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 120-950VDC, PN: 10** **ud**

Inversor On-Grid FV sin acumulación MPPT, 320-900VDC, Pn 10kVA; PV 10.4kW, 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.

P42M510	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 120-950VDC, Pn: 10	1,0000	ud	2.774,03	2.774,03	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8500	h	18,62	15,83	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,8500	h	18,15	15,43	
	Mano de obra					31,26
	Materiales					2.774,03
	TOTAL PARTIDA					**2.805,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E12BAD030 **INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 200-950VDC, PN: 16** **ud**

Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 200-950VDC. Pn: 16kVA; PV: 16,9kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.

P42M520	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 200-950VDC, Pn: 16	1,0000	ud	3.444,38	3.444,38	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					3.444,38
	TOTAL PARTIDA					**3.481,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAD040	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 200-950VDC, PN: 20**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 200-950VDC. Pn: 20kVA; PV: 26kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.					
P42M530	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 200-950VDC, Pn: 20	1,0000	ud	4.105,49	4.105,49	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					4.105,49
	TOTAL PARTIDA					**4.160,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SESENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E12BAD050	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 200-950VDC, PN: 25**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 200-950VDC. Pn: 25kVA; PV: 32.5kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.					
P42M540	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 200-950VDC, Pn: 25	1,0000	ud	4.440,03	4.440,03	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					4.440,03
	TOTAL PARTIDA					**4.513,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12BAD060	**INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 200-950VDC, PN: 30**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 200-950VDC. Pn: 30kVA; PV: 39kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.					
P42M560	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 200-950VDC, Pn: 30	1,0000	ud	4.722,22	4.722,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	2,2000	h	18,62	40,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,2000	h	18,15	39,93	
	Mano de obra					80,89
	Materiales					4.722,22
	TOTAL PARTIDA					**4.803,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12BAD070 **INVERSOR ON-GRID FV AUTOCONSUMO, MPPT, WI-FI, 320-900VDC, PN: 33** **ud**

Inversor On-Grid FV autoconsumo. MPPT. Wi-Fi. 320-900VDC. Pn: 33kVA; PV: 33.8kW. 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor tensión de red: 3x415VCA + N + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla para, sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación: WiFi, RS485 y USB con opción PLC y GPRS, grado de protección: IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa 0-100%, altitud: hasta 2000m, display LED, autoconsumo nocturno<1W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo las normativas IEC62109-1, IEC62109-2, IEC 61727, IEC 61683, IEC 62116, VDE 0126-1-1, CEI 0-212, TUV/VDE-AR-N-4105, IEC/EN61000-6-2, IEC/EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, ABNT NBR 16149, ABNT NBR 16150, IEEE1547. Totalmente instalado.

P42M570	Inversor On-Grid FV autoconsumo, MPPT, Wi-Fi, 320-900VDC, Pn: 33	1,0000	ud	5.398,50	5.398,50	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
	Mano de obra					91,93
	Materiales					5.398,50
	TOTAL PARTIDA					**5.490,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BAE INVERSOR TRIFÁSICOS, 3X480V, 36KW-50KW, MONITORIZACIÓN Y APP

E12BAE010 **INVERSOR ON-GRID FV SIN ACUMULACIÓN MPPT, 320-900VDC, PN 40KVA,** **ud**

Inversor On-Grid FV sin acumulación MPPT, 320-900VDC, Pn 40kVA; PV 40.8kW, 3x400V+N, protección IP65, cableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor 40.8kW, intensidad 3x45.9A, potencia aparente 40kVA, salida de inversor 51.5kW, intensidad: 3x60.1A, potencia aparente 50.5kVA, tensión de red 3x277/480VCA + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla (Activo y pasivo) para sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación WiFi, RS485 y USB con opción de PLC y GPRS, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 3000m (5000m en 51.5kW), display LED, autoconsumo nocturno: <15W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo normativas EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, EN/ IEC62109-1, EN/IEC62109-2, TUV/VDE-R-N-4105/G59. Totalmente instalado.

P42M600	Inversor On-Grid FV sin acumulación MPPT, 320-900VDC, Pn 40kVA,	1,0000	ud	6.249,48	6.249,48	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
	Mano de obra					91,93
	Materiales					6.249,48
	TOTAL PARTIDA					**6.341,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BAE020	**INVERSOR ON-GRID FV SIN ACUMULACIÓN MPPT, 200-1000VDC, PN 50.5KV**		**ud**			
	Inversor On-Grid FV sin acumulación MPPT, 200-1000VDC, Pn 50.5kVA; PV 51.5kW, 3x400V+Ncableado dual en línea, transmisión remota inalámbrica, salida de inversor 40.8kW, intensidad 3x45.9A, potencia aparente 40kVA, salida de inversor 51.5kW, intensidad: 3x60.1A, potencia aparente 50.5kVA, tensión de red 3x277/480VCA + T, frecuencia nominal conexión a red: 50/60Hz, factor de potencia: 0.8 inductivo - 0.8 capacitivo, THD: <3%, componentes CC: <0.5%, protección efecto isla (Activo y pasivo) para sobretensión y sobrecarga en CC, sobretensión y sobrecarga en CA, sobretensión, subtensión y desequilibrio de red, sobrefrecuencia y subfrecuencia, cortocircuito en salida, corriente de fuga, inversión de la polaridad CC, sobretensión transitoria en CA y CC, aislamiento de impedancia, interruptor CC, comunicación WiFi, RS485 y USB con opción de PLC y GPRS, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, humedad relativa: 0-100%, altitud hasta 3000m (5000m en 51.5kW), display LED, autoconsumo nocturno: <15W, hecho en aluminio inoxidable, cumpliendo normativas EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-3-11, EN61000-3-12, EN/ IEC62109-1, EN/IEC62109-2, TUV/VDE-R-N-4105/G59. Totalmente instalado.					
P42M610	Inversor On-Grid FV sin acumulación MPPT, 200-1000VDC, Pn 50.5kV	1,0000	ud	7.398,66	7.398,66	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
	Mano de obra					110,31
	Materiales					7.398,66
	TOTAL PARTIDA					**7.508,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BB INVERSORES PARA AUTOCONSUMO CON ACUMULACIÓN

E12BBA INVERSOR MONOF. INSTALACIÓN AISLADA O EN RED, 110-240V, 0.5KW-

E12BBA010	**INVERSOR FOTOVOLTAICA DE ACUMULACIÓN, MPPT, 24VDC/230VAC, PN: 50**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica de acumulación. MPPT. 24VDC/230VAC. Pn: 500W; PV: 700W. monofásico, sistema de control DSP de alta velocidad, combinadocon tecnología avanzada SPWM y MOS de alta potencia en alta velocidad, sin producirse daños por atenuación PID en los paneles solares, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, amplio rango de tensión de entrada MPPT,frecuencia seleccionable: 50/60Hz, entrada en red ensión de entrada en bypass 0-132/0-264VCA, tensiones de entrada: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-25%, frecuencia de entrada: 50/60Hz +-5%/10%/15%, salida de inversor tensiones: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-2%, factor de potencia 1, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1, forma de onda sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión<=3% carga lineal., tiempo de transferencia: 3-6ms, <=10ms máx, sobrecarga 105% 5m, 110% 2m, 125% 1m, 150% 10s y 180% 1s, adaptación de cargas inductiva <=30%, capacitiva <=50% y resistiva <=100% protecciones asobrecarga de salida, cortocircuito, sobredescarga, sobrecarga, inversión de polaridad de baterías y del panel, comunicación RS232/USB/RS485; opcionalSNMP/Wifi/GPRS, grado de protección: IP21, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 365.5x442x210mm, nivel de ruido a 1m: <50dB, cumpliendo normativas IEC62040, IEC/EN61000. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M670	Inversor fotovoltaica de acumulación, MPPT, 24VDC/230VAC, Pn: 50	1,0000	ud	621,66	621,66	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					621,66
	TOTAL PARTIDA					**640,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BBA020	**INVERSOR FOTOVOLTAICA DE ACUMULACIÓN. MPPT, 24VDC/230VAC, PN: 10**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica de acumulación. MPPT, 24VDC/230VAC, Pn: 1000W; PV: 1400W, monofásico, sistema de control DSP de alta velocidad, combinadocon tecnología avanzada SPWM y MOS de alta potencia en alta velocidad, sin producirse daños por atenuación PID en los paneles solares, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, amplio rango de tensión de entrada MPPT,frecuencia seleccionable: 50/60Hz, entrada en red ensión de entrada en bypass 0-132/0-264VCA, tensiones de entrada: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-25%, frecuencia de entrada: 50/60Hz +-5%/10%/15%, salida de inversor tensiones: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-2%, factor de potencia 1, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1, forma de onda sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión<=3% carga lineal., tiempo de transferencia: 3-6ms, <=10ms máx, sobrecarga 105% 5m, 110% 2m, 125% 1m, 150% 10s y 180% 1s, adaptación de cargas inductiva <=30%, capacitiva <=50% y resistiva <=100% protecciones asobrecarga de salida, cortocircuito, sobredesarga, sobrecarga, inversión de polaridad de baterías y del panel, comunicación RS232/USB/RS485; opcionalSNMP/Wifi/GPRS, grado de protección: IP21, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 365.5x442x210mm, nivel de ruido a 1m: <50dB, cumpliendo normativas IEC62040, IEC/EN61000. Totalmente instalado.					
P42M710	Inversor fotovoltaica de acumulación. MPPT, 24VDC/230VAC, Pn: 10	1,0000	ud	775,48	775,48	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					775,48
	TOTAL PARTIDA					**794,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E12BBA030	**INVERSOR FOTOVOLTAICA DE ACUMULACIÓN. MPPT, 48VDC/230VAC, PN: 20**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica de acumulación. MPPT, 48VDC/230VAC, Pn: 2000W; PV: 2800W, monofásico, sistema de control DSP de alta velocidad, combinadocon tecnología avanzada SPWM y MOS de alta potencia en alta velocidad, sin producirse daños por atenuación PID en los paneles solares, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, amplio rango de tensión de entrada MPPT,frecuencia seleccionable: 50/60Hz, entrada en red ensión de entrada en bypass 0-132/0-264VCA, tensiones de entrada: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-25%, frecuencia de entrada: 50/60Hz +-5%/10%/15%, salida de inversor tensiones: 100, 110, 115, 120VCA o 200, 220, 230, 240VCA +-2%, factor de potencia 1, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1, forma de onda sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión<=3% carga lineal., tiempo de transferencia: 3-6ms, <=10ms máx, sobrecarga 105% 5m, 110% 2m, 125% 1m, 150% 10s y 180% 1s, adaptación de cargas inductiva <=30%, capacitiva <=50% y resistiva <=100% protecciones asobrecarga de salida, cortocircuito, sobredescarga, sobrecarga, inversión de polaridad de baterías y del panel, comunicación RS232/USB/RS485; opcionalSNMP/Wifi/GPRS, grado de protección: IP21, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 365.5x442x210mm, nivel de ruido a 1m: <50dB, cumpliendo normativas IEC62040, IEC/EN61000. Totalmente instalado.					
P42M730	Inversor fotovoltaica de acumulación. MPPT, 48VDC/230VAC, Pn: 20	1,0000	ud	1.148,72	1.148,72	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					1.148,72
	TOTAL PARTIDA					**1.203,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BBB INVERSOR MONOF., INSTALACIONES AISLADAS O EN RED, 165-275VCA, 3

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BBB010	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 96VDC/230VAC, PN 3000W, PV 5760W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 96VDC/230VAC, Pn 3000W; PV 5760W, monofásico, sistema MPPT independiente mediante control de microprocesador, sistema de microprocesador de control de inversor independiente con estabilizaciónen línea de alta velocidad, tecnología avanzada SPWM, MOS de potencia de alta velocidad, control MPPT con tecnología PWM para soportar la tensión máxima de circuito abierto del panel FV, corriente de carga seleccionable según batería configurada, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, seguimiento automático de la fase de la red para garantizar que la tensión de salida del inversor tenga la misma fase que la tensión de la red pública, función de apagado automático sin carga, selección automática de frecuencia, función de encendido / apagado automático, monitorización en tiempo real, prueba y arranque / apagado inteligente por RS232 o comunicación de interfaz USB con PC, monitorización remota por redes, entrada en red tensión de entrada: 165-275VCA, frecuencia de entrada 40-70Hz, factor de potencia de entrada: >=0.8, tensiones de salida: 220VCA +-5%, factor de potencia de salida: 1, máxima eficiencia: 88% modo online, salida de inversor frecuencia de salida 50/60Hz +-1%, forma de onda: sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión en salida: <=5% carga lineal., tiempo de transferencia 0ms. máxima eficiencia: 92%, sobrecarga: 110% 255s, 125% 60s, 150% 10s, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, bypass, fallo de, inversión, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, frado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 265x560x725mm, nivel de ruido a 1m: <=50dB. Cumpliendo normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
P42M750	Inversor fotovoltaica MPPT, 96VDC/230VAC, Pn 3000W, PV 5760W, monof.	1,0000	ud	2.579,32	2.579,32	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					2.579,32
	TOTAL PARTIDA					**2.634,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BBB020	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 96VDC/230VAC, PN 4000W, PV 5760W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 96VDC/230VAC, Pn 4000W; PV 5760W, monofásico, sistema MPPT independiente mediante control de microprocesador, sistema de microprocesador de control de inversor independiente con estabilizaciónen línea de alta velocidad, tecnología avanzada SPWM, MOS de potencia de alta velocidad, control MPPT con tecnología PWM para soportar la tensión máxima de circuito abierto del panel FV, corriente de carga seleccionable según batería configurada, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, seguimiento automático de la fase de la red para garantizar que la tensión de salida del inversor tenga la misma fase que la tensión de la red pública, función de apagado automático sin carga, selección automática de frecuencia, función de encendido / apagado automático, monitorización en tiempo real, prueba y arranque / apagado inteligente por RS232 o comunicación de interfaz USB con PC, monitorización remota por redes, entrada en red tensión de entrada: 165-275VCA, frecuencia de entrada 40-70Hz, factor de potencia de entrada: >=0.8, tensiones de salida: 220VCA +-5%, factor de potencia de salida: 1, máxima eficiencia: 88% modo online, salida de inversor frecuencia de salida 50/60Hz +-1%, forma de onda: sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión en salida: <=5% carga lineal., tiempo de transferencia 0ms. máxima eficiencia: 92%, sobrecarga: 110% 255s, 125% 60s, 150% 10s, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, bypass, fallo de, inversión, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, frado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 265x560x725mm, nivel de ruido a 1m: <=50dB. Cumpliendo normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
P42M770	Inversor fotovoltaica MPPT, 96VDC/230VAC, Pn 4000W, PV 5760W, monof.	1,0000	ud	2.698,35	2.698,35	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
	Mano de obra					110,31
	Materiales					2.698,35
	TOTAL PARTIDA					**2.808,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BBB030	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 192VDC/230VAC, PN 5000W, PV 11520W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 5000W; PV 11520W, monofásico, sistema MPPT independiente mediante control de microprocesador, sistema de microprocesador de control de inversor independiente con estabilizaciónen línea de alta velocidad, tecnología avanzada SPWM, MOS de potencia de alta velocidad, control MPPT con tecnología PWM para soportar la tensión máxima de circuito abierto del panel FV, corriente de carga seleccionable según batería configurada, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, seguimiento automático de la fase de la red para garantizar que la tensión de salida del inversor tenga la misma fase que la tensión de la red pública, función de apagado automático sin carga, selección automática de frecuencia, función de encendido / apagado automático, monitorización en tiempo real, prueba y arranque / apagado inteligente por RS232 o comunicación de interfaz USB con PC, monitorización remota por redes, entrada en red tensión de entrada: 165-275VCA, frecuencia de entrada 40-70Hz, factor de potencia de entrada: >=0.8, tensiones de salida: 220VCA +-5%, factor de potencia de salida: 1, máxima eficiencia: 88% modo online, salida de inversor frecuencia de salida 50/60Hz +-1%, forma de onda: sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión en salida: <=5% carga lineal., tiempo de transferencia 0ms. máxima eficiencia: 92%, sobrecarga: 110% 255s, 125% 60s, 150% 10s, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, bypass, fallo de, inversión, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, frado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 265x560x725mm, nivel de ruido a 1m: <=50dB. Cumpliendo normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
P42M780	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 5000W, PV 11520W,	1,0000	ud	2.760,36	2.760,36	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
	Mano de obra					110,31
	Materiales					2.760,36
	TOTAL PARTIDA					**2.870,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BBB040	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 192VDC/230VAC, PN 6000W, PV 11520W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 6000W; PV 11520W, monofásico, sistema MPPT independiente mediante control de microprocesador, sistema de microprocesador de control de inversor independiente con estabilizaciónen línea de alta velocidad, tecnología avanzada SPWM, MOS de potencia de alta velocidad, control MPPT con tecnología PWM para soportar la tensión máxima de circuito abierto del panel FV, corriente de carga seleccionable según batería configurada, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, seguimiento automático de la fase de la red para garantizar que la tensión de salida del inversor tenga la misma fase que la tensión de la red pública, función de apagado automático sin carga, selección automática de frecuencia, función de encendido / apagado automático, monitorización en tiempo real, prueba y arranque / apagado inteligente por RS232 o comunicación de interfaz USB con PC, monitorización remota por redes, entrada en red tensión de entrada: 165-275VCA, frecuencia de entrada 40-70Hz, factor de potencia de entrada: >=0.8, tensiones de salida: 220VCA +-5%, factor de potencia de salida: 1, máxima eficiencia: 88% modo online, salida de inversor frecuencia de salida 50/60Hz +-1%, forma de onda: sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión en salida: <=5% carga lineal., tiempo de transferencia 0ms. máxima eficiencia: 92%, sobrecarga: 110% 255s, 125% 60s, 150% 10s, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, bypass, fallo de, inversión, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, frado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 265x560x725mm, nivel de ruido a 1m: <=50dB. Cumpliendo normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
P42M800	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 6000W, PV 11520W,	1,0000	ud	2.955,47	2.955,47	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
	Mano de obra					147,08
	Materiales					2.955,47
	TOTAL PARTIDA					**3.102,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BBB050	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 192VDC/230VAC, PN 8000W, PV 11520W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 8000W; PV 11520W, monofásico, sistema MPPT independiente mediante control de microprocesador, sistema de microprocesador de control de inversor independiente con estabilizaciónen línea de alta velocidad, tecnología avanzada SPWM, MOS de potencia de alta velocidad, control MPPT con tecnología PWM para soportar la tensión máxima de circuito abierto del panel FV, corriente de carga seleccionable según batería configurada, entrada de CA con tecnología de estabilización sincrónica en línea efectiva, seguimiento automático de la fase de la red para garantizar que la tensión de salida del inversor tenga la misma fase que la tensión de la red pública, función de apagado automático sin carga, selección automática de frecuencia, función de encendido / apagado automático, monitorización en tiempo real, prueba y arranque / apagado inteligente por RS232 o comunicación de interfaz USB con PC, monitorización remota por redes, entrada en red tensión de entrada: 165-275VCA, frecuencia de entrada 40-70Hz, factor de potencia de entrada: >=0.8, tensiones de salida: 220VCA +-5%, factor de potencia de salida: 1, máxima eficiencia: 88% modo online, salida de inversor frecuencia de salida 50/60Hz +-1%, forma de onda: sinusoidal, modo de apagado seleccionable, armónicos de tensión en salida: <=5% carga lineal., tiempo de transferencia 0ms. máxima eficiencia: 92%, sobrecarga: 110% 255s, 125% 60s, 150% 10s, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, bypass, fallo de, inversión, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, frado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD y LED, dimensiones: 265x560x725mm, nivel de ruido a 1m: <=50dB. Cumpliendo normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
P42M820	Inversor fotovoltaica MPPT, 192VDC/230VAC, Pn 8000W, PV 11520W,	1,0000	ud	3.545,15	3.545,15	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
	Mano de obra					147,08
	Materiales					3.545,15
	TOTAL PARTIDA					**3.692,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12BBC TRIFÁSICOS CON NEUTRO, INSTALACIÓN AISLADA O EN RED. 3X415VCA +

E12BBC010	**INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 10KVA, PV 25KW, TRIF.**		**ud**			
	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 10kVA; PV 25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.					
P42M690	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 10kVA, PV 25kW, tr	1,0000	ud	10.699,18	10.699,18	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 55,16
Materiales 10.699,18

TOTAL PARTIDA 10.754,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BBC020 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 20KVA, PV 25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 20kVA; PV 25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

P42M720	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 20kVA, PV 25kW, tr	1,0000	ud	11.867,01	11.867,01	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	

Mano de obra 55,16
Materiales 11.867,01

TOTAL PARTIDA 11.922,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BBC030 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 30KVA, PV 2X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 30kVA; PV 2x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

P42M740	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 30kVA, PV 2x25kW,	1,0000	ud	17.850,69	17.850,69	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,8000	h	18,62	33,52	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,8000	h	18,15	32,67	
	Mano de obra					66,19
	Materiales					17.850,69
	TOTAL PARTIDA					**17.916,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BBC040 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 40KVA, PV 2X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 40kVA; PV 2x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P42M760	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 40kVA, PV 2x25kW,	1,0000	ud	20.508,35	20.508,35	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					20.508,35
	TOTAL PARTIDA					**20.581,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BBC050 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 60KVA, PV 3X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 60kVA; PV 3x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

P42M790	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 60kVA, PV 3x25kW,	1,0000	ud	25.778,89	25.778,89	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
	Mano de obra					110,31
	Materiales					25.778,89
	TOTAL PARTIDA					**25.889,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BBC060 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 80KVA, PV 4X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 80kVA; PV 4x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

P42M810	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 80kVA, PV 4x25kW,	1,0000	ud	48.989,82	48.989,82	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	6,0000	h	18,15	108,90	
	Mano de obra					220,62
	Materiales					48.989,82
	TOTAL PARTIDA					**49.210,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BBC070 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 100KVA, PV 5X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 100kVA; PV 5x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P42M680	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 100kVA, PV 5x25kW,	1,0000	ud	50.566,70	50.566,70	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	6,0000	h	18,15	108,90	
	Mano de obra					220,62
	Materiales					50.566,70
	TOTAL PARTIDA					**50.787,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BBC080 **INVERSOR FOTOVOLTAICA MPPT, 380VDC/400VAC, PN 120KVA, PV 6X25KW, TRIF.** **ud**

Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 120kVA; PV 6x25kW, trifásico, instalación aislada o en red ,control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, para fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV para prolongar la vida útil de la batería, tecnología de control multinúcleo y rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, entrada en ref, tensión 400VCA +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, factor de potencia de entrada 0.8, tensión de flotación (250C): 410VCC +-1%, tensión de carga ecualizada (250C): 415VCC +-1%, salida de inversor, tensión: 3x415VCA + N + T, tensión de fase programable: 220/230/240VCA, factor de potencia: 0.9, frecuencia de salida: 50/60Hz +-1Hz programable, forma de onda sinusoidal, factor de pico: 3:1, distorsión de onda: <=3% carga lineal, desequilibrio de tensión: +-3%, baterías uds / 2VCCx180 uds, valores EOD programables 1.58-1.83VCC, ajuste profundidad de descarga: 1.85-2.1VCC, corriente de carga programable: 0.07-0.3C10, gestor de baterías: auto-transfer entre la carga ecualizada y la flotante; compensación automática de la temperatura de las baterías, bypass tensión 3x415VCA + N + T +-15%, frecuencia: 50/60Hz +-5%, sobrecarga: 105% 1h, 110% 10m, 125% 1m, 150% 10s y 200% apagado automático, tiempo de transferencia inversor y bypass 0ms, protecciones: límite de sobrecarga, fallo de panel, batería baja, sobrecarga, fallo entrada bypass, fallo de inversión, fallo de ventilación, generador ON/OFF, etc., comunicación: RS232/USB/RS485; opcional SNMP, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-400C, display LCD y LED, nivel de ruido a 1m: <=65dB, cumpliendo las normativas EN62040-2:2006; EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:2008. Totalmente instalado.

P42M700	Inversor fotovoltaica MPPT, 380VDC/400VAC, Pn 120kVA, PV 6x25kW,	1,0000	ud	52.160,80	52.160,80	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	6,0000	h	18,15	108,90	
	Mano de obra					220,62
	Materiales					52.160,80
	TOTAL PARTIDA					**52.381,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BC KITS DE AUTOCONSUMO

E12BC010 **KIT AUTOCONSUMO 1,5 KWP** **ud**

Sistema kit de autoconsumo 1,5 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo, 5 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0

P42M010	Kit autoconsumo 1,5 kWp	1,0000	ud	5.354,00	5.354,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	8,0000	h	18,62	148,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	8,0000	h	18,15	145,20	
	Mano de obra					294,16
	Materiales					5.354,00
	TOTAL PARTIDA					**5.648,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12BC020 **KIT AUTOCONSUMO 2,5 KWP** **ud**

Sistema kit de autoconsumo 2,5 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo, 8 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0

P42M020	Kit autoconsumo 2,5 kWp	1,0000	ud	6.486,00	6.486,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	8,0000	h	18,62	148,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	8,0000	h	18,15	145,20	
	Mano de obra					294,16
	Materiales					6.486,00
	TOTAL PARTIDA					**6.780,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS OCHENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E12BC030	**KIT AUTOCONSUMO 3 KWP**		**ud**			
	Sistema kit de autoconsumo 3 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo, 10 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0					
P42M030	Kit autoconsumo 3 kWp	1,0000	ud	7.297,00	7.297,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
	Mano de obra					367,70
	Materiales					7.297,00
	TOTAL PARTIDA					**7.664,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12BC040	**KIT AUTOCONSUMO 5 KWP**		**ud**			
	Sistema kit de autoconsumo 5 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo, 16 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0					
P42M040	Kit autoconsumo 5 kWp	1,0000	ud	9.050,00	9.050,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL210	Oficial segunda electricista	12,0000	h	18,15	217,80	
	Mano de obra					441,24
	Materiales					9.050,00
	TOTAL PARTIDA					**9.491,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12BC050	**KIT AUTOCONSUMO 8 KWP**		**ud**			
	Sistema kit de autoconsumo 8 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo,24 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0					
P42M050	Kit autoconsumo 8 kWp	1,0000	ud	13.531,00	13.531,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	16,0000	h	18,62	297,92	
O01BL210	Oficial segunda electricista	16,0000	h	18,15	290,40	
	Mano de obra					588,32
	Materiales					13.531,00
	TOTAL PARTIDA					**14.119,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BC060	**KIT AUTOCONSUMO10 KWP**		**ud**			
	Sistema kit de autoconsumo 10 kWp, incluyendo todos los componentes necesarios para la instalación fotovoltaica de autoconsumo, 30 módulos fotovoltaicos de 335 Wp, solar PV Box y conectores con potencia nominal: 335 Wp, tolerancia potencia positiva: 0					
P42M060	Kit autoconsumo10 kWp	1,0000	ud	15.498,00	15.498,00	
O01BL200	Oficial primera electricista	18,0000	h	18,62	335,16	
O01BL210	Oficial segunda electricista	18,0000	h	18,15	326,70	
	Mano de obra					661,86
	Materiales					15.498,00
	TOTAL PARTIDA					**16.159,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BD INVERSORES SOLARES HÍBRIDOS CON ACUMULACIÓN + INYECCIÓN

E12BDA MONOFÁSICOS, INSTALACIÓN AISLADA O EN RED, 230VCA, 3.6KW-8KW

E12BDA010 **INVERSOR HÍBRIDO MPPT, 48VDC/230VAC, PN: 3600W, PV: 4500W. F+N** **ud**

Inversor híbrido MPPT. 48VDC/230VAC. Pn: 3600W; PV: 4500W. F+N, nstalación aislada o en red, control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, que proporciona una fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV, tecnología de control multinúcleo y los rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, salid de inversor tensión: 220-240VCA, factor de potencia: 0.8, frecuencia: 50/60Hz, THD: <=3, baterias Plomo o Litio, curva de carga: 3 estapas / ecualización, en baterías de Litio autoadaptación a BMS, comunicación con BMS: RS485, CAN, protecciones para sobretensión y sobrecarga en CC efecto isla, inversión de la polaridad en CC, aislamiento de impedancia, corriente de fuga, sobretensión y sobrecarga en CA, ventilación forzada, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, nivel de ruido a 1m: <=30dB, cumpliendo las normativas EMC: EN61000-6-2, EN61000-6-3, IEC62109-2, VDE0126, AS4777, NRS2017, G98, G99, IEC61683, IEC62116, IEC61727, RD1699:2011, XPC15-712-3:2019-05. Totalmente instalado.

P42M1130	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn: 3600W, PV: 4500W. F+N	1,0000	ud	3.180,27	3.180,27	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	

Mano de obra	55,86
Materiales	3.180,27
TOTAL PARTIDA	**3.236,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E12BDA020 **INVERSOR HÍBRIDO MPPT, 48VDC/230VAC, PN: 5000W, PV: 4500W, F+N** **ud**

Inversor híbrido MPPT. 48VDC/230VAC. Pn: 5000W; PV: 4500W. F+N, Instalación aislada o en red, control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, que proporciona una fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV, tecnología de control multinúcleo y los rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, salid de inversor tensión: 220-240VCA, factor de potencia: 0.8, frecuencia: 50/60Hz, THD: <=3, baterias Plomo o Litio, curva de carga: 3 estapas / ecualización, en baterías de Litio autoadaptación a BMS, comunicación con BMS: RS485, CAN, protecciones para sobretensión y sobrecarga en CC efecto isla, inversión de la polaridad en CC, aislamiento de impedancia, corriente de fuga, sobretensión y sobrecarga en CA, ventilación forzada, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, nivel de ruido a 1m: <=30dB, cumpliendo las normativas EMC: EN61000-6-2, EN61000-6-3, IEC62109-2, VDE0126, AS4777, NRS2017, G98, G99, IEC61683, IEC62116, IEC61727, RD1699:2011, XPC15-712-3:2019-05. Totalmente instalado.

P42M1180	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn: 5000W, PV: 4500W, F+N	1,0000	ud	3.793,44	3.793,44	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	

Mano de obra	74,48
Materiales	3.793,44
TOTAL PARTIDA	**3.867,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BDA030	**INVERSOR HÍBRIDO MPPT, 48VDC/230VAC, PN: 8000W, PV: 10400W. F+N**		**ud**			
	Inversor híbrido MPPT. 48VDC/230VAC. Pn: 8000W; PV: 10400W. F+N, instalación aislada o en red, control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, que proporciona una fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en CA incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en CA y PV, tecnología de control multinúcleo y los rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, salid de inversor tensión: 220-240VCA, factor de potencia: 0.8, frecuencia: 50/60Hz, THD: <=3, baterias Plomo o Litio, curva de carga: 3 estapas / ecualización, en baterías de Litio autoadaptación a BMS, comunicación con BMS: RS485, CAN, protecciones para sobretensión y sobrecarga en CC efecto isla, inversión de la polaridad en CC, aislamiento de impedancia, corriente de fuga, sobretensión y sobrecarga en CA, ventilación forzada, grado de protección IP65, rango de temperatura: -25-60ºC, nivel de ruido a 1m: <=30dB, cumpliendo las normativas EMC: EN61000-6-2, EN61000-6-3, IEC62109-2, VDE0126, AS4777, NRS2017, G98, G99, IEC61683, IEC62116, IEC61727, RD1699:2011, XPC15-712-3:2019-05. Totalmente instalado.					
P42M1290	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn: 8000W, PV: 10400W. F+N	1,0000	ud	6.245,34	6.245,34	
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
	Mano de obra					111,72
	Materiales					6.245,34
	TOTAL PARTIDA					**6.357,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E12BDB MONOFÁSICOS, INSTALACIÓN AISLADA O EN RED, 230VCA, 3.6KW-5KW

E12BDB010	**INVERSOR HÍBRIDO MPPT, 48VDC/230VAC, PN 3600W, PV 4500W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn 3600W; PV 4500W, monofásico, instalación aislada o en red, control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, que proporciona una fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en AC incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en AC y PV para prolongar la vida útil de la batería, lo que reduce el tiempo de transferencia y el pico de sobretensión, con la tecnología de control multinúcleo y los rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, salida de inversor tensión 170-280VAC, factor de potencia: 0.9, frecuencia: 50/60Hz +-5Hz, THD: <=3%, salida EPS tensión 230VAC (208/220/240VAC programable), intensidad 8.7A (9.6/9.1/8.3A programable), frecuencia: 50/60Hz +-1%, factor de cresta: 3:1, distorsión de onda: <=3%, comunicación USB/RS485, opcional SNMP/Wi-Fi/GPRS, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD Y LED, nivel de ruido a 1m <=50dB. Totalmente instalado.					
P42M580	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn 3600W, PV 4500W, monofásico	1,0000	ud	2.539,19	2.539,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.539,19
	TOTAL PARTIDA					**2.595,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BDB020	**INVERSOR HÍBRIDO MPPT, 48VDC/230VAC, PN 5000W, PV 5500W, MONOF.**		**ud**			
	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn 5000W; PV 5500W, monofásico, instalación aislada o en red, control digital DSP de alta velocidad, tecnología de control de inversor de puente completo, que proporciona una fuente de alimentación segura en caso de cargas trifásicas 100% desequilibradas, conexión de panel PV multi-string, rectificador en AC incorporado y módulos de control MPPT, parámetros de batería configurados por interfaz operante, autorregulación para la carga de tensión y corriente, módulos MPPT de intercambio en caliente para un fácil mantenimiento y expansión de potencia, estados de seguimiento de MPP de acceso automático, asignación de prioridad para producción fotovoltaica, función de alimentación inteligente de complemento en AC y PV para prolongar la vida útil de la batería, lo que reduce el tiempo de transferencia y el pico de sobretensión, con la tecnología de control multinúcleo y los rastreadores automáticos de MPP, función inteligente de consumo de energía, control remoto múltiple inicio, apagado, espacio anormal, EPO, prueba de batería y puerto de alarma remota, salida de inversor tensión 170-280VAC, factor de potencia: 0.9, frecuencia: 50/60Hz +-5Hz, THD: <=3%, salida EPS tensión 230VAC (208/220/240VAC programable), intensidad 8.7A (9.6/9.1/8.3A programable), frecuencia: 50/60Hz +-1%, factor de cresta: 3:1, distorsión de onda: <=3%, comunicación USB/RS485, opcional SNMP/Wi-Fi/GPRS, grado de protección: IP20, rango de temperatura: 0-40ºC, display LCD Y LED, nivel de ruido a 1m <=50dB. Totalmente instalado.					
P42M620	Inversor híbrido MPPT, 48VDC/230VAC, Pn 5000W, PV 5500W, monofásico	1,0000	ud	4.027,18	4.027,18	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
	Mano de obra					74,48
	Materiales					4.027,18
	TOTAL PARTIDA					**4.101,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BE MICROINVERSORES

E12BE010	**MICROINVERSOR SOLAR 2 MPPT, 230VAC, PN: 1000W, PV: 1100W. F+N**		**ud**			
	Microinversor solar 2 MPPT. 230VAC. Pn: 1000W; PV: 1100W. F+N, con dispositivo plug-and-play de empleo en fotovoltaica, para transformar la corriente continua (CC) generada por uno o varios módulos solares en corriente alterna (CA), salida de microinversor, tensión nominal conexión a red: 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55Hz, factor de potencia de salida: >0.99, eficiencia máxima: 96.5%, eficiencia CEC: 95%, eficiencia nominal MPPT: 99%, consumo en vacío: 50mW, comunicación WiFi / Zigbee, grado de protección: IP67, rango de temperatura: -40-65ºC, conexión terminales CC: MC4, ventilación natural, cumpliendo las normativas EN50549, VDE0126, VDE4105, IEC62109, CE, Inmetro. Totalmente instalado.					
P42M1040	Microinversor solar 2 MPPT, 230VAC, Pn: 1000W, PV: 1100W. F+N	1,0000	ud	494,44	494,44	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
	Mano de obra					37,24
	Materiales					494,44
	TOTAL PARTIDA					**531,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BE020	**MICROINVERSOR SOLAR 4 MPPT, 230VAC, PN: 2000W, PV: 2200W. F+N**		**ud**			
	Microinversor solar 4 MPPT. 230VAC. Pn: 2000W; PV: 2200W. F+N, con dispositivo plug-and-play de empleo en fotovoltaica, para transformar la corriente continua (CC) generada por uno o varios módulos solares en corriente alterna (CA), salida de microinversor, tensión nominal conexión a red: 230VCA, frecuencia nominal conexión a red: 50Hz, rango frecuencia conexión red: 45-55Hz, factor de potencia de salida: >0.99, eficiencia máxima: 96.5%, eficiencia CEC: 95%, eficiencia nominal MPPT: 99%, consumo en vacío: 50mW, comunicación WiFi / Zigbee, grado de protección: IP67, rango de temperatura: -40-65ºC, conexión terminales CC: MC4, ventilación natural, cumpliendo las normativas EN50549, VDE0126, VDE4105, IEC62109, CE, Inmetro. Totalmente instalado.					
P42M1080	Microinversor solar 4 MPPT, 230VAC, Pn: 2000W, PV: 2200W. F+N	1,0000	ud	797,51	797,51	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,2000	h	18,62	40,96	
	Mano de obra					40,96
	Materiales					797,51
	TOTAL PARTIDA					**838,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BF BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN

E12BFA BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN UOPZS

E12BFA010 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 240AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 240Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1540	Batería solar serie UOPzS 240Ah	1,0000	ud	191,77	191,77	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					191,77
	TOTAL PARTIDA					**214,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E12BFA020 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 320AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 320Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1550	Batería solar serie UOPzS 320Ah	1,0000	ud	279,45	279,45	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					279,45
	TOTAL PARTIDA					**301,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BFA030 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 400AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 400Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1560	Batería solar serie UOPzS 400Ah	1,0000	ud	335,12	335,12	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					335,12
	TOTAL PARTIDA					**357,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BFA040 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 500AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 500Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1570	Batería solar serie UOPzS 500Ah	1,0000	ud	374,19	374,19	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					374,19
	TOTAL PARTIDA					**396,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BFA050 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 625AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 625Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1580	Batería solar serie UOPzS 625Ah	1,0000	ud	411,68	411,68	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					411,68
	TOTAL PARTIDA					**434,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E12BFA060 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 750AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 750Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1590	Batería solar serie UOPzS 750Ah	1,0000	ud	571,38	571,38	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					571,38
	TOTAL PARTIDA					**593,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BFA070 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 875AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 875Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1600	Batería solar serie UOPzS 875Ah	1,0000	ud	676,67	676,67	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					676,67
	TOTAL PARTIDA					**699,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E12BFA080 **BATERÍA SOLAR SERIE UOPZS 1000AH** **ud**

Batería solar serie UOPzS 1000Ah, tensión: 2VDC, vida útil >15 años a 20ºC, ciclos 1200 IIEC896-1, autodescarga 3% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, señalización de tráfico, iluminación de emergencia, etc. cumpliendo las normativas IIEC896-1, IEC60898-1, EN51427 y 50272-2. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1530	Batería solar serie UOPzS 1000Ah	1,0000	ud	702,11	702,11	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					702,11
	TOTAL PARTIDA					**724,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BFB BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN OPZS

E12BFB010 **BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 200AH C10** **ud**

Batería solar serie OP 2VCC 200Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,8000	h	18,15	14,52	
P42M160	Batería solar serie OP 2VCC 200Ah C10	1,0000	ud	1.106,14	1.106,14	
	Mano de obra					29,42
	Materiales					1.106,14
	TOTAL PARTIDA					**1.135,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BFB020	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 250AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 250Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,6000	h	18,15	10,89	
P42M180	Batería solar serie OP 2VCC 250Ah C10	1,0000	ud	1.378,90	1.378,90	
	Mano de obra					22,06
	Materiales					1.378,90
	TOTAL PARTIDA					**1.400,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12BFB030	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 300AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 300Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P42M200	Batería solar serie OP 2VCC 300Ah C10	1,0000	ud	1.556,81	1.556,81	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					1.556,81
	TOTAL PARTIDA					**1.593,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E12BFB040	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 350AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 350Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,2000	h	18,15	21,78	
P42M190	Batería solar serie OP 2VCC 350Ah C10	1,0000	ud	1.586,22	1.586,22	
	Mano de obra					44,12
	Materiales					1.586,22
	TOTAL PARTIDA					**1.630,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BFB050	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 420AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 420Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,2000	h	18,15	21,78	
P42M210	Batería solar serie OP 2VCC 420Ah C10	1,0000	ud	1.861,82	1.861,82	
	Mano de obra					44,12
	Materiales					1.861,82
	TOTAL PARTIDA					**1.905,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BFB060	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 490AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 490Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,2000	h	18,15	21,78	
P42M260	Batería solar serie OP 2VCC 490Ah C10	1,0000	ud	2.109,25	2.109,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					44,12
	Materiales					2.109,25
	TOTAL PARTIDA					**2.153,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BFB070	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 600AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 600Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
P42M220	Batería solar serie OP 2VCC 600Ah C10	1,0000	ud	2.321,56	2.321,56	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					2.321,56
	TOTAL PARTIDA					**2.376,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BFB080	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 800AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 800Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,5000	h	18,15	27,23	
P42M280	Batería solar serie OP 2VCC 800Ah C10	1,0000	ud	3.222,07	3.222,07	
	Mano de obra					55,16
	Materiales					3.222,07
	TOTAL PARTIDA					**3.277,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12BFB090	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 1000AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 1000Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,8000	h	18,62	33,52	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,8000	h	18,15	32,67	
P42M070	Batería solar serie OP 2VCC 1000Ah C10	1,0000	ud	3.815,85	3.815,85	
	Mano de obra					66,19
	Materiales					3.815,85
	TOTAL PARTIDA					**3.882,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E12BFB100	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 1200AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 1200Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,8000	h	18,62	33,52	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,8000	h	18,15	32,67	
P42M090	Batería solar serie OP 2VCC 1200Ah C10	1,0000	ud	4.325,08	4.325,08	
	Mano de obra					66,19
	Materiales					4.325,08
	TOTAL PARTIDA					**4.391,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BFB110	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 1500AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 1500Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P42M100	Batería solar serie OP 2VCC 1500Ah C10	1,0000	ud	5.056,45	5.056,45	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					5.056,45
	TOTAL PARTIDA					**5.129,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12BFB120	**BATERÍA SOLAR SERIE OP 2VCC 2000AH C10**		**ud**			
	Batería solar serie OP 2VCC 2000Ah C10, tensión 2VCC, vida útil: >20 años a 20ºC, ciclos: 2300 IIEC896-1, autodescarga: 2% mes a 20ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, plicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P42M130	Batería solar serie OP 2VCC 2000Ah C10	1,0000	ud	5.669,76	5.669,76	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					5.669,76
	TOTAL PARTIDA					**5.743,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12BFC	**BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN OPZV DE GEL-TUBULAR SIN MANTENIM.**					
E12BFC010	**BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 200AH C10 SIN MANTEN.**		**ud**			
	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 200Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M170	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 200Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	222,71	222,71	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					222,71
	TOTAL PARTIDA					**245,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E12BFC020	**BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 300AH C10 SIN MANTEN.**		**ud**			
	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 300Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M230	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 300Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	262,80	262,80	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					262,80
	TOTAL PARTIDA					**285,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E12BFC030	**BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 400AH C10 SIN MANTEN.**		**ud**			
	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 400Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M240	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 400Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	281,33	281,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,34
	Materiales					281,33
	TOTAL PARTIDA					**303,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BFC040 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 500AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 500Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M270	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 500Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	318,40	318,40	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					318,40
	TOTAL PARTIDA					**340,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BFC050 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 600AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 600Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M250	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 600Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	374,39	374,39	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					374,39
	TOTAL PARTIDA					**396,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BFC060 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 800AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 800Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M290	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 800Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	492,73	492,73	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					492,73
	TOTAL PARTIDA					**515,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E12BFC070 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 1000AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1000Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M080	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1000Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	540,23	540,23	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					540,23
	TOTAL PARTIDA					**562,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BFC080 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 1200AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1200Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M110	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1200Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	658,32	658,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,34
	Materiales					658,32
	TOTAL PARTIDA					**680,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BFC090 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 1500AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1500Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M120	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 1500Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	873,10	873,10	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					873,10
	TOTAL PARTIDA					**895,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BFC100 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 2000AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 2000Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M140	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 2000Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	944,26	944,26	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					944,26
	TOTAL PARTIDA					**966,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E12BFC110 **BATERÍA SOLAR GEL-TUBULAR SERIE OPZV 2VDC 2500AH C10 SIN MANTEN.** **ud**

Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 2500Ah C10 sin mantenimiento, tensión: 2VCC, vida útil: >18 años a 20ºC, ciclos: 2400 al 60% d.o.d. C10 (a 25º), baja autodescarga, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, SAI, estaciones de distribución, ferrocarril o aeropuerto, tráfico, iluminación de emergencia. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M150	Batería solar gel-tubular serie OPzV 2VDC 2500Ah C10 sin mantenimiento	1,0000	ud	1.156,10	1.156,10	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					1.156,10
	TOTAL PARTIDA					**1.178,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BFD BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN DE PB-ÁCIDO SIN MANTENIMIEN.

E12BFD010 **BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 80AH** **ud**

Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 80Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P42M360	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 80Ah	1,0000	ud	203,40	203,40	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					203,40
	TOTAL PARTIDA					**210,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BFD020 **BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 120AH** **ud**

Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 120Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P42M310	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 120Ah	1,0000	ud	297,86	297,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,45
	Materiales					297,86
	TOTAL PARTIDA					**305,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E12BFD030	**BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 140AH**		**ud**			
	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 140Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M320	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 140Ah	1,0000	ud	319,86	319,86	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					319,86
	TOTAL PARTIDA					**342,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12BFD040	**BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 160AH**		**ud**			
	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 160Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P42M330	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 160Ah	1,0000	ud	360,41	360,41	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					360,41
	TOTAL PARTIDA					**367,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BFD050	**BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 180AH**		**ud**			
	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 180Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P42M340	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 180Ah	1,0000	ud	374,02	374,02	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					374,02
	TOTAL PARTIDA					**381,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E12BFD060	**BATERÍA SOLAR DE PB-ÁCIDO AGM 12V 250AH**		**ud**			
	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 250Ah, tensión: 12VCC, vida útil: >10 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -15ºC-50ºC, aplicaciones para energía solar, telecomunicaciones, tráfico, iluminación de emergencia, etc. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
P42M350	Batería solar de Pb-Ácido AGM 12V 250Ah	1,0000	ud	374,80	374,80	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					374,80
	TOTAL PARTIDA					**382,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BFE BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN DE GEL SIN MANTENIMIENTO

E12BFE010 BATERÍA SOLAR PB-GEL SIN MANTENIMIENTO 12VDC 80AH C100 **ud**

Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 80Ah C100, tensión 12VCC, vida útil: >12 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energías renovables, sistemas de alarma, equipos de pruebas eléctricas, iluminación de emergencia, telecomunicaciones, equipamientos marítimos, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1630	Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 80Ah C100	1,0000	ud	399,44	399,44	

Mano de obra	22,34
Materiales	399,44
TOTAL PARTIDA	**421,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BFE020 BATERÍA SOLAR PB-GEL SIN MANTENIMIENTO 12VDC 120AH C100 **ud**

Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 120Ah C100, tensión 12VCC, vida útil: >12 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energías renovables, sistemas de alarma, equipos de pruebas eléctricas, iluminación de emergencia, telecomunicaciones, equipamientos marítimos, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1640	Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 120Ah C100	1,0000	ud	414,78	414,78	

Mano de obra	22,34
Materiales	414,78
TOTAL PARTIDA	**437,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E12BFE030 BATERÍA SOLAR PB-GEL SIN MANTENIMIENTO 12VDC 140AH C100 **ud**

Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 140Ah C100, tensión 12VCC, vida útil: >12 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energías renovables, sistemas de alarma, equipos de pruebas eléctricas, iluminación de emergencia, telecomunicaciones, equipamientos marítimos, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1650	Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 140Ah C100	1,0000	ud	476,25	476,25	

Mano de obra	22,34
Materiales	476,25
TOTAL PARTIDA	**498,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BFE040 BATERÍA SOLAR PB-GEL SIN MANTENIMIENTO 12VDC 180AH C100 **ud**

Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 180Ah C100, tensión 12VCC, vida útil: >12 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energías renovables, sistemas de alarma, equipos de pruebas eléctricas, iluminación de emergencia, telecomunicaciones, equipamientos marítimos, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1660	Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 180Ah C100	1,0000	ud	589,90	589,90	

Mano de obra	22,34
Materiales	589,90
TOTAL PARTIDA	**612,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12BFE050 BATERÍA SOLAR PB-GEL SIN MANTENIMIENTO 12VDC 250AH C100 **ud**

Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 250Ah C100, tensión 12VCC, vida útil: >12 años a 20ºC, autodescarga: 3% mes a 25ºC, temperatura: -20ºC-55ºC, aplicaciones para energías renovables, sistemas de alarma, equipos de pruebas eléctricas, iluminación de emergencia, telecomunicaciones, equipamientos marítimos, etc. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1670	Batería solar Pb-Gel sin mantenimiento 12VDC 250Ah C100	1,0000	ud	614,15	614,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,34
	Materiales					614,15
	TOTAL PARTIDA					**636,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BFF BATERÍAS PARA ACUMULACIÓN SERIE LITIO

E12BFF010 BATERÍA DE LITIO 48VDC 2,4 KWH **ud**

Batería de litio 48VDC 2,4 kWh, tensión 48VCC, compuesto LiFePO4, tensión de corte de descarga: 44.5-53.5VCC, tensión de carga: 52.5-53.5VCC, comunicación: RS485/CAN, protecciones para sobrecarga, sobredescarga, sobreintensidad, cortocircuito y equilibrado, hasta 16 unidades en paralelo. Cumpliendo normas IEC62619, IEC63056, IEC62040, IEC62477-1, UL1973,UL1642,VDE2510-50, IEC61000-6-2,IEC61000-6-3, UN38.3. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1610	Batería de litio Pylontech 48VDC 2,4 kWh	1,0000	ud	1.272,16	1.272,16	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					1.272,16
	TOTAL PARTIDA					**1.294,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12BFF020 BATERÍA DE LITIO 48VDC 3,6 KWH **ud**

Batería de litio 48VDC 3,6 kWh, tensión 48VCC, compuesto LiFePO4, tensión de corte de descarga: 44.5-53.5VCC, tensión de carga: 52.5-53.5VCC, comunicación: RS485/CAN, protecciones para sobrecarga, sobredescarga, sobreintensidad, cortocircuito y equilibrado, hasta 16 unidades en paralelo. Cumpliendo normas IEC62619, IEC63056, IEC62040, IEC62477-1, UL1973,UL1642,VDE2510-50, IEC61000-6-2,IEC61000-6-3, UN38.3. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1620	Batería de litio 48VDC 3,6 kWh	1,0000	ud	1.798,21	1.798,21	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					1.798,21
	TOTAL PARTIDA					**1.820,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BG PANELES FOTOVOLTAICOS

E12BG010 PANEL FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 455WP, TIER 1, 41.1V, 11.07A **ud**

Panel fotovoltaico Mono Cristalino 455Wp. Tier 1. 41.1V - 11.07A. 2108x1048x35mm, Tier 1 conforme Bloomberg, potencia máxima 455W, eficiencia 20.6%, tensión máxima (Vmp): 41.1V, intensidad máxima (Imp) 11.07A, tensión en circuito abierto (VºC): 49.9V. intensidad de cortocircuito (Isc) 11.64A, tensión máxima del circuito 1500V, temperatura nominal 430C, capacidad máxima del fusible 20A, dimensión de celda: 166x83mm, nº de celdas 144 monoCristalinas, peso 24.2kg, dimensión del módulo: 2108x1048x35mm, tipo de cable: conector Multicontac MC4, longitud de cable: 2x400mm, conector compatible PV, capacidad carga de nieve: 5400 Pascales, capacidad de carga de viento: 3800 Pascales, caja de conexiones: IP68 conector MC4, en cumplimiento de las normativas IEC61215, IEC61730, OSHAS18001:2015, ISO14001:2015, etc. Totalmente instalado.

P42M1510	Panel fotovoltaico monocristalino 455Wp, Tier 1, 41.1V, 11.07A,	1,0000	ud	297,72	297,72	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					297,72
	TOTAL PARTIDA					**371,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BG020	**PANEL FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 500WP, TIER 1, 38,3V, 13,05A**		**ud**			
	Panel fotovoltaico MonoCristalino 500Wp. Tier 1. 38,3V - 13,05A. 2108x1048x35mm, Tier 1 conforme Bloomberg, potencia máxima 500W., eficiencia 21.06, tensión máxima (Vmp) 38.3V, intensidad máxima (Imp) 13.05A, tensión en circuito abierto (VºC): 45.7V, intensidad de cortocircuito (Isc) 13.74A, tensión máxima del circuito: 1500V, temperatura nominal: 430C, capacidad máxima del fusible 25A, dimensión de celda: 182x91mm, nº de celdas: 132 monoCristalinas, peso: 26.2kg, dimensión del módulo: 2094x1134x35mm, tipo de cable: conector Multicontac MC4, longitud de cable: 2x400mm, conector compatible PV, capacidad carga de nieve: 5400 Pascales, capacidad de carga de viento: 3800 Pascales, caja de conexiones: IP68 conector MC4, en cumplimiento de las normativas IEC61215, IEC61730, OSHAS18001:2015, ISO14001:2015, etc. Totalmente instalado.					
P42M1520	Panel fotovoltaico monocristalino 500Wp, Tier 1, 38,3V, 13,05A,	1,0000	ud	372,63	372,63	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,2000	h	18,62	40,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,2000	h	18,15	39,93	
	Mano de obra					80,89
	Materiales					372,63
	TOTAL PARTIDA					**453,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BH ESTRUCTURAS PARA PANELES FOTOVOLTAICOS

E12BHA SALVATEJA PARA TEJA PLANA Y PIZARRA, VERTICAL

E12BHA010	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 1P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra, 1 panel vertical (salvateja) disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1310	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	141,89	141,89	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					141,89
	TOTAL PARTIDA					**149,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BHA020	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 2P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra. 2 paneles verticales (salvateja), disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1320	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	189,31	189,31	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					189,31
	TOTAL PARTIDA					**200,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BHA030	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 3P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra. 3 paneles verticales (salvateja), disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1330	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	243,41	243,41	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,8000	h	18,62	14,90	
	Mano de obra					14,90
	Materiales					243,41
	TOTAL PARTIDA					**258,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BHA040	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 4P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra. 4 paneles verticales (salvateja), disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1340	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	308,93	308,93	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					308,93
	TOTAL PARTIDA					**327,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BHA050	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 5P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra. 5 paneles verticales (salvateja), disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
P42M1350	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	371,39	371,39	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					371,39
	TOTAL PARTIDA					**393,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BHA060	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANOD. COPLANAR TEJA PLANA Y PIZARRA 6P**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra. 6 paneles verticales (salvateja), disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1360	Estructura aluminio anodizado coplanar para teja plana y pizarra	1,0000	ud	433,62	433,62	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,4000	h	18,62	26,07	
	Mano de obra					26,07
	Materiales					433,62
	TOTAL PARTIDA					**459,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BHB SOPORTE REGULABLE DE 20º-35º EN CUBIERTA METÁLICA, VERTICAL

E12BHB010	**ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 1P**		**ud**			
	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 1 panel vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1370	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	278,63	278,63	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					278,63
	TOTAL PARTIDA					**286,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E12BHB020	**ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 2P**		**ud**			
	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 2 paneles vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1380	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	333,69	333,69	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,17
	Materiales					333,69
	TOTAL PARTIDA					**344,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BHB030 **ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 3P** **ud**

Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 3 paneles vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.

P42M1390	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	481,05	481,05	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					481,05
	TOTAL PARTIDA					**503,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BHB040 **ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 4P** **ud**

Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 4 paneles vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.

P42M1400	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	533,48	533,48	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
	Mano de obra					27,93
	Materiales					533,48
	TOTAL PARTIDA					**561,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E12BHB050 **ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 5P** **ud**

Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 5 paneles vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.

P42M1410	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	691,51	691,51	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
	Mano de obra					37,24
	Materiales					691,51
	TOTAL PARTIDA					**728,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E12BHB060 **ESTRUCTURA ALUMINIO TELESCÓPICA REGULABLE 25-40º CHAPA MET. 6P** **ud**

Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metálica 6 paneles vertical, disposición de los módulos en vertical,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.

P42M1420	Estructura aluminio telescópica regulable 25-40º para chapa metál.	1,0000	ud	765,29	765,29	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
	Mano de obra					46,55
	Materiales					765,29
	TOTAL PARTIDA					**811,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BHC	**FIJACIÓN EN FACHADA 30º INCLINACIÓN FIJA, HORIZONTAL**					
E12BHC010	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANODIZADO PARA FACHADA 30º 1P HORIZ.**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado para fachada 30º 1 panel horizontal, disposición de los módulos en horizontal,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1430	Estructura aluminio anodizado para fachada 30º 1 panel horizontal	1,0000	ud	278,32	278,32	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
	Mano de obra					7,45
	Materiales					278,32
	TOTAL PARTIDA					**285,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12BHC020	**ESTRUCTURA ALUMINIO ANODIZADO PARA FACHADA 30º 2P HORIZ.**		**ud**			
	Estructura aluminio anodizado para fachada 30º 2 panel horizontales, disposición de los módulos en horizontal,capacidad desde 1 a 20MFV, en cero galvanizado en caliente perfilería de aluminio EN AW 6005A.T6 aluminio crudo y anodizado, tornillería acero inoxidable A2-70, incluyendo neopreno, anclaje en CHE/CHA, según CTE Y Eurocodigo 1. Totalmente instalada.					
P42M1440	Estructura aluminio anodizado para fachada 30º 2 panel horizontal	1,0000	ud	356,06	356,06	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
	Mano de obra					9,31
	Materiales					356,06
	TOTAL PARTIDA					**365,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E12BI	**PROTECCIÓN DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS**					
E12BIA	**CUADROS DE PROTECCIÓN FV PARA ENTRADA DE CC EN PLÁSTICO, 1000VCC**					
E12BIA010	**CUADRO DE PROTECCIÓN FV, 1000VDC, 4P, PLÁSTICA, STRING 4 ENTRADA**		**ud**			
	Cuadro de protección FV, 1000VDC - 4P, plástica, string 4 entradas + 2 salidas. Trifásico 3x230/400V - IP65, tensión máxima de funcionamiento 1050VDC, tensión máxima del sistema 1000VDC, intensidad máxima de entrada por string 15A, nivel de protección de tensión 3.8kV, fusible de entrada MG-10/1P/15A 1000VDC, magnetotérmico de salida 4P 1000VDC, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido: 20kA In / 40kA Imax - 1000VDC, grado de protección IP65, material de la envolvente en PVC, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, módulo de monitorización opcional, diodo preventivo opcional, temperatura: -25ºC-550C, humedad relativa: 0-95% sin condensación, para módulos solares de silicio cristalino, policristalino y celdas fotovoltaicas de película delgada. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M865	Cuadro de protección 1000VDC, 4P, plástico, con monitoreo	1,0000	ud	1.789,36	1.789,36	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					1.789,36
	TOTAL PARTIDA					**1.845,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E12BIB	**CUADROS DE PROTECCIÓN FV PARA LADO DE CC EN METAL, CON MONITORIZ**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BIB010	**CUADRO DE PROTECCIÓN 1000VDC, 4P, METÁLICO, CON MONITOREO**		**ud**			
	Cuadro de protección 1000VDC - 4P, metálico, con monitoreo, string 8 entradas + 2 salidas. Trifásico 3x230/400V - IP65 con monitorización, tensión máxima de funcionamiento 1050VDC, tensión máxima del sistema 1000VDC, intensidad máxima de entrada por string 15A, nivel de protección de tensión 3.8kV, fusible de entrada MG-10/1P/15A 1000VDC, magnetotérmico de salida 4P 1000VDC, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VDC, frado de protección: IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, módulo de monitorización opcional, diodo preventivo opcional, temperatura -25ºC-550C, humedad relativa 0-95% sin condensación, indicado para módulos solares de silicio cristalino, policristalino y celdas fotovoltaicas de película delgada. Según Norma CGC/GF 037:2014. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M870	Cuadro de protección 1000VDC, 4P, metálico, con monitoreo	1,0000	ud	2.164,58	2.164,58	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.164,58
	TOTAL PARTIDA					**2.220,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BIC CUADROS DE PROTECCIÓN CA SALIDA DE INVERSOR EN PLÁSTICO, TRIFÁS.

E12BIC010	**CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 5KW**		**ud**			
	Cuadro protección salida inversor trifásico 5kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador de sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P42M440	Cuadro protección salida inversor trifásico 5kW, magneto +dif.	1,0000	ud	430,78	430,78	
	Mano de obra					27,93
	Materiales					430,78
	TOTAL PARTIDA					**458,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E12BIC020	**CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 10KW**		**ud**			
	Cuadro protección salida inversor trifásico 10kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C. interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P42M380	Cuadro protección salida inversor trifásico 10kW, magneto +dif.	1,0000	ud	430,78	430,78	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					430,78
	TOTAL PARTIDA					**434,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E12BIC030	**CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 16KW**		**ud**			
	Cuadro protección salida inversor trifásico 16kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P42M390	Cuadro protección salida inversor trifásico 16kW, magneto +dif.	1,0000	ud	442,70	442,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,93
	Materiales					442,70
	TOTAL PARTIDA					**470,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E12BIC040 **CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 20KW** **ud**

Cuadro protección salida inversor trifásico 20kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P42M400	Cuadro protección salida inversor trifásico 20kW, magneto +dif.	1,0000	ud	452,61	452,61	
	Mano de obra					27,93
	Materiales					452,61
	TOTAL PARTIDA					**480,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BIC050 **CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 25KW** **ud**

Cuadro protección salida inversor trifásico 25kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P42M410	Cuadro protección salida inversor trifásico 25kW, magneto +dif.	1,0000	ud	489,27	489,27	
	Mano de obra					27,93
	Materiales					489,27
	TOTAL PARTIDA					**517,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E12BIC060 **CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 30KW** **ud**

Cuadro protección salida inversor trifásico 30kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
P42M420	Cuadro protección salida inversor trifásico 30kW, magneto +dif.	1,0000	ud	507,77	507,77	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					507,77
	TOTAL PARTIDA					**537,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BIC070 **CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 40KW** **ud**

Cuadro protección salida inversor trifásico 40kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
P42M430	Cuadro protección salida inversor trifásico 40kW, magneto +dif.	1,0000	ud	869,99	869,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,79
	Materiales					869,99
	TOTAL PARTIDA					**899,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E12BIC080 **CUADRO PROTECCIÓN SALIDA INVERSOR TRIFÁSICO 60KW** **ud**

Cuadro protección salida inversor trifásico 60kW. magneto+dif cl.A 300mA+sobretensión, caja abricada en ABS aislante autoestingible, prueba hilo incandescente 650º, grado de protección IP30, IK06, color blanco RAL9003, aislamiento Clase II, tensión de trabajo 400VCA, apertura puerta 110º, con regletas de conexión y chasis modular, interruptor magnetotérmico 2 o 4 P, 6kA, curva C, interruptor diferencial 2 o 4 P con sensibilidad 30 o 300mA Clase A. Altamente Inmunizado, limitador sobretensiones 2 o 4 polos, tipo 2, In=40kA, Up=2kV, cumpliendo las normas IEC60670 y IEC62208.Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,6000	h	18,62	29,79	
P42M450	Cuadro protección salida inversor trifásico 60kW, magneto +dif.	1,0000	ud	900,21	900,21	
	Mano de obra					29,79
	Materiales					900,21
	TOTAL PARTIDA					**930,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA EUROS

E12BID CUADROS DE AGRUPACIÓN Y PROTECCIÓN DE SALIDA DE INVERSORES TRIFÁS.

E12BID010 **CUADRO DE PROTECCIÓN SALIDA INVERSORES 3X415V+N, 250A + DIF.** **ud**

Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N. 250A + diferencial regulable clase A. string: 2 entradas + 1 salida, tensión máxima de funcionamiento 690VCA, tensión máxima del sistema 480VCA, intensidad de entrada por string 0-100A, nivel de protección de tensión 3.2kV, magnetotérmico de entrada caja moldeada, magnetotérmico de salida caja moldeada, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VCC, grado de protección IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, protección diferencial opcional, temperatura: -25ºC-55ºC, humedad relativa: 0-95% sin condensación, indicado para la protección de línea en alterna aguas abajo del inversor de fotovoltaica. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
P42M460	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N, 250A + diferenc	1,0000	ud	1.786,26	1.786,26	
	Mano de obra					46,55
	Materiales					1.786,26
	TOTAL PARTIDA					**1.832,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E12BID020 **CUADRO DE PROTECCIÓN SALIDA INVERSORES 3X415V+N, 250A + DIF** **ud**

Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N. 250A + diferencial regulable clase A. string: 3 entradas + 1 salida, tensión máxima de funcionamiento 690VCA, tensión máxima del sistema 480VCA, intensidad de entrada por string 0-100A, nivel de protección de tensión 3.2kV, magnetotérmico de entrada caja moldeada, magnetotérmico de salida caja moldeada, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VCC, grado de protección IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, protección diferencial opcional, temperatura: -25ºC-55ºC, humedad relativa: 0-95% sin condensación, indicado para la protección de línea en alterna aguas abajo del inversor de fotovoltaica. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M470	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N, 250A + diferenc	1,0000	ud	2.028,75	2.028,75	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.028,75
	TOTAL PARTIDA					**2.084,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BID030	**CUADRO DE PROTECCIÓN SALIDA INVERSORES 3X415V+N, 400A + DIF.**		**ud**			
	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N. 400A + diferencial regulable clase A. string: 4 entradas + 1 salida, tensión máxima de funcionamiento 690VCA, tensión máxima del sistema 480VCA, intensidad de entrada por string 0-100A, nivel de protección de tensión 3.2kV, magnetotérmico de entrada caja moldeada, magnetotérmico de salida caja moldeada, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VCC, grado de protección IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, protección diferencial opcional, temperatura: -25ºC-55ºC, humedad relativa: 0-95% sin condensación, indicado para la protección de línea en alterna aguas abajo del inversor de fotovoltaica. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M480	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N, 400A + diferenc	1,0000	ud	2.284,78	2.284,78	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.284,78
	TOTAL PARTIDA					**2.340,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BID040	**CUADRO DE PROTECCIÓN SALIDA INVERSORES 3X415V+N, 400A + DIF.**		**ud**			
	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N. 400A + diferencial regulable clase A. string: 5 entradas + 1 salida, tensión máxima de funcionamiento 690VCA, tensión máxima del sistema 480VCA, intensidad de entrada por string 0-100A, nivel de protección de tensión 3.2kV, magnetotérmico de entrada caja moldeada, magnetotérmico de salida caja moldeada, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VCC, grado de protección IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, protección diferencial opcional, temperatura: -25ºC-55ºC, humedad relativa: 0-95% sin condensación, indicado para la protección de línea en alterna aguas abajo del inversor de fotovoltaica. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M490	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N, 400A + diferenc	1,0000	ud	2.483,83	2.483,83	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.483,83
	TOTAL PARTIDA					**2.539,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E12BID050	**CUADRO DE PROTECCIÓN SALIDA INVERSORES 3X415V+N, 630A + DIF.**		**ud**			
	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N. 630A + diferencial regulable clase A. string: 6 entradas + 1 salida, tensión máxima de funcionamiento 690VCA, tensión máxima del sistema 480VCA, intensidad de entrada por string 0-100A, nivel de protección de tensión 3.2kV, magnetotérmico de entrada caja moldeada, magnetotérmico de salida caja moldeada, protección sobretensiones por limitador tipo 2 incluido 20kA In / 40kA Imax - 1000VCC, grado de protección IP65, material de la envolvente metálico, fijación mural, estructura plug-push, conectores SMC4 resistentes al agua, protección diferencial opcional, temperatura: -25ºC-55ºC, humedad relativa: 0-95% sin condensación, indicado para la protección de línea en alterna aguas abajo del inversor de fotovoltaica. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P42M500	Cuadro de protección salida inversores 3x415V+N, 630A + diferenc	1,0000	ud	2.731,69	2.731,69	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					2.731,69
	TOTAL PARTIDA					**2.787,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BJ	**RECARGA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS**					
E12BJA	**RECARGA BÁSICA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS**					
E12BJA010	**CARGADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO CON CABLE 5M + INDICADOR CARGA 3,7 kw**		**ud**			
	Cargador portátil monofásico con cable 5m + indicador de carga. 3,7kW - 16A. conector tipo 2, conexión a red CA mediante toma schuko (230VCA / 50Hz), con indicación luminosa de fin de carga, cable IP54. Totalmente instalado.					
P42M900	Cargador portátil monofásico con cable 5m + indicador de carga	1,0000	ud	356,62	356,62	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
	Mano de obra					37,24
	Materiales					356,62
	TOTAL PARTIDA					**393,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12BJA020	**CARGADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO CON CABLE 5M + INDICADOR CARGA 7 kw**		**ud**			
	Cargador portátil monofásico con cable 5m + indicador de carga. 7kW - 32A. conector tipo 2, instalación en pared en ABS. IP54, resistente al sol, impermeable., longitud de cable 5m. Totalmente instalado.					
P42M910	Cargador portátil monofásico con cable 5m + indicador de carga	1,0000	ud	444,30	444,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
	Mano de obra					37,24
	Materiales					444,30
	TOTAL PARTIDA					**481,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BJB	**RECARGA INTELIGENTE PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS**					
E12BJB010	**ESTACIÓN RECARGA VE DOMÉSTICO 7 kw**		**ud**			
	Estación recarga VE doméstico con control dinamico de potencia. 7kW. 230VCA. 32A. IP54 metal. toma t, en pared o pedestal para red monofásica, tensión de empleo 230V CA, frecuencia 50Hz, potencia 7kW - 32A, longitud de cable 5m, en material metálico, manual o tarjeta RFID, protocolo ºCPP 1.6 JSON, modo de carga automático, control dinámico de potencia según versiones, precisión de medida: 0.5%, protección diferencial 30mA tipo B a sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, grado de protección IP54, temperatura de trabajo -20-50ºC, humedad relativa: 5-95%, nº de maniobras mecánicas >=10.000, normativa internacional: IEC62196, SAE J1772. Totalmente instalado.					
P42M860	Estación recarga VE doméstico con control dinamico de potencia,	1,0000	ud	1.321,41	1.321,41	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
	Mano de obra					55,86
	Materiales					1.321,41
	TOTAL PARTIDA					**1.377,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E12BJB020	**ESTACIÓN RECARGA VE DOMÉSTICO 22KW**		**ud**			
	Estación de recarga VE doméstico. 22kW. 400V CA. 32A. IP54. toma tipo 2, 4m cable, tarjeta ID, instalación en pared o pedestal, tipo de red 3F+N, tensión de empleo: 415V CA, frecuencia: 50Hz, potencia: 22kW - 32A, Longitud de cable 5m, material de la caja en acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, mando manual o tarjeta RFID, protocolo ºCPP 1.6 JSON, contador de energía incorporado precisión 1%, protección diferencial 30mA tipo B a sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", grado de protección IP54, temperatura de trabajo -30-50ºC, humedad relativa: 5-95%, estándar de seguridad >=100.000. Normas IEC 62196, SAE J1772. Totalmente instalado.					
P42M880	Estación de recarga VE doméstico, 22kW, 400V CA, 32A, IP54	1,0000	ud	1.296,11	1.296,11	
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					74,48
	Materiales					1.296,11
	TOTAL PARTIDA					**1.370,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E12BJB030 **ESTACIÓN RECARGA VE COMERCIAL, 44KW** **ud**

Estación de recarga VE comercial. 44kW. 400V CA. 32A. IP54. 2 tomas tipo 2. 4m cable. ºCPP 1.6., tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia 50Hz, potencia 44kW - 32A, longitud de cable 5m, material de la caja en acero galvanizado, material del frontal en cristal anti manipulación, material del pedestal en acero galvanizado, mando manual o tarjeta RFID, protocolo ºCPP 1.6 JSON, contador de energía incorporado precisión 1%, protección diferencial 30mA tipo B para obrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", grado de protección: IP54, temperatura de trabajo -30-500C, humedad relativa: 5-95%, estándar de seguridad >=100.000, normas de seguridad: IEC 62196, SAE J1772. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
P42M890	Estación de recarga VE comercial, 44kW, 400V CA, 32A, IP54	1,0000	ud	3.315,15	3.315,15	
	Mano de obra					147,08
	Materiales					3.315,15
	TOTAL PARTIDA					**3.462,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E12BJB040 **ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 30KW** **ud**

Estación de recarga VE comercial. 30kW. 400V CA. 32A. IP54. 2 tomas tipo 2. 4m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.

P42M920	Estación de carga rápida VE comercial, 30kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	14.927,30	14.927,30	
O01BL200	Oficial primera electricista	8,0000	h	18,62	148,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	8,0000	h	18,15	145,20	
	Mano de obra					294,16
	Materiales					14.927,30
	TOTAL PARTIDA					**15.221,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BJB050	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 40KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 40kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M930	Estación de carga rápida VE comercial, 40kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	15.340,07	15.340,07	
O01BL200	Oficial primera electricista	8,0000	h	18,62	148,96	
O01BL210	Oficial segunda electricista	8,0000	h	18,15	145,20	
	Mano de obra					294,16
	Materiales					15.340,07
	TOTAL PARTIDA					**15.634,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E12BJB060	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 50KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 50kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M940	Estación de carga rápida VE comercial, 50kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	20.194,54	20.194,54	
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
	Mano de obra					367,70
	Materiales					20.194,54
	TOTAL PARTIDA					**20.562,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BJB070	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 60KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 60kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M950	Estación de carga rápida VE comercial, 60kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	20.194,54	20.194,54	
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
	Mano de obra					367,70
	Materiales					20.194,54
	TOTAL PARTIDA					**20.562,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E12BJB080	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 90KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 90kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M960	Estación de carga rápida VE comercial, 90kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	27.211,68	27.211,68	
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
	Mano de obra					367,70
	Materiales					27.211,68
	TOTAL PARTIDA					**27.579,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BJB090	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 120KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 120kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M970	Estación de carga rápida VE comercial, 120kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	32.990,56	32.990,56	
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
	Mano de obra					367,70
	Materiales					32.990,56
	TOTAL PARTIDA					**33.358,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E12BJB100	**ESTACIÓN CARGA RÁPIDA VE COMERCIAL, 160KW**		**ud**			
	Estación de carga rápida VE comercial. 160kW. 400V CA. IP54. 2 tomas tipo CCS. 5m cable, instalación en pavimento, tipo de red 3F+N, tensión de empleo 415V CA, frecuencia: 45-65Hz, longitud de cable 5m, material de la caja acero galvanizado, material del frontal cristal anti manipulación, material del pedestal acero galvanizado, métodos de pago, APP, tarjeta de crédito, código QR, modos de carga automática, selección de potencia de carga, selección de la cantidad de carga, selección del tiempo de carga, grado de protección: IP54, temperatura de trabajo: -25-50ºC, humedad relativa 5-95%, precisión de medida 0.5%, indicadores eléctricos, valor límite de sobre intensidad >=110%, precisión de estabilización <=+-0.5%, precisión de flujo constante <=+-1%, factor de ondulación <=+-0.5%, efectividad >=94.5%, factor de potencia >=0.99% (al 50% de la carga), THD <=+-5%, protección diferencial 30mA tipo B para, sobrecarga, cortocircuito, sobretensión y subtensión permanente, sobretemperatura y baja temperatura, sobretemperatura en pistola de conexión, sobretensión transitoria, protección de puesta a tierra, paro de emergencia, resistente al sol, impermeable y contra rayos, display LCD de 7", estándar de seguridad >=100.000. Cumpliendo normas DIN70121, ISO15118, IEC61851-23, IEC61851-24. Totalmente instalado.					
P42M980	Estación de carga rápida VE comercial, 160kW, 400V CA, IP54, 2t	1,0000	ud	40.503,06	40.503,06	
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL210	Oficial segunda electricista	12,0000	h	18,15	217,80	
	Mano de obra					441,24
	Materiales					40.503,06
	TOTAL PARTIDA					**40.944,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E12BJC	**PEDESTALES**					
E12BJC010	**PEDESTAL PARA ESTACIÓN DE RECARGA VE MONOFASICA**		**ud**			
	Pedestal para estación de recarga VE de aluminio monofásica. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P42M1770	Pedestal para estación de recarga ve monofasica	1,0000	ud	188,12	188,12	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					188,12
	TOTAL PARTIDA					**224,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BJC020	**PEDESTAL PARA ESTACIÓN DE RECARGA VE TRIFÁSICA**		**ud**			
	Pedestal para estación recarga VE de aluminio, trifásica. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P42M1780	Pedestal para estación de recarga ve trifásica	1,0000	ud	398,75	398,75	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					398,75
	TOTAL PARTIDA					**435,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E12BK PROTECTORES DE ESTACIONES DE RECARGA CONFORME ITC-BT-5

E12BKA PROTECTORES SERIE 2P CDP

E12BKA010	**PROTECTOR ESTACIÓN DE RECARGA VE. CDP. 4P - 63A**		**ud**			
	Cuadro de protección VE 3x415V+N CA. 63A., conforme ITC-BT-52, tipo de red: 2P y 4P, tensión de empleo: 230/415V CA, conexión en bornes de caja para cables de cobre flexible <=25mm2, rígido <=50mm2, envolvente, acrilonitilo acrílico estireno autoextinguible, frado de proteción IP65 - IK08, erradura metálica opcional, protecciones para sobrecarga curva C, cortocircuito 10kA, protección diferencial 30mA - Clase A, sobretensión permanente conforme EN50550, sobretensión transitoria Tipo 2, control dinámico de Potencia CDP, ajustes CPD 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 y 60A, ajustes limitador 10, 16, 20, 25 y 32A, sistema inteligente de conexión y desconexión frente a anomalías en el suministro eléctrico, asegurando un servicio permanente, contador de energía MID. Cumpliendo normativa EN50550, IEC61643-1, IEC60898-1, IEC61008-1, IEC60670, IEC62208. Totalmente instalado.					
P42M990	Protector estación de recarga VE. CDP. 4P - 63A	1,0000	ud	506,66	506,66	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					506,66
	TOTAL PARTIDA					**525,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E12BKB PROTECTORES SERIE 4P CDP MID

E12BKB010	**PROTECTOR ESTACIÓN DE RECARGA VE. CDP. 4P - 63A. KWH MID**		**ud**			
	Cuadro de protección VE 3x415V+N CA. 63A. CDP, MID, conforme ITC-BT-52, tipo de red 2P y 4P, tensión de empleo: 230/415V CA, conexión en bornes de caja para cables de cobre, flexible <=25mm2, rígido <=50mm2, envolvente acrilonitilo acrílico estireno autoextinguible, frado de proteción IP65 - IK08, cerradura metálica opcional, protecciones para sobrecarga curva C, cortocircuito 10kA, protección diferencial 30mA - Clase A, sobretensión permanente conforme EN50550, sobretensión transitoria Tipo 2, control dinámico de Potencia CDP, justes CPD: 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 y 60A, ajustes limitador: 10, 16, 20, 25 y 32A, sistema inteligente de conexión y desconexión frente a anomalías en el suministro eléctrico, asegurando un servicio permanente, ontador de energía MID opcional. Cumpliendo las normativas EN50550, IEC61643-1, IEC60898-1, IEC61008-1, IEC60670, IEC62208. Totalmente instalado.					
P42M1680	Protector estación de recarga VE. GOLD CDP. 4P - 63A. kWh MID	1,0000	ud	899,89	899,89	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,2000	h	18,62	22,34	
	Mano de obra					22,34
	Materiales					899,89
	TOTAL PARTIDA					**922,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E12BKC PROTECTORES SERIE ALTA, 4P CDP MID

E12BKC010 **PROTECTOR ESTACIÓN DE RECARGA VE. SERIE ALTA CDP. RECONEXIÓN INTELIG.** **ud**

Protector estación de recarga VE. PREMIUM CDP. Reconexión inteligente. 4P - 16A. kWh MID, conforme ITC-BT-52, tipo de red: 2 y 4P, tensión de empleo 230/415V CA, conexión en bornes de caja para cables de cobre, flexible <=25mm2, rígido <=50mm2, envolvente de acrilonitilo acrílico estireno autoextinguible, grado de proteción IP65 - IK08, cerradura metálica (opcional), protecciones para sobrecarga curva C, cortocircuito 10kA, protección diferencial 30mA - Clase A, sobretensión permanente conforme EN50550, sobretensión transitoria Tipo 2, control dinámico de Potencia CDP, ajustes CPD: 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 y 60A, ajustes limitador 10, 16, 20, 25 y 32A, sistema inteligente de conexión y desconexión frente a anomalías en el suministro eléctrico, asegurando un servicio permanente, ontador de energía MID opcional. Cumpliendo normativas EN50550, IEC61643-1, IEC60898-1, IEC61008-1, IEC60670, IEC62208. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,3000	h	18,62	24,21	
P42M300	Protector estación de recarga VE. PREMIUM CDP. Reconexión inteligente	1,0000	ud	1.020,49	1.020,49	
	Mano de obra					24,21
	Materiales					1.020,49
	TOTAL PARTIDA					**1.044,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E12BKD CONTROL DINÁMICO DE POTENCIA (CDP). LIMITADORES DE POTENCIA

E12BKD010 **LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). CONEXIÓN MANGUERA** **ud**

Limitador de potencia VE (10 a 32A). Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1690	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Conexión manguera	1,0000	ud	220,94	220,94	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					220,94
	TOTAL PARTIDA					**239,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E12BKD020 **CONTROL DINÁMICO DE POTENCIA CDP + LIMITADOR DE POTENCIA** **ud**

Control dinámico de potencia CDP + limitador de potencia VE (20 a 60A). Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1700	Control dinámico de potencia cdp + limitador de potencia	1,0000	ud	289,22	289,22	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					289,22
	TOTAL PARTIDA					**307,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BKD030 **LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). CONTROL RFID. CONEXIÓN MANG.** **ud**

Limitador de potencia VE (10 a 32A). Control RFID. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1710	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Control rfid. Conexión mang.	1,0000	ud	289,22	289,22	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					289,22
	TOTAL PARTIDA					**307,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E12BKD040 **LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). MONITORIZACIÓN DE CORRIENTE** **ud**

Limitador de potencia VE (10 a 32A). Monitorización de corriente residual. Totalmente instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1720	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Monitorización de corriente	1,0000	ud	342,37	342,37	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					342,37
	TOTAL PARTIDA					**360,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E12BKD050	**LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). CONEXIÓN TOMA DE CARGA**		**ud**			
	Limitador de potencia VE (10 a 32A). Conexión toma de carga. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1730	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Conexión toma de carga	1,0000	ud	220,94	220,94	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					220,94
	TOTAL PARTIDA					**239,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E12BKD060	**CONTROL DINÁMICO DE POTENCIA CDP + LIMITADOR DE POTENCIA**		**ud**			
	Control dinámico de potencia CDP + limitador de potencia VE (20 a 60A). Conexión toma de carga. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1740	Control dinámico de potencia cdp + limitador de potencia	1,0000	ud	289,22	289,22	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					289,22
	TOTAL PARTIDA					**307,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BKD070	**LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). CONTROL RFID. CONEXIÓN TOMA**		**ud**			
	Limitador de potencia VE (10 a 32A). Control RFID. Conexión toma de carga. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1750	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Control rfid. Conexión toma	1,0000	ud	289,22	289,22	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					289,22
	TOTAL PARTIDA					**307,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E12BKD080	**LIMITADOR DE POTENCIA VE (10 A 32A). MONITORIZACIÓN DE CORRIENTE**		**ud**			
	Limitador de potencia VE (10 a 32A). Monitorización de corriente residual. Conexión toma de carga. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P42M1760	Limitador de potencia ve (10 a 32a). Monitorización de corriente	1,0000	ud	342,37	342,37	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					342,37
	TOTAL PARTIDA					**360,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13	**CARPINTERÍA , CERRAJERÍA Y PROTECCIONES**					
E13M	**CARPINTERÍA DE MADERA**					
E13MC	**CERCOS**					
E13MCP	**PRECERCOS**					
E13MCPS	**PARA UNA HOJA**					
E13MCPS010	**PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA**		**ud**			
	Precerco de pino de 70x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de una hoja, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,3000	m	3,68	19,50	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					19,50
	TOTAL PARTIDA					**22,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13MCPS020	**PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA**		**ud**			
	Precerco de pino de 90x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de una hoja, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	5,3000	m	3,99	21,15	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					21,15
	TOTAL PARTIDA					**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MCPS030 PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA — **ud**

Precerco de pino de 110x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de una hoja, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	5,3000	m	4,31	22,84	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					22,84
	TOTAL PARTIDA					**25,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MCPD PARA DOS HOJAS IGUALES

E13MCPD010 PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES — **ud**

Precerco de pino de 70x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas iguales, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	6,0000	m	3,68	22,08	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					22,08
	TOTAL PARTIDA					**25,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MCPD020 PRECERCO PINO 90x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES — **ud**

Precerco de pino de 90x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas iguales, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	6,0000	m	3,99	23,94	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					23,94
	TOTAL PARTIDA					**27,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MCPD030 PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES — **ud**

Precerco de pino de 110x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas iguales, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	6,0000	m	4,31	25,86	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					25,86
	TOTAL PARTIDA					**29,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MCPP PARA DOS HOJAS DIFERENTES

E13MCPP010 PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES — **ud**

Precerco de pino de 70x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas diferentes, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,5000	m	3,68	20,24	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					20,24
	TOTAL PARTIDA					**23,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP020	**PRECERCO PINO 90x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES**		**ud**			
	Precerco de pino de 90x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas diferentes, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	5,5000	m	3,99	21,95	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					21,95
	TOTAL PARTIDA					**25,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MCPP030	**PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS DIFERENTES**		**ud**			
	Precerco de pino de 110x35 mm. de escuadrilla, para puertas normalizadas de dos hojas diferentes, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	5,5000	m	4,31	23,71	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					23,71
	TOTAL PARTIDA					**27,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MP PUERTAS

E13MPE PUERTAS DE ENTRADA

E13MPEA ACORAZADAS

E13MPEA010	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA010	Kit P.ent.acoraz.lisa pino país 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	892,77	892,77	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					964,51
	TOTAL PARTIDA					**1.006,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPEA020	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, SAPELLY CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA020	Kit P.ent.acoraz.lisa sapelly 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	892,85	892,85	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					964,59
	TOTAL PARTIDA					**1.006,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA030	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, ROBLE CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA030	Kit P.ent.acoraz.lisa roble 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	892,94	892,94	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					964,68
	TOTAL PARTIDA					**1.006,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPEA040	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, HAYA VAPORIZADA CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA040	Kit P.ent.acoraz.lisa haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	961,00	961,00	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.032,74
	TOTAL PARTIDA					**1.074,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPEA050	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, CEREZO CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA050	Kit P.ent.acoraz.lisa cerezo 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.039,88	1.039,88	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.111,62
	TOTAL PARTIDA					**1.153,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA060	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, PINO OREGÓN CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA060	Kit P.ent.acoraz.lisa pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.040,07	1.040,07	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.111,81
	TOTAL PARTIDA					**1.153,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPEA070	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA070	Kit P.ent.acoraz.moldura recta pino país 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	898,02	898,02	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					969,76
	TOTAL PARTIDA					**1.011,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL ONCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPEA080	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA080	Kit P.ent.acoraz.moldura recta sapelly 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	898,10	898,10	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					969,84
	TOTAL PARTIDA					**1.011,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA090	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., ROBLE CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA090	Kit P.ent.acoraz.moldura recta roble 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	898,19	898,19	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					969,93
	TOTAL PARTIDA					**1.011,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL ONCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13MPEA100	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA100	Kit P.ent.acoraz.moldura recta haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	992,59	992,59	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.064,33
	TOTAL PARTIDA					**1.106,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SEIS EUROS					
E13MPEA110	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., CEREZO CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA110	Kit P.ent.acoraz.moldura recta cerezo 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.071,58	1.071,58	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.143,32
	TOTAL PARTIDA					**1.184,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA120	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA120	Kit P.ent.acoraz.moldura recta pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.071,72	1.071,72	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.143,46
	TOTAL PARTIDA					**1.185,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13MPEA130	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA130	Kit P.ent.acoraz.moldura curva pino país 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	973,62	973,62	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,36
	TOTAL PARTIDA					**1.087,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13MPEA140	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA140	Kit P.ent.acoraz.moldura cruva sapelly 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	973,70	973,70	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,44
	TOTAL PARTIDA					**1.087,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA150	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., ROBLE CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA150	Kit P.ent.acoraz.moldura curva roble 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	973,79	973,79	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,53
	TOTAL PARTIDA					**1.087,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPEA160	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA160	Kit P.ent.acoraz.moldura curva haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.071,35	1.071,35	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.143,09
	TOTAL PARTIDA					**1.184,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEA170	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., CEREZO CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA170	Kit P.ent.acoraz.moldura curva cerezo 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.152,11	1.152,11	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.223,85
	TOTAL PARTIDA					**1.265,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA180	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA180	Kit P.ent.acoraz.moldura curva pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.152,57	1.152,57	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.224,31
	TOTAL PARTIDA					**1.265,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPEA190	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA190	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta pino país 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	973,60	973,60	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,34
	TOTAL PARTIDA					**1.087,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPEA200	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA200	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta sapelly 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	973,94	973,94	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,68
	TOTAL PARTIDA					**1.087,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA210	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., ROBLE CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA210	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta roble 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	974,04	974,04	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.045,78
	TOTAL PARTIDA					**1.087,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPEA220	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA220	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.081,76	1.081,76	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.153,50
	TOTAL PARTIDA					**1.195,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPEA230	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., CEREZO CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA230	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta cerezo 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.152,74	1.152,74	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.224,48
	TOTAL PARTIDA					**1.266,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA240	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA240	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.152,89	1.152,89	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.224,63
	TOTAL PARTIDA					**1.266,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPEA250	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA250	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva pino país 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.048,44	1.048,44	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.120,18
	TOTAL PARTIDA					**1.161,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPEA260	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA260	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva sapelly 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.048,59	1.048,59	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.120,33
	TOTAL PARTIDA					**1.162,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y DOS EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA270	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., ROBLE CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA270	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva roble 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.048,66	1.048,66	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.120,40
	TOTAL PARTIDA					**1.162,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPEA280	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA280	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.146,76	1.146,76	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.218,50
	TOTAL PARTIDA					**1.260,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPEA290	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., CEREZO CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA290	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva cerezo 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.227,80	1.227,80	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.299,54
	TOTAL PARTIDA					**1.341,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA300	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 3 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 3 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA300	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 3 puntos	1,0000	ud	1.228,04	1.228,04	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.299,78
	TOTAL PARTIDA					**1.341,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPEA310	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA310	Kit P.ent.acoraz.lisa pino país 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.501,77	1.501,77	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.573,51
	TOTAL PARTIDA					**1.615,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13MPEA320	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, SAPELLY CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA320	Kit P.ent.acoraz.lisa sapelly 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.501,85	1.501,85	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.573,59
	TOTAL PARTIDA					**1.615,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA330	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, ROBLE CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA330	Kit P.ent.acoraz.lisa roble 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.501,94	1.501,94	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.573,68
	TOTAL PARTIDA					**1.615,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPEA340	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, HAYA VAPORIZADA CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA340	Kit P.ent.acoraz.lisa haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.570,00	1.570,00	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.641,74
	TOTAL PARTIDA					**1.683,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPEA350	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, CEREZO CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA350	Kit P.ent.acoraz.lisa cerezo 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.648,88	1.648,88	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.720,62
	TOTAL PARTIDA					**1.762,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA360	**P.E. ACORAZADA LISA 90X203 cm, PINO OREGÓN CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado liso chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA360	Kit P.ent.acoraz.lisa pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.649,07	1.649,07	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.720,81
	TOTAL PARTIDA					**1.762,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPEA370	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA370	Kit P.ent.acoraz.moldura recta pino país 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.507,02	1.507,02	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.578,76
	TOTAL PARTIDA					**1.620,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPEA380	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA380	Kit P.ent.acoraz.moldura recta sapelly 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.507,10	1.507,10	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.578,84
	TOTAL PARTIDA					**1.620,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA390	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., ROBLE CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA390	Kit P.ent.acoraz.moldura recta roble 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.507,19	1.507,19	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.578,93
	TOTAL PARTIDA					**1.620,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPEA400	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA400	Kit P.ent.acoraz.moldura recta haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.601,59	1.601,59	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.673,33
	TOTAL PARTIDA					**1.715,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS QUINCE EUROS

E13MPEA410	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., CEREZO CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA410	Kit P.ent.acoraz.moldura recta cerezo 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.680,58	1.680,58	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.752,32
	TOTAL PARTIDA					**1.793,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA420	**P.E. ACORAZADA MOLDURA RECTA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras rectas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA420	Kit P.ent.acoraz.moldura recta pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.680,72	1.680,72	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.752,46
	TOTAL PARTIDA					**1.794,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13MPEA430	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA430	Kit P.ent.acoraz.moldura curva pino país 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.582,62	1.582,62	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,36
	TOTAL PARTIDA					**1.696,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13MPEA440	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA440	Kit P.ent.acoraz.moldura cruva sapelly 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.582,70	1.582,70	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,44
	TOTAL PARTIDA					**1.696,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA450	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., ROBLE CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA450	Kit P.ent.acoraz.moldura curva roble 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.582,79	1.582,79	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,53
	TOTAL PARTIDA					**1.696,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13MPEA460	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA460	Kit P.ent.acoraz.moldura curva haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.680,35	1.680,35	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.752,09
	TOTAL PARTIDA					**1.793,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPEA470	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., CEREZO CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA470	Kit P.ent.acoraz.moldura curva cerezo 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.761,11	1.761,11	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.832,85
	TOTAL PARTIDA					**1.874,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA480	**P.E. ACORAZADA MOLDURA CURVA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras curvas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA480	Kit P.ent.acoraz.moldura curva pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.761,57	1.761,57	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.833,31
	TOTAL PARTIDA					**1.874,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPEA490	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA490	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta pino país 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.582,60	1.582,60	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,34
	TOTAL PARTIDA					**1.696,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13MPEA500	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA500	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta sapelly 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.582,94	1.582,94	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,68
	TOTAL PARTIDA					**1.696,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA510	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., ROBLE CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA510	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta roble 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.583,04	1.583,04	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.654,78
	TOTAL PARTIDA					**1.696,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPEA520	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA520	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.690,76	1.690,76	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.762,50
	TOTAL PARTIDA					**1.804,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13MPEA530	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., CEREZO CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA530	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta cerezo 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.761,74	1.761,74	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.833,48
	TOTAL PARTIDA					**1.875,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA540	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA RECTA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas rectas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA540	Kit P.ent.acoraz.plafonada recta pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.761,89	1.761,89	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.833,63
	TOTAL PARTIDA					**1.875,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13MPEA550	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., PINO PAÍS CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en pino país, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA550	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva pino país 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.657,44	1.657,44	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.729,18
	TOTAL PARTIDA					**1.770,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPEA560	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., SAPELLY CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en sapelly, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA560	Kit P.ent.acoraz.plafonada cruva sapelly 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.657,59	1.657,59	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.729,33
	TOTAL PARTIDA					**1.771,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA570	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., ROBLE CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en roble, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA570	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva roble 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.657,66	1.657,66	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.729,40
	TOTAL PARTIDA					**1.771,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPEA580	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., HAYA VAPOR. CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en haya vaporizada, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA580	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva haya vaporizada 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.755,76	1.755,76	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.827,50
	TOTAL PARTIDA					**1.869,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPEA590	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., CEREZO CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en cerezo, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA590	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva cerezo 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.836,80	1.836,80	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.908,54
	TOTAL PARTIDA					**1.950,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEA600	**P.E. ACORAZADA PLAFONADA CURVA 90X203 cm., PINO OREGÓN CERR. 5 PUNTOS**		**ud**			
	Puerta de entrada acorazada en block de 90 x 203 cm de hoja, acabado con molduras plafonadas curvas en la cara exterior y chapada en pino oregón, barnizada, con alma formada por plancha plegada de acero electrogalvanizado, en ambas caras plancha de acero de 0,80 mm de espesor reforzada por perfiles omega, bastidor de tubo de acero y marco de acero galvanizado, tapajuntas en ambas caras, totalmente montada en taller, con todos sus herrajes de colgar y seguridad de 5 puntos, bisagras y pernos de acero inoxidable, mirilla, pomo, tirador, manilla antienganche y burlete, con tapajuntas en ambas caras, colocada en obra sobre precerco de acero galvanizado antipalanca (suministrado con la puerta), terminada con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6000	h	17,53	28,05	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8000	h	17,02	13,62	
P13O040	Precerco de acero galvanizado pintado / garras antipalanca	1,0000	ud	71,74	71,74	
P11EA600	Kit P.ent.acoraz.plafonada curva pino oregón 90x203x7 cm., cerr. 5 puntos	1,0000	ud	1.837,04	1.837,04	
	Mano de obra					41,67
	Materiales					1.908,78
	TOTAL PARTIDA					**1.950,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPEB BLINDADAS

E13MPEC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MPEC010	**P.ENTR.MACIZA LISA PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC010	Puerta entrada lisa pino país maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	150,42	150,42	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					406,22
	TOTAL PARTIDA					**475,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPEC020	**P.ENTR.MACIZA LISA SAPELLY MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de sapelly, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO050	Tapajunt. MM sapelly 80x12	10,4000	m	3,40	35,36	
P11EC020	Puerta entrada lisa sapelly maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	150,74	150,74	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD060	Cerco direc.sapelly macizo 110x70 mm.	5,2000	m	18,08	94,02	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					416,32
	TOTAL PARTIDA					**485,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEC030	**P.ENTR.MACIZA LISA ROBLE 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de roble barnizada, con cerco directo de roble macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de roble, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO080	Tapajunt. MM roble 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC030	Puerta entrada lisa roble maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	150,87	150,87	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD090	Cerco direc.roble macizo 110x70 mm	5,2000	m	21,36	111,07	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					444,84
	TOTAL PARTIDA					**513,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPEC040	**P.ENTR.MACIZA LISA HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de haya vaporizada barnizada, con cerco directo de haya vaporizada macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de haya vaporizada, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO110	Tapajunt. MM haya vaporizada 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC040	Puerta entrada lisa haya vaporizada maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	177,41	177,41	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD120	Cerco direc.haya vaporizada macizo 110x70 mm	5,2000	m	18,11	94,17	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					454,48
	TOTAL PARTIDA					**523,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPEC050	**P.ENTR.MACIZA LISA CEREZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de cerezo barnizada, con cerco directo de cerezo macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de cerezo, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO140	Tapajunt. MM cerezo 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC050	Puerta entrada lisa cerezo maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	198,06	198,06	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD150	Cerco direc.cerezo macizo 110x70mm	5,2000	m	18,59	96,67	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					477,63
	TOTAL PARTIDA					**546,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEC060	**P.ENTR.MACIZA LISA PINO OREGÓN MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de pino oregón barnizada, con cerco directo de pino oregón macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino oregón, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO180	Tapajunt. MM pino oregón 90x15	10,4000	m	4,69	48,78	
P11EC060	Puerta entrada lisa pino oregón maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	198,79	198,79	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD180	Cerco direc.pino oregón macizo 110x70mm	5,2000	m	18,85	98,02	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					481,79
	TOTAL PARTIDA					**550,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPEC070	**P.ENTR.CASTELLANA PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, castellana a las 2 caras (C2C), de 45 mm. de espesor, de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC090	Pta.entr.C2C pino país e=45mm	1,0000	ud	194,48	194,48	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					450,28
	TOTAL PARTIDA					**519,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPEC080	**P.ENTR.ENTABLADA RÚSTICA PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, entablada rústica a las 2 caras, de 45 mm. de espesor, de pino barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC100	Pta.entr.entablada rúst. pino país e=45mm	1,0000	ud	276,41	276,41	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					532,21
	TOTAL PARTIDA					**601,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEC090	**P.ENTR.ENTABLADA RÚSTICA ROBLE MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada, entablada rústica a las 2 caras, de 45 mm. de espesor, de roble barnizada, con cerco directo de roble macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de roble, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO080	Tapajunt. MM roble 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC110	Pta.entr.entablada rúst. roble e=45mm	1,0000	ud	300,26	300,26	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD090	Cerco direc.roble macizo 110x70 mm	5,2000	m	21,36	111,07	
				Mano de obra		69,10
				Materiales		594,23
				TOTAL PARTIDA		**663,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPED VIDRIERAS

E13MPED010	**P.ENTR.MACIZA LISA VID. PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC120	Puerta entrada lisa vid. pino país maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	160,92	160,92	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	
				Mano de obra		69,10
				Materiales		416,72
				TOTAL PARTIDA		**485,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPED020	**P.ENTR.MACIZA LISA VID. SAPELLY MACIZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de sapelly, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO050	Tapajunt. MM sapelly 80x12	10,4000	m	3,40	35,36	
P11EC130	Puerta entrada lisa vid. sapelly maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	161,24	161,24	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD060	Cerco direc.sapelly macizo 110x70 mm.	5,2000	m	18,08	94,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		69,10
Materiales		426,82
TOTAL PARTIDA		**495,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPED030 **P.ENTR.MACIZA LISA VID. ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de roble barnizada, con cerco directo de roble macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de roble, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO080	Tapajunt. MM roble 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC140	Puerta entrada lisa vid. roble maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	161,37	161,37	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD090	Cerco direc.roble macizo 110x70 mm	5,2000	m	21,36	111,07	

Mano de obra		69,10
Materiales		455,34
TOTAL PARTIDA		**524,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPED040 **P.ENTR.MACIZA LISA VID. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de haya vaporizada barnizada, con cerco directo de haya vaporizada macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de haya vaporizada, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO110	Tapajunt. MM haya vaporizada 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC150	Puerta entrada lisa vid. haya vaporizada maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	187,91	187,91	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD120	Cerco direc.haya vaporizada macizo 110x70 mm	5,2000	m	18,11	94,17	

Mano de obra		69,10
Materiales		464,98
TOTAL PARTIDA		**534,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPED050 **P.ENTR.MACIZA LISA VID. CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de cerezo barnizada, con cerco directo de cerezo macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de cerezo, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO140	Tapajunt. MM cerezo 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC160	Puerta entrada lisa vid. cerezo maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	208,56	208,56	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD150	Cerco direc.cerezo macizo 110x70mm	5,2000	m	18,59	96,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					69,10
	Materiales					488,13
	TOTAL PARTIDA					**557,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPED060 P.ENTR.MACIZA LISA VID. PINO OREGÓN MACIZO 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, maciza lisa, de 45 mm. de espesor, de pino oregón barnizada, con cerco directo de pino oregón macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino oregón, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO180	Tapajunt. MM pino oregón 90x15	10,4000	m	4,69	48,78	
P11EC170	Puerta entrada lisa vid. pino oregón maciza 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	209,29	209,29	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD180	Cerco direc.pino oregón macizo 110x70mm	5,2000	m	18,85	98,02	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					492,29
	TOTAL PARTIDA					**561,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPED070 P.ENTR.CASTELLANA VID. PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, castellana a las 2 caras (C2C), de 45 mm. de espesor, de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC200	Pta.entr.C2C pino vid. país e=45mm	1,0000	ud	204,98	204,98	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					460,78
	TOTAL PARTIDA					**529,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPED080 P.ENTR.ENTABLADA VID. RÚSTICA PINO PAÍS MACIZO 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, entablada rústica a las 2 caras, de 45 mm. de espesor, de pino barnizada, con cerco directo de pino país macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de pino país, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO020	Tapajunt. MM pino país 80x12	10,4000	m	3,14	32,66	
P11EC210	Pta.entr.entablada vid. rúst. pino país e=45mm	1,0000	ud	286,91	286,91	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD030	Cerco direc.pino país macizo 110x70mm	5,2000	m	16,72	86,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					69,10
	Materiales					542,71
	TOTAL PARTIDA					**611,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPED090 **P.ENTR.ENTABLADA VID. RÚSTICA ROBLE MACIZO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, entablada rústica a las 2 caras, de 45 mm. de espesor, de roble barnizada, con cerco directo de roble macizo 110x70 mm., tapajuntas moldeados macizos de roble, 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad doradas, cerradura de canto de seguridad, tirador labrado y mirilla de latón normal, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11TO080	Tapajunt. MM roble 80x12	10,4000	m	4,49	46,70	
P11EC220	Pta.entr.entablada vid. rúst. roble e=45mm	1,0000	ud	310,76	310,76	
P11HB070	Bisagra seguridad normal dorada	4,0000	ud	10,37	41,48	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HC010	Cerradura canto seguridad p.ent.	1,0000	ud	26,74	26,74	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM010	Mirilla latón normal p.entrada	1,0000	ud	9,47	9,47	
P11PD090	Cerco direc.roble macizo 110x70 mm	5,2000	m	21,36	111,07	
	Mano de obra					69,10
	Materiales					604,73
	TOTAL PARTIDA					**673,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPEL TABLERO LISO

E13MPEL010 **P.E. LISA AGLOMERADO PINO PAÍS BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de pino país barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino país 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino país 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM030	Galce pino país macizo 110x30mm	5,1000	m	16,60	84,66	
P11TM020	Tapajunt. LM pino país 80x12	10,4000	m	2,44	25,38	
P11EN010	Puerta entrada TL pino país aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,14	103,14	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					404,56
	TOTAL PARTIDA					**476,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPEL020 **P.E. LISA AGLOMERADO SAPELLY BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de sapelly barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de sapelly 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de sapelly 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM060	Galce de sapelly macizo 110x30mm	5,1000	m	17,73	90,42	
P11TM050	Tapajunt. LM sapelly 80x12	10,4000	m	2,47	25,69	
P11EN020	Puerta entrada TL sapelly aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,49	103,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		410,98
				TOTAL PARTIDA		**482,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPEL030 **P.E. LISA AGLOMERADO ROBLE BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de roble barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de roble 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de roble 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM090	Galce de roble macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM080	Tapajunt. LM roble 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EN030	Puerta entrada TL roble aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,72	103,72	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		432,50
				TOTAL PARTIDA		**504,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPEL040 **P.E. LISA AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de haya vaporizada barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de haya vaporizada 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de haya vaporizada 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM120	Galce de haya vaporizada macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM110	Tapajunt. LM haya vaporizada 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EN040	Puerta entrada TL haya vaporizada aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	124,90	124,90	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		453,68
				TOTAL PARTIDA		**525,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEL050	**P.E. LISA AGLOMERADO CEREZO BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de cerezo barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de cerezo 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de cerezo 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM150	Galce de cerezo macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM140	Tapajunt. LM cerezo 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EN050	Puerta entrada TL cerezo aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	150,43	150,43	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		479,21
				TOTAL PARTIDA		**550,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEL060	**P.E. LISA AGLOMERADO PINO OREGÓN BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de pino oregón barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino oregón 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino oregón 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM180	Galce pino oregón macizo 110x30mm	5,1000	m	16,94	86,39	
P11TM170	Tapajunt. LM pino oregón 80x12	10,4000	m	2,75	28,60	
P11EN060	Puerta entrada TL pino oregón aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	151,18	151,18	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		457,55
				TOTAL PARTIDA		**529,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPEL070	**P.E. LISA MDF PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso (TL) de MDF prelacada en blanco, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de MDF 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de MDF 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche, tirador y mirilla gran angular, todo en acero inoxidable, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PR030	Galce MDF R.pino país 110x30mm	5,1000	m	14,98	76,40	
P11TF020	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 80x12	10,4000	m	4,79	49,82	
P11EN070	Puerta entrada TL MDF prelacada blanco 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	116,09	116,09	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT030	Tirador p.entrada acero inoxidable	1,0000	ud	30,01	30,01	
P11HM070	Mirilla acero inoxicable super gran angular	1,0000	ud	24,73	24,73	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 71,65
Materiales 454,69

TOTAL PARTIDA 526,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPEM TABLERO MOLDURADO

E13MPEM010 P.E. MOLDURADA AGLOMERADO PINO PAÍS BARNIZADA 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de pino país barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino país 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino país 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM030	Galce pino país macizo 110x30mm	5,1000	m	16,60	84,66	
P11TM020	Tapajunt. LM pino país 80x12	10,4000	m	2,44	25,38	
P11EM010	Puerta entrada TM pino país aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,27	103,27	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

Mano de obra 71,65
Materiales 404,69

TOTAL PARTIDA 476,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPEM020 P.E. MOLDURADA AGLOMERADO SAPELLY BARNIZADA 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de sapelly barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de sapelly 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de sapelly 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM060	Galce de sapelly macizo 110x30mm	5,1000	m	17,73	90,42	
P11TM050	Tapajunt. LM sapelly 80x12	10,4000	m	2,47	25,69	
P11EM020	Puerta entrada TM sapelly aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,39	103,39	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

Mano de obra 71,65
Materiales 410,88

TOTAL PARTIDA 482,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPEM030 P.E. MOLDURADA AGLOMERADO ROBLE BARNIZADA 82,5x203 cm **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de roble barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de roble 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de roble 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM090	Galce de roble macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TM080	Tapajunt. LM roble 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EM030	Puerta entrada TM roble aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	103,93	103,93	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		432,71
				TOTAL PARTIDA		**504,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEM040 **P.E. MOLDURADA AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de haya vaporizada barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de haya vaporizada 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de haya vaporizada 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM120	Galce de haya vaporizada macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM110	Tapajunt. LM haya vaporizada 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EM040	Puerta entrada TM haya vaporizada aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	133,33	133,33	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		462,11
				TOTAL PARTIDA		**533,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEM050 **P.E. MOLDURADA AGLOMERADO CEREZO BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de cerezo barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de cerezo 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de cerezo 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM150	Galce de cerezo macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM140	Tapajunt. LM cerezo 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EM050	Puerta entrada TM cerezo aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	173,76	173,76	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		502,54
				TOTAL PARTIDA		**574,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEM060	**P.E.MOLDURADA AGLOMERADO PINO OREGÓN BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de pino oregón barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino oregón 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino oregón 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM180	Galce pino oregón macizo 110x30mm	5,1000	m	16,94	86,39	
P11TM170	Tapajunt. LM pino oregón 80x12	10,4000	m	2,75	28,60	
P11EM060	Puerta entrada TM pino oregón aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	175,22	175,22	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		481,59
				TOTAL PARTIDA		**553,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPEM070	**P.E. MOLDURADA MDF PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero moldurado (TM) de MDF prelacada en blanco, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de MDF 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de MDF 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche, tirador y mirilla de latón gran angular, todo en acero inoxidable, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PR030	Galce MDF R.pino país 110x30mm	5,1000	m	14,98	76,40	
P11TF020	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 80x12	10,4000	m	4,79	49,82	
P11EM070	Puerta entrada TM MDF prelacada blanco 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	121,25	121,25	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		438,85
				TOTAL PARTIDA		**510,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPEP TABLERO PLAFONADO O REBAJADO

E13MPEP010	**P.E. PLAFONADA AGLOMERADO PINO PAÍS BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de pino país barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino país 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino país 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM030	Galce pino país macizo 110x30mm	5,1000	m	16,60	84,66	
P11TM020	Tapajunt. LM pino país 80x12	10,4000	m	2,44	25,38	
P11EP010	Puerta entrada TP pino país aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	145,48	145,48	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		446,90
				TOTAL PARTIDA		**518,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPEP020 **P.E. PLAFONADA AGLOMERADO SAPELLY BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de sapelly barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de sapelly 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de sapelly 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM060	Galce de sapelly macizo 110x30mm	5,1000	m	17,73	90,42	
P11TM050	Tapajunt. LM sapelly 80x12	10,4000	m	2,47	25,69	
P11EP020	Puerta entrada TP sapelly aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	145,56	145,56	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		453,05
				TOTAL PARTIDA		**524,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPEP030 **P.E. PLAFONADA AGLOMERADO ROBLE BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de roble barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de roble 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de roble 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM090	Galce de roble macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM080	Tapajunt. LM roble 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EP030	Puerta entrada TP roble aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	146,17	146,17	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		474,95
				TOTAL PARTIDA		**546,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPEP040 **P.E. PLAFONADA AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de haya vaporizada barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de haya vaporizada 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de haya vaporizada 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM120	Galce de haya vaporizada macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM110	Tapajunt. LM haya vaporizada 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11EP040	Puerta entrada TP haya vaporizada aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	175,22	175,22	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		504,00
				TOTAL PARTIDA		**575,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPEP050 **P.E. PLAFONADA AGLOMERADO CEREZO BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de cerezo barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de cerezo 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de cerezo 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM150	Galce de cerezo macizo 110x30 mm.	5,1000	m	20,13	102,66	
P11TM140	Tapajunt. LM cerezo 80x12	10,4000	m	3,34	34,74	
P11EP050	Puerta entrada TP cerezo aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	227,30	227,30	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		556,08
				TOTAL PARTIDA		**627,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPEP060 **P.E.PLAFONADA AGLOMERADO PINO OREGÓN BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero plafonado (TP) de pino oregón barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de pino oregón 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino oregón 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PM180	Galce pino oregón macizo 110x30mm	5,1000	m	16,94	86,39	
P11TM170	Tapajunt. LM pino oregón 80x12	10,4000	m	2,75	28,60	
P11EP060	Puerta entrada TP pino oregón aglomerado 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	228,32	228,32	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		534,69
				TOTAL PARTIDA		**606,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEP070	**P.E. REBAJADA MDF PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada normalizada de 82,5x203 cm de hoja, con tablero rebajado (TP) de MDF prelacada en blanco, incluso precerco de pino 110x35 mm., galce o cerco visto macizo de MDF 110x30 mm., tapajuntas lisos macizos de MDF 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche, tirador y mirilla de latón gran angular, todo en acero inoxidable, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11PR030	Galce MDF R.pino país 110x30mm	5,1000	m	14,98	76,40	
P11TF020	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 80x12	10,4000	m	4,79	49,82	
P11EP070	Puerta entrada TP MDF prelacada blanco 82,5x203x4,5 cm	1,0000	ud	105,17	105,17	
P11HB050	Bisagra segur.normal rte.plano	4,0000	ud	12,05	48,20	
P11HB080	Tornillo segur.cerco 92mm.codil.	4,0000	ud	9,75	39,00	
P11HS020	C.seguridad c/largo frente al.3p	1,0000	ud	47,60	47,60	
P11HT010	Tirador p.entrada latón labrado	1,0000	ud	19,51	19,51	
P11HM020	Mirilla latón super gran angular	1,0000	ud	14,23	14,23	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		422,77
				TOTAL PARTIDA		**494,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPET ACÚSTICAS EN BLOCK

E13MPET010	**P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado lacado blanco, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW010	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja lacado blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	399,34	399,34	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		422,18
				TOTAL PARTIDA		**493,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPET020	**P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado lacado blanco, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW020	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja lacado color blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	478,68	478,68	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		501,52
				TOTAL PARTIDA		**573,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPET030	**P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado lacado blanco, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.		

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW030	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja lacado color blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	509,94	509,94	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					532,78
	TOTAL PARTIDA					**604,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPET040 **P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAC. BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado lacado blanco, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW040	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas lacado color blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	832,06	832,06	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					854,90
	TOTAL PARTIDA					**926,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPET050 **P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO HPL 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado de alta presión HPL, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW050	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja laminado HPL 82,5x203 cm	1,0000	ud	410,15	410,15	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					432,99
	TOTAL PARTIDA					**504,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPET060 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO HPL 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado de alta presión HPL, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW060	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja laminado HPL 82,5x203 cm	1,0000	ud	479,84	479,84	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					502,68
	TOTAL PARTIDA					**574,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPET070	**P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO HPL 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado de alta presión HPL, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW070	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja laminado HPL 82,5x203 cm	1,0000	ud	515,16	515,16	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					538,00
	TOTAL PARTIDA					**609,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPET080	**P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO HPL 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado de alta presión HPL, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW080	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas laminado HPL 82,5x203 cm	1,0000	ud	835,21	835,21	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					858,05
	TOTAL PARTIDA					**929,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13MPET090	**P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO PINO PAÍS 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino país, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW090	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	384,52	384,52	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					407,36
	TOTAL PARTIDA					**479,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13MPET100	**P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO SAPELLY 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera sapelly, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW100	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	384,89	384,89	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					71,65
	Materiales					407,73
	TOTAL PARTIDA					**479,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPET110 **P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera roble, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW110	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	385,33	385,33	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					408,17
	TOTAL PARTIDA					**479,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPET120 **P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera haya vaporizada, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW120	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	468,16	468,16	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					491,00
	TOTAL PARTIDA					**562,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPET130 **P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera cerezo, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW130	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	520,66	520,66	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					543,50
	TOTAL PARTIDA					**615,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPET140 **P.ENT.ACÚST. 32 dB 1H LAMINADO PINO OREGÓN 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino oregón, con aislamiento a ruido aéreo de 32 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW140	P.acústica 32 dB(A) 1 hoja rechapado pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	521,14	521,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		543,98
				TOTAL PARTIDA		**615,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPET150 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino país, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW150	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	422,22	422,22	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		445,06
				TOTAL PARTIDA		**516,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPET160 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera sapelly, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW160	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	422,69	422,69	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		445,53
				TOTAL PARTIDA		**517,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPET170 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera roble, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW170	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	423,01	423,01	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		71,65
				Materiales		445,85
				TOTAL PARTIDA		**517,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPET180 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera haya vaporizada, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11EW180	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	515,08	515,08	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					537,92
	TOTAL PARTIDA					**609,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPET190 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera cerezo, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW190	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	598,62	598,62	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					621,46
	TOTAL PARTIDA					**693,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPET200 **P.ENT.ACÚST. 38 dB 1H LAMINADO PINO OREGÓN 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino oregón, con aislamiento a ruido aéreo de 38 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW200	P.acústica 38 dB(A) 1 hoja rechapado pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	599,54	599,54	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					622,38
	TOTAL PARTIDA					**694,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPET210 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino país, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW210	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	472,65	472,65	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					495,49
	TOTAL PARTIDA					**567,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPET220 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera sapelly, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW220	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	473,06	473,06	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					495,90
	TOTAL PARTIDA					**567,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPET230 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera roble, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW230	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	473,42	473,42	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					496,26
	TOTAL PARTIDA					**567,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPET240 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera haya vaporizada, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW240	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	575,28	575,28	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					598,12
	TOTAL PARTIDA					**669,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPET250 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera cerezo, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW250	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	598,76	598,76	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					621,60
	TOTAL PARTIDA					**693,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPET260 **P.ENT.ACÚST. 42 dB 1H LAMINADO PINO OREGÓN 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 1 hoja lisa acabado con laminado madera pino oregón, con aislamiento a ruido aéreo de 42 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW260	P.acústica 42 dB(A) 1 hoja rechapado pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	599,42	599,42	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					622,26
	TOTAL PARTIDA					**693,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPET270 **P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisa acabado con laminado madera pino país, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW270	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	671,53	671,53	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					694,37
	TOTAL PARTIDA					**766,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPET280 **P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado madera sapelly, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW280	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	671,87	671,87	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					694,71
	TOTAL PARTIDA					**766,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPET290 **P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado madera roble, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW290	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	672,11	672,11	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					694,95
	TOTAL PARTIDA					**766,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPET300	**P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado madera haya vaporizada, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW300	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	891,83	891,83	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					914,67
	TOTAL PARTIDA					**986,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPET310	**P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO CEREZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado madera cerezo, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW310	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	1.035,88	1.035,88	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					1.058,72
	TOTAL PARTIDA					**1.130,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPET320	**P.ENT.ACÚST. 36 dB 2H LAMINADO PINO OREGÓN 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica en block, de 2 hojas lisas acabado con laminado madera pino oregón, con aislamiento a ruido aéreo de 36 dB(A), de 82,5x203 mm. de hoja, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., formada por hoja de tablero aglomerado de partículas de baja densidad, tapajuntas, herrajes de colgar, de cierre y manilla y cerradura de acero inoxidable, totalmente montada con todas sus juntas de estanqueidad, según indicaciones del fabricante. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW320	P.acústica 36 dB(A) 2 hojas rechapado pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	1.036,94	1.036,94	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					1.059,78
	TOTAL PARTIDA					**1.131,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPET330	**PE.ACÚST. 32 dB CORTAF. EI2-30 1H.PINO PAÍS**		**ud**			
	Puerta de entrada acústica y cortafuegos de 1 hoja en block, de hoja 82,5x203 cm, con aislamiento a ruido aéreo para 32 db., y resistencia al fuego EI2-30, compuesta por hoja rechapada de pino país barnizada, precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas en ambas caras, construídos con materiales de partículas ignífugos, y montada con bisagras de seguridad de remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos de canto largo, tirador labrado y mirilla gran angular de latón, totalmente montada y con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible. Según DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW330	Block p.acúst.EI2-30 / 32 dB pino país 82,5x203 cm 3P	1,0000	ud	510,05	510,05	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					71,65
	Materiales					532,89
	TOTAL PARTIDA					**604,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPET340 **PE.ACÚST. 32 dB CORTAF. EI2-30 1H.SAPELLY** **ud**

Puerta de entrada acústica y cortafuegos de 1 hoja en block, de hoja 82,5x203 cm, con aislamiento a ruido aéreo para 32 db., y resistencia al fuego EI2-30, compuesta por hoja rechapada de sapelly barnizada, precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas en ambas caras, construídos con materiales de partículas ignífugos, y montada con bisagras de seguridad de remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos de canto largo, tirador labrado y mirilla gran angular de latón, totalmente montada y con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible. Según DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW340	Block p.acúst.EI2-30 / 32 dB sapelly 82,5x203 cm 3P	1,0000	ud	510,28	510,28	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					533,12
	TOTAL PARTIDA					**604,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPET350 **PE.ACÚST. 32 dB CORTAF. EI2-30 1H.ROBLE** **ud**

Puerta de entrada acústica y cortafuegos de 1 hoja en block, de hoja 82,5x203 cm, con aislamiento a ruido aéreo para 32 db., y resistencia al fuego EI2-30, compuesta por hoja rechapada de roble barnizada, precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas en ambas caras, construídos con materiales de partículas ignífugos, y montada con bisagras de seguridad de remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos de canto largo, tirador labrado y mirilla gran angular de latón, totalmente montada y con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible. Según DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EW350	Block p.acúst.EI2-30 / 32 dB roble 82,5x203 cm 3P	1,0000	ud	511,12	511,12	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					533,96
	TOTAL PARTIDA					**605,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPEJ PUERTAS ENTRADA EN BLOCK

E13MPEJ010 **P.E. LISA BLOCK PINO PAÍS BARNIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de entrada en block de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso de pino país barnizada, colocada incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas lisos macizos de pino país 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EJ010	Puerta entrada pino país block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras, cerradura y tirador latonados	1,0000	ud	258,03	258,03	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					280,87
	TOTAL PARTIDA					**352,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPEJ020	**P.E. LISA BLOCK SAPELLY BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada en block de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso de sapelly barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas lisos macizos de sapelly 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EJ020	Puerta entrada sapelly block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras, cerradura y tirador latonados	1,0000	ud	266,11	266,11	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					288,95
	TOTAL PARTIDA					**360,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13MPEJ030	**P.E. LISA BLOCK ROBLE BARNIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada en block de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso de roble barnizada, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas lisos macizos de roble 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche y tirador labrado y mirilla de latón gran angular, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EJ030	Puerta entrada roble block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras, cerradura y tirador latonados	1,0000	ud	335,22	335,22	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					358,06
	TOTAL PARTIDA					**429,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPEJ040	**P.E. LISA BLOCK MDF PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de entrada en block de 82,5x203 cm de hoja, con tablero liso de MDF prelacada en blanco, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas lisos macizos de MDF 80x12 mm. en ambas caras, bisagras de seguridad con remate plano, cerradura de seguridad de 3 puntos, canto largo, manilla antienganche, tirador y mirilla gran angular, todo en acero inoxidable, totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares y sin embocadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11EJ100	Puerta paso prelac. blanco block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	310,44	310,44	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					71,65
	Materiales					333,28
	TOTAL PARTIDA					**404,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPEV	**EMBOCADURAS**					
E13MPEV010	**EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA. PINO PAÍS**		**m**			
	Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de pino país, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW040	Rinconera agl.rech.de pino	1,0000	m	15,06	15,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,03
	Materiales					15,06
	TOTAL PARTIDA					**28,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPEV020 **EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA SAPELLY** **m**

Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de sapelly, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW050	Rinconera agl.rech.de sapelly	1,0000	m	15,91	15,91	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					15,91
	TOTAL PARTIDA					**28,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPEV030 **EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA ROBLE** **m**

Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de roble, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW060	Rinconera agl.rech.de roble	1,0000	m	16,43	16,43	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					16,43
	TOTAL PARTIDA					**29,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEV040 **EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA HAYA VAPORIZADA** **m**

Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de haya vaporizada, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW070	Rinconera agl.rech.de haya vaporizada	1,0000	m	26,63	26,63	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					26,63
	TOTAL PARTIDA					**39,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEV050 **EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA CEREZO** **m**

Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de cerezo, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW080	Rinconera agl.rech.de cerezo	1,0000	m	30,43	30,43	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					30,43
	TOTAL PARTIDA					**43,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPEV060 **EMBOCADURA PARA PUERTA ENTRADA PINO OREGÓN** **m**

Embocadura exterior para puerta de entrada, realizada con rinconeras de aglomerado, rechapadas de pino oregón, completamente terminada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11KW090	Rinconera agl.rech.de pino oregón	1,0000	m	30,57	30,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 13,03
Materiales 30,57

TOTAL PARTIDA 43,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPP PUERTAS DE PASO CIEGAS

E13MPPC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MPPC010 P.PASO MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	

Mano de obra 23,44
Materiales 244,49

TOTAL PARTIDA 267,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPC020 P.PASO 2/H MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	112,72	225,44	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra 36,45
Materiales 378,40

TOTAL PARTIDA 414,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPC030 P.P.LISA MACIZ.SAPELLY BARNIZ. **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,2000	m	16,82	87,46	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	108,39	108,39	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP020	Pomo latón pul.brillo c/resbalón	1,0000	ud	19,07	19,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,04
	Materiales					234,37
	TOTAL PARTIDA					**260,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPC040 **P.P. LISA M.2/H SAPELLY BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	6,0000	m	16,82	100,92	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	108,39	216,78	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP020	Pomo latón pul.brillo c/resbalón	1,0000	ud	19,07	19,07	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					363,53
	TOTAL PARTIDA					**402,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPPC050 **P.PASO CASTELLANA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	186,62	186,62	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					318,39
	TOTAL PARTIDA					**341,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPC060 **P.PASO 2/H CASTELL.PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	186,62	373,24	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					526,20
	TOTAL PARTIDA					**562,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPC070 **P.PASO ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	216,13	216,13	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					347,90
	TOTAL PARTIDA					**371,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPC080 **P.PASO 2/H ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	216,13	432,26	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					585,22
	TOTAL PARTIDA					**621,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPC090 **P.P.LISA MAC.MELAMINA EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada, lisa maciza (CLM) de melamina en color emboquillada de pino meis, con cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con cerradura, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	5,2000	m	17,26	89,75	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP060	Pomo latón pul.brillo c/cerrad.	1,0000	ud	24,56	24,56	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					235,16
	TOTAL PARTIDA					**261,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPC100	**P.P. LISA M.2/H MELAMI.EMB/PIN. 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (CLM) de melamina en color, enboquilladas de pino melis, con cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados con cerradura, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	6,0000	m	17,26	103,56	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	97,32	194,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP060	Pomo latón pul.brillo c/cerrad.	1,0000	ud	24,56	24,56	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					354,32
	TOTAL PARTIDA					**393,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPL LISAS

E13MPPL010	**P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CH010	P. paso CLH pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,41	58,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					171,92
	TOTAL PARTIDA					**195,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPL020	**P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	55,26	55,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					167,08
	TOTAL PARTIDA					**190,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPL030	**P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CH030	P. paso CLH pino país para lacar 62,5x203cm	1,0000	ud	52,11	52,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					162,24
	TOTAL PARTIDA					**185,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPL040 **P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH040	P. paso CLH pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					170,15
	TOTAL PARTIDA					**193,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPL050 **P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,79	53,79	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					165,31
	TOTAL PARTIDA					**188,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPL060 **P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CH060	P. paso CLH pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	50,64	50,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					160,47
	TOTAL PARTIDA					**183,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPL070	**P.P. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,2000	m	16,82	87,46	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CH070	P. paso CLH sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	57,35	57,35	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,10
	TOTAL PARTIDA					**202,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPPL080	**P.P. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,1000	m	16,82	85,78	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,20	54,20	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					174,12
	TOTAL PARTIDA					**197,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPPL090	**P.P. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,0000	m	16,82	84,10	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CH090	P. paso CLH sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	51,05	51,05	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					169,13
	TOTAL PARTIDA					**192,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPPL100	**P.P. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH130	P. paso CLH melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,26	59,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		177,20
				TOTAL PARTIDA		**200,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPL110 **P.P. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	56,11	56,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		172,36
				TOTAL PARTIDA		**195,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPPL120 **P.P. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CH150	P. paso CLH melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	52,96	52,96	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		167,52
				TOTAL PARTIDA		**190,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPL130 **P.P. LISA H.2/H PINO PAÍS LACADA 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino lacada, con cerco directo de pino pais macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	55,26	110,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		239,60
				TOTAL PARTIDA		**276,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPL140	**P.P. LISA H.2/H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,79	107,58	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					236,31
	TOTAL PARTIDA					**272,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPL150	**P.P. LISA H.2/H SAPELLY BARN. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,8000	m	16,82	97,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	54,20	108,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					246,71
	TOTAL PARTIDA					**283,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPPL160	**P.P. LISA H.2/H MELAMINA COLOR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	56,11	112,22	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					245,68
	TOTAL PARTIDA					**282,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPPL170	**P.P. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CN010	Puerta paso CTL pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,00	89,00	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		133,24
				TOTAL PARTIDA		**159,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPL180 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		128,90
				TOTAL PARTIDA		**154,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPL190 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CN030	Puerta paso CTL pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	80,60	80,60	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		124,56
				TOTAL PARTIDA		**150,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPL200 **P.P. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CN050	Puerta paso CTL sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,16	89,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		134,73
				TOTAL PARTIDA		**160,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPL210	**P.P. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		130,38
				TOTAL PARTIDA		**156,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPL220	**P.P. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CN070	Puerta paso CTL sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	82,86	82,86	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		128,12
				TOTAL PARTIDA		**154,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPPL230	**P.P. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN090	Puerta paso CTL roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,92	110,92	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		165,87
				TOTAL PARTIDA		**191,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPL240	**P.P. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		161,43
				TOTAL PARTIDA		**187,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPL250 **P.P. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN110	Puerta paso CTL roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,52	102,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		156,98
				TOTAL PARTIDA		**182,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPL260 **P.P. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN130	Puerta paso CTL haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,84	112,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		167,79
				TOTAL PARTIDA		**193,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPL270 **P.P. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		163,35
				TOTAL PARTIDA		**189,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPL280	**P.P. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN150	Puerta paso CTL haya vaporizada 62,5x203 m	1,0000	ud	104,44	104,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					158,90
	TOTAL PARTIDA					**184,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPPL290	**P.P. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN170	Puerta paso CTL cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,14	136,14	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					191,09
	TOTAL PARTIDA					**217,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13MPPL300	**P.P. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					186,65
	TOTAL PARTIDA					**212,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPPL310	**P.P. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN190	Puerta paso CTL cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	127,74	127,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					182,20
	TOTAL PARTIDA					**208,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPPL320 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11CN210	Puerta paso CTL pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,84	136,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					190,47
	TOTAL PARTIDA					**216,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPL330 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					186,03
	TOTAL PARTIDA					**212,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPPL340 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11CN230	Puerta paso CTL pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,44	128,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					181,60
	TOTAL PARTIDA					**207,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPL350	**P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CB010	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					182,42
	TOTAL PARTIDA					**208,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPPL360	**P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					177,86
	TOTAL PARTIDA					**203,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPPL370	**P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CB030	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					173,29
	TOTAL PARTIDA					**199,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13MPPL380	**P.P. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,80	169,60	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		222,70
				TOTAL PARTIDA		**262,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPL390 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11CN040	Puerta paso CTL pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	70,10	70,10	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		203,00
				TOTAL PARTIDA		**229,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPL400 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,96	169,92	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		224,53
				TOTAL PARTIDA		**264,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPL410 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11CN080	Puerta paso CTL sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	72,36	72,36	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					206,85
	TOTAL PARTIDA					**233,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPL420 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	106,72	213,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					278,72
	TOTAL PARTIDA					**318,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPL430 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11CN120	Puerta paso CTL roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,02	92,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					258,39
	TOTAL PARTIDA					**285,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPL440 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,64	217,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					282,56
	TOTAL PARTIDA					**322,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPL450 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11CN160	Puerta paso CTL haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	93,94	93,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					262,23
	TOTAL PARTIDA					**289,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPPL460 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,94	263,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					329,16
	TOTAL PARTIDA					**369,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPPL470 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11CN200	Puerta paso CTL cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,24	117,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					308,83
	TOTAL PARTIDA					**335,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPL480 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,64	265,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					329,05
	TOTAL PARTIDA					**368,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPPL490 **P.P. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11CN240	Puerta paso CTL pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,94	117,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					308,80
	TOTAL PARTIDA					**335,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPL500 **P.P. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					195,37
	TOTAL PARTIDA					**222,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPPL510 **P.P. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11CB040	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					269,57
	TOTAL PARTIDA					**296,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPL520 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					136,76
	TOTAL PARTIDA					**162,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPL530 **P.P. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		25,99
Materiales		138,24
TOTAL PARTIDA		**164,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPL540 **P.P. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

Mano de obra		25,99
Materiales		169,29
TOTAL PARTIDA		**195,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPPL550 **P.P. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

Mano de obra		25,99
Materiales		171,21
TOTAL PARTIDA		**197,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPPL560 **P.P. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 25,99
Materiales 194,51

TOTAL PARTIDA 220,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPPL570 **P.P. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

Mano de obra 25,99
Materiales 193,89

TOTAL PARTIDA 219,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPL580 **P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RR050	Resbalón canto acero inox. mate con condena	1,0000	ud	8,24	8,24	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

Mano de obra 25,99
Materiales 190,02

TOTAL PARTIDA 216,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPPM MOLDURADAS

E13MPPM010 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CM010	Puerta paso CTM pino país 82,5x2,03 cm	1,0000	ud	94,24	94,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					138,18
	TOTAL PARTIDA					**164,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPPM020 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					133,84
	TOTAL PARTIDA					**159,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPM030 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CM030	Puerta paso CTM pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	85,84	85,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					129,50
	TOTAL PARTIDA					**155,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPM040 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CM050	Puerta paso CTM sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,40	94,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					141,30
	TOTAL PARTIDA					**167,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM050	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					136,93
	TOTAL PARTIDA					**162,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPM060	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CM070	Puerta paso CTM sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	86,00	86,00	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					132,56
	TOTAL PARTIDA					**158,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPM070	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM090	Puerta paso CTM roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	98,13	98,13	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					150,94
	TOTAL PARTIDA					**176,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPM080	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		146,52
				TOTAL PARTIDA		**172,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPM090 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM110	Puerta paso CTM roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	89,73	89,73	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		142,09
				TOTAL PARTIDA		**168,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPPM100 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM130	Puerta paso CTM haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		175,09
				TOTAL PARTIDA		**201,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPPM110 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					170,67
	TOTAL PARTIDA					**196,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPM120 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM150	Puerta paso CTM haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	113,88	113,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					166,24
	TOTAL PARTIDA					**192,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPM130 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM170	Puerta paso CTM cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	156,93	156,93	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					209,74
	TOTAL PARTIDA					**235,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPM140 **P.P. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					205,32
	TOTAL PARTIDA					**231,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM150	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM190	Puerta paso CTM cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	148,53	148,53	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					200,89
	TOTAL PARTIDA					**226,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPPM160	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CM210	Puerta paso CTM pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	159,14	159,14	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					207,67
	TOTAL PARTIDA					**233,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPPM170	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					203,28
	TOTAL PARTIDA					**229,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13MPPM180	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CM230	Puerta paso CTM pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	150,74	150,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					198,90
	TOTAL PARTIDA					**224,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPM190 **P.P. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de moldeados de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CC010	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,94	112,94	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					198,23
	TOTAL PARTIDA					**224,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPPM200 **P.P. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					189,54
	TOTAL PARTIDA					**215,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPM210 **P.P. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CC030	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	100,50	100,50	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					185,06
	TOTAL PARTIDA					**211,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM220	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,04	180,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		232,83
				TOTAL PARTIDA		**272,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPM230	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		213,15
				TOTAL PARTIDA		**239,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPM240	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,20	180,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		236,52
				TOTAL PARTIDA		**276,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM250	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11CM080	Puerta paso CTM sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,50	75,50	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		216,66
				TOTAL PARTIDA		**243,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPPM260	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	93,93	187,86	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		250,71
				TOTAL PARTIDA		**290,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPM270	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11CM120	Puerta paso CTM roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	79,23	79,23	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		230,50
				TOTAL PARTIDA		**257,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM280	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	118,08	236,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					299,01
	TOTAL PARTIDA					**338,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPM290	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11CM160	Puerta paso CTM haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	103,38	103,38	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					278,80
	TOTAL PARTIDA					**305,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPM300	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,73	305,46	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					368,31
	TOTAL PARTIDA					**408,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM310	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11CM200	Puerta paso CTM cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	138,03	138,03	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		348,10
				TOTAL PARTIDA		**374,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPM320	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	154,94	309,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		367,85
				TOTAL PARTIDA		**407,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPPM330	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11CM240	Puerta paso CTM pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	140,24	140,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		347,90
				TOTAL PARTIDA		**374,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM340	**P.P. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		207,05
				TOTAL PARTIDA		**233,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPM350	**P.P. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11CC040	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	89,36	89,36	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		292,38
				TOTAL PARTIDA		**319,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPPM360	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		141,70
				TOTAL PARTIDA		**167,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM370	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		144,79
				TOTAL PARTIDA		**170,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPM380	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		154,38
				TOTAL PARTIDA		**180,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPM390	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		178,53
				TOTAL PARTIDA		**204,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPM400	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					213,18
	TOTAL PARTIDA					**239,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPPM410	**P.P. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					211,14
	TOTAL PARTIDA					**237,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPPM420	**P.P. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RR050	Resbalón canto acero inox. mate con condena	1,0000	ud	8,24	8,24	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					201,70
	TOTAL PARTIDA					**227,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPPP PLAFONADAS Y REBAJADAS

E13MPPP010 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CP010	Puerta paso CTP pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,75	136,75	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

Mano de obra	25,99
Materiales	180,69
TOTAL PARTIDA	**206,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP020 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

Mano de obra	25,99
Materiales	176,46
TOTAL PARTIDA	**202,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPP030 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CP030	Puerta paso CTP pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,46	128,46	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

Mano de obra	25,99
Materiales	172,12
TOTAL PARTIDA	**198,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPPP040 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CP050	Puerta paso CTP sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,51	137,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					184,41
	TOTAL PARTIDA					**210,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPPP050 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					180,04
	TOTAL PARTIDA					**206,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPPP060 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CP070	Puerta paso CTP sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	129,11	129,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					175,67
	TOTAL PARTIDA					**201,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPP070 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP090	Puerta paso CTP roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	142,61	142,61	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					195,42
	TOTAL PARTIDA					**221,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPP080 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					191,00
	TOTAL PARTIDA					**216,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPP090 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP110	Puerta paso CTP roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,21	134,21	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					186,57
	TOTAL PARTIDA					**212,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPP100 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP130	Puerta paso CTP haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	163,30	163,30	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					216,11
	TOTAL PARTIDA					**242,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPP110	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					211,69
	TOTAL PARTIDA					**237,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP120	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP150	Puerta paso CTP haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	154,90	154,90	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					207,26
	TOTAL PARTIDA					**233,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPPP130	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP170	Puerta paso CTP cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	211,68	211,68	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					264,49
	TOTAL PARTIDA					**290,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP140	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					239,07
	TOTAL PARTIDA					**265,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPPP150 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP190	Puerta paso CTP cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,28	182,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					234,64
	TOTAL PARTIDA					**260,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPP160 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CP210	Puerta paso CTP pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	212,56	212,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					261,09
	TOTAL PARTIDA					**287,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP170 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					256,70
	TOTAL PARTIDA					**282,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPP180	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CP230	Puerta paso CTP pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	204,16	204,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					252,32
	TOTAL PARTIDA					**278,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPP190	**P.P. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CE010	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	231,38	231,38	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					316,67
	TOTAL PARTIDA					**342,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPP200	**P.P. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					300,33
	TOTAL PARTIDA					**326,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP210	**P.P. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CE030	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	205,07	205,07	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		289,63
				TOTAL PARTIDA		**315,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP220 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,66	265,32	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		318,07
				TOTAL PARTIDA		**357,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP230 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11CP040	Puerta paso CTP pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,96	117,96	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		298,39
				TOTAL PARTIDA		**325,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPP240 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	133,31	266,62	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					322,74
	TOTAL PARTIDA					**362,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPP250 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11CP080	Puerta paso CTP sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	118,61	118,61	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					302,88
	TOTAL PARTIDA					**329,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP260 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,41	276,82	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					339,67
	TOTAL PARTIDA					**379,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP270 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11CP120	Puerta paso CTP roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,71	123,71	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					319,46
	TOTAL PARTIDA					**346,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPPP280 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	159,10	318,20	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					381,05
	TOTAL PARTIDA					**420,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPPP290 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11CP160	Puerta paso CTP haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,40	144,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					360,84
	TOTAL PARTIDA					**387,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP300 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	186,48	372,96	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					435,81
	TOTAL PARTIDA					**475,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPP310 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11CP200	Puerta paso CTP cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,78	171,78	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					415,60
	TOTAL PARTIDA					**442,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPP320 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	208,36	416,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					474,69
	TOTAL PARTIDA					**514,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPP330 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11CP240	Puerta paso CTP pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	193,66	193,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 26,84
Materiales 454,74

TOTAL PARTIDA 481,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP340 **P.P. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

Mano de obra 26,84
Materiales 317,84

TOTAL PARTIDA 344,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPP350 **P.P. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11CE040	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	184,18	184,18	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

Mano de obra 26,84
Materiales 497,99

TOTAL PARTIDA 524,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPP360 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		25,99
Materiales		184,32
TOTAL PARTIDA		**210,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPP370 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

Mano de obra		25,99
Materiales		187,90
TOTAL PARTIDA		**213,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPP380 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

Mano de obra		25,99
Materiales		198,86
TOTAL PARTIDA		**224,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPP390 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 25,99
Materiales 219,55

TOTAL PARTIDA 245,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPP400 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

Mano de obra 25,99
Materiales 246,93

TOTAL PARTIDA 272,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPP410 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

Mano de obra 25,99
Materiales 264,56

TOTAL PARTIDA 290,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPP420 **P.P. PLAFON. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, rebajada en color blanco, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RR050	Resbalón canto acero inox. mate con condena	1,0000	ud	8,24	8,24	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					312,49
	TOTAL PARTIDA					**338,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPJ PUERTAS DE PASO EN BLOCK

E13MPPJ010 P.P. LISA BLOCK., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm — **ud**

Puerta de paso ciega en block de 82,5x203 cm de hoja, lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ010	P. paso pino país block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	158,47	158,47	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					177,97
	TOTAL PARTIDA					**203,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPPJ020 P.P. LISA BLOCK., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm — **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ020	P. paso pino país block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	153,22	153,22	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					172,72
	TOTAL PARTIDA					**198,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPJ030 P.P. LISA BLOCK., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm — **ud**

Puerta de paso ciega en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ030	P. paso pino país block 1h. 0,625x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	142,72	142,72	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					162,22
	TOTAL PARTIDA					**188,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPPJ040 P.P. LISA BLOCK., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm — **ud**

Puerta de paso ciega en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ040	Puerta paso sapelly block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	159,11	159,11	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					178,61
	TOTAL PARTIDA					**204,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPPJ050 **P.P. LISA BLOCK., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ050	Puerta paso sapelly block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	153,86	153,86	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					173,36
	TOTAL PARTIDA					**199,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPJ060 **P.P. LISA BLOCK., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ060	Puerta paso sapelly block 1h. 0,625x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	148,61	148,61	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					168,11
	TOTAL PARTIDA					**194,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPPJ070 **P.P. LISA BLOCK., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ070	Puerta paso roble block 1h. 0,825x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	211,85	211,85	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					231,35
	TOTAL PARTIDA					**257,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPJ080 **P.P. LISA BLOCK., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ080	Puerta paso roble block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	206,60	206,60	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					226,10
	TOTAL PARTIDA					**252,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPJ090 **P.P. LISA BLOCK., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ090	Puerta paso roble block 1h. 0,625x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	201,35	201,35	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					220,85
	TOTAL PARTIDA					**246,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPJ100 **P.P. LISA BLOCK., MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ100	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,825x203 cm	1,0000	ud	92,50	92,50	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					112,00
	TOTAL PARTIDA					**137,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPJ110 **P.P. LISA BLOCK., MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ110	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,725x203 cm	1,0000	ud	88,50	88,50	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					108,00
	TOTAL PARTIDA					**133,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPJ120 **P.P. LISA BLOCK., MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ120	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,625x203 cm	1,0000	ud	84,50	84,50	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					104,00
	TOTAL PARTIDA					**129,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPJ130	**P.P. LISA BLOCK., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11CJ130	Puerta paso pino país block 2h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	229,04	229,04	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					253,10
	TOTAL PARTIDA					**292,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPJ140	**P.P. LISA BLOCK., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ140	Puerta paso pino país block 2h. 0,725/0,425x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	210,14	210,14	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					232,36
	TOTAL PARTIDA					**259,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPPJ150	**P.P. LISA BLOCK., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11CJ150	Puerta paso sapelly block 2h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	230,13	230,13	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					254,19
	TOTAL PARTIDA					**294,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPJ160	**P.P. LISA BLOCK., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ160	Puerta paso sapelly block 2h. 0,725/0,425x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	210,18	210,18	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					232,40
	TOTAL PARTIDA					**259,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPPJ170 **P.P. LISA BLOCK., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11CJ170	Puerta paso roble block 2h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	305,01	305,01	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					329,07
	TOTAL PARTIDA					**368,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPJ180 **P.P. LISA BLOCK., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ180	Puerta paso roble block 2h. 0,725/0,425x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	284,01	284,01	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					306,23
	TOTAL PARTIDA					**333,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPPJ190 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ190	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,725x203 cm	1,0000	ud	88,50	88,50	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					120,04
	TOTAL PARTIDA					**146,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPJ200 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ200	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,725x203 cm	1,0000	ud	88,50	88,50	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		118,20
				TOTAL PARTIDA		**145,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPPJ210 **P.P. LISA BLOCK., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ020	P. paso pino país block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	153,22	153,22	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		180,58
				TOTAL PARTIDA		**206,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPJ220 **P.P. LISA BLOCK., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ050	Puerta paso sapelly block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	153,86	153,86	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		181,22
				TOTAL PARTIDA		**207,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPPJ230 **P.P. LISA BLOCK., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ080	Puerta paso roble block 1h. 0,725x2,03 m., abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	206,60	206,60	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		233,96
				TOTAL PARTIDA		**259,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPPJ240 **P.P. LISA BLOCK., MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega en block 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11CJ110	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 0,725x203 cm	1,0000	ud	88,50	88,50	
P11RR050	Resbalón canto acero inox. mate con condena	1,0000	ud	8,24	8,24	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	23,70	23,70	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		120,16
				TOTAL PARTIDA		**146,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPPQ MALLORQUINAS

E13MPPQ010 P.PASO PINO MALLORQUINA LACADA **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de lamas tipo mallorquina lacada (MC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,0000	m	14,22	71,10	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48	
P11CQ010	P.paso mallorquina MC p/pintar	1,0000	ud	81,14	81,14	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,0000	ud	0,97	2,91	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		209,80
				TOTAL PARTIDA		**235,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPPQ020 P.PASO PINO MALLORQUINA BARNIZ **ud**

Puerta de paso ciega normalizada de lamas de pino tipo mallorquina barnizada (MC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,0000	m	14,22	71,10	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48	
P11CQ020	P.paso mall.MC pino melis p/barn	1,0000	ud	107,51	107,51	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	3,0000	ud	1,07	3,21	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM040	Juego manivelas de latón labrado	1,0000	ud	17,07	17,07	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		245,59
				TOTAL PARTIDA		**271,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPQ030 P.PASO 2/H MALLORQUINA LACADA **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas,una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, de lamas tipo mallorquina lacada (MC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,8000	m	14,22	82,48	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80	
P11CQ010	P.paso mallorquina MC p/pintar	2,0000	ud	81,14	162,28	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		314,47
				TOTAL PARTIDA		**354,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPPQ040 **P.PASO 2/H MALLORQUINA PINO BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, de lamas de pino tipo mallorquina barnizada (MC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,8000	m	14,22	82,48	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80	
P11CQ020	P.paso mall.MC pino melis p/barn	2,0000	ud	107,51	215,02	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM040	Juego manivelas de latón labrado	1,0000	ud	17,07	17,07	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		376,93
				TOTAL PARTIDA		**416,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPPN MELAMINA MARCO METÁLICO

E13MPPN010 **P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 1H EMB/PIN. CERRADURA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 1 hoja, lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquillada de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., herrajes de colgar y de cierre en acero inox mate, con placa, tirador doble y cerradura en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	5,1500	m	26,91	138,59	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	1,0000	ud	47,25	47,25	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		285,47
				TOTAL PARTIDA		**311,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPPN020 **P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 2H EMB/PIN. CERRADURA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 2 hojas, lisas macizas (CLM) de melamina en color, emboquilladas de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., herrajes de colgar y de cierre en acero inox mate, con placa, tirador doble y cerradura en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	6,1000	m	26,91	164,15	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	97,32	194,64	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	25,0000	ud	0,02	0,50	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	2,0000	ud	47,25	94,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,04
	Materiales					457,69
	TOTAL PARTIDA					**483,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPPN030 **P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 1H EMB/PIN. CERR. Y CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega normalizada 1 hoja, lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquillada de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., herrajes de colgar y de cierre en acero inox mate, con placa, tirador doble, cerradura y condena en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	5,1500	m	26,91	138,59	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	1,0000	ud	47,25	47,25	
P11RM100	Condena acero inox mate	1,0000	ud	10,71	10,71	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					296,18
	TOTAL PARTIDA					**322,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPPN040 **P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 1H EMB/PIN., SIST. ANTIPILLAJE Y CERR.** **ud**

Puerta de paso ciega 1 hoja, rebajada para sistema antipillaje de dedos, realizado con piezas especiales de caucho, sistema pivotante, lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquillada de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., cierre en acero inox mate, con placa, tirador doble y cerradura en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	5,1500	m	26,91	138,59	
P11CA050	P. paso CLM melamina emboq.pino rebajada 82,5x203 cm	1,0000	ud	116,22	116,22	
P11RB250	Sistema pivotante giro de puerta	1,0000	ud	105,00	105,00	
P11WX030	Sistema antipillaje de caucho	1,0000	ud	36,75	36,75	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	1,0000	ud	47,25	47,25	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					444,17
	TOTAL PARTIDA					**470,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPPN050 **P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 2H EMB/PIN., SIST. ANTIPILLAJE Y CERR.** **ud**

Puerta de paso ciega 2 hojas, rebajadas para sistema antipillaje de dedos, realizado con piezas especiales de caucho, sistema pivotante, lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquillada de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., cierre en acero inox mate con placa, tirador doble y cerradura en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	6,1000	m	26,91	164,15	
P11CA050	P. paso CLM melamina emboq.pino rebajada 82,5x203 cm	2,0000	ud	116,22	232,44	
P11RB250	Sistema pivotante giro de puerta	1,0000	ud	105,00	105,00	
P11WX030	Sistema antipillaje de caucho	4,0000	ud	36,75	147,00	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	25,0000	ud	0,02	0,50	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	2,0000	ud	47,25	94,50	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					743,59
	TOTAL PARTIDA					**769,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPPN060	**P.P.LISA MAC.MELAMINA COLOR 1H EMB/PIN. SIST. ANTIP. CERR. CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada 1 hoja rebajada para sistema antipillaje de dedos, realizado con piezas especiales de caucho, sistema pivotante, lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquillada de pino, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm., herrajes de colgar y de cierre en acero inox mate, con placa, tirador doble, cerradura y condena en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	5,1500	m	26,91	138,59	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM080	Tirador doble acero inox. mate, con placa y cerradura	1,0000	ud	47,25	47,25	
P11WX030	Sistema antipillaje de caucho	1,0000	ud	36,75	36,75	
P11RM100	Condena acero inox mate	1,0000	ud	10,71	10,71	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		332,93
				TOTAL PARTIDA		**358,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPPW SHAPELLINE PARA LACAR

E13MPPW010	**P.PASO SHAPELLINE PARA LACAR**		**ud**			
	Puerta de paso ciega normalizada de shapelline para lacar (SC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas de aluminio, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PR010	Galce MDF R.pino país 70x30mm	5,0000	m	10,38	51,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CW010	P.paso shapelline SC p/lacar	1,0000	ud	104,55	104,55	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,0000	ud	0,97	2,91	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM010	Juego manivelas de aluminio	1,0000	ud	35,48	35,48	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		231,24
				TOTAL PARTIDA		**257,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPPW020	**P.PASO 2/H SHAPELLINE P/LACAR**		**ud**			
	Puerta de paso ciega de 2 hojas normalizadas de shapelline para lacar (SC) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas de aluminio, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PR010	Galce MDF R.pino país 70x30mm	5,8000	m	10,38	60,20	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	12,0000	m	1,39	16,68	
P11CW010	P.paso shapelline SC p/lacar	2,0000	ud	104,55	209,10	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM010	Juego manivelas de aluminio	1,0000	ud	35,48	35,48	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		354,42
				TOTAL PARTIDA		**394,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPV PUERTAS DE PASO VIDRIERAS

E13MPVC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MPVC010 P.PASO MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm — **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	113,87	113,87	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	

Mano de obra	23,44
Materiales	245,64
TOTAL PARTIDA	**269,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPVC020 P.PASO 2/H MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm — **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	113,87	227,74	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra	36,45
Materiales	380,70
TOTAL PARTIDA	**417,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPVC030 P.P.LISA MACIZ.VID. SAPELLY BARNIZ. — **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,2000	m	16,82	87,46	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,75	110,75	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP020	Pomo latón pul.brillo c/resbalón	1,0000	ud	19,07	19,07	

Mano de obra	26,04
Materiales	236,73
TOTAL PARTIDA	**262,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVC040	**P.P. LISA M.2/H VID. SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	6,0000	m	16,82	100,92	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	110,75	221,50	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP020	Pomo latón pul.brillo c/resbalón	1,0000	ud	19,07	19,07	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		39,07
				Materiales		368,25
				TOTAL PARTIDA		**407,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVC050	**P.PASO CASTELLANA 1 VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,91	152,91	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		284,68
				TOTAL PARTIDA		**308,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPVC060	**P.PASO 2/H CASTELL.PINO VID . MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	2,0000	ud	152,91	305,82	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		458,78
				TOTAL PARTIDA		**495,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVC070	**P.PASO CASTELLANA 6 VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA070	P. paso VC2C pino melis 6vid 82,5x203 cm	1,0000	ud	203,97	203,97	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					335,74
	TOTAL PARTIDA					**359,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVC080	**P.PASO 2/H CASTELL.PINO 6 VID . MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA070	P. paso VC2C pino melis 6vid 82,5x203 cm	2,0000	ud	203,97	407,94	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					560,90
	TOTAL PARTIDA					**597,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVC090	**P.PASO ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,2000	m	15,84	82,37	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	217,92	217,92	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,0000	ud	0,56	1,68	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					349,69
	TOTAL PARTIDA					**373,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVC100	**P.PASO 2/H ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manillas antienganche de hierro, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	6,0000	m	15,84	95,04	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	217,92	435,84	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	6,0000	ud	0,56	3,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR010	Resbalón canto hierro bicromado	1,0000	ud	2,14	2,14	
P11RM060	Juego manivelas castellan.hierro	1,0000	ud	19,72	19,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		588,80
				TOTAL PARTIDA		**625,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPVC110	**P.P.LISA MAC.MELAMINA EMB/PIN. VID. 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), normalizada, lisa maciza (VLM) de melamina en color emboquillada de pino meis, con cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con cerradura, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	5,2000	m	17,26	89,75	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,33	100,33	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP060	Pomo latón pul.brillo c/cerrad.	1,0000	ud	24,56	24,56	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		238,17
				TOTAL PARTIDA		**264,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPVC120	**P.P. LISA M.2/H MELAMI.EMB/PIN. VID. 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (VLM) de melamina en color, enboquilladas de pino melis, con cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados con cerradura, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	6,0000	m	17,26	103,56	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	100,33	200,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP060	Pomo latón pul.brillo c/cerrad.	1,0000	ud	24,56	24,56	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		39,07
				Materiales		360,34
				TOTAL PARTIDA		**399,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPVL LISAS

E13MPVL010 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS LACAR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH010	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	75,38	75,38	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	

Mano de obra 23,44
Materiales 188,89

TOTAL PARTIDA 212,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVL020 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	70,13	70,13	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	

Mano de obra 23,44
Materiales 181,95

TOTAL PARTIDA 205,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL030 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH030	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,88	64,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	

Mano de obra 23,44
Materiales 175,01

TOTAL PARTIDA 198,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL040 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH040	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	77,94	77,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					191,15
	TOTAL PARTIDA					**214,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL050 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	67,44	67,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					178,96
	TOTAL PARTIDA					**202,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPVL060 **P.P. LISA HUECA 1 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH060	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					166,77
	TOTAL PARTIDA					**190,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPVL070 **P.P. LISA HUECA 1 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,2000	m	16,82	87,46	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH070	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,77	79,77	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					201,52
	TOTAL PARTIDA					**224,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL080 **P.P. LISA HUECA 1 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,1000	m	16,82	85,78	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	69,27	69,27	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					189,19
	TOTAL PARTIDA					**212,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVL090 **P.P. LISA HUECA 1 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,0000	m	16,82	84,10	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH090	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,02	64,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					182,10
	TOTAL PARTIDA					**205,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVL100 **P.P. LISA HUECA 1 VID., MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH130	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,47	58,47	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					176,41
	TOTAL PARTIDA					**199,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL110	**P.P. LISA HUECA 1 VID., MELAMINA COLOR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,22	53,22	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					169,47
	TOTAL PARTIDA					**192,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPVL120	**P.P. LISA HUECA 1 VID., MELAMINA COLOR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH150	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	47,97	47,97	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					162,53
	TOTAL PARTIDA					**185,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPVL130	**P.P. LISA H.2/H 1 VID., PINO PAÍS LACADA 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país lacada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	70,13	140,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					269,34
	TOTAL PARTIDA					**305,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPVL140	**P.P. LISA H.2/H 1 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	67,44	134,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					263,61
	TOTAL PARTIDA					**300,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL150 **P.P. LISA H.2/H 1 VID., SAPELLY BARN. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,8000	m	16,82	97,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	69,27	138,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					276,85
	TOTAL PARTIDA					**313,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPVL160 **P.P. LISA H.2/H 1 VID., MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,22	106,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					239,90
	TOTAL PARTIDA					**276,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL170 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN010	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,03	100,03	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					144,27
	TOTAL PARTIDA					**170,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPVL180 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					138,88
	TOTAL PARTIDA					**164,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL190 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN030	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,58	90,58	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					134,54
	TOTAL PARTIDA					**160,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVL200 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN050	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	101,33	101,33	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					146,90
	TOTAL PARTIDA					**172,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL210	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					141,50
	TOTAL PARTIDA					**167,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL220	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VN070	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,83	90,83	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					136,09
	TOTAL PARTIDA					**162,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL230	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN090	Puerta paso VTL 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	131,61	131,61	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					186,56
	TOTAL PARTIDA					**212,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL240	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					181,07
	TOTAL PARTIDA					**207,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL250 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN110	Puerta paso VTL 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,11	121,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					175,57
	TOTAL PARTIDA					**201,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL260 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN130	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,52	132,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					187,47
	TOTAL PARTIDA					**213,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL270 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					181,98
	TOTAL PARTIDA					**207,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL280 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN150	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	122,02	122,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					176,48
	TOTAL PARTIDA					**202,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL290 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN170	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,37	152,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					207,32
	TOTAL PARTIDA					**233,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL300 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					201,83
	TOTAL PARTIDA					**227,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL310	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN190	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,87	141,87	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					196,33
	TOTAL PARTIDA					**222,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVL320	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN210	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	133,72	133,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					187,35
	TOTAL PARTIDA					**213,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVL330	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					181,86
	TOTAL PARTIDA					**207,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL340	**P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VN230	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	123,22	123,22	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					176,38
	TOTAL PARTIDA					**202,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL350 **P.P. LISA T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VB010	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					182,42
	TOTAL PARTIDA					**208,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL360 **P.P. LISA T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					177,86
	TOTAL PARTIDA					**203,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL370 **P.P. LISA T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VB030	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					173,29
	TOTAL PARTIDA					**199,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVL380 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	94,78	189,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					242,66
	TOTAL PARTIDA					**282,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL390 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11VN040	Puerta paso VTL 1 vid. pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,08	80,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					222,96
	TOTAL PARTIDA					**249,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPVL400 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	96,08	192,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					246,77
	TOTAL PARTIDA					**286,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVL410 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11VN080	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,33	80,33	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					225,94
	TOTAL PARTIDA					**252,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL420 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	126,36	252,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					318,00
	TOTAL PARTIDA					**357,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL430 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11VN120	Puerta paso VTL 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	110,61	110,61	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					296,62
	TOTAL PARTIDA					**323,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL440 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	127,27	254,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					319,82
	TOTAL PARTIDA					**359,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL450 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11VN160	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,52	111,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					298,44
	TOTAL PARTIDA					**325,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVL460 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	147,12	294,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					359,52
	TOTAL PARTIDA					**399,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL470 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11VN200	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	131,37	131,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					338,14
	TOTAL PARTIDA					**364,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL480 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	128,47	256,94	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					320,71
	TOTAL PARTIDA					**360,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL490 **P.P. LISA T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	
P11VN240	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					299,41
	TOTAL PARTIDA					**326,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPVL500 **P.P. LISA T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					195,37
	TOTAL PARTIDA					**222,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPVL510 **P.P. LISA T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB040	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					269,57
	TOTAL PARTIDA					**296,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL520 **P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH160	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,58	79,58	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					193,09
	TOTAL PARTIDA					**216,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL530	**P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH170	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	74,33	74,33	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					186,15
	TOTAL PARTIDA					**209,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL540	**P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH180	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	69,08	69,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,21
	TOTAL PARTIDA					**202,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL550	**P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH190	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	82,14	82,14	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					195,35
	TOTAL PARTIDA					**218,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL560	**P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	76,89	76,89	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					188,41
	TOTAL PARTIDA					**211,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL570 **P.P. LISA HUECA 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH210	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	71,64	71,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					181,47
	TOTAL PARTIDA					**204,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL580 **P.P. LISA HUECA 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,2000	m	16,82	87,46	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH220	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	83,97	83,97	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					205,72
	TOTAL PARTIDA					**229,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPVL590 **P.P. LISA HUECA 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,1000	m	16,82	85,78	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH230	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	78,72	78,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					198,64
	TOTAL PARTIDA					**222,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL600 **P.P. LISA HUECA 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,0000	m	16,82	84,10	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH240	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	73,47	73,47	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					191,55
	TOTAL PARTIDA					**214,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL610 **P.P. LISA HUECA 6 VID., MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,2000	m	15,49	80,55	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH280	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,52	59,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					177,46
	TOTAL PARTIDA					**200,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPVL620 **P.P. LISA HUECA 6 VID., MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,1000	m	15,49	79,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH290	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,27	54,27	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					170,52
	TOTAL PARTIDA					**193,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL630	**P.P. LISA HUECA 6 VID., MELAMINA COLOR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,0000	m	15,49	77,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH300	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	49,02	49,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					163,58
	TOTAL PARTIDA					**187,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13MPVL640	**P.P. LISA H.2/H 6 VID., PINO LACADA 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino lacada, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	70,13	140,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					269,34
	TOTAL PARTIDA					**305,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPVL650	**P.P. LISA H.2/H 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, con cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	5,8000	m	15,49	89,84	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	67,44	134,88	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					263,61
	TOTAL PARTIDA					**300,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13MPVL660	**P.P. LISA H.2/H 6 VID., SAPELLY BARN. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, con manilla antienganche, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	5,8000	m	16,82	97,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	69,27	138,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP010	Pomo latón normal con resbalón	1,0000	ud	16,17	16,17	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		276,85
				TOTAL PARTIDA		**313,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPVL670 **P.P. LISA H.2/H 6 VID., MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de melamina en color, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	5,8000	m	15,84	91,87	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,22	106,44	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RP050	Pomo latón normal con cerradura	1,0000	ud	20,90	20,90	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		241,93
				TOTAL PARTIDA		**278,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL680 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN250	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	127,53	127,53	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		171,77
				TOTAL PARTIDA		**197,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL690 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					166,38
	TOTAL PARTIDA					**192,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL700 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN270	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	117,03	117,03	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					160,99
	TOTAL PARTIDA					**186,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL710 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN290	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	129,01	129,01	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					174,58
	TOTAL PARTIDA					**200,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL720 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					169,18
	TOTAL PARTIDA					**195,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL730	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VN310	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	118,51	118,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					163,77
	TOTAL PARTIDA					**189,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL740	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN330	Puerta paso VTL 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					216,49
	TOTAL PARTIDA					**242,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL750	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					221,50
	TOTAL PARTIDA					**247,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL760	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VN350	Puerta paso VTL 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		216,00
				TOTAL PARTIDA		**241,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL770 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN370	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	162,05	162,05	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		217,00
				TOTAL PARTIDA		**242,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVL780 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		211,51
				TOTAL PARTIDA		**237,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPVL790 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN390	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	151,55	151,55	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					206,01
	TOTAL PARTIDA					**232,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS

E13MPVL800	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN410	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	188,56	188,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					243,51
	TOTAL PARTIDA					**269,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPVL810	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					238,02
	TOTAL PARTIDA					**264,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPVL820	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN430	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,06	178,06	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					232,52
	TOTAL PARTIDA					**258,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVL830	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN450	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	189,25	189,25	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					242,88
	TOTAL PARTIDA					**268,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVL840	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					237,39
	TOTAL PARTIDA					**263,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL850	**P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11VN470	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,75	178,75	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					231,91
	TOTAL PARTIDA					**257,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPVL860	**P.P. LISA T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VB050	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		182,42
				TOTAL PARTIDA		**208,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL870 **P.P. LISA T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		177,86
				TOTAL PARTIDA		**203,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL880 **P.P. LISA T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VB070	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		173,29
				TOTAL PARTIDA		**199,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVL890 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	122,28	244,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					297,66
	TOTAL PARTIDA					**337,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL900 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11VN280	Puerta paso VTL 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	106,53	106,53	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					276,91
	TOTAL PARTIDA					**303,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL910 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	123,76	247,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					302,13
	TOTAL PARTIDA					**341,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVL920 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11VN320	Puerta paso VTL 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	108,01	108,01	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					281,30
	TOTAL PARTIDA					**308,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPVL930 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,79	333,58	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					398,86
	TOTAL PARTIDA					**438,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL940 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11VN360	Puerta paso VTL 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	151,04	151,04	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					377,48
	TOTAL PARTIDA					**404,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVL950 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	156,80	313,60	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					378,88
	TOTAL PARTIDA					**418,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVL960 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11VN400	Puerta paso VTL 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	141,05	141,05	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					357,50
	TOTAL PARTIDA					**384,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVL970 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	183,31	366,62	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					431,90
	TOTAL PARTIDA					**471,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVL980 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	
P11VN440	Puerta paso VTL 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	167,56	167,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					410,52
	TOTAL PARTIDA					**437,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVL990 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	184,00	368,00	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					431,77
	TOTAL PARTIDA					**471,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVL1000 **P.P. LISA T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11VN480	Puerta paso VTL 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	168,25	168,25	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					410,47
	TOTAL PARTIDA					**437,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVL1010 **P.P. LISA T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 26,84
Materiales 195,37

TOTAL PARTIDA 222,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPVL1020 **P.P. LISA T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB080	Puerta paso MDF lisa 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

Mano de obra 26,84
Materiales 269,57

TOTAL PARTIDA 296,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM MOLDURADAS

E13MPVM010 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM010	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,74	89,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

Mano de obra 25,99
Materiales 133,68

TOTAL PARTIDA 159,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM020 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					128,29
	TOTAL PARTIDA					**154,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVM030 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM030	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	79,24	79,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					122,90
	TOTAL PARTIDA					**148,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM040 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VN050	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	101,33	101,33	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					148,23
	TOTAL PARTIDA					**174,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPVM050 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					136,24
	TOTAL PARTIDA					**162,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM060	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VM070	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	84,26	84,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					130,82
	TOTAL PARTIDA					**156,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM070	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM090	Puerta paso VTM 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,49	115,49	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					168,30
	TOTAL PARTIDA					**194,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM080	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					160,73
	TOTAL PARTIDA					**186,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVM090	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VM110	Puerta paso VTM 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,89	102,89	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					155,25
	TOTAL PARTIDA					**181,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM100 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM130	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,74	115,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					168,55
	TOTAL PARTIDA					**194,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM110 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					163,08
	TOTAL PARTIDA					**189,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM120 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM150	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,24	105,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					157,60
	TOTAL PARTIDA					**183,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM130 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM170	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	148,60	148,60	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					201,41
	TOTAL PARTIDA					**227,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPVM140 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					195,83
	TOTAL PARTIDA					**221,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVM150 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM190	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	137,99	137,99	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					190,35
	TOTAL PARTIDA					**216,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM160	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VM210	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	151,92	151,92	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					200,45
	TOTAL PARTIDA					**226,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM170	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					194,80
	TOTAL PARTIDA					**220,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM180	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM230	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,21	141,21	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					189,37
	TOTAL PARTIDA					**215,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM190	**P.P. MOLD, T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VC010	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,38	94,38	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		179,67
				TOTAL PARTIDA		**205,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM200 **P.P. MOLD, T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		174,06
				TOTAL PARTIDA		**200,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM210 **P.P. MOLD, T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC030	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	83,88	83,88	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		168,44
				TOTAL PARTIDA		**194,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVM220 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,49	168,98	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					221,73
	TOTAL PARTIDA					**261,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVM230 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11VM040	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	68,74	68,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					201,00
	TOTAL PARTIDA					**227,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM240 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	89,51	179,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					235,14
	TOTAL PARTIDA					**274,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM250 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11VM080	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,76	73,76	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					214,23
	TOTAL PARTIDA					**241,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM260 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,14	216,28	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					279,13
	TOTAL PARTIDA					**318,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVM270 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11VM120	Puerta paso VTM 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,39	92,39	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					257,87
	TOTAL PARTIDA					**284,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM280 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,49	220,98	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					283,83
	TOTAL PARTIDA					**323,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVM290 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11VM160	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,74	94,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					262,57
	TOTAL PARTIDA					**289,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM300 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	143,24	286,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					349,33
	TOTAL PARTIDA					**389,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVM310 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11VM200	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	127,49	127,49	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					328,07
	TOTAL PARTIDA					**354,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM320 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	146,46	292,92	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					350,89
	TOTAL PARTIDA					**390,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM330 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11VM240	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	130,71	130,71	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					329,89
	TOTAL PARTIDA					**356,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVM340 **P.P. MOLD, T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					191,57
	TOTAL PARTIDA					**218,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM350 **P.P. MOLD, T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11VC040	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,38	73,38	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					260,92
	TOTAL PARTIDA					**287,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM360 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM250	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	130,66	130,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					174,60
	TOTAL PARTIDA					**200,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM370 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					169,21
	TOTAL PARTIDA					**195,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM380	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM270	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	120,16	120,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					163,82
	TOTAL PARTIDA					**189,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM390	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VM290	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	144,09	144,09	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					190,99
	TOTAL PARTIDA					**216,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVM400	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					185,57
	TOTAL PARTIDA					**211,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM410	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VM310	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	133,59	133,59	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		180,15
				TOTAL PARTIDA		**206,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPVM420 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM330	Puerta paso VTM 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,02	171,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		223,83
				TOTAL PARTIDA		**249,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVM430 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		218,36
				TOTAL PARTIDA		**244,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM440 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM350	Puerta paso VTM 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,52	160,52	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					212,88
	TOTAL PARTIDA					**238,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM450 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM370	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,29	171,29	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					224,10
	TOTAL PARTIDA					**250,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM460 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					218,63
	TOTAL PARTIDA					**244,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVM470 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM390	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,79	160,79	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					213,15
	TOTAL PARTIDA					**239,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM480	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM410	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,11	221,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					273,92
	TOTAL PARTIDA					**299,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM490	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					268,45
	TOTAL PARTIDA					**294,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM500	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM430	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	210,61	210,61	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					262,97
	TOTAL PARTIDA					**288,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM510	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VM450	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,57	221,57	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					270,10
	TOTAL PARTIDA					**296,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVM520 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					264,66
	TOTAL PARTIDA					**290,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM530 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.1 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM470	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	211,07	211,07	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					259,23
	TOTAL PARTIDA					**285,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPVM540 **P.P. MOLD, T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VC050	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,00	132,00	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					217,29
	TOTAL PARTIDA					**243,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVM550 **P.P. MOLD, T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					211,68
	TOTAL PARTIDA					**237,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM560 **P.P. MOLD, T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC070	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,50	121,50	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					206,06
	TOTAL PARTIDA					**232,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM570 **P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	125,41	250,82	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					303,57
	TOTAL PARTIDA					**343,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM580	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11VM280	Puerta paso VTM 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	109,66	109,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		282,84
				TOTAL PARTIDA		**309,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVM590	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,84	277,68	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		333,80
				TOTAL PARTIDA		**373,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM600	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11VM320	Puerta paso VTM 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,09	123,09	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		312,89
				TOTAL PARTIDA		**339,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM610	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	165,77	331,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		394,39
				TOTAL PARTIDA		**434,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPVM620	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11VM360	Puerta paso VTM 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,02	150,02	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		373,13
				TOTAL PARTIDA		**399,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVM630	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,04	332,08	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		394,93
				TOTAL PARTIDA		**434,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM640	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11VM400	Puerta paso VTM 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,29	150,29	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		373,67
				TOTAL PARTIDA		**400,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVM650	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	215,86	431,72	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		494,57
				TOTAL PARTIDA		**534,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVM660	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11VM440	Puerta paso VTM 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,11	200,11	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		473,31
				TOTAL PARTIDA		**500,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM670	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	216,32	432,64	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		490,61
				TOTAL PARTIDA		**530,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVM680	**P.P. MOLD, T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11VM480	Puerta paso VTM 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,57	200,57	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		469,61
				TOTAL PARTIDA		**496,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVM690	**P.P. MOLD, T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		229,19
				TOTAL PARTIDA		**256,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVM700	**P.P. MOLD, T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11VC080	Puerta paso MDF moldurada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,00	111,00	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		336,16
				TOTAL PARTIDA		**363,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS

E13MPVP PLAFONADAS Y REBAJADAS

E13MPVP010	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP010	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,48	110,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		154,42
				TOTAL PARTIDA		**180,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP020	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		149,03
				TOTAL PARTIDA		**175,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP030	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP030	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	99,98	99,98	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					143,64
	TOTAL PARTIDA					**169,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVP040	**P.P. PLAFON, T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP050	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,65	115,65	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					162,55
	TOTAL PARTIDA					**188,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP050	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					157,13
	TOTAL PARTIDA					**183,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPVP060	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VP070	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,15	105,15	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		151,71
				TOTAL PARTIDA		**177,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPVP070 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP090	Puerta paso VTP 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,66	136,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		189,47
				TOTAL PARTIDA		**215,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP080 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		184,00
				TOTAL PARTIDA		**209,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVP090 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP110	Puerta paso VTP 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,16	126,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					178,52
	TOTAL PARTIDA					**204,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP100 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP130	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,41	137,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					190,22
	TOTAL PARTIDA					**216,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPVP110 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					184,75
	TOTAL PARTIDA					**210,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP120 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP150	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,91	126,91	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					179,27
	TOTAL PARTIDA					**205,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP130	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP170	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	175,81	175,81	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					228,62
	TOTAL PARTIDA					**254,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP140	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					223,15
	TOTAL PARTIDA					**249,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPVP150	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP190	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	165,31	165,31	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					217,67
	TOTAL PARTIDA					**243,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP160	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VP210	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	176,81	176,81	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					225,34
	TOTAL PARTIDA					**251,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVP170 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					219,90
	TOTAL PARTIDA					**245,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVP180 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID, PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP230	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	166,31	166,31	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					214,47
	TOTAL PARTIDA					**240,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP190 **P.P. REBAJ. T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE010	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	236,48	236,48	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					321,77
	TOTAL PARTIDA					**347,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP200 **P.P. REBAJ. T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					316,16
	TOTAL PARTIDA					**342,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPVP210 **P.P. REBAJ. T. MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE030	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	225,98	225,98	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					310,54
	TOTAL PARTIDA					**336,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVP220 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	105,23	210,46	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					263,21
	TOTAL PARTIDA					**303,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP230	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11VP040	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	89,48	89,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		242,48
				TOTAL PARTIDA		**269,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP240	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,40	220,80	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		276,92
				TOTAL PARTIDA		**316,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVP250	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11VP080	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,65	94,65	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		256,01
				TOTAL PARTIDA		**282,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP260	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,41	262,82	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		325,67
				TOTAL PARTIDA		**365,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP270	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11VP120	Puerta paso VTP 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	115,66	115,66	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		304,41
				TOTAL PARTIDA		**331,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPVP280	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,16	264,32	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		327,17
				TOTAL PARTIDA		**367,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP290	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11VP160	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	116,41	116,41	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		305,91
				TOTAL PARTIDA		**332,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVP300	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	170,56	341,12	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		403,97
				TOTAL PARTIDA		**443,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP310	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11VP200	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	154,81	154,81	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		382,71
				TOTAL PARTIDA		**409,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP320	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	171,56	343,12	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		401,09
				TOTAL PARTIDA		**440,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP330	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.1 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11VP240	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	155,81	155,81	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		380,09
				TOTAL PARTIDA		**406,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVP340	**P.P. REBAJ. T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		333,67
				TOTAL PARTIDA		**360,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP350	**P.P. REBAJ. T. MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11VE040	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	215,48	215,48	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					545,12
	TOTAL PARTIDA					**571,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP360	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP250	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	157,37	157,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					201,31
	TOTAL PARTIDA					**227,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPVP370	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					195,92
	TOTAL PARTIDA					**221,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP380	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP270	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	146,87	146,87	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		190,53
				TOTAL PARTIDA		**216,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP390 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP290	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	165,95	165,95	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		212,85
				TOTAL PARTIDA		**238,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP400 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		207,43
				TOTAL PARTIDA		**233,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP410 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VP310	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	155,45	155,45	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					202,01
	TOTAL PARTIDA					**228,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS

E13MPVP420 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP330	Puerta paso VTP 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	192,51	192,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					245,32
	TOTAL PARTIDA					**271,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP430 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					239,85
	TOTAL PARTIDA					**265,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP440 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP350	Puerta paso VTP 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,01	182,01	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					234,37
	TOTAL PARTIDA					**260,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP450	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP370	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	194,84	194,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					247,65
	TOTAL PARTIDA					**273,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP460	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					242,18
	TOTAL PARTIDA					**268,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPVP470	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP390	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	184,34	184,34	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					236,70
	TOTAL PARTIDA					**262,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVP480	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VP410	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	250,37	250,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					303,18
	TOTAL PARTIDA					**329,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPVP490 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					297,71
	TOTAL PARTIDA					**323,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPVP500 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP430	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,87	134,87	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					187,23
	TOTAL PARTIDA					**213,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPVP510 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VP450	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	251,24	251,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					299,77
	TOTAL PARTIDA					**325,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVP520 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					294,33
	TOTAL PARTIDA					**320,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVP530 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP470	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	240,74	240,74	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					288,90
	TOTAL PARTIDA					**314,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVP540 **P.P. REBAJ. T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE050	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	282,21	282,21	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					367,50
	TOTAL PARTIDA					**393,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVP550	**P.P. REBAJ. T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					361,89
	TOTAL PARTIDA					**387,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVP560	**P.P. REBAJ. T. MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE070	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	271,71	271,71	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					356,27
	TOTAL PARTIDA					**382,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPVP570	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,12	304,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					356,99
	TOTAL PARTIDA					**396,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP580	**P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11VP280	Puerta paso VTP 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	136,37	136,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		336,26
				TOTAL PARTIDA		**363,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPVP590 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	160,70	321,40	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		377,52
				TOTAL PARTIDA		**417,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVP600 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11VP320	Puerta paso VTP 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,95	144,95	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		356,61
				TOTAL PARTIDA		**383,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVP610 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	187,26	374,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		437,37
				TOTAL PARTIDA		**477,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPVP620 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11VP360	Puerta paso VTP 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,51	171,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
				Mano de obra		26,84
				Materiales		416,11
				TOTAL PARTIDA		**442,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVP630 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	189,59	379,18	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		442,03
				TOTAL PARTIDA		**481,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVP640 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	
P11VP400	Puerta paso VTP 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	173,84	173,84	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					420,77
	TOTAL PARTIDA					**447,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVP650 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,12	490,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					553,09
	TOTAL PARTIDA					**592,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP660 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11VP440	Puerta paso VTP 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	124,37	124,37	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					426,83
	TOTAL PARTIDA					**453,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVP670 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,99	491,98	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	6,0000	ud	0,65	3,90	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,85
	Materiales					549,95
	TOTAL PARTIDA					**589,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPVP680 **P.P. PLAFON. T. AGLOMER.6 VID., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11VP480	Puerta paso VTP 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	230,24	230,24	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					528,95
	TOTAL PARTIDA					**555,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVP690 **P.P. REBAJ. T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					379,40
	TOTAL PARTIDA					**406,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPVP700 **P.P. REBAJ. T. MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11VE080	Puerta paso MDF rebajada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	261,21	261,21	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,0000	ud	0,65	1,95	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RM110	Tirador doble acero inox. mate	1,0000	ud	26,25	26,25	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,84
	Materiales					636,58
	TOTAL PARTIDA					**663,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVJ PUERTAS DE PASO VIDRIERAS EN BLOCK

E13MPVJ010 P.P. LISA BLOCK., 1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ010	P. paso 1 vid. pino país block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	164,10	164,10	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					183,60
	TOTAL PARTIDA					**209,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVJ020 P.P. LISA BLOCK., 1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ020	P. paso 1 vid. pino país block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	158,85	158,85	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					178,35
	TOTAL PARTIDA					**204,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVJ030 P.P. LISA BLOCK., 1 VID, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ030	P. paso 1 vid. pino país block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	153,60	153,60	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					173,10
	TOTAL PARTIDA					**199,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVJ040 P.P. LISA BLOCK., 1 VID, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VJ040	P. paso 1 vid. sapelly block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	165,24	165,24	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					184,74
	TOTAL PARTIDA					**210,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ050 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ050	P. paso 1 vid. sapelly block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	159,99	159,99	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					179,49
	TOTAL PARTIDA					**205,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVJ060 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ060	P. paso 1 vid. sapelly block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	154,74	154,74	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					174,24
	TOTAL PARTIDA					**200,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPVJ070 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID, ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ070	P. paso 1 vid. roble block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	226,67	226,67	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					246,17
	TOTAL PARTIDA					**272,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPVJ080 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID, ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ080	P. paso 1 vid. roble block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador	1,0000	ud	221,42	221,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	latonados					
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					240,92
	TOTAL PARTIDA					**266,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ090 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID, ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ090	P. paso 1 vid. roble block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	216,17	216,17	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					235,67
	TOTAL PARTIDA					**261,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVJ100 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ100	P. paso 1 vid. prelac. blanco block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	205,42	205,42	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					224,92
	TOTAL PARTIDA					**250,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ110 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ110	P. paso 1 vid. prelac. blanco block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	200,17	200,17	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					219,67
	TOTAL PARTIDA					**245,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVJ120 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 1 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ120	P. paso 1 vid. prelac. blanco block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador	1,0000	ud	194,92	194,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	acer. inox. mate					
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					214,42
	TOTAL PARTIDA					**240,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ130 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11VJ130	P. paso 1 vid. pino país block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	241,82	241,82	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					265,88
	TOTAL PARTIDA					**305,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ140 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ140	P. paso 1 vid. pino país block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	236,57	236,57	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					258,79
	TOTAL PARTIDA					**285,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ150 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11VJ150	P. paso 1 vid. sapelly block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	224,12	224,12	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					248,18
	TOTAL PARTIDA					**288,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ160 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ160	P. paso 1 vid. sapelly block 2h. 0,725/0.425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	199,97	199,97	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					222,19
	TOTAL PARTIDA					**249,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ170 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11VJ170	P. paso 1 vid. roble block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	310,44	310,44	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					334,50
	TOTAL PARTIDA					**374,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVJ180 **P.P. LISA BLOCK., 1 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ180	P. paso 1 vid. roble block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	284,19	284,19	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					306,41
	TOTAL PARTIDA					**333,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPVJ190 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ190	P. paso 1 vid. prelac. blanco block 0,725x2,03 m. 2h. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	299,42	299,42	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					330,96
	TOTAL PARTIDA					**357,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVJ200	**P.P. LISA BLOCK., MDF. 1 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 1 vidrio (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ200	P. paso 1 vid. prelac. blanco block 0,725/0,425x2,03 m. 2h. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	278,42	278,42	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					308,12
	TOTAL PARTIDA					**334,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPVJ210	**P.P. LISA BLOCK., 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ210	P. paso 6 vid. pino país block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	178,80	178,80	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					198,30
	TOTAL PARTIDA					**224,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13MPVJ220	**P.P. LISA BLOCK., 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ220	P. paso 6 vid. pino país block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	173,55	173,55	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					193,05
	TOTAL PARTIDA					**219,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPVJ230	**P.P. LISA BLOCK., 6 VID., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ230	P. paso 6 vid. pino país block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	168,30	168,30	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					187,80
	TOTAL PARTIDA					**213,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVJ240 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ240	P. paso 6 vid. sapelly block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	179,94	179,94	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					199,44
	TOTAL PARTIDA					**225,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ250 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ250	P. paso 6 vid. sapelly block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	174,69	174,69	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					194,19
	TOTAL PARTIDA					**220,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPVJ260 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de sapelly barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ260	P. paso 6 vid. sapelly block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	169,44	169,44	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					188,94
	TOTAL PARTIDA					**214,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPVJ270 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ270	P. paso 6 vid. roble block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	263,42	263,42	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					282,92
	TOTAL PARTIDA					**308,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ280 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ280	P. paso 6 vid. roble block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	258,17	258,17	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					277,67
	TOTAL PARTIDA					**303,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVJ290 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado de roble barnizada, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ290	P. paso 6 vid. roble block 1h. 0,625x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	252,92	252,92	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					272,42
	TOTAL PARTIDA					**298,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ300 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ300	P. paso 6 vid. prelac. blanco block 1h. 0,825x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	252,18	252,18	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					271,68
	TOTAL PARTIDA					**297,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVJ310 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ310	P. paso 6 vid. prelac. blanco block 1h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	246,93	246,93	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,99
	Materiales					266,43
	TOTAL PARTIDA					**292,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPVJ320 **P.P. LISA BLOCK., MDF. 6 VID., PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VBJ320	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 0,625x203 cm	1,0000	ud	84,50	84,50	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					104,00
	TOTAL PARTIDA					**129,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPVJ330 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11VJ330	P. paso 6 vid. pino país block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	257,55	257,55	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					281,61
	TOTAL PARTIDA					**321,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPVJ340 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de pino país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ340	P. paso 6 vid. pino país block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	236,55	236,55	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					258,77
	TOTAL PARTIDA					**285,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ350 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly país, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VJ350	P. paso 6 vid. sapelly block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	258,69	258,69	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					282,75
	TOTAL PARTIDA					**322,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPVJ360 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de sapelly, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ360	P. paso 6 vid. sapelly block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	237,69	237,69	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					259,91
	TOTAL PARTIDA					**286,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPVJ370 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11VJ370	P. paso 6 vid. roble block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	326,53	326,53	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					39,85
	Materiales					350,59
	TOTAL PARTIDA					**390,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPVJ380 **P.P. LISA BLOCK., 6 VID., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado de roble, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y herrajes de colgar y de cierre latonados, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ380	P. paso 6 vid. roble block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador latonados	1,0000	ud	305,53	305,53	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					327,75
	TOTAL PARTIDA					**354,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPVJ390	**P.P. LISA BLOCK., MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios (sin incluir), en block de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ390	P. paso 6 vid. prelac. blanco block 2h. 0,725x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	315,23	315,23	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					346,77
	TOTAL PARTIDA					**373,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPVJ400	**P.P. LISA BLOCK., MDF. 6 VID., 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), en block de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11VJ400	P. paso 6 vid. prelac. blanco block 2h. 0,725/0,425x2,03 m. abat. bisagras y tirador acer. inox. mate	1,0000	ud	294,23	294,23	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	1,0000	ud	23,64	23,64	
	Mano de obra					26,84
	Materiales					323,93
	TOTAL PARTIDA					**350,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPVQ MALLORQUINAS

E13MPVQ010	**P.P.1 VID.MALLORQ.PINO LACADA**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera normalizada, de 1 cristal, con zócalo de lamas tipo mallorquina (MV) lacada, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,0000	m	14,22	71,10	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48	
P11VQ010	P.p.mallorquina MV p/p.1 vid.	1,0000	ud	95,55	95,55	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,0000	ud	0,97	2,91	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
	Mano de obra					25,99
	Materiales					224,21
	TOTAL PARTIDA					**250,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPVQ020	**P.P.6 VID.MALLORQ.PINO BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera normalizada, de 6 cristales, con zócalo de lamas tipo mallorquina (MV) de pino barnizada, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,0000	m	14,22	71,10	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48	
P11VQ040	P.p.mallor.MV pino p/b.6 vid.	1,0000	ud	135,91	135,91	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	3,0000	ud	1,07	3,21	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM040	Juego manivelas de latón labrado	1,0000	ud	17,07	17,07	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	
				Mano de obra		25,99
				Materiales		273,99
				TOTAL PARTIDA		**299,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPVQ030 **P.P.2/H.1 VID.MALLORQ.PINO LACADA.** **ud**

Puerta de paso vidriera, de 2 hojas normalizadas, de 1 cristal, con zócalos de lamas tipo mallorquina (MV) de pino lacada, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,8000	m	14,22	82,48	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80	
P11VQ010	P.p.mallorquina MV p/p.1 vid.	2,0000	ud	95,55	191,10	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM020	Juego manivelas de latón	1,0000	ud	7,95	7,95	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		343,29
				TOTAL PARTIDA		**383,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPVQ040 **P.P.2/H.6 VID.MALLORQ.PINO BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso vidriera, de 2 hojas normalizadas, de 6 cristales, con zócalos de lamas tipo mallorquina (MV) de pino barnizada, incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar, de cierre y manivelas de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,8000	m	14,22	82,48	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80	
P11VQ040	P.p.mallor.MV pino p/b.6 vid.	2,0000	ud	135,91	271,82	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM040	Juego manivelas de latón labrado	1,0000	ud	17,07	17,07	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	
				Mano de obra		39,85
				Materiales		433,73
				TOTAL PARTIDA		**473,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPVW VARIAS

E13MPVW010 **P.P.6 VID.SHAPELLINE PARA LACAR** **ud**

Puerta de paso vidriera normalizada, de 6 cristales, de shapelline para lacar (SV) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas de aluminio, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PR010	Galce MDF R.pino país 70x30mm	5,0000	m	10,38	51,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VW020	P.paso shapelline SV p/lac.6 V.	1,0000	ud	153,56	153,56	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,0000	ud	0,97	2,91	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM010	Juego manivelas de aluminio	1,0000	ud	35,48	35,48	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	22,05	22,05	

Mano de obra	25,99
Materiales	280,25
TOTAL PARTIDA	**306,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPVW020 **P.PASO SHAPELLINE 2/H 6 VID.P/L** **ud**

Puerta de paso vidriera de 2 hojas normalizadas, de 6 cristales, de shapelline para lacar (SV) incluso precerco de pino 70x35 mm., galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, y herrajes de colgar y de cierre latonados y manivelas de aluminio, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PR010	Galce MDF R.pino país 70x30mm	5,8000	m	10,38	60,20	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	12,0000	m	1,39	16,68	
P11VW020	P.paso shapelline SV p/lac.6 V.	2,0000	ud	153,56	307,12	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RR020	Resbalón canto latonado	1,0000	ud	2,36	2,36	
P11RM010	Juego manivelas de aluminio	1,0000	ud	35,48	35,48	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	25,48	25,48	

Mano de obra	39,85
Materiales	452,44
TOTAL PARTIDA	**492,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZ PUERTAS CORREDERAS CIEGAS

E13MPZC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MPZC010 **P.CORRED. MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					321,59
	TOTAL PARTIDA					**345,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPZC020 **P.CORRED. 2/H MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	112,72	225,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					491,10
	TOTAL PARTIDA					**527,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZC030 **P.CORRED. MACIZ.SAPELLY BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	108,39	108,39	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					318,89
	TOTAL PARTIDA					**344,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZC040 **P.CORRED. 2/H SAPELLY BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	12,0000	m	16,82	201,84	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	108,39	216,78	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,07
	Materiales					484,36
	TOTAL PARTIDA					**523,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZC050 **P.CORRED. CASTELLANA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	186,62	186,62	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					395,49
	TOTAL PARTIDA					**418,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZC060 **P.CORRED. 2/H CASTELL.PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	186,62	373,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					638,90
	TOTAL PARTIDA					**675,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZC070 **P.CORRED. ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	216,13	216,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 23,44
Materiales 425,00

TOTAL PARTIDA 448,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZC080 **P.CORRED. 2/H ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	216,13	432,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra 36,45
Materiales 697,92

TOTAL PARTIDA 734,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZC090 **P.CORRED. MAC.MELAMINA EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada, lisa maciza (CLM) de melamina en color emboquillada de pino melis, con doble cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	10,2000	m	17,26	176,05	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

Mano de obra 26,04
Materiales 316,39

TOTAL PARTIDA 342,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZC100 **P.CORRED. M.2/H MELAMI.EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquilladas de pino melis, con doble cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	12,0000	m	17,26	207,12	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	97,32	194,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 39,07
Materiales 472,30

TOTAL PARTIDA 511,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZL LISAS

E13MPZL010 P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CH010	P. paso CLH pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,41	58,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

Mano de obra 23,44
Materiales 252,69

TOTAL PARTIDA 276,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPZL020 P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	55,26	55,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

Mano de obra 23,44
Materiales 247,85

TOTAL PARTIDA 271,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZL030 P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CH030	P. paso CLH pino país para lacar 62,5x203cm	1,0000	ud	52,11	52,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					243,01
	TOTAL PARTIDA					**266,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL040 **P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH040	P. paso CLH pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					250,92
	TOTAL PARTIDA					**274,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL050 **P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,79	53,79	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					246,08
	TOTAL PARTIDA					**269,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZL060 **P.CORRED. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CH060	P. paso CLH pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	50,64	50,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					241,24
	TOTAL PARTIDA					**264,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZL070	**P.CORRED. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CH070	P. paso CLH sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	57,35	57,35	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					266,52
	TOTAL PARTIDA					**289,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPZL080	**P.CORRED. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,20	54,20	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					261,54
	TOTAL PARTIDA					**284,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPZL090	**P.CORRED. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CH090	P. paso CLH sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	51,05	51,05	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					256,55
	TOTAL PARTIDA					**279,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPZL100	**P.CORRED. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH130	P. paso CLH melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,26	59,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					253,24
	TOTAL PARTIDA					**276,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL110 **P.CORRED. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	56,11	56,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					248,40
	TOTAL PARTIDA					**271,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZL120 **P.CORRED. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CH150	P. paso CLH melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	52,96	52,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					243,56
	TOTAL PARTIDA					**267,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS

E13MPZL130 **P.CORRED. LISA H.2/H PINO PAÍS LACADA 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino país lacada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	55,26	110,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					352,25
	TOTAL PARTIDA					**388,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPZL140 **P.CORRED. LISA H.2/H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,79	107,58	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					348,96
	TOTAL PARTIDA					**385,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZL150 **P.CORRED. LISA H.2/H SAPELLY BARN. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	11,6000	m	16,82	195,11	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	54,20	108,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					367,07
	TOTAL PARTIDA					**403,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZL160 **P.CORRED. LISA H.2/H MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	56,11	112,22	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					353,60
	TOTAL PARTIDA					**390,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL170 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CN010	Puerta paso CTL pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,00	89,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					164,28
	TOTAL PARTIDA					**192,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZL180 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					159,94
	TOTAL PARTIDA					**188,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL190 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CN030	Puerta paso CTL pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	80,60	80,60	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					155,60
	TOTAL PARTIDA					**184,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZL200	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CN050	Puerta paso CTL sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,16	89,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		165,77
				TOTAL PARTIDA		**194,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZL210	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		161,42
				TOTAL PARTIDA		**189,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL220	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CN070	Puerta paso CTL sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	82,86	82,86	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		159,16
				TOTAL PARTIDA		**187,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPZL230	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN090	Puerta paso CTL roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,92	110,92	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					196,91
	TOTAL PARTIDA					**225,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL240 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					192,47
	TOTAL PARTIDA					**221,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPZL250 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN110	Puerta paso CTL roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,52	102,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					188,02
	TOTAL PARTIDA					**216,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL260 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN130	Puerta paso CTL haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,84	112,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					198,83
	TOTAL PARTIDA					**227,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZL270 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					194,39
	TOTAL PARTIDA					**222,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZL280 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN150	Puerta paso CTL haya vaporizada 62,5x203 m	1,0000	ud	104,44	104,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					189,94
	TOTAL PARTIDA					**218,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL290 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN170	Puerta paso CTL cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,14	136,14	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 222,13

TOTAL PARTIDA 250,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZL300 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 217,69

TOTAL PARTIDA 246,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPZL310 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN190	Puerta paso CTL cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	127,74	127,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 213,24

TOTAL PARTIDA 241,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL320 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11CN210	Puerta paso CTL pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,84	136,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 221,51

TOTAL PARTIDA 250,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZL330	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					217,07
	TOTAL PARTIDA					**245,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZL340	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11CN230	Puerta paso CTL pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,44	128,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					212,64
	TOTAL PARTIDA					**241,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPZL350	**P.CORRED. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CB010	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					210,22
	TOTAL PARTIDA					**238,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL360	**P.CORRED. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.		

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		205,66
				TOTAL PARTIDA		**234,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPZL370 **P.CORRED. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CB030	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		201,09
				TOTAL PARTIDA		**229,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZL380 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,80	169,60	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		275,81
				TOTAL PARTIDA		**319,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL390 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11CN040	Puerta paso CTL pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	70,10	70,10	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		256,22
				TOTAL PARTIDA		**286,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZL400 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,96	169,92	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		277,64
				TOTAL PARTIDA		**320,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZL410 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11CN080	Puerta paso CTL sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	72,36	72,36	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		260,07
				TOTAL PARTIDA		**290,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZL420 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	106,72	213,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					331,83
	TOTAL PARTIDA					**375,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL430 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11CN120	Puerta paso CTL roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,02	92,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					311,61
	TOTAL PARTIDA					**341,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL440 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,64	217,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					335,67
	TOTAL PARTIDA					**378,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZL450 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11CN160	Puerta paso CTL haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	93,94	93,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					315,45
	TOTAL PARTIDA					**345,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZL460 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,94	263,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					382,27
	TOTAL PARTIDA					**425,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZL470 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11CN200	Puerta paso CTL cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,24	117,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					362,05
	TOTAL PARTIDA					**392,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZL480 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,64	265,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					43,25
	Materiales					382,16
	TOTAL PARTIDA					**425,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZL490 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11CN240	Puerta paso CTL pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,94	117,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					362,02
	TOTAL PARTIDA					**392,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPZL500 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					262,25
	TOTAL PARTIDA					**292,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZL510 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11CB040	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					30,24
	Materiales					334,61
	TOTAL PARTIDA					**364,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL520 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					165,51
	TOTAL PARTIDA					**194,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPZL530 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					166,99
	TOTAL PARTIDA					**195,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZL540 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 198,04

TOTAL PARTIDA 226,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZL550 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 199,96

TOTAL PARTIDA 228,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPZL560 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 223,26

TOTAL PARTIDA 251,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPZL570 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR040	Resbalón canto latón con condena	1,0000	ud	3,94	3,94	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 226,58

TOTAL PARTIDA 255,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZL580 **P.CORRED. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RR050	Resbalón canto acero inox. mate con condena	1,0000	ud	8,24	8,24	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 219,47

TOTAL PARTIDA 248,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPZM MOLDURADAS

E13MPZM010 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CM010	Puerta paso CTM pino país 82,5x2,03 cm	1,0000	ud	94,24	94,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 169,22

TOTAL PARTIDA 197,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM020 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					164,88
	TOTAL PARTIDA					**193,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZM030 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CM030	Puerta paso CTM pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	85,84	85,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					160,54
	TOTAL PARTIDA					**189,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPZM040 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CM050	Puerta paso CTM sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,40	94,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					172,34
	TOTAL PARTIDA					**200,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZM050 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					167,97
	TOTAL PARTIDA					**196,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZM060	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CM070	Puerta paso CTM sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	86,00	86,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					163,60
	TOTAL PARTIDA					**192,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPZM070	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM090	Puerta paso CTM roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	98,13	98,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					181,98
	TOTAL PARTIDA					**210,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZM080	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					177,56
	TOTAL PARTIDA					**206,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPZM090	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM110	Puerta paso CTM roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	89,73	89,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					173,13
	TOTAL PARTIDA					**201,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM100 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM130	Puerta paso CTM haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					206,13
	TOTAL PARTIDA					**234,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM110 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					201,71
	TOTAL PARTIDA					**230,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPZM120 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM150	Puerta paso CTM haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	113,88	113,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					197,28
	TOTAL PARTIDA					**225,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZM130 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM170	Puerta paso CTM cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	156,93	156,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					240,78
	TOTAL PARTIDA					**269,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZM140 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					236,36
	TOTAL PARTIDA					**264,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPZM150 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM190	Puerta paso CTM cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	148,53	148,53	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					231,93
	TOTAL PARTIDA					**260,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM160 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CM210	Puerta paso CTM pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	159,14	159,14	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					238,71
	TOTAL PARTIDA					**267,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPZM170 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					234,32
	TOTAL PARTIDA					**262,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM180 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CM230	Puerta paso CTM pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	150,74	150,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					229,94
	TOTAL PARTIDA					**258,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZM190	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CC010	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,94	112,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					226,03
	TOTAL PARTIDA					**254,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM200	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					217,34
	TOTAL PARTIDA					**245,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZM210	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CC030	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	100,50	100,50	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					212,86
	TOTAL PARTIDA					**241,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPZM220	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,04	180,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		285,94
				TOTAL PARTIDA		**329,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZM230 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		266,37
				TOTAL PARTIDA		**296,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZM240 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,20	180,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		289,63
				TOTAL PARTIDA		**332,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZM250 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11CM080	Puerta paso CTM sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,50	75,50	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					269,88
	TOTAL PARTIDA					**300,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZM260 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	93,93	187,86	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					303,82
	TOTAL PARTIDA					**347,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM270 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11CM120	Puerta paso CTM roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	79,23	79,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					283,72
	TOTAL PARTIDA					**313,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM280 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	118,08	236,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		352,12
				TOTAL PARTIDA		**395,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM290 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11CM160	Puerta paso CTM haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	103,38	103,38	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		332,02
				TOTAL PARTIDA		**362,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPZM300 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,73	305,46	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		421,42
				TOTAL PARTIDA		**464,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM310 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11CM200	Puerta paso CTM cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	138,03	138,03	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					401,32
	TOTAL PARTIDA					**431,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM320 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	154,94	309,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					420,96
	TOTAL PARTIDA					**464,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPZM330 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11CM240	Puerta paso CTM pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	140,24	140,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					401,12
	TOTAL PARTIDA					**431,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM340 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					273,93
	TOTAL PARTIDA					**304,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPZM350 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11CC040	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	89,36	89,36	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					357,42
	TOTAL PARTIDA					**387,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZM360 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					170,45
	TOTAL PARTIDA					**198,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZM370 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		28,54
Materiales		173,54
TOTAL PARTIDA		**202,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPZM380 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra		28,54
Materiales		183,13
TOTAL PARTIDA		**211,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM390 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra		28,54
Materiales		207,28
TOTAL PARTIDA		**235,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZM400 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 241,93

TOTAL PARTIDA 270,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZM410 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 239,89

TOTAL PARTIDA 268,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZM420 P.CORRED. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 222,91

TOTAL PARTIDA 251,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZP PLAFONADAS Y REBAJADAS

E13MPZP010 P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CP010	Puerta paso CTP pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,75	136,75	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					211,73
	TOTAL PARTIDA					**240,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPZP020 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					207,50
	TOTAL PARTIDA					**236,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZP030 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CP030	Puerta paso CTP pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,46	128,46	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					203,16
	TOTAL PARTIDA					**231,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPZP040 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CP050	Puerta paso CTP sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,51	137,51	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					215,45
	TOTAL PARTIDA					**243,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZP050	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					211,08
	TOTAL PARTIDA					**239,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPZP060	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CP070	Puerta paso CTP sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	129,11	129,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					206,71
	TOTAL PARTIDA					**235,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13MPZP070	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP090	Puerta paso CTP roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	142,61	142,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					226,46
	TOTAL PARTIDA					**255,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS					
E13MPZP080	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					222,04
	TOTAL PARTIDA					**250,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZP090 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP110	Puerta paso CTP roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,21	134,21	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					217,61
	TOTAL PARTIDA					**246,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPZP100 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP130	Puerta paso CTP haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	163,30	163,30	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					247,15
	TOTAL PARTIDA					**275,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZP110 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					242,73
	TOTAL PARTIDA					**271,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPZP120 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP150	Puerta paso CTP haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	154,90	154,90	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					238,30
	TOTAL PARTIDA					**266,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZP130 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP170	Puerta paso CTP cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	211,68	211,68	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					295,53
	TOTAL PARTIDA					**324,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPZP140 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					270,11
	TOTAL PARTIDA					**298,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZP150 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP190	Puerta paso CTP cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,28	182,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					265,68
	TOTAL PARTIDA					**294,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPZP160 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CP210	Puerta paso CTP pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	212,56	212,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					292,13
	TOTAL PARTIDA					**320,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZP170 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					287,74
	TOTAL PARTIDA					**316,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZP180	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CP230	Puerta paso CTP pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	204,16	204,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					283,36
	TOTAL PARTIDA					**311,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPZP190	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CE010	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	231,38	231,38	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					344,47
	TOTAL PARTIDA					**373,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPZP200	**P.CORRED. REBAJ T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					328,13
	TOTAL PARTIDA					**356,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZP210	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CE030	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	205,07	205,07	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					317,43
	TOTAL PARTIDA					**345,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZP220 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,66	265,32	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					371,18
	TOTAL PARTIDA					**414,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZP230 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					308,99
	TOTAL PARTIDA					**339,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPZP240 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	133,31	266,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		375,85
				TOTAL PARTIDA		**419,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPZP250 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11CP080	Puerta paso CTP sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	118,61	118,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		356,10
				TOTAL PARTIDA		**386,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZP260 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,41	276,82	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		392,78
				TOTAL PARTIDA		**436,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPZP270 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11CP120	Puerta paso CTP roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,71	123,71	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					372,68
	TOTAL PARTIDA					**402,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZP280 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	159,10	318,20	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					434,16
	TOTAL PARTIDA					**477,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZP290 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11CP160	Puerta paso CTP haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,40	144,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					414,06
	TOTAL PARTIDA					**444,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPZP300 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	186,48	372,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					488,92
	TOTAL PARTIDA					**532,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPZP310 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11CP200	Puerta paso CTP cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,78	171,78	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					468,82
	TOTAL PARTIDA					**499,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPZP320 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	208,36	416,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					527,80
	TOTAL PARTIDA					**571,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPZP330 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11CP240	Puerta paso CTP pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	193,66	193,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		507,96
				TOTAL PARTIDA		**538,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPZP340 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		301,98
				TOTAL PARTIDA		**332,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPZP350 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11CP040	Puerta paso CTP pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,96	117,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		414,07
				TOTAL PARTIDA		**444,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZP360 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 213,07

TOTAL PARTIDA 241,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZP370 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 216,65

TOTAL PARTIDA 245,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZP380 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 227,61

TOTAL PARTIDA 256,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPZP390 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 248,30

TOTAL PARTIDA 276,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZP400 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 275,68

TOTAL PARTIDA 304,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPZP410 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

Mano de obra 28,54
Materiales 293,31

TOTAL PARTIDA 321,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZP420 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
E13MCPS020	PRECERCO PINO 90x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	23,70	47,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		28,54
Materiales		333,70
TOTAL PARTIDA		**362,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPZQ MALLORQUINAS

E13MPZQ010 P.P.CORRED MALLORQUINA PINO LACADA. **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 1 hoja normalizada, de lamas tipo mallorquina lacada (MC) de pino, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, juego de poleas y carril galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	10,0000	m	14,22	142,20
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48
P11CQ010	P.paso mallorquina MC p/pintar	1,0000	ud	81,14	81,14
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10

Mano de obra		33,74
Materiales		305,18
TOTAL PARTIDA		**338,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZQ020 P.P.CORR.MALLORQ.PINO MELIS BARNIZ. **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 1 hoja normalizada, de lamas de pino melis tipo mallorquina, barnizada (MC) de pino melis incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino melis macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino melis para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y deslizamiento y manetas de cierre dorado, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36
P11PM190	Galce pino melis macizo 70x30mm	10,0000	m	14,66	146,60
P11TM190	Tapajunt. LM pino melis 70x10	10,2000	m	2,47	25,19
P11CQ020	P.paso mall.MC pino melis p/barn	1,0000	ud	107,51	107,51
P11WH140	Herrajes p.corred.lisa dorado	1,0000	ud	9,91	9,91
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	2,0000	ud	6,81	13,62
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10

Mano de obra		33,74
Materiales		344,19
TOTAL PARTIDA		**377,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZQ030 P.P.CORR.2/H.MALLORQ. PINO LACADA. **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 2 hojas normalizadas, de lamas tipo mallorquina lacada (MC)de pino, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	11,6000	m	14,22	164,95
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80
P11CQ010	P.paso mallorquina MC p/pintar	2,0000	ud	81,14	162,28
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					51,07
	Materiales					443,23
	TOTAL PARTIDA					**494,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPZQ040 **P.P.CORR.2/H.MALLORQ.PINO MELIS BARNIZ.** **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 2 hojas normalizadas, de lamas de pino tipo mallorquina, barnizada (MC) de pino melis, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino melis macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino melis para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles de aluminio y manetas de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47	
P11PM190	Galce pino melis macizo 70x30mm	11,6000	m	14,66	170,06	
P11TM190	Tapajunt. LM pino melis 70x10	12,0000	m	2,47	29,64	
P11CQ020	P.paso mall.MC pino melis p/barn	2,0000	ud	107,51	215,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	3,4000	m	5,66	19,24	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	4,0000	ud	6,81	27,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					51,07
	Materiales					523,16
	TOTAL PARTIDA					**574,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPZO PUERTAS CORREDERAS CIEGAS PARA ARMAZÓN

E13MPZO010 **P.CORR. ARMAZ. MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					145,76
	TOTAL PARTIDA					**169,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPZO020 **P.CORR. ARMAZ. 2/H MACIZA LISA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (CLM) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA010	P. paso CLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	112,72	225,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					270,52
	TOTAL PARTIDA					**306,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO030	**P.CORR. ARMAZ. MACIZ.SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	108,39	108,39	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					133,07
	TOTAL PARTIDA					**159,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E13MPZO040	**P.CORR. ARMAZ. 2/H SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (CLM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11CA020	P. paso CLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	108,39	216,78	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					252,02
	TOTAL PARTIDA					**291,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPZO050	**P.CORR. ARMAZ. CASTELLANA PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	186,62	186,62	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					219,66
	TOTAL PARTIDA					**243,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13MPZO060	**P.CORR. ARMAZ. 2/H CASTELL.PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (CC2C) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA060	P. paso CC2C de pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	186,62	373,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					418,32
	TOTAL PARTIDA					**454,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO070 **P.CORR. ARMAZ. ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	1,0000	ud	216,13	216,13	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					249,17
	TOTAL PARTIDA					**272,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO080 **P.CORR. ARMAZ. 2/H ENTABLADA RÚSTICA PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (CE) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11CA070	P. paso entablada rústica CE pino melis 82,5x203 cm	2,0000	ud	216,13	432,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					477,34
	TOTAL PARTIDA					**513,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO090 **P.CORR. ARMAZ. MAC.MELAMINA EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada, lisa maciza (CLM) de melamina en color emboquillada de pino meis, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					126,08
	TOTAL PARTIDA					**152,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZO100 **P.CORR. ARMAZ. M.2/H MELAMI.EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (CLM) de melamina en color, emboquilladas de pino melis, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	97,32	194,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					234,68
	TOTAL PARTIDA					**273,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO110 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CH010	P. paso CLH pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,41	58,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					80,43
	TOTAL PARTIDA					**103,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO120 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	55,26	55,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					77,14
	TOTAL PARTIDA					**100,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO130 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CH030	P. paso CLH pino país para lacar 62,5x203cm	1,0000	ud	52,11	52,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					73,85
	TOTAL PARTIDA					**97,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO140 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH040	P. paso CLH pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					78,66
	TOTAL PARTIDA					**102,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPZO150 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,79	53,79	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					75,37
	TOTAL PARTIDA					**98,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO160 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CH060	P. paso CLH pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	50,64	50,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					72,08
	TOTAL PARTIDA					**95,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO170 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CH070	P. paso CLH sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	57,35	57,35	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					252,26
	TOTAL PARTIDA					**275,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPZO180 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,20	54,20	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					247,28
	TOTAL PARTIDA					**270,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO190 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CH090	P. paso CLH sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	51,05	51,05	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					242,29
	TOTAL PARTIDA					**265,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO200 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CH130	P. paso CLH melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,26	59,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					80,98
	TOTAL PARTIDA					**104,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO210 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	56,11	56,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					77,69
	TOTAL PARTIDA					**101,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPZO220 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (CLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CH150	P. paso CLH melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	52,96	52,96	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		74,40
				TOTAL PARTIDA		**97,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO230 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H PINO LACADA 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CH020	P. paso CLH pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	55,26	110,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		142,07
				TOTAL PARTIDA		**178,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO240 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH050	P. paso CLH pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,79	107,58	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		138,78
				TOTAL PARTIDA		**175,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPZO250 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H SAPELLY BARN. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CH080	P. paso CLH sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	54,20	108,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		141,46
				TOTAL PARTIDA		**177,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO260 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CH140	P. paso CLH melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	56,11	112,22	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		143,42
				TOTAL PARTIDA		**179,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO270 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11CN010	Puerta paso CTL pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,00	89,00	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		111,02
				TOTAL PARTIDA		**134,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO280 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		106,68
				TOTAL PARTIDA		**130,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZO290 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11CN030	Puerta paso CTL pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	80,60	80,60	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		102,34
				TOTAL PARTIDA		**125,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO300 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11CN050	Puerta paso CTL sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,16	89,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					112,51
	TOTAL PARTIDA					**135,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO310 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					108,16
	TOTAL PARTIDA					**131,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPZO320 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11CN070	Puerta paso CTL sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	82,86	82,86	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					105,90
	TOTAL PARTIDA					**129,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO330 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN090	Puerta paso CTL roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,92	110,92	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					143,65
	TOTAL PARTIDA					**167,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO340 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					139,21
	TOTAL PARTIDA					**162,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO350 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN110	Puerta paso CTL roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,52	102,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					134,76
	TOTAL PARTIDA					**158,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPZO360 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN130	Puerta paso CTL haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,84	112,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					145,57
	TOTAL PARTIDA					**169,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPZO370 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					141,13
	TOTAL PARTIDA					**164,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO380 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN150	Puerta paso CTL haya vaporizada 62,5x203 m	1,0000	ud	104,44	104,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					136,68
	TOTAL PARTIDA					**160,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZO390 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11CN170	Puerta paso CTL cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,14	136,14	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,87
	TOTAL PARTIDA					**192,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO400 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					164,43
	TOTAL PARTIDA					**187,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO410 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11CN190	Puerta paso CTL cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	127,74	127,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					159,98
	TOTAL PARTIDA					**183,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO420 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CN210	Puerta paso CTL pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,84	136,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,25
	TOTAL PARTIDA					**191,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO430 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					163,81
	TOTAL PARTIDA					**187,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPZO440 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11CN230	Puerta paso CTL pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,44	128,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					159,38
	TOTAL PARTIDA					**182,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO450 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CB010	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					156,96
	TOTAL PARTIDA					**180,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPZO460 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de MDF 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					152,40
	TOTAL PARTIDA					**175,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO470 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CB030	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					147,83
	TOTAL PARTIDA					**171,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPZO480 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,80	169,60	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					201,15
	TOTAL PARTIDA					**237,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPZO490 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11CN040	Puerta paso CTL pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	70,10	70,10	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,24
	TOTAL PARTIDA					**208,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO500	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,96	169,92	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					202,98
	TOTAL PARTIDA					**239,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO510	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11CN080	Puerta paso CTL sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	72,36	72,36	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					189,09
	TOTAL PARTIDA					**212,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO520	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	106,72	213,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					257,17
	TOTAL PARTIDA					**293,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO530	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11CN120	Puerta paso CTL roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,02	92,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					240,63
	TOTAL PARTIDA					**264,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO540 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,64	217,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					261,01
	TOTAL PARTIDA					**297,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO550 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11CN160	Puerta paso CTL haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	93,94	93,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					244,47
	TOTAL PARTIDA					**267,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO560 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,94	263,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					307,61
	TOTAL PARTIDA					**344,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO570 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11CN200	Puerta paso CTL cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,24	117,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		291,07
				TOTAL PARTIDA		**314,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO580 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,64	265,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		307,50
				TOTAL PARTIDA		**343,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO590 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11CN240	Puerta paso CTL pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,94	117,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		291,04
				TOTAL PARTIDA		**314,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO600 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		180,11
				TOTAL PARTIDA		**203,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO610	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11CB040	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					256,15
	TOTAL PARTIDA					**279,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPZO620	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11CN020	Puerta paso CTL pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,80	84,80	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					108,95
	TOTAL PARTIDA					**132,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPZO630	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11CN060	Puerta paso CTL sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,96	84,96	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					110,43
	TOTAL PARTIDA					**133,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPZO640	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN100	Puerta paso CTL roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	106,72	106,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					141,48
	TOTAL PARTIDA					**164,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO650 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN140	Puerta paso CTL haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,64	108,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					143,40
	TOTAL PARTIDA					**166,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO660 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11CN180	Puerta paso CTL cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,94	131,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					166,70
	TOTAL PARTIDA					**190,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPZO670 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (CTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11CN220	Puerta paso CTL pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,64	132,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					166,08
	TOTAL PARTIDA					**189,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO680 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CB020	Puerta paso MDF lisa prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		154,67
				TOTAL PARTIDA		**178,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPZO690 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CM010	Puerta paso CTM pino país 82,5x2,03 cm	1,0000	ud	94,24	94,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		115,96
				TOTAL PARTIDA		**139,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPZO700 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		111,62
				TOTAL PARTIDA		**135,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO710 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CM030	Puerta paso CTM pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	85,84	85,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		107,28
				TOTAL PARTIDA		**130,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO720 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CM050	Puerta paso CTM sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,40	94,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					119,08
	TOTAL PARTIDA					**142,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO730 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					114,71
	TOTAL PARTIDA					**138,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPZO740 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CM070	Puerta paso CTM sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	86,00	86,00	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					110,34
	TOTAL PARTIDA					**133,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO750 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM090	Puerta paso CTM roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	98,13	98,13	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					128,72
	TOTAL PARTIDA					**152,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO760	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					124,30
	TOTAL PARTIDA					**147,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPZO770	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM110	Puerta paso CTM roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	89,73	89,73	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					119,87
	TOTAL PARTIDA					**143,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO780	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM130	Puerta paso CTM haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					152,87
	TOTAL PARTIDA					**176,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO790	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					23,44
	Materiales					148,45
	TOTAL PARTIDA					**171,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO800 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM150	Puerta paso CTM haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	113,88	113,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					144,02
	TOTAL PARTIDA					**167,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO810 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CM170	Puerta paso CTM cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	156,93	156,93	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					187,52
	TOTAL PARTIDA					**210,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO820 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					183,10
	TOTAL PARTIDA					**206,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO830 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CM190	Puerta paso CTM cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	148,53	148,53	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		178,67
				TOTAL PARTIDA		**202,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPZO840 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CM210	Puerta paso CTM pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	159,14	159,14	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		185,45
				TOTAL PARTIDA		**208,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO850 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		181,06
				TOTAL PARTIDA		**204,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPZO860 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CM230	Puerta paso CTM pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	150,74	150,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		176,68
				TOTAL PARTIDA		**200,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPZO870 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CC010	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	112,94	112,94	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					172,77
	TOTAL PARTIDA					**196,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPZO880 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					164,08
	TOTAL PARTIDA					**187,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO890 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CC030	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	100,50	100,50	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					159,60
	TOTAL PARTIDA					**183,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO900 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,04	180,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					211,28
	TOTAL PARTIDA					**247,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO910 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		195,39
				TOTAL PARTIDA		**218,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO920 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	90,20	180,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		214,97
				TOTAL PARTIDA		**251,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO930 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11CM080	Puerta paso CTM sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,50	75,50	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		198,90
				TOTAL PARTIDA		**222,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO940 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	93,93	187,86	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		229,16
				TOTAL PARTIDA		**265,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO950	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11CM120	Puerta paso CTM roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	79,23	79,23	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					212,74
	TOTAL PARTIDA					**236,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13MPZO960	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	118,08	236,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					277,46
	TOTAL PARTIDA					**313,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO970	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11CM160	Puerta paso CTM haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	103,38	103,38	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					261,04
	TOTAL PARTIDA					**284,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPZO980	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,73	305,46	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					346,76
	TOTAL PARTIDA					**383,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPZO990 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11CM200	Puerta paso CTM cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	138,03	138,03	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					330,34
	TOTAL PARTIDA					**353,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1000 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	154,94	309,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					346,30
	TOTAL PARTIDA					**382,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO1010 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11CM240	Puerta paso CTM pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	140,24	140,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					330,14
	TOTAL PARTIDA					**353,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1020 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					177,22
	TOTAL PARTIDA					**200,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO1030 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					250,37
	TOTAL PARTIDA					**273,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1040 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CM020	Puerta paso CTM pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,04	90,04	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					113,89
	TOTAL PARTIDA					**137,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO1050 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CM060	Puerta paso CTM sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	90,20	90,20	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					116,98
	TOTAL PARTIDA					**140,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO1060	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM100	Puerta paso CTM roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	93,93	93,93	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					126,57
	TOTAL PARTIDA					**150,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13MPZO1070	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM140	Puerta paso CTM haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	118,08	118,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					150,72
	TOTAL PARTIDA					**174,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13MPZO1080	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CM180	Puerta paso CTM cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,73	152,73	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,37
	TOTAL PARTIDA					**208,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO1090	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CM220	Puerta paso CTM pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	154,94	154,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					183,33
	TOTAL PARTIDA					**206,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO1100 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CC020	Puerta paso MDF moldurada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	104,61	104,61	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					166,35
	TOTAL PARTIDA					**189,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO1110 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11CP010	Puerta paso CTP pino país 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,75	136,75	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					158,47
	TOTAL PARTIDA					**181,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1120 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					154,24
	TOTAL PARTIDA					**177,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1130 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11CP030	Puerta paso CTP pino país 62,5x203 cm	1,0000	ud	128,46	128,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		149,90
				TOTAL PARTIDA		**173,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO1140 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11CP050	Puerta paso CTP sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,51	137,51	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		162,19
				TOTAL PARTIDA		**185,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO1150 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		157,82
				TOTAL PARTIDA		**181,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPZO1160 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11CP070	Puerta paso CTP sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	129,11	129,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		153,45
				TOTAL PARTIDA		**176,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO1170 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP090	Puerta paso CTP roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	142,61	142,61	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					173,20
	TOTAL PARTIDA					**196,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO1180 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero plafonada (CTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,78
	TOTAL PARTIDA					**192,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPZO1190 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP110	Puerta paso CTP roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,21	134,21	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					164,35
	TOTAL PARTIDA					**187,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO1200 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP130	Puerta paso CTP haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	163,30	163,30	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					193,89
	TOTAL PARTIDA					**217,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO1210 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					189,47
	TOTAL PARTIDA					**212,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1220 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP150	Puerta paso CTP haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	154,90	154,90	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,04
	TOTAL PARTIDA					**208,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1230 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11CP170	Puerta paso CTP cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	211,68	211,68	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					242,27
	TOTAL PARTIDA					**265,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1240 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					216,85
	TOTAL PARTIDA					**240,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO1250	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11CP190	Puerta paso CTP cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,28	182,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					212,42
	TOTAL PARTIDA					**235,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO1260	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11CP210	Puerta paso CTP pino oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	212,56	212,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					238,87
	TOTAL PARTIDA					**262,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1270	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					234,48
	TOTAL PARTIDA					**257,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO1280	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11CP230	Puerta paso CTP pino oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	204,16	204,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					230,10
	TOTAL PARTIDA					**253,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO1290	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11CE010	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	231,38	231,38	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					291,21
	TOTAL PARTIDA					**314,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPZO1300	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					274,87
	TOTAL PARTIDA					**298,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO1310	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11CE030	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	205,07	205,07	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					264,17
	TOTAL PARTIDA					**287,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPZO1320	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,66	265,32	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					296,52
	TOTAL PARTIDA					**332,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO1330 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11CM040	Puerta paso CTM pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	75,34	75,34	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					238,01
	TOTAL PARTIDA					**261,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO1340 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	133,31	266,62	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					301,19
	TOTAL PARTIDA					**337,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPZO1350 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11CP080	Puerta paso CTP sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	118,61	118,61	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					285,12
	TOTAL PARTIDA					**308,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPZO1360 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,41	276,82	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		318,12
				TOTAL PARTIDA		**354,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPZO1370 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11CP120	Puerta paso CTP roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,71	123,71	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		301,70
				TOTAL PARTIDA		**325,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPZO1380 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	159,10	318,20	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		359,50
				TOTAL PARTIDA		**395,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO1390 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11CP160	Puerta paso CTP haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,40	144,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		343,08
				TOTAL PARTIDA		**366,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO1400	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	186,48	372,96	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					414,26
	TOTAL PARTIDA					**450,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPZO1410	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11CP200	Puerta paso CTP cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,78	171,78	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					397,84
	TOTAL PARTIDA					**421,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1420	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	208,36	416,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					453,14
	TOTAL PARTIDA					**489,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO1430	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11CP240	Puerta paso CTP pino oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	193,66	193,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					436,98
	TOTAL PARTIDA					**460,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPZO1440 P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					219,84
	TOTAL PARTIDA					**243,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1450 P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11CP040	Puerta paso CTP pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	117,96	117,96	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					335,61
	TOTAL PARTIDA					**359,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO1460 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11CP020	Puerta paso CTP pino país 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,66	132,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					156,51
	TOTAL PARTIDA					**179,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZO1470 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11CP060	Puerta paso CTP sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	133,31	133,31	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					160,09
	TOTAL PARTIDA					**183,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPZO1480 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP100	Puerta paso CTP roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,41	138,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					171,05
	TOTAL PARTIDA					**194,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPZO1490 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP140	Puerta paso CTP haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	159,10	159,10	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					191,74
	TOTAL PARTIDA					**215,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPZO1500 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA** **ud**

Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11CP180	Puerta paso CTP cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	186,48	186,48	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					219,12
	TOTAL PARTIDA					**242,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZO1510	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (CTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11CP220	Puerta paso CTP pino oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	208,36	208,36	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW020	Muletilla latón plana brillo	1,0000	ud	2,27	2,27	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		236,75
				TOTAL PARTIDA		**260,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13MPZO1520	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA**		**ud**			
	Puerta de paso ciega corredera normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, condena y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11CE020	Puerta paso MDF rebajada prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,40	215,40	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW025	Muletilla acero inox. mate plana	1,0000	ud	2,27	2,27	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		277,14
				TOTAL PARTIDA		**300,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPZN	**MELAMINA**					
E13MPZN010	**KIT PUERTA CORR, Y P.CORR.MELAMINA COLOR CERR.Y CONDENA**		**ud**			
	Kit de corredera para puerta, sistema para L.H.D. y puerta de paso ciega corredera, de 1 hoja normalizada, lisa maciza (CLM) de melamina en color, tapajuntas de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., herrajes de colgar y deslizamiento y manetas de cierre en acero inox mate con placa, cerradura y condena en acero inoxidable, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36	
P11TT010	Tapajuntas chapa metálica lacado color	10,5000	m	17,26	181,23	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11RM090	Maneta doble cierre acero inox. p.corredera, con cerradura	1,0000	ud	52,50	52,50	
P11RM100	Condena acero inox mate	1,0000	ud	10,71	10,71	
E13MPC040	ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,925x2,03m e=9 cm	1,0000	ud	344,53	344,53	
				Mano de obra		63,19
				Materiales		651,74
				TOTAL PARTIDA		**714,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPZN020	**KIT PUERTA CORR, Y P.CORR.MELAMINA COLOR, SIST. ANTIPILL. CERR.Y CONDENA**		**ud**			
	Kit de corredera para puerta de hoja 0,925, sistema para L.H.D. y puerta de paso ciega corredera, de 1 hoja normalizada, lisa maciza (CLM) de melamina en color, tapajuntas de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., herrajes de colgar y deslizamiento, tirador y uñero de cierre en acero inox mate con placa, cerradura y condena en acero inoxidable, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36	
P11TT010	Tapajuntas chapa metálica lacado color	10,5000	m	17,26	181,23	
P11CA040	P. paso CLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,32	97,32	
P11WH240	Tirador y uñero cierre acero inox. p.corredera, con cerradura	1,0000	ud	52,50	52,50	
P11WX030	Sistema antipillaje de caucho	1,0000	ud	36,75	36,75	
P11RM100	Condena acero inox mate	1,0000	ud	10,71	10,71	
E13MPC040	ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,925x2,03m e=9 cm	1,0000	ud	344,53	344,53	
				Mano de obra		63,19
				Materiales		688,49
				TOTAL PARTIDA		**751,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPZW VARIAS

E13MPZW010 **P.P.CORR.SHAPELLINE P/LACAR** **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 1 hoja normalizada, de shapelline para lacar (SC) incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y deslizamiento y manetas de cierre dorado, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	10,0000	m	10,72	107,20	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	10,2000	m	1,59	16,22	
P11CW010	P.paso shapelline SC p/lacar	1,0000	ud	104,55	104,55	
P11WH140	Herrajes p.corred.lisa dorado	1,0000	ud	9,91	9,91	
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	2,0000	ud	6,81	13,62	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		33,74
				Materiales		292,86
				TOTAL PARTIDA		**326,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPZW020 **P.P.CORR.2/H.SHAPELLINE P/LACAR** **ud**

Puerta de paso ciega corredera, de 2 hojas normalizadas, de shapelline para lacar (SC) incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles de aluminio y manetas de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	11,6000	m	10,72	124,35	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	12,0000	m	1,59	19,08	
P11CW010	P.paso shapelline SC p/lacar	2,0000	ud	104,55	209,10	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	3,4000	m	5,66	19,24	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	4,0000	ud	6,81	27,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		51,07
				Materiales		460,97
				TOTAL PARTIDA		**512,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPW PUERTAS CORREDERAS VIDRIERAS

E13MPWC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MPWC010 P.CORRED. MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	113,87	113,87	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

Mano de obra	23,44
Materiales	322,74
TOTAL PARTIDA	**346,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWC020 P.CORRED. 2/H MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	113,87	227,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra	36,45
Materiales	493,40
TOTAL PARTIDA	**529,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWC030 P.CORRED. MACIZ.VID. SAPELLY BARNIZ. **ud**

Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,75	110,75	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

Mano de obra	26,04
Materiales	321,25
TOTAL PARTIDA	**347,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWC040	**P.CORRED. 2/H VID. SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	12,0000	m	16,82	201,84	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	110,75	221,50	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					489,08
	TOTAL PARTIDA					**528,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPWC050	**P.CORRED. CASTELLANA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,91	152,91	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					361,78
	TOTAL PARTIDA					**385,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWC060	**P.CORRED. 2/H CASTELL.VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	2,0000	ud	152,91	305,82	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					571,48
	TOTAL PARTIDA					**607,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWC070	**P.CORRED. ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	10,2000	m	15,84	161,57	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	217,92	217,92	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					426,79
	TOTAL PARTIDA					**450,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPWC080	**P.CORRED. 2/H ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, con doble cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas macizos moldeados de pino melis de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	12,0000	m	15,84	190,08	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	217,92	435,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					701,50
	TOTAL PARTIDA					**737,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPZW090	**P.CORRED. MAC.MELAMINA VID. EMB/PIN. 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera normalizada, lisa maciza (VLM) de melamina en color emboquillada de pino meis, con doble cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	10,2000	m	17,26	176,05	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,33	100,33	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					319,40
	TOTAL PARTIDA					**345,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPZW100	**P.CORRED. M.2/H MELAMI. VID. EMB/PIN. 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso vidriera (vidrio sin incluir), corredera de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (VLM) de melamina en color, emboquilladas de pino melis, con doble cerco directo de pino melis macizo 90x70 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	12,0000	m	17,26	207,12	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	100,33	200,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		39,07
				Materiales		478,32
				TOTAL PARTIDA		**517,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL LISAS

E13MPWL010	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH010	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	75,38	75,38	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		269,66
				TOTAL PARTIDA		**293,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPWL020	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	70,13	70,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		262,72
				TOTAL PARTIDA		**286,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL030	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH030	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,88	64,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					255,78
	TOTAL PARTIDA					**279,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWL040	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH040	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	77,94	77,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					271,92
	TOTAL PARTIDA					**295,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL050	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	67,44	67,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					259,73
	TOTAL PARTIDA					**283,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPWL060	**P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH060	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		247,54
				TOTAL PARTIDA		**270,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL070 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH070	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,77	79,77	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		288,94
				TOTAL PARTIDA		**312,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL080 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	69,27	69,27	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		276,61
				TOTAL PARTIDA		**300,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL090 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH090	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,02	64,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		269,52
				TOTAL PARTIDA		**292,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL100 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH130	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,47	58,47	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		252,45
				TOTAL PARTIDA		**275,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL110 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,22	53,22	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		245,51
				TOTAL PARTIDA		**268,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL120 **P.CORRED. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH150	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	47,97	47,97	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		23,44
Materiales		238,57
TOTAL PARTIDA		**262,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPWL130 P.CORRED. LISA H.2/H 1 VID. PINO PAÍS LACADA 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	70,13	140,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra		36,45
Materiales		381,99
TOTAL PARTIDA		**418,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL140 P.CORRED. LISA H.2/H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	67,44	134,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra		36,45
Materiales		376,26
TOTAL PARTIDA		**412,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWL150 P.CORRED. LISA H.2/H 1 VID. SAPELLY BARN. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	11,6000	m	16,82	195,11	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	69,27	138,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					397,21
	TOTAL PARTIDA					**433,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL160 **P.CORRED. LISA H.2/H 1 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,22	106,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					347,82
	TOTAL PARTIDA					**384,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPWL170 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN010	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,03	100,03	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					175,31
	TOTAL PARTIDA					**203,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL180 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					169,92
	TOTAL PARTIDA					**198,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL190 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN030	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,58	90,58	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					165,58
	TOTAL PARTIDA					**194,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWL200 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN050	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	101,33	101,33	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					177,94
	TOTAL PARTIDA					**206,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL210 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					172,54
	TOTAL PARTIDA					**201,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL220	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VN070	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,83	90,83	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					167,13
	TOTAL PARTIDA					**195,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL230	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN090	Puerta paso VTL 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	131,61	131,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					217,60
	TOTAL PARTIDA					**246,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPWL240	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					212,11
	TOTAL PARTIDA					**240,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL250	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN110	Puerta paso VTL 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,11	121,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		206,61
				TOTAL PARTIDA		**235,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPWL260 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN130	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,52	132,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		218,51
				TOTAL PARTIDA		**247,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL270 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		213,02
				TOTAL PARTIDA		**241,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL280 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN150	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	122,02	122,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					207,52
	TOTAL PARTIDA					**236,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL290 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN170	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,37	152,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					238,36
	TOTAL PARTIDA					**266,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPWL300 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					232,87
	TOTAL PARTIDA					**261,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWL310 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN190	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,87	141,87	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					227,37
	TOTAL PARTIDA					**255,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWL320 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN210	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	133,72	133,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					218,39
	TOTAL PARTIDA					**246,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWL330 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					212,90
	TOTAL PARTIDA					**241,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL340 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11VN230	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	123,22	123,22	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					207,42
	TOTAL PARTIDA					**235,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL350	**P.CORRED. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VB010	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					210,22
	TOTAL PARTIDA					**238,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL360	**P.CORRED. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					205,66
	TOTAL PARTIDA					**234,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPWL370	**P.CORRED. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VB030	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					201,09
	TOTAL PARTIDA					**229,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL380	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	94,78	189,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		295,77
				TOTAL PARTIDA		**339,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPWL390	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11VN040	Puerta paso VTL 1 vid. pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,08	80,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		276,18
				TOTAL PARTIDA		**306,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWL400	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	96,08	192,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		299,88
				TOTAL PARTIDA		**343,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL410	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11VN080	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,33	80,33	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		279,16
				TOTAL PARTIDA		**309,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWL420	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	126,36	252,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		371,11
				TOTAL PARTIDA		**414,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL430	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11VN120	Puerta paso VTL 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	110,61	110,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		349,84
				TOTAL PARTIDA		**380,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL440	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	127,27	254,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					372,93
	TOTAL PARTIDA					**416,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL450	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11VN160	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,52	111,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					351,66
	TOTAL PARTIDA					**381,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL460	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	147,12	294,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					412,63
	TOTAL PARTIDA					**455,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL470	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11VN200	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	131,37	131,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		391,36
				TOTAL PARTIDA		**421,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPWL480	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	128,47	256,94	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		373,82
				TOTAL PARTIDA		**417,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL490	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	
P11VN240	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 30,24
Materiales 352,63

TOTAL PARTIDA 382,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL500 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

Mano de obra 30,24
Materiales 262,25

TOTAL PARTIDA 292,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL510 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB040	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

Mano de obra 30,24
Materiales 334,61

TOTAL PARTIDA 364,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL520 P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH160	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,58	79,58	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					273,86
	TOTAL PARTIDA					**297,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPWL530 P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH170	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	74,33	74,33	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					266,92
	TOTAL PARTIDA					**290,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL540 P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH180	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	69,08	69,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					259,98
	TOTAL PARTIDA					**283,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWL550 P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH190	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	82,14	82,14	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					276,12
	TOTAL PARTIDA					**299,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL560	**P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	76,89	76,89	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					269,18
	TOTAL PARTIDA					**292,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWL570	**P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH210	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	71,64	71,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					262,24
	TOTAL PARTIDA					**285,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL580	**P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH220	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	83,97	83,97	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					293,14
	TOTAL PARTIDA					**316,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL590	**P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH230	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	78,72	78,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					286,06
	TOTAL PARTIDA					**309,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPWL600 **P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH240	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	73,47	73,47	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					278,97
	TOTAL PARTIDA					**302,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWL610 **P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,2000	m	15,49	158,00	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH280	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,52	59,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					253,50
	TOTAL PARTIDA					**276,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL620 **P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,1000	m	15,49	156,45	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH290	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,27	54,27	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		246,56
				TOTAL PARTIDA		**270,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS

E13MPWL630 **P.CORRED. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino pais 70x10 mm., en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	10,0000	m	15,49	154,90	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH300	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	49,02	49,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		239,62
				TOTAL PARTIDA		**263,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL640 **P.CORRED. LISA H.2/H 6 VID. PINO LACADA 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino lacada, con doble cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH170	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	74,33	148,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		390,39
				TOTAL PARTIDA		**426,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL650 **P.CORRED. LISA H.2/H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	76,89	153,78	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 36,45
Materiales 395,16

TOTAL PARTIDA 431,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWL660 P.CORRED. LISA H.2/H 6 VID. SAPELLY BARN. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, con doble cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	11,6000	m	16,82	195,11	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH230	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	78,72	157,44	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra 36,45
Materiales 416,11

TOTAL PARTIDA 452,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL670 P.CORRED. LISA H.2/H 6 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (CLH) de melamina en color, con doble cerco directo de pino país macizo 70x50 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	11,6000	m	15,49	179,68	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH290	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	54,27	108,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

Mano de obra 36,45
Materiales 349,92

TOTAL PARTIDA 386,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL680 P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN250	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	127,53	127,53	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 28,54
Materiales 202,81

TOTAL PARTIDA 231,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL690 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 197,42

TOTAL PARTIDA 225,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL700 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN270	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	117,03	117,03	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 192,03

TOTAL PARTIDA 220,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL710 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN290	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	129,01	129,01	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 28,54
Materiales 205,62

TOTAL PARTIDA 234,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL720	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					200,22
	TOTAL PARTIDA					**228,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL730	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VN310	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	118,51	118,51	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					194,81
	TOTAL PARTIDA					**223,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWL740	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN330	Puerta paso VTL 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					247,53
	TOTAL PARTIDA					**276,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL750	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		252,54
				TOTAL PARTIDA		**281,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL760 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN350	Puerta paso VTL 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		247,04
				TOTAL PARTIDA		**275,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL770 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN370	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	162,05	162,05	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		248,04
				TOTAL PARTIDA		**276,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL780 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					242,55
	TOTAL PARTIDA					**271,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL790 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN390	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	151,55	151,55	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					237,05
	TOTAL PARTIDA					**265,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL800 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN410	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	188,56	188,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					274,55
	TOTAL PARTIDA					**303,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL810 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					269,06
	TOTAL PARTIDA					**297,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPWL820 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN430	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,06	178,06	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					263,56
	TOTAL PARTIDA					**292,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPWL830 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN450	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	189,25	189,25	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					273,92
	TOTAL PARTIDA					**302,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL840 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					268,43
	TOTAL PARTIDA					**296,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWL850	**P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11VN470	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,75	178,75	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					262,95
	TOTAL PARTIDA					**291,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL860	**P.CORRED. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VB050	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					210,22
	TOTAL PARTIDA					**238,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL870	**P.CORRED. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					205,66
	TOTAL PARTIDA					**234,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPWL880	**P.CORRED. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VB070	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		201,09
				TOTAL PARTIDA		**229,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWL890 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	122,28	244,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		350,77
				TOTAL PARTIDA		**394,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPWL900 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11VN280	Puerta paso VTL 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	106,53	106,53	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		330,13
				TOTAL PARTIDA		**360,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWL910 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	123,76	247,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		355,24
				TOTAL PARTIDA		**398,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL920 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11VN320	Puerta paso VTL 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	108,01	108,01	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		334,52
				TOTAL PARTIDA		**364,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL930 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,79	333,58	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		451,97
				TOTAL PARTIDA		**495,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWL940 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11VN360	Puerta paso VTL 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	151,04	151,04	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					430,70
	TOTAL PARTIDA					**460,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL950 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	156,80	313,60	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					431,99
	TOTAL PARTIDA					**475,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPWL960 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11VN400	Puerta paso VTL 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	141,05	141,05	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					410,72
	TOTAL PARTIDA					**440,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWL970 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	183,31	366,62	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		485,01
				TOTAL PARTIDA		**528,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWL980 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	
P11VN440	Puerta paso VTL 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	167,56	167,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		463,74
				TOTAL PARTIDA		**493,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWL990 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	184,00	368,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		484,88
				TOTAL PARTIDA		**528,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPWL1000 **P.CORRED. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11VN480	Puerta paso VTL 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	168,25	168,25	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		463,69
				TOTAL PARTIDA		**493,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWL1010 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		262,25
				TOTAL PARTIDA		**292,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWL1020 P.CORRED. LISA T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB080	Puerta paso MDF lisa 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		334,61
				TOTAL PARTIDA		**364,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPWM MOLDURADAS

E13MPWM010 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM010	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,74	89,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra	28,54
Materiales	164,72
TOTAL PARTIDA	**193,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWM020 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra	28,54
Materiales	159,33
TOTAL PARTIDA	**187,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWM030 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM030	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	79,24	79,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra	28,54
Materiales	153,94
TOTAL PARTIDA	**182,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM040	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VM050	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,76	94,76	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					172,70
	TOTAL PARTIDA					**201,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPWM050	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					167,28
	TOTAL PARTIDA					**195,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWM060	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VM070	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	84,26	84,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					161,86
	TOTAL PARTIDA					**190,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM070	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM090	Puerta paso VTM 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,49	115,49	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					199,34
	TOTAL PARTIDA					**227,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWM080	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					191,77
	TOTAL PARTIDA					**220,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWM090	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM110	Puerta paso VTM 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,89	102,89	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					186,29
	TOTAL PARTIDA					**214,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM100	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM130	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,74	115,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					199,59
	TOTAL PARTIDA					**228,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPWM110	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					194,12
	TOTAL PARTIDA					**222,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWM120	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM150	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,24	105,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					188,64
	TOTAL PARTIDA					**217,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM130	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM170	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	148,60	148,60	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					232,45
	TOTAL PARTIDA					**260,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM140	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					226,87
	TOTAL PARTIDA					**255,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWM150	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM190	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	137,99	137,99	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					221,39
	TOTAL PARTIDA					**249,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM160	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VM210	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	151,92	151,92	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		231,49
				TOTAL PARTIDA		**260,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWM170 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		225,84
				TOTAL PARTIDA		**254,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWM180 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM230	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,21	141,21	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		220,41
				TOTAL PARTIDA		**248,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWM190 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VC010	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,38	94,38	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					207,47
	TOTAL PARTIDA					**236,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPWM200 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					201,86
	TOTAL PARTIDA					**230,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWM210 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC030	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	83,88	83,88	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					196,24
	TOTAL PARTIDA					**224,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWM220 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,49	168,98	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 43,25
Materiales 274,84

TOTAL PARTIDA 318,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM230 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11VM040	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	68,74	68,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

Mano de obra 30,24
Materiales 254,22

TOTAL PARTIDA 284,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWM240 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	89,51	179,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

Mano de obra 43,25
Materiales 288,25

TOTAL PARTIDA 331,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPWM250 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11VM080	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,76	73,76	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		267,45
				TOTAL PARTIDA		**297,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM260 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,14	216,28	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		332,24
				TOTAL PARTIDA		**375,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM270 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11VM120	Puerta paso VTM 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,39	92,39	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		311,09
				TOTAL PARTIDA		**341,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM280 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,49	220,98	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					336,94
	TOTAL PARTIDA					**380,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM290 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11VM160	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,74	94,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					315,79
	TOTAL PARTIDA					**346,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWM300 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	143,24	286,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					402,44
	TOTAL PARTIDA					**445,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM310 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11VM200	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	127,49	127,49	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					381,29
	TOTAL PARTIDA					**411,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM320 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	146,46	292,92	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					404,00
	TOTAL PARTIDA					**447,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPWM330 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11VM240	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	130,71	130,71	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					383,11
	TOTAL PARTIDA					**413,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWM340 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					258,45
	TOTAL PARTIDA					**288,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM350 **P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11VC040	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,38	73,38	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					325,96
	TOTAL PARTIDA					**356,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPWM360 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM250	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	130,66	130,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					205,64
	TOTAL PARTIDA					**234,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWM370 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					200,25
	TOTAL PARTIDA					**228,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM380 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM270	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	120,16	120,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					194,86
	TOTAL PARTIDA					**223,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWM390 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VM290	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	144,09	144,09	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					222,03
	TOTAL PARTIDA					**250,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWM400 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					216,61
	TOTAL PARTIDA					**245,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPWM410 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VM310	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	133,59	133,59	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					211,19
	TOTAL PARTIDA					**239,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM420 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM)) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM330	Puerta paso VTM 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,02	171,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					254,87
	TOTAL PARTIDA					**283,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWM430 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					249,40
	TOTAL PARTIDA					**277,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWM440 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM350	Puerta paso VTM 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,52	160,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					243,92
	TOTAL PARTIDA					**272,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWM450 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM370	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,29	171,29	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					255,14
	TOTAL PARTIDA					**283,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWM460 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					249,67
	TOTAL PARTIDA					**278,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPWM470 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM390	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,79	160,79	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					244,19
	TOTAL PARTIDA					**272,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM480 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM410	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,11	221,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					304,96
	TOTAL PARTIDA					**333,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPWM490 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					299,49
	TOTAL PARTIDA					**328,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWM500 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM430	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	210,61	210,61	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					294,01
	TOTAL PARTIDA					**322,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWM510 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VM450	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,57	221,57	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					301,14
	TOTAL PARTIDA					**329,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWM520 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					295,70
	TOTAL PARTIDA					**324,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM530	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM470	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	211,07	211,07	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					290,27
	TOTAL PARTIDA					**318,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWM540	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VC050	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,00	132,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					245,09
	TOTAL PARTIDA					**273,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM550	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					239,48
	TOTAL PARTIDA					**268,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPWM560	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC070	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,50	121,50	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		233,86
				TOTAL PARTIDA		**262,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWM570 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	125,41	250,82	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		356,68
				TOTAL PARTIDA		**399,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM580 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11VM280	Puerta paso VTM 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	109,66	109,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		336,06
				TOTAL PARTIDA		**366,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPWM590 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,84	277,68	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		386,91
				TOTAL PARTIDA		**430,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWM600 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11VM320	Puerta paso VTM 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,09	123,09	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		366,11
				TOTAL PARTIDA		**396,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWM610 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	165,77	331,54	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		447,50
				TOTAL PARTIDA		**490,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWM620 **P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11VM360	Puerta paso VTM 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,02	150,02	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		426,35
				TOTAL PARTIDA		**456,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM630 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,04	332,08	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		448,04
				TOTAL PARTIDA		**491,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWM640 P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11VM400	Puerta paso VTM 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,29	150,29	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		426,89
				TOTAL PARTIDA		**457,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM650	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	215,86	431,72	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					547,68
	TOTAL PARTIDA					**590,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWM660	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11VM440	Puerta paso VTM 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,11	200,11	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					526,53
	TOTAL PARTIDA					**556,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWM670	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	216,32	432,64	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					543,72
	TOTAL PARTIDA					**586,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWM680	**P.CORRED. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11VM480	Puerta paso VTM 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,57	200,57	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		522,83
				TOTAL PARTIDA		**553,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWM690	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		296,07
				TOTAL PARTIDA		**326,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWM700	**P.CORRED. MOLD. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11VC080	Puerta paso MDF moldurada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,00	111,00	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					30,24
	Materiales					401,20
	TOTAL PARTIDA					**431,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWP PLAFONADAS Y REBAJADAS

E13MPWP010 P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP010	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,48	110,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					185,46
	TOTAL PARTIDA					**214,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS

E13MPWP020 P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					180,07
	TOTAL PARTIDA					**208,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWP030 P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP030	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	99,98	99,98	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					174,68
	TOTAL PARTIDA					**203,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWMP40 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP050	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,65	115,65	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					193,59
	TOTAL PARTIDA					**222,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPWP050 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					188,17
	TOTAL PARTIDA					**216,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWP060 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VP070	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,15	105,15	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					182,75
	TOTAL PARTIDA					**211,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP070 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP090	Puerta paso VTP 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,66	136,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					220,51
	TOTAL PARTIDA					**249,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP080 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					215,04
	TOTAL PARTIDA					**243,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWP090 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP110	Puerta paso VTP 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,16	126,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					209,56
	TOTAL PARTIDA					**238,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWP100	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP130	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,41	137,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					221,26
	TOTAL PARTIDA					**249,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPWP110	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					215,79
	TOTAL PARTIDA					**244,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP120	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP150	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,91	126,91	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					210,31
	TOTAL PARTIDA					**238,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWP130	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP170	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	175,81	175,81	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					259,66
	TOTAL PARTIDA					**288,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPWP140	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					254,19
	TOTAL PARTIDA					**282,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP150	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP190	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	165,31	165,31	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					248,71
	TOTAL PARTIDA					**277,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MPWP160	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VP210	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	176,81	176,81	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					256,38
	TOTAL PARTIDA					**284,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWP170 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					250,94
	TOTAL PARTIDA					**279,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWP180 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso ciega corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP230	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	166,31	166,31	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					245,51
	TOTAL PARTIDA					**274,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP190 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE010	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	236,48	236,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		349,57
				TOTAL PARTIDA		**378,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPWP200 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		343,96
				TOTAL PARTIDA		**372,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPWP210 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE030	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	225,98	225,98	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		338,34
				TOTAL PARTIDA		**366,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWP220 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	105,23	210,46	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					43,25
	Materiales					316,32
	TOTAL PARTIDA					**359,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP230 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11VP040	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	89,48	89,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					295,70
	TOTAL PARTIDA					**325,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWP240 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,40	220,80	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					330,03
	TOTAL PARTIDA					**373,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWP250 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11VP080	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,65	94,65	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					309,23
	TOTAL PARTIDA					**339,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP260 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,41	262,82	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					378,78
	TOTAL PARTIDA					**422,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWP270 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11VP120	Puerta paso VTP 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	115,66	115,66	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					357,63
	TOTAL PARTIDA					**387,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP280 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,16	264,32	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		380,28
				TOTAL PARTIDA		**423,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP290 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11VP160	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	116,41	116,41	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		359,13
				TOTAL PARTIDA		**389,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP300 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	170,56	341,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		457,08
				TOTAL PARTIDA		**500,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP310 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11VP200	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	154,81	154,81	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					435,93
	TOTAL PARTIDA					**466,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPWP320 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	171,56	343,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					454,20
	TOTAL PARTIDA					**497,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP330 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11VP240	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	155,81	155,81	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					433,31
	TOTAL PARTIDA					**463,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP340 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					400,55
	TOTAL PARTIDA					**430,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP350 **P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11VE040	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	215,48	215,48	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					610,16
	TOTAL PARTIDA					**640,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWP360 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP250	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	157,37	157,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					232,35
	TOTAL PARTIDA					**260,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP370 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					226,96
	TOTAL PARTIDA					**255,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPWP380 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP270	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	146,87	146,87	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					221,57
	TOTAL PARTIDA					**250,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPWP390 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP290	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	165,95	165,95	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					243,89
	TOTAL PARTIDA					**272,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP400 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					238,47
	TOTAL PARTIDA					**267,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MPWP410 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VP310	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	155,45	155,45	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					233,05
	TOTAL PARTIDA					**261,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP420 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP330	Puerta paso VTP 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	192,51	192,51	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					276,36
	TOTAL PARTIDA					**304,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MPWP430 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					270,89
	TOTAL PARTIDA					**299,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP440 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP350	Puerta paso VTP 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,01	182,01	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					265,41
	TOTAL PARTIDA					**293,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP450 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP370	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	194,84	194,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					278,69
	TOTAL PARTIDA					**307,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPWP460 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					273,22
	TOTAL PARTIDA					**301,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWP470 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP390	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	184,34	184,34	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					267,74
	TOTAL PARTIDA					**296,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWP480 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP410	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	250,37	250,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					334,22
	TOTAL PARTIDA					**362,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWP490 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,54
	Materiales					328,75
	TOTAL PARTIDA					**357,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP500 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP430	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,87	134,87	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					218,27
	TOTAL PARTIDA					**246,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWP510 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VP450	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	251,24	251,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					330,81
	TOTAL PARTIDA					**359,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP520 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					325,37
	TOTAL PARTIDA					**353,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWP530	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP470	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	240,74	240,74	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					319,94
	TOTAL PARTIDA					**348,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWP540	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE050	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	282,21	282,21	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					395,30
	TOTAL PARTIDA					**423,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWP550	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
	Mano de obra					28,54
	Materiales					389,69
	TOTAL PARTIDA					**418,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPWP560	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE070	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	271,71	271,71	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	1,7000	m	3,20	5,44	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	
				Mano de obra		28,54
				Materiales		384,07
				TOTAL PARTIDA		**412,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWP570 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,12	304,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		410,10
				TOTAL PARTIDA		**453,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP580 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11VP280	Puerta paso VTP 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	136,37	136,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		389,48
				TOTAL PARTIDA		**419,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWP590 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly país, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	160,70	321,40	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					430,63
	TOTAL PARTIDA					**473,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWP600 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11VP320	Puerta paso VTP 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,95	144,95	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					409,83
	TOTAL PARTIDA					**440,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP610 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	187,26	374,52	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					490,48
	TOTAL PARTIDA					**533,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWP620 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11VP360	Puerta paso VTP 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,51	171,51	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		469,33
				TOTAL PARTIDA		**499,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWP630 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	189,59	379,18	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		43,25
				Materiales		495,14
				TOTAL PARTIDA		**538,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP640 **P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	
P11VP400	Puerta paso VTP 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	173,84	173,84	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		473,99
				TOTAL PARTIDA		**504,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWP650	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,12	490,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					606,20
	TOTAL PARTIDA					**649,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWP660	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11VP440	Puerta paso VTP 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	124,37	124,37	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
	Mano de obra					30,24
	Materiales					480,05
	TOTAL PARTIDA					**510,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWP670	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,99	491,98	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
	Mano de obra					43,25
	Materiales					603,06
	TOTAL PARTIDA					**646,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWP680	**P.CORRED. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11VP480	Puerta paso VTP 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	230,24	230,24	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW030	Pasador canto latonado 15 a 30 cm.	2,0000	ud	0,99	1,98	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		582,17
				TOTAL PARTIDA		**612,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWP690	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		30,24
				Materiales		446,28
				TOTAL PARTIDA		**476,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWP700	**P.CORRED. REBAJ. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, con doble precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre en acero inoxidable mate, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11VE080	Puerta paso MDF rebajada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	261,21	261,21	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
P11RW035	Pasador acero inox. mate 15 a 30 cm.	2,0000	ud	4,73	9,46	
E13MCPP010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS DIFERENTES	2,0000	ud	23,64	47,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		30,24
Materiales		701,62
TOTAL PARTIDA		**731,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWQ MALLORQUINAS

E13MPWQ010 **P.P.CORR.1 VID.MALLORQ.PINO LAC.** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 1 hoja normalizada, de 1 cristal, con zócalo de lamas tipo mallorquina (MV) de pino lacada, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, juego de poleas y carril galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	10,0000	m	14,22	142,20
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48
P11VQ010	P.p.mallorquina MV p/p.1 vid.	1,0000	ud	95,55	95,55
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	1,0000	ud	8,82	8,82
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10

Mano de obra		33,74
Materiales		319,59
TOTAL PARTIDA		**353,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWQ020 **P.P.CORR.6 V.MALLORQ.PINO BARN.** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 1 hoja normalizada, de 6 cristales, con zócalo de lamas tipo mallorquina (MV) de pino barnizada, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y deslizamiento y manetas de cierre de dorado totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	10,0000	m	14,22	142,20
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	10,2000	m	2,40	24,48
P11VQ040	P.p.mallor.MV pino p/b.6 vid.	1,0000	ud	135,91	135,91
P11WH140	Herrajes p.corred.lisa dorado	1,0000	ud	9,91	9,91
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	2,0000	ud	6,81	13,62
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10

Mano de obra		33,74
Materiales		367,48
TOTAL PARTIDA		**401,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWQ030 **P.P.2/H.CORR.1 VID.MALL.PINO LAC.** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 2 hojas normalizadas, de 1 cristal, con zócalos de lamas tipo mallorquina (MV) de pino lacada, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., para pintar, tapajuntas lisos macizos de pino para pintar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles galvanizados, y manetas de cierre doradas, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	11,6000	m	14,22	164,95
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80
P11VQ010	P.p.mallorquina MV p/p.1 vid.	2,0000	ud	95,55	191,10
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	3,4000	m	3,20	10,88
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		51,07
				Materiales		472,05
				TOTAL PARTIDA		**523,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWQ040 **P.P.2/H.CORR.6 VID.MALL.PINO BARN.** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 2 hojas normalizadas, de 6 cristales, con zócalos de lamas tipo mallorquina (MV) de pino barnizada, incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas lisos macizos de pino para barnizar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles de aluminio, y manetas de cierre de latón, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	11,6000	m	14,22	164,95	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	12,0000	m	2,40	28,80	
P11VQ040	P.p.mallor.MV pino p/b.6 vid.	2,0000	ud	135,91	271,82	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	3,4000	m	5,66	19,24	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	4,0000	ud	6,81	27,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	
				Mano de obra		51,07
				Materiales		574,01
				TOTAL PARTIDA		**625,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO PUERTAS CORREDERAS VIDRIERAS PARA ARMAZÓN

E13MPWO010 **P.CORR. ARMAZ. MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	113,87	113,87	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		146,91
				TOTAL PARTIDA		**170,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO020 **P.CORR. ARMAZ. 2/H MACIZA LISA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, maciza lisa (VLM) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA010	P. paso VLM pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	113,87	227,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		272,82
				TOTAL PARTIDA		**309,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO030	**P.CORR. ARMAZ. MACIZ.VID. SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,75	110,75	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					306,99
	TOTAL PARTIDA					**333,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13MPWO040	**P.CORR. ARMAZ. 2/H VID. SAPELLY BARNIZ.**		**ud**			
	Puerta de paso corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, serie económica, lisa maciza (VLM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	12,0000	m	16,82	201,84	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	12,0000	m	1,68	20,16	
P11VA020	P. paso VLM sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	110,75	221,50	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					39,07
	Materiales					458,58
	TOTAL PARTIDA					**497,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO050	**P.CORR. ARMAZ. CASTELLANA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,91	152,91	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,95
	TOTAL PARTIDA					**209,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO060	**P.CORR. ARMAZ. 2/H CASTELL.VID. PINO MELIS 0,825x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, castellana a las 2 caras (VC2C) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA060	P. paso VC2C pino melis 1vid 82,5x203 cm	2,0000	ud	152,91	305,82	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					350,90
	TOTAL PARTIDA					**387,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO070 **P.CORR. ARMAZ. ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera normalizada de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	10,2000	m	2,50	25,50	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	217,92	217,92	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					250,96
	TOTAL PARTIDA					**274,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO080 **P.CORR. ARMAZ. 2/H ENTABLADA RÚSTICA VID. PINO MELIS 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera de 2 hojas normalizadas, una de ellas de 82,5 cm de ancho de hoja, entablada rústica (VE) de pino melis barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de pino melis macizo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	12,0000	m	2,50	30,00	
P11VA080	P. paso VE pino melis p/barnizar 82,5x203 cm	2,0000	ud	217,92	435,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					480,92
	TOTAL PARTIDA					**517,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO090 **P.CORR. ARMAZ. MAC.MELAMINA VID. EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera normalizada, lisa maciza (VLM) de melamina en color emboquillada de pino meis, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	10,2000	m	17,26	176,05	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	10,2000	m	2,08	21,22	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,33	100,33	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					305,14
	TOTAL PARTIDA					**331,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWO100 **P.CORR. ARMAZ. M.2/H MELAMI. VID. EMB/PIN. 0,825x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera de 2 hojas normalizadas de 0,825x203 cm., lisa maciza (VLM) de melamina en color, emboquilladas de pino melis, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7500	h	17,02	12,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11PD200	Cerco direc.pino melis macizo 90x70mm	12,0000	m	17,26	207,12	
P11TL190	Tapajunt. DM LR pino melis 70x10	12,0000	m	2,08	24,96	
P11VA040	P. paso VLM melamina emboq.pino 82,5x203 cm	2,0000	ud	100,33	200,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		39,07
				Materiales		447,82
				TOTAL PARTIDA		**486,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO110 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH010	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	75,38	75,38	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		97,40
				TOTAL PARTIDA		**120,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO120 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	70,13	70,13	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		92,01
				TOTAL PARTIDA		**115,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO130 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH030	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,88	64,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		86,62
				TOTAL PARTIDA		**110,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO140	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH040	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	77,94	77,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					99,66
	TOTAL PARTIDA					**123,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13MPWO150	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	67,44	67,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					89,02
	TOTAL PARTIDA					**112,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPWO160	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH060	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	56,94	56,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					78,38
	TOTAL PARTIDA					**101,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPWO170	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH070	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,77	79,77	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					274,68
	TOTAL PARTIDA					**298,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWO180 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	69,27	69,27	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					262,35
	TOTAL PARTIDA					**285,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO190 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH090	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	64,02	64,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					255,26
	TOTAL PARTIDA					**278,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPWO200 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH130	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	58,47	58,47	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					80,19
	TOTAL PARTIDA					**103,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO210 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	53,22	53,22	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					74,80
	TOTAL PARTIDA					**98,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO220 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 1 VID. MELAMINA COLOR 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH150	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	47,97	47,97	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					69,41
	TOTAL PARTIDA					**92,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO230 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 1 VID. PINO LACADA 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH020	P. paso VLH 1 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	70,13	140,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					171,81
	TOTAL PARTIDA					**208,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWO240 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeado de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH050	P. paso VLH 1 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	67,44	134,88	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					166,08
	TOTAL PARTIDA					**202,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO250	**P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 1 VID. SAPELLY BARN. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	11,6000	m	16,82	195,11	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH080	P. paso VLH 1 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	69,27	138,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					366,71
	TOTAL PARTIDA					**403,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWO260	**P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 1 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH140	P. paso VLH 1 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	53,22	106,44	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					137,64
	TOTAL PARTIDA					**174,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO270	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN010	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	100,03	100,03	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					122,05
	TOTAL PARTIDA					**145,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO280	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					116,66
	TOTAL PARTIDA					**140,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPWO290 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN030	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,58	90,58	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					112,32
	TOTAL PARTIDA					**135,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO300 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN050	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	101,33	101,33	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					124,68
	TOTAL PARTIDA					**148,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWO310 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					119,28
	TOTAL PARTIDA					**142,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO320 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VN070	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	90,83	90,83	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					113,87
	TOTAL PARTIDA					**137,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO330 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN090	Puerta paso VTL 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	131,61	131,61	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					164,34
	TOTAL PARTIDA					**187,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO340 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					158,85
	TOTAL PARTIDA					**182,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO350 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN110	Puerta paso VTL 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,11	121,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					153,35
	TOTAL PARTIDA					**176,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO360	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN130	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,52	132,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					165,25
	TOTAL PARTIDA					**188,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO370	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					159,76
	TOTAL PARTIDA					**183,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13MPWO380	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN150	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	122,02	122,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					154,26
	TOTAL PARTIDA					**177,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13MPWO390	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN170	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	152,37	152,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,10
	TOTAL PARTIDA					**208,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO400 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,61
	TOTAL PARTIDA					**203,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO410 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN190	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,87	141,87	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					174,11
	TOTAL PARTIDA					**197,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO420 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN210	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	133,72	133,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					165,13
	TOTAL PARTIDA					**188,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO430 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		159,64
				TOTAL PARTIDA		**183,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO440 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11VN230	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	123,22	123,22	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		154,16
				TOTAL PARTIDA		**177,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPWO450 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VB010	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		156,96
				TOTAL PARTIDA		**180,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO460 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		152,40
				TOTAL PARTIDA		**175,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO470 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VB030	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		147,83
				TOTAL PARTIDA		**171,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPWO480 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	94,78	189,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		221,11
				TOTAL PARTIDA		**257,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO490 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN020	Puerta paso VTL 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	94,78	94,78	
P11VN040	Puerta paso VTL 1 vid. pino país 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,08	80,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		205,20
				TOTAL PARTIDA		**228,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO500 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	96,08	192,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		225,22
				TOTAL PARTIDA		**261,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO510	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN060	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	96,08	96,08	
P11VN080	Puerta paso VTL 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	80,33	80,33	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					208,18
	TOTAL PARTIDA					**231,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPWO520	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	126,36	252,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					296,45
	TOTAL PARTIDA					**332,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13MPWO530	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN100	Puerta paso VTL 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,36	126,36	
P11VN120	Puerta paso VTL 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	110,61	110,61	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					278,86
	TOTAL PARTIDA					**302,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13MPWO540	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	127,27	254,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					298,27
	TOTAL PARTIDA					**334,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO550 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN140	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	127,27	127,27	
P11VN160	Puerta paso VTL 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,52	111,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					280,68
	TOTAL PARTIDA					**304,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWO560 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	147,12	294,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					337,97
	TOTAL PARTIDA					**374,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO570 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN180	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	147,12	147,12	
P11VN200	Puerta paso VTL 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	131,37	131,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					320,38
	TOTAL PARTIDA					**343,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO580 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	128,47	256,94	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					299,16
	TOTAL PARTIDA					**335,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO590 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN220	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	128,47	128,47	
P11VN240	Puerta paso VTL 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	112,72	112,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					281,65
	TOTAL PARTIDA					**305,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO600 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					180,11
	TOTAL PARTIDA					**203,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO610 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB020	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB040	Puerta paso MDF lisa 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					256,15
	TOTAL PARTIDA					**279,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO620	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VH160	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 82,5x203 cm	1,0000	ud	79,58	79,58	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					101,60
	TOTAL PARTIDA					**125,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPWO630	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VH170	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	1,0000	ud	74,33	74,33	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					96,21
	TOTAL PARTIDA					**119,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO640	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS LACAR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino pais lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VH180	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 62,5x203 cm	1,0000	ud	69,08	69,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					90,82
	TOTAL PARTIDA					**114,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13MPWO650	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH190	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	82,14	82,14	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					103,86
	TOTAL PARTIDA					**127,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPWO660 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	76,89	76,89	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					98,47
	TOTAL PARTIDA					**121,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO670 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH210	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	71,64	71,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					93,08
	TOTAL PARTIDA					**116,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO680 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,2000	m	16,82	171,56	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VH220	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 82,5x203 cm	1,0000	ud	83,97	83,97	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					278,88
	TOTAL PARTIDA					**302,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO690 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,1000	m	16,82	169,88	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VH230	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 72,5x203 cm	1,0000	ud	78,72	78,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					271,80
	TOTAL PARTIDA					**295,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO700 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	10,0000	m	16,82	168,20	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VH240	P. paso VLH 6 vid. sapelly p/barnizar 62,5x203 cm	1,0000	ud	73,47	73,47	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					264,71
	TOTAL PARTIDA					**288,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPWO710 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VH280	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 82,5x203 cm	1,0000	ud	59,52	59,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					81,24
	TOTAL PARTIDA					**104,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO720 **P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VH290	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	1,0000	ud	54,27	54,27	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					75,85
	TOTAL PARTIDA					**99,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO730	**P.CORR. ARMAZ. LISA HUECA, 6 VID. MELAMINA COLOR 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa hueca (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VH300	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 62,5x203 cm	1,0000	ud	49,02	49,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					70,46
	TOTAL PARTIDA					**93,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13MPWO740	**P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 6 VID. PINO LACADA 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 82,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino lacada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VH170	P. paso VLH 6 vid. pino país para lacar 72,5x203 cm	2,0000	ud	74,33	148,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					180,21
	TOTAL PARTIDA					**216,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPWO750	**P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de pino país barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	76,89	153,78	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					184,98
	TOTAL PARTIDA					**221,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPWO760	**P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 6 VID. SAPELLY BARN. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	11,6000	m	16,82	195,11	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VH200	P. paso VLH 6 vid. pino país p/barnizar 72,5x203 cm	2,0000	ud	76,89	153,78	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					381,95
	TOTAL PARTIDA					**418,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO770 **P.CORR. ARMAZ. LISA H.2/H 6 VID. MELAMINA COLOR 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), de 2 hojas normalizadas de 72,5x203 cm., lisas huecas (VLH) de melamina en color, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VH290	P. paso VLH 6 vid. melamina s/emboquill. 72,5x203 cm	2,0000	ud	54,27	108,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					139,74
	TOTAL PARTIDA					**176,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO780 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,2000	m	1,42	14,48	
P11VN250	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	127,53	127,53	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					149,55
	TOTAL PARTIDA					**172,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO790 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,1000	m	1,42	14,34	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					144,16
	TOTAL PARTIDA					**167,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MPWO800 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	10,0000	m	1,42	14,20	
P11VN270	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	117,03	117,03	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					138,77
	TOTAL PARTIDA					**162,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPWO810 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,2000	m	1,55	15,81	
P11VN290	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	129,01	129,01	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					152,36
	TOTAL PARTIDA					**175,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPWO820 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,1000	m	1,55	15,66	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					146,96
	TOTAL PARTIDA					**170,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO830 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	10,0000	m	1,55	15,50	
P11VN310	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	118,51	118,51	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					141,55
	TOTAL PARTIDA					**164,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO840	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN330	Puerta paso VTL 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					194,27
	TOTAL PARTIDA					**217,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPWO850	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					199,28
	TOTAL PARTIDA					**222,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPWO860	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN350	Puerta paso VTL 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	161,54	161,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					193,78
	TOTAL PARTIDA					**217,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13MPWO870	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN370	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	162,05	162,05	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					194,78
	TOTAL PARTIDA					**218,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWO880 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					189,29
	TOTAL PARTIDA					**212,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO890 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN390	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	151,55	151,55	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					183,79
	TOTAL PARTIDA					**207,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPWO900 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,2000	m	2,47	25,19	
P11VN410	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	188,56	188,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					221,29
	TOTAL PARTIDA					**244,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO910 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,1000	m	2,47	24,95	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					215,80
	TOTAL PARTIDA					**239,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO920 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	10,0000	m	2,47	24,70	
P11VN430	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,06	178,06	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					210,30
	TOTAL PARTIDA					**233,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO930 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,2000	m	2,34	23,87	
P11VN450	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	189,25	189,25	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					220,66
	TOTAL PARTIDA					**244,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPWO940 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,1000	m	2,34	23,63	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					215,17
	TOTAL PARTIDA					**238,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO950 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	10,0000	m	2,34	23,40	
P11VN470	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	178,75	178,75	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					209,69
	TOTAL PARTIDA					**233,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MPWO960 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VB050	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	97,13	97,13	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					156,96
	TOTAL PARTIDA					**180,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO970 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					152,40
	TOTAL PARTIDA					**175,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO980 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VB070	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	88,73	88,73	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					147,83
	TOTAL PARTIDA					**171,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPWO990 **P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,6000	m	1,42	16,47	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	122,28	244,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					276,11
	TOTAL PARTIDA					**312,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO1000 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	11,0000	m	1,42	15,62	
P11VN260	Puerta paso VTL 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	122,28	122,28	
P11VN280	Puerta paso VTL 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	106,53	106,53	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					259,15
	TOTAL PARTIDA					**282,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO1010 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly país, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,6000	m	1,55	17,98	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	123,76	247,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					280,58
	TOTAL PARTIDA					**317,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1020 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	11,0000	m	1,55	17,05	
P11VN300	Puerta paso VTL 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	123,76	123,76	
P11VN320	Puerta paso VTL 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	108,01	108,01	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					263,54
	TOTAL PARTIDA					**286,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO1030 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,79	333,58	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					377,31
	TOTAL PARTIDA					**413,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO1040 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN340	Puerta paso VTL 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,79	166,79	
P11VN360	Puerta paso VTL 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	151,04	151,04	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					359,72
	TOTAL PARTIDA					**383,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWO1050 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	156,80	313,60	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					357,33
	TOTAL PARTIDA					**393,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1060	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN380	Puerta paso VTL 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	156,80	156,80	
P11VN400	Puerta paso VTL 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	141,05	141,05	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					339,74
	TOTAL PARTIDA					**363,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWO1070	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,6000	m	2,47	28,65	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	183,31	366,62	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					410,35
	TOTAL PARTIDA					**446,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPWO1080	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	11,0000	m	2,47	27,17	
P11VN420	Puerta paso VTL 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	183,31	183,31	
P11VN440	Puerta paso VTL 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	167,56	167,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					392,76
	TOTAL PARTIDA					**416,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MPWO1090	**P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,6000	m	2,34	27,14	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	184,00	368,00	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
				Mano de obra		36,45
				Materiales		410,22
				TOTAL PARTIDA		**446,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1100 P.CORR. ARMAZ. LISA T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero aglomerado (VTL) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	11,0000	m	2,34	25,74	
P11VN460	Puerta paso VTL 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	184,00	184,00	
P11VN480	Puerta paso VTL 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	168,25	168,25	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		392,71
				TOTAL PARTIDA		**416,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPWO1120 P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		180,11
				TOTAL PARTIDA		**203,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1130 P.CORR. ARMAZ. LISA T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., lisas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VB060	Puerta paso MDF lisa 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	92,93	92,93	
P11VB080	Puerta paso MDF lisa 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	78,23	78,23	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		256,15
				TOTAL PARTIDA		**279,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1140	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM010	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	89,74	89,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					111,46
	TOTAL PARTIDA					**134,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13MPWO1150	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					106,07
	TOTAL PARTIDA					**129,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPWO1160	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM030	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	79,24	79,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					100,68
	TOTAL PARTIDA					**124,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13MPWO1170	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VM050	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,76	94,76	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					119,44
	TOTAL PARTIDA					**142,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO1180 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					114,02
	TOTAL PARTIDA					**137,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO1190 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VM070	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	84,26	84,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					108,60
	TOTAL PARTIDA					**132,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1200 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM090	Puerta paso VTM 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,49	115,49	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					146,08
	TOTAL PARTIDA					**169,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO1210 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					138,51
	TOTAL PARTIDA					**161,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1220 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM110	Puerta paso VTM 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	102,89	102,89	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					133,03
	TOTAL PARTIDA					**156,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1230 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM130	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,74	115,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					146,33
	TOTAL PARTIDA					**169,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1240 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					140,86
	TOTAL PARTIDA					**164,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1250	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM150	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,24	105,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					135,38
	TOTAL PARTIDA					**158,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPWO1260	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM170	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	148,60	148,60	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,19
	TOTAL PARTIDA					**202,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPWO1270	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					173,61
	TOTAL PARTIDA					**197,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO1280	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM190	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	137,99	137,99	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,13
	TOTAL PARTIDA					**191,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1290 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VM210	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	151,92	151,92	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					178,23
	TOTAL PARTIDA					**201,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1300 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					172,58
	TOTAL PARTIDA					**196,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MPWO1310 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM230	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	141,21	141,21	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					167,15
	TOTAL PARTIDA					**190,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO1320 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VC010	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	94,38	94,38	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					154,21
	TOTAL PARTIDA					**177,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1330 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					148,60
	TOTAL PARTIDA					**172,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1340 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC030	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	83,88	83,88	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					142,98
	TOTAL PARTIDA					**166,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO1350 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	84,49	168,98	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					200,18
	TOTAL PARTIDA					**236,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1360	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM020	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	84,49	84,49	
P11VM040	Puerta paso VTM 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	68,74	68,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					183,24
	TOTAL PARTIDA					**206,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPWO1370	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	89,51	179,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					213,59
	TOTAL PARTIDA					**250,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPWO1380	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM060	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,51	89,51	
P11VM080	Puerta paso VTM 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,76	73,76	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					196,47
	TOTAL PARTIDA					**219,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPWO1390	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	108,14	216,28	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					257,58
	TOTAL PARTIDA					**294,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1400 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM100	Puerta paso VTM 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	108,14	108,14	
P11VM120	Puerta paso VTM 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	92,39	92,39	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					240,11
	TOTAL PARTIDA					**263,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1410 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,49	220,98	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					262,28
	TOTAL PARTIDA					**298,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1420 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM140	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,49	110,49	
P11VM160	Puerta paso VTM 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,74	94,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					244,81
	TOTAL PARTIDA					**268,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1430	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	143,24	286,48	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					327,78
	TOTAL PARTIDA					**364,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13MPWO1440	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM180	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	143,24	143,24	
P11VM200	Puerta paso VTM 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	127,49	127,49	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					310,31
	TOTAL PARTIDA					**333,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO1450	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	146,46	292,92	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					329,34
	TOTAL PARTIDA					**365,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO1460	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM220	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	146,46	146,46	
P11VM240	Puerta paso VTM 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	130,71	130,71	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					312,13
	TOTAL PARTIDA					**335,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1470 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					176,31
	TOTAL PARTIDA					**199,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1480 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC020	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	89,13	89,13	
P11VC040	Puerta paso MDF moldurada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	73,38	73,38	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					247,50
	TOTAL PARTIDA					**270,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1490 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VM250	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	130,66	130,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					152,38
	TOTAL PARTIDA					**175,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO1500 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					146,99
	TOTAL PARTIDA					**170,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1510 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VM270	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	120,16	120,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					141,60
	TOTAL PARTIDA					**165,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1520 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VM290	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	144,09	144,09	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,77
	TOTAL PARTIDA					**192,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MPWO1530 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					163,35
	TOTAL PARTIDA					**186,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1540	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VM310	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	133,59	133,59	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					157,93
	TOTAL PARTIDA					**181,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO1550	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM)) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM330	Puerta paso VTM 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,02	171,02	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					201,61
	TOTAL PARTIDA					**225,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO1560	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					196,14
	TOTAL PARTIDA					**219,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPWO1570	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM350	Puerta paso VTM 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,52	160,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					190,66
	TOTAL PARTIDA					**214,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MPWO1580 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM370	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	171,29	171,29	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					201,88
	TOTAL PARTIDA					**225,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO1590 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					196,41
	TOTAL PARTIDA					**219,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1600 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM390	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	160,79	160,79	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					190,93
	TOTAL PARTIDA					**214,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1610 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VM410	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,11	221,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					251,70
	TOTAL PARTIDA					**275,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPWO1620 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					246,23
	TOTAL PARTIDA					**269,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1630 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VM430	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	210,61	210,61	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					240,75
	TOTAL PARTIDA					**264,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO1640 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VM450	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	221,57	221,57	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					247,88
	TOTAL PARTIDA					**271,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1650	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					242,44
	TOTAL PARTIDA					**265,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPWO1660	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VM470	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	211,07	211,07	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					237,01
	TOTAL PARTIDA					**260,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO1670	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VC050	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	132,00	132,00	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					191,83
	TOTAL PARTIDA					**215,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO1680	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					186,22
	TOTAL PARTIDA					**209,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPWO1690 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VC070	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	121,50	121,50	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					180,60
	TOTAL PARTIDA					**204,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1700 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	125,41	250,82	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					282,02
	TOTAL PARTIDA					**318,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1710 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VM260	Puerta paso VTM 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	125,41	125,41	
P11VM280	Puerta paso VTM 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	109,66	109,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					265,08
	TOTAL PARTIDA					**288,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1720	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	138,84	277,68	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					312,25
	TOTAL PARTIDA					**348,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13MPWO1730	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VM300	Puerta paso VTM 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	138,84	138,84	
P11VM320	Puerta paso VTM 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	123,09	123,09	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					295,13
	TOTAL PARTIDA					**318,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO1740	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	165,77	331,54	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					372,84
	TOTAL PARTIDA					**409,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO1750	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM340	Puerta paso VTM 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	165,77	165,77	
P11VM360	Puerta paso VTM 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,02	150,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					355,37
	TOTAL PARTIDA					**378,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO1760 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	166,04	332,08	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					373,38
	TOTAL PARTIDA					**409,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1770 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM380	Puerta paso VTM 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	166,04	166,04	
P11VM400	Puerta paso VTM 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	150,29	150,29	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					355,91
	TOTAL PARTIDA					**379,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO1780 P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	215,86	431,72	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					473,02
	TOTAL PARTIDA					**509,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1790	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VM420	Puerta paso VTM 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	215,86	215,86	
P11VM440	Puerta paso VTM 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,11	200,11	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					455,55
	TOTAL PARTIDA					**478,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO1800	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	216,32	432,64	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					469,06
	TOTAL PARTIDA					**505,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPWO1810	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero aglomerado (VTM) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VM460	Puerta paso VTM 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	216,32	216,32	
P11VM480	Puerta paso VTM 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	200,57	200,57	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					451,85
	TOTAL PARTIDA					**475,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO1820	**P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		213,93
				TOTAL PARTIDA		**237,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1830 **P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., molduradas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VC060	Puerta paso MDF moldurada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	126,75	126,75	
P11VC080	Puerta paso MDF moldurada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	111,00	111,00	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		322,74
				TOTAL PARTIDA		**346,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPWO1840 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP010	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	110,48	110,48	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		132,20
				TOTAL PARTIDA		**155,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1850 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		126,81
				TOTAL PARTIDA		**150,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1860	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP030	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	99,98	99,98	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					121,42
	TOTAL PARTIDA					**144,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPWO1870	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP050	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	115,65	115,65	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					140,33
	TOTAL PARTIDA					**163,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO1880	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					134,91
	TOTAL PARTIDA					**158,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO1890	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VP070	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	105,15	105,15	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					129,49
	TOTAL PARTIDA					**152,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO1900 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP090	Puerta paso VTP 1 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	136,66	136,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					167,25
	TOTAL PARTIDA					**190,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO1910 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					161,78
	TOTAL PARTIDA					**185,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MPWO1920 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP110	Puerta paso VTP 1 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,16	126,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					156,30
	TOTAL PARTIDA					**179,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1930 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP130	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	137,41	137,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,00
	TOTAL PARTIDA					**191,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO1940 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					162,53
	TOTAL PARTIDA					**185,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO1950 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP150	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	126,91	126,91	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					157,05
	TOTAL PARTIDA					**180,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO1960 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP170	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	175,81	175,81	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					206,40
	TOTAL PARTIDA					**229,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO1970	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					200,93
	TOTAL PARTIDA					**224,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO1980	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP190	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	165,31	165,31	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					195,45
	TOTAL PARTIDA					**218,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO1990	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VP210	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	176,81	176,81	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					203,12
	TOTAL PARTIDA					**226,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPWO2000	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					197,68
	TOTAL PARTIDA					**221,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MPWO2010 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP230	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	166,31	166,31	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					192,25
	TOTAL PARTIDA					**215,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2020 P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE010	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	236,48	236,48	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					296,31
	TOTAL PARTIDA					**319,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2030 P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					290,70
	TOTAL PARTIDA					**314,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPWO2040 P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 1 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE030	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	225,98	225,98	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					285,08
	TOTAL PARTIDA					**308,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO2050 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	105,23	210,46	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					241,66
	TOTAL PARTIDA					**278,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MPWO2060 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP020	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	105,23	105,23	
P11VP040	Puerta paso VTP 1 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	89,48	89,48	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					224,72
	TOTAL PARTIDA					**248,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPWO2070 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	110,40	220,80	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					255,37
	TOTAL PARTIDA					**291,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2080	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP060	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	110,40	110,40	
P11VP080	Puerta paso VTP 1 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	94,65	94,65	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					238,25
	TOTAL PARTIDA					**261,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2090	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	131,41	262,82	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					304,12
	TOTAL PARTIDA					**340,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO2100	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP100	Puerta paso VTP 1 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	131,41	131,41	
P11VP120	Puerta paso VTP 1 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	115,66	115,66	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					286,65
	TOTAL PARTIDA					**310,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2110	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	132,16	264,32	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					305,62
	TOTAL PARTIDA					**342,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO2120 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP140	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	132,16	132,16	
P11VP160	Puerta paso VTP 1 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	116,41	116,41	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					288,15
	TOTAL PARTIDA					**311,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2130 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	170,56	341,12	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					382,42
	TOTAL PARTIDA					**418,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO2140 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP180	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	170,56	170,56	
P11VP200	Puerta paso VTP 1 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	154,81	154,81	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					364,95
	TOTAL PARTIDA					**388,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2150	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	171,56	343,12	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					379,54
	TOTAL PARTIDA					**415,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO2160	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 1 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP220	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	171,56	171,56	
P11VP240	Puerta paso VTP 1 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	155,81	155,81	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					362,33
	TOTAL PARTIDA					**385,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO2170	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					318,41
	TOTAL PARTIDA					**341,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO2180	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H 1 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 1 vidrio (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE020	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	231,23	231,23	
P11VE040	Puerta paso MDF rebajada 1 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	215,48	215,48	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					531,70
	TOTAL PARTIDA					**555,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPWO2190 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,2000	m	1,39	14,18	
P11VP250	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 82,5x203 cm	1,0000	ud	157,37	157,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,09
	TOTAL PARTIDA					**202,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO2200 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,1000	m	1,39	14,04	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					173,70
	TOTAL PARTIDA					**197,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MPWO2210 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	10,0000	m	1,39	13,90	
P11VP270	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 62,5x203 cm	1,0000	ud	146,87	146,87	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					168,31
	TOTAL PARTIDA					**191,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2220 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,2000	m	1,68	17,14	
P11VP290	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 82,5x203 cm	1,0000	ud	165,95	165,95	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					190,63
	TOTAL PARTIDA					**214,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MPWO2230 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,1000	m	1,68	16,97	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					185,21
	TOTAL PARTIDA					**208,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2240 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de sapelly barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	10,0000	m	1,68	16,80	
P11VP310	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 62,5x203 cm	1,0000	ud	155,45	155,45	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					179,79
	TOTAL PARTIDA					**203,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPWO2250 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP330	Puerta paso VTP 6 vid. roble 82,5x203 cm	1,0000	ud	192,51	192,51	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					223,10
	TOTAL PARTIDA					**246,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2260	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					217,63
	TOTAL PARTIDA					**241,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO2270	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. ROBLE BARNIZ. 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de roble barnizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP350	Puerta paso VTP 6 vid. roble 62,5x203 cm	1,0000	ud	182,01	182,01	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					212,15
	TOTAL PARTIDA					**235,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO2280	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP370	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 82,5x203 cm	1,0000	ud	194,84	194,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					225,43
	TOTAL PARTIDA					**248,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO2290	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,44
	Materiales					219,96
	TOTAL PARTIDA					**243,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO2300 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 62,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP390	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 62,5x203 cm	1,0000	ud	184,34	184,34	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					214,48
	TOTAL PARTIDA					**237,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO2310 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 82,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,2000	m	2,26	23,05	
P11VP410	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 82,5x203 cm	1,0000	ud	250,37	250,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					280,96
	TOTAL PARTIDA					**304,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MPWO2320 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,1000	m	2,26	22,83	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					275,49
	TOTAL PARTIDA					**298,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO2330 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. CEREZO BARNIZ. 62,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	10,0000	m	2,26	22,60	
P11VP430	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 62,5x203 cm	1,0000	ud	134,87	134,87	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					165,01
	TOTAL PARTIDA					**188,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2340 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 82,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,2000	m	1,84	18,77	
P11VP450	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 82,5x203 cm	1,0000	ud	251,24	251,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					277,55
	TOTAL PARTIDA					**300,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2350 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,1000	m	1,84	18,58	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					272,11
	TOTAL PARTIDA					**295,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2360 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 62,5x203 cm **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., plafonada tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	10,0000	m	1,84	18,40	
P11VP470	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 62,5x203 cm	1,0000	ud	240,74	240,74	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	2,0000	ud	3,59	7,18	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					266,68
	TOTAL PARTIDA					**290,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2370	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 82,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,2000	m	3,65	37,23	
P11VE050	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 82,5x203 cm	1,0000	ud	282,21	282,21	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					342,04
	TOTAL PARTIDA					**365,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPWO2380	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 72,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,1000	m	3,65	36,87	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					336,43
	TOTAL PARTIDA					**359,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO2390	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 6 VID. PRELACADA BLANCO 62,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada 62,5x203 cm., rebajada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	10,0000	m	3,65	36,50	
P11VE070	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 62,5x203 cm	1,0000	ud	271,71	271,71	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	2,0000	ud	11,12	22,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					330,81
	TOTAL PARTIDA					**354,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13MPWO2400	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,6000	m	1,39	16,12	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	2,0000	ud	152,12	304,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					335,44
	TOTAL PARTIDA					**371,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2410 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO PAÍS BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	11,0000	m	1,39	15,29	
P11VP260	Puerta paso VTP 6 vid. p.país 72,5x203 cm	1,0000	ud	152,12	152,12	
P11VP280	Puerta paso VTP 3 vid. p.país 42,5x203 cm	1,0000	ud	136,37	136,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					318,50
	TOTAL PARTIDA					**341,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPWO2420 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly país, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,6000	m	1,68	19,49	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	2,0000	ud	160,70	321,40	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					355,97
	TOTAL PARTIDA					**392,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPWO2430 P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. SAPELLY BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm ud

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de sapelly, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	11,0000	m	1,68	18,48	
P11VP300	Puerta paso VTP 6 vid. sapelly 72,5x203 cm	1,0000	ud	160,70	160,70	
P11VP320	Puerta paso VTP 3 vid. sapelly 42,5x203 cm	1,0000	ud	144,95	144,95	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					338,85
	TOTAL PARTIDA					**362,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2440	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	2,0000	ud	187,26	374,52	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					415,82
	TOTAL PARTIDA					**452,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13MPWO2450	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. ROBLE BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de roble, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP340	Puerta paso VTP 6 vid. roble 72,5x203 cm	1,0000	ud	187,26	187,26	
P11VP360	Puerta paso VTP 3 vid. roble 42,5x203 cm	1,0000	ud	171,51	171,51	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					398,35
	TOTAL PARTIDA					**421,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPWO2460	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	2,0000	ud	189,59	379,18	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					420,48
	TOTAL PARTIDA					**456,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPWO2470	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. HAYA VAPORIZADA BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de haya vaporizada, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP380	Puerta paso VTP 6 vid. haya vaporizada 72,5x203 cm	1,0000	ud	189,59	189,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11VP400	Puerta paso VTP 3 vid. haya vaporizada 42,5x203 cm	1,0000	ud	173,84	173,84	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					403,01
	TOTAL PARTIDA					**426,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPWO2480 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,6000	m	2,26	26,22	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,12	490,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					531,54
	TOTAL PARTIDA					**567,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPWO2490 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. CEREZO BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de cerezo, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	11,0000	m	2,26	24,86	
P11VP420	Puerta paso VTP 6 vid. cerezo 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,12	245,12	
P11VP440	Puerta paso VTP 3 vid. cerezo 42,5x203 cm	1,0000	ud	124,37	124,37	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					409,07
	TOTAL PARTIDA					**432,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWO2500 **P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5x203 cm** **ud**

Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,7000	h	17,02	11,91	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,6000	m	1,84	21,34	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	2,0000	ud	245,99	491,98	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	36,0000	ud	0,02	0,72	
	Mano de obra					36,45
	Materiales					528,40
	TOTAL PARTIDA					**564,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPWO2510	**P.CORR. ARMAZ. PLAFON. T. AGLOMER., 2H 6 VID. PINO OREGÓN BARNIZ. 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., plafonadas tablero aglomerado (VTP) de pino oregón, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	11,0000	m	1,84	20,24	
P11VP460	Puerta paso VTP 6 vid. p.oregón 72,5x203 cm	1,0000	ud	245,99	245,99	
P11VP480	Puerta paso VTP 3 vid. p.oregón 42,5x203 cm	1,0000	ud	230,24	230,24	
P11WH080	Maneta cierre dorada p.corredera	4,0000	ud	3,59	14,36	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					511,19
	TOTAL PARTIDA					**534,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPWO2520	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios (sin incluir), normalizada de dos hojas iguales de 72,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,6000	m	3,65	42,34	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					364,14
	TOTAL PARTIDA					**387,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPWO2530	**P.CORR. ARMAZ. REBAJ. T. MDF. 2H 6 VID. PRELACADA BLANCO 72,5/42,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta de paso corredera vidriera para 6 vidrios en puerta grande y 3 vidrios en puerta pequeña (sin incluir), normalizada de dos hojas de 72,5x203 cm. y de 42,5x203 cm., rebajadas tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	11,0000	m	3,65	40,15	
P11VE060	Puerta paso MDF rebajada 6 vid. prelacada blanco 72,5x203 cm	1,0000	ud	276,96	276,96	
P11VE080	Puerta paso MDF rebajada 3 vid. prelacada blanco 42,5x203 cm	1,0000	ud	261,21	261,21	
P11WH100	Maneta cierre acero inox. mate p.corredera	4,0000	ud	11,12	44,48	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	18,0000	ud	0,02	0,36	
	Mano de obra					23,44
	Materiales					623,16
	TOTAL PARTIDA					**646,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPWW VARIAS

E13MPWW010 **P.P.CORR.6 V.SHAPELLINE P/LACAR** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 1 hoja normalizada, de 6 cristales, de shapelline para lacar (SV), incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y deslizamiento y manetas de cierre dorado, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1000	h	17,53	19,28	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	10,0000	m	10,72	107,20	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	10,2000	m	1,59	16,22	
P11VW020	P.paso shapelline SV p/lac.6 V.	1,0000	ud	153,56	153,56	
P11WH140	Herrajes p.corred.lisa dorado	1,0000	ud	9,91	9,91	
P11RW050	Carril p.corredera doble PVC	1,7000	m	1,34	2,28	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	2,0000	ud	6,81	13,62	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
E13MCPS010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/1 HOJA	2,0000	ud	22,05	44,10	

Mano de obra 33,74
Materiales 341,87

TOTAL PARTIDA 375,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPWW020 **P.P.COR.2/H.6VID.SHAPELL.P/LACAR** **ud**

Puerta de paso vidriera corredera, de 2 hojas normalizadas, de 6 cristales, de shapelline para lacar (SV), incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de DM rechapado de pino para lacar 70x30 mm., tapajuntas moldeados de DM rechapados de pino para lacar 70x10 mm. en ambas caras, juegos de poleas y carriles de aluminio y manetas de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7000	h	17,53	29,80	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,8500	h	17,02	14,47	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	11,6000	m	10,72	124,35	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	12,0000	m	1,59	19,08	
P11VW020	P.paso shapelline SV p/lac.6 V.	2,0000	ud	153,56	307,12	
P11RW040	Juego poleas puerta corredera	2,0000	ud	8,82	17,64	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	3,4000	m	5,66	19,24	
P11WH090	Maneta cierre latón p.corredera	4,0000	ud	6,81	27,24	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
E13MCPD010	PRECERCO PINO 70x35 mm.P/2 HOJAS IGUALES	2,0000	ud	25,48	50,96	

Mano de obra 51,07
Materiales 558,99

TOTAL PARTIDA 610,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPC ARMAZONES PARA CORREDERAS

E13MPC010 **ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,625x2,03m e=9 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,625x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z010	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 62,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	207,09	207,09	

Mano de obra 34,55
Materiales 207,09

TOTAL PARTIDA 241,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPC020	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,725x2,03m e=9 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,725x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z020	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 72,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	215,78	215,78	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					215,78
	TOTAL PARTIDA					**250,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPC030	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,825x2,03m e=9 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z030	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 82,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	239,36	239,36	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					239,36
	TOTAL PARTIDA					**273,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPC040	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,925x2,03m e=9 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,925x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z040	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 92,5x210 cm e=9 cm	1,0000	ud	309,98	309,98	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					309,98
	TOTAL PARTIDA					**344,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPC050	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,625x2,03m e=10,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,625x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z050	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 62,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	212,34	212,34	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					212,34
	TOTAL PARTIDA					**246,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPC060	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,725x2,03m e=10,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,725x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z060	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 72,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	221,03	221,03	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		221,03
				TOTAL PARTIDA		**255,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC070 **ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,825x2,03m e=10,50 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z070	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 82,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	244,61	244,61	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		244,61
				TOTAL PARTIDA		**279,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPC080 **ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 1H 0,925x2,03m e=10,50 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,925x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z080	Armazón chapa grecada + malla met. 1h 92,5x210 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	315,23	315,23	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		315,23
				TOTAL PARTIDA		**349,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC090 **ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,625x2,03m e=9 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,625x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z090	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 62,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	410,03	410,03	
				Mano de obra		46,30
				Materiales		410,03
				TOTAL PARTIDA		**456,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPC100 **ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,725x2,03m e=9 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,725x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z100	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 72,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	418,68	418,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					46,30
	Materiales					418,68
	TOTAL PARTIDA					**464,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC110 ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,825x2,03m e=9 cm **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,825x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z110	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 82,5x203 cm e=9 cm	1,0000	ud	435,29	435,29	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					435,29
	TOTAL PARTIDA					**481,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPC120 ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,925x2,03m e=9 cm **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,925x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 9 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z120	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 92,5x210 cm e=9 cm	1,0000	ud	483,22	483,22	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					483,22
	TOTAL PARTIDA					**529,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPC130 ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,625x2,03m e=10,50 cm **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,625x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z130	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 62,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	320,48	320,48	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					320,48
	TOTAL PARTIDA					**366,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC140 ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,725x2,03m e=10,50 cm **ud**

Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,725x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z140	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 72,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	415,28	415,28	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					415,28
	TOTAL PARTIDA					**461,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPC150	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,825x2,03m e=10,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z150	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 82,5x203 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	423,93	423,93	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					423,93
	TOTAL PARTIDA					**470,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MPC160	**ARMAZÓN P. CORR. YESO/MORTERO P. 2H 0,925x2,03m e=10,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa grecada y malla metálica preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,925x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en pared de fábrica para revestir con con yeso o mortero, de 10,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z160	Armazón chapa grecada + malla met. 2h 92,5x210 cm e=10,50 cm	1,0000	ud	488,47	488,47	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					488,47
	TOTAL PARTIDA					**534,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPC170	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,625x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,625x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z170	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 62,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	207,09	207,09	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					207,09
	TOTAL PARTIDA					**241,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPC180	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,725x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,725x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z180	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 72,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	215,78	215,78	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					215,78
	TOTAL PARTIDA					**250,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPC190	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z190	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 82,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	239,36	239,36	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					239,36
	TOTAL PARTIDA					**273,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPC200 **ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,925x2,03m e=10 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,925x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z200	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 92,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	309,98	309,98	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					309,98
	TOTAL PARTIDA					**344,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPC210 **ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,625x2,03m e=12,50 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,625x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z210	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 62,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	212,34	212,34	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					212,34
	TOTAL PARTIDA					**246,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPC220 **ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,725x2,03m e=12,50 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,725x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z220	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 72,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	221,03	221,03	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					221,03
	TOTAL PARTIDA					**255,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC230 **ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=12,50 cm** **ud**

Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z230	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 82,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	244,61	244,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,55
	Materiales					244,61
	TOTAL PARTIDA					**279,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPC240	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,925x2,03m e=12,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,925x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11Z240	Armazón chapa ondulada + traves. met. 1h 92,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	315,23	315,23	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					315,23
	TOTAL PARTIDA					**349,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC250	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,625x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,625x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z250	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 62,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	410,03	410,03	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					410,03
	TOTAL PARTIDA					**456,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPC260	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,725x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,725x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z260	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 72,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	418,68	418,68	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					418,68
	TOTAL PARTIDA					**464,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPC270	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,825x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,825x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z270	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 82,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	435,29	435,29	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					435,29
	TOTAL PARTIDA					**481,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPC280	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,925x2,03m e=10 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,925x2,03 m. y 4 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 10 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z280	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 92,5x203 cm e=10 cm	1,0000	ud	483,22	483,22	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					483,22
	TOTAL PARTIDA					**529,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPC290	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,625x2,03m e=12,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,625x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z290	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 62,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	320,48	320,48	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					320,48
	TOTAL PARTIDA					**366,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPC300	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,725x2,03m e=12,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,725x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z300	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 72,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	415,28	415,28	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					415,28
	TOTAL PARTIDA					**461,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPC310	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,825x2,03m e=12,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z310	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 82,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	423,93	423,93	
	Mano de obra					46,30
	Materiales					423,93
	TOTAL PARTIDA					**470,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13MPC320	**ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 2H 0,925x2,03m e=12,50 cm**		**ud**			
	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de dos hojas de 0,925x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,3400	h	17,53	23,49	
O01A050	Ayudante	1,3400	h	17,02	22,81	
P11Z320	Armazón chapa ondulada + traves. met. 2h 92,5x203 cm e=12,50 cm	1,0000	ud	488,47	488,47	
				Mano de obra		46,30
				Materiales		488,47
				TOTAL PARTIDA		**534,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPR PUERTAS RADIOLÓGICAS EN BLOCK

E13MPR010 PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O010	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. pino s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	874,63	874,63	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		37,10
				Materiales		897,47
				TOTAL PARTIDA		**934,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPR020 PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. SAPELLY S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O020	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. sapelly s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	875,33	875,33	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		54,63
				Materiales		898,17
				TOTAL PARTIDA		**952,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MPR030 PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O030	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. roble s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	940,53	940,53	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
				Mano de obra		54,63
				Materiales		963,37
				TOTAL PARTIDA		**1.018,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECIOCHO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPR040	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O040	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. haya vaporizada s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	941,35	941,35	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					964,19
	TOTAL PARTIDA					**1.018,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPR050	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. CEREZO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O050	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. cerezo s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.010,08	1.010,08	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					1.032,92
	TOTAL PARTIDA					**1.087,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPR060	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H.LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O060	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF lac. blanco s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	823,42	823,42	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					846,26
	TOTAL PARTIDA					**900,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPR070	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, cantos de madera maciza, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11O070	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. HPL s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	879,32	879,32	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					902,16
	TOTAL PARTIDA					**956,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPR080 **PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O080	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. pino c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	912,88	912,88	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					37,10
	Materiales					935,72
	TOTAL PARTIDA					**972,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPR090 **PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. SAPELLY C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O090	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. sapelly c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	914,19	914,19	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					937,03
	TOTAL PARTIDA					**991,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPR100 **PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O100	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. roble c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	980,14	980,14	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					1.002,98
	TOTAL PARTIDA					**1.057,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPR110	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O110	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. haya vaporizada c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	981,52	981,52	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					1.004,36
	TOTAL PARTIDA					**1.058,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPR120	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. CEREZO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O120	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. cerezo c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.018,62	1.018,62	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					1.041,46
	TOTAL PARTIDA					**1.096,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPR130	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H.LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11O130	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF lac. en blanco c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	859,48	859,48	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					882,32
	TOTAL PARTIDA					**936,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPR140	**PUERTA RADIOLÓGICA 1H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 1 hoja lisa abatible de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, cantos de madera maciza, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11O140	P. radiológ. lisa 1h. 82,5x203 cm t. MDF rech. HPL c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	918,91	918,91	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					54,63
	Materiales					941,75
	TOTAL PARTIDA					**996,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPR150 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O150	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. pino s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.396,85	1.396,85	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					46,46
	Materiales					1.422,71
	TOTAL PARTIDA					**1.469,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPR160 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. SAPELLY S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O160	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. sapelly s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.397,57	1.397,57	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.423,43
	TOTAL PARTIDA					**1.487,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPR170 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O170	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. roble s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.506,97	1.506,97	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.532,83
	TOTAL PARTIDA					**1.596,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPR180	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O180	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. haya vaporizada s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.508,84	1.508,84	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.534,70
	TOTAL PARTIDA					**1.598,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPR190	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. CEREZO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O190	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. cerezo s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.575,22	1.575,22	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.601,08
	TOTAL PARTIDA					**1.665,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13MPR200	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H.LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O200	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF lac. blanco s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.313,27	1.313,27	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.339,13
	TOTAL PARTIDA					**1.403,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13MPR210	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, cantos de madera maciza, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11O210	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. HPL s/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.402,30	1.402,30	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.428,16
	TOTAL PARTIDA					**1.492,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MPR220 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O220	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. pino c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.470,11	1.470,11	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					46,46
	Materiales					1.495,97
	TOTAL PARTIDA					**1.542,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPR230 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. SAPELLY C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O230	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. sapelly c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.471,31	1.471,31	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.497,17
	TOTAL PARTIDA					**1.561,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPR240 **PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O240	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. roble c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.578,61	1.578,61	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.604,47
	TOTAL PARTIDA					**1.668,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPR250	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O250	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. haya vaporizada c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.580,12	1.580,12	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.605,98
	TOTAL PARTIDA					**1.669,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPR260	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. CEREZO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O260	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF. rech. cerezo c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.649,19	1.649,19	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.675,05
	TOTAL PARTIDA					**1.739,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPR270	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H.LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	
P11O270	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF lac. en blanco c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.386,12	1.386,12	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.411,98
	TOTAL PARTIDA					**1.475,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPR280	**PUERTA RADIOLÓGICA 2H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Puerta radiológica en block de 2 hojas lisas abatibles de 82,5x203 cm. y de 3,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado, cantos de madera maciza, emplomada con lámina de e=1 mm en ambas caras, materiales tratados con partículas de plomo en su fabricación, con cerco y tapajuntas de madera con lámina de plomo de e=2 mm., rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., bisagras de seguridad, cerradura de seguridad de 5 puntos y tirador todo en acero inoxidable mate, con mirilla circular, totalmente montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5000	h	17,02	25,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11O280	P. radiológ. lisa 2h. 82,5x203 cm t. MDF rech. HPL c/mirilla, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.476,64	1.476,64	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					63,99
	Materiales					1.502,50
	TOTAL PARTIDA					**1.566,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPF PUERTAS RESISTENTES AL FUEGO EN BLOCK

E13MPFT PUERTAS EI2-30

E13MPFT010 P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT010	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	229,94	229,94	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					252,78
	TOTAL PARTIDA					**281,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPFT020 P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. SAPELLY PAÍS S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT020	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	229,98	229,98	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					252,82
	TOTAL PARTIDA					**281,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPFT030 P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT030	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	281,87	281,87	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,59
	Materiales					304,71
	TOTAL PARTIDA					**333,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MPFT040 **P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT040	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	281,99	281,99	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					304,83
	TOTAL PARTIDA					**333,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPFT050 **P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. CEREZO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT050	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	313,56	313,56	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					336,40
	TOTAL PARTIDA					**364,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPFT060 **P.PASO EI2-30, 1H. LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT060	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	231,58	231,58	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					254,42
	TOTAL PARTIDA					**283,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT070	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT070	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	247,44	247,44	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					270,28
	TOTAL PARTIDA					**298,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPFT080	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT080	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	378,26	378,26	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					401,10
	TOTAL PARTIDA					**429,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPFT090	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. SAPELLY PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT090	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	379,55	379,55	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					402,39
	TOTAL PARTIDA					**430,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT100	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT100	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	431,54	431,54	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					454,38
	TOTAL PARTIDA					**482,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPFT110	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT110	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	431,90	431,90	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					454,74
	TOTAL PARTIDA					**483,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPFT120	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. CEREZO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT120	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	462,13	462,13	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					484,97
	TOTAL PARTIDA					**513,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT130	**P.PASO EI2-30, 1H. LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT130	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	378,59	378,59	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					401,43
	TOTAL PARTIDA					**430,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13MPFT140	**P.PASO EI2-30, 1H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT140	Block EI2-30 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	394,67	394,67	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					417,51
	TOTAL PARTIDA					**446,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13MPFT150	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT150	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	551,91	551,91	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					577,77
	TOTAL PARTIDA					**607,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT160	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. SAPELLY PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT160	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	552,41	552,41	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					578,27
	TOTAL PARTIDA					**607,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPFT170	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT170	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	666,88	666,88	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					692,74
	TOTAL PARTIDA					**722,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13MPFT180	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT180	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	667,66	667,66	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					693,52
	TOTAL PARTIDA					**722,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT190	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. CEREZO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y antipánico cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT190	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	740,24	740,24	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					766,10
	TOTAL PARTIDA					**795,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPFT200	**P.PASO EI2-30, 2H. LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT200	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	553,50	553,50	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					579,36
	TOTAL PARTIDA					**608,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E13MPFT210	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT210	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	592,19	592,19	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					618,05
	TOTAL PARTIDA					**647,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT220	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT220	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	845,94	845,94	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					871,80
	TOTAL PARTIDA					**901,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E13MPFT230	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. SAPELLY PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT230	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	846,76	846,76	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					872,62
	TOTAL PARTIDA					**902,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13MPFT240	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT240	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	963,31	963,31	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					989,17
	TOTAL PARTIDA					**1.018,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT250	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT250	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	963,77	963,77	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					989,63
	TOTAL PARTIDA					**1.019,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECINUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13MPFT260	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. CEREZO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura en aantipánico cero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT260	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.036,97	1.036,97	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.062,83
	TOTAL PARTIDA					**1.092,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13MPFT270	**P.PASO EI2-30, 2H. LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT270	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	848,87	848,87	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					874,73
	TOTAL PARTIDA					**904,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFT280	**P.PASO EI2-30, 2H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-30 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11UT280	Block EI2-30 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	887,47	887,47	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					913,33
	TOTAL PARTIDA					**942,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPFS PUERTAS EI2-60

E13MPFS010	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US010	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	324,09	324,09	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					346,93
	TOTAL PARTIDA					**375,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPFS020	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. SAPELLY PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US020	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	324,91	324,91	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					347,75
	TOTAL PARTIDA					**376,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS030	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US030	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	395,98	395,98	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					418,82
	TOTAL PARTIDA					**447,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPFS040	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US040	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	396,77	396,77	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					419,61
	TOTAL PARTIDA					**448,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13MPFS050	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. CEREZO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US050	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	441,12	441,12	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					463,96
	TOTAL PARTIDA					**492,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS060	**P.PASO EI2-60, 1H. LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US060	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	331,44	331,44	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					354,28
	TOTAL PARTIDA					**382,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPFS070	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US070	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	352,79	352,79	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					375,63
	TOTAL PARTIDA					**404,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13MPFS080	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US080	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	498,98	498,98	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					521,82
	TOTAL PARTIDA					**550,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS090	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. SAPELLY PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US090	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	499,83	499,83	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					522,67
	TOTAL PARTIDA					**551,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13MPFS100	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura en antipánico acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US100	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	568,18	568,18	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					591,02
	TOTAL PARTIDA					**619,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPFS110	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US110	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	568,71	568,71	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					591,55
	TOTAL PARTIDA					**620,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS120	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. CEREZO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US120	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	614,74	614,74	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					637,58
	TOTAL PARTIDA					**666,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13MPFS130	**P.PASO EI2-60, 1H. LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US130	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	504,58	504,58	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					527,42
	TOTAL PARTIDA					**556,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13MPFS140	**P.PASO EI2-60, 1H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US140	Block EI2-60 P. t. ignif. 1h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	525,35	525,35	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					548,19
	TOTAL PARTIDA					**576,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS150	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. PINO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US150	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	761,94	761,94	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					787,80
	TOTAL PARTIDA					**817,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPFS160	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. SAPELLY PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US160	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	762,34	762,34	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					788,20
	TOTAL PARTIDA					**817,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPFS170	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. ROBLE S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US170	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	921,32	921,32	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					947,18
	TOTAL PARTIDA					**976,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS180	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US180	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	922,12	922,12	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					947,98
	TOTAL PARTIDA					**977,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPFS190	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. CEREZO PAÍS S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US190	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	1.020,12	1.020,12	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.045,98
	TOTAL PARTIDA					**1.075,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPFS200	**P.PASO EI2-60, 2H. LAC. BLANCO S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US200	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	774,77	774,77	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					800,63
	TOTAL PARTIDA					**830,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS210	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. HPL S/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US210	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate s/mir.	1,0000	ud	824,42	824,42	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					850,28
	TOTAL PARTIDA					**879,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPFS220	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. PINO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US220	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.pino herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.108,40	1.108,40	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.134,26
	TOTAL PARTIDA					**1.163,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13MPFS230	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. SAPELLY PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US230	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.sapelly herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.108,95	1.108,95	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.134,81
	TOTAL PARTIDA					**1.164,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS240	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. ROBLE C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US240	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.roble herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.271,08	1.271,08	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.296,94
	TOTAL PARTIDA					**1.326,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MPFS250	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US250	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.haya vapor. herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.271,61	1.271,61	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.297,47
	TOTAL PARTIDA					**1.326,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MPFS260	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. CEREZO PAÍS C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US260	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap.cerezo herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.367,68	1.367,68	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.393,54
	TOTAL PARTIDA					**1.422,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPFS270	**P.PASO EI2-60, 2H. LAC. BLANCO C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, con cerco y tapajuntas de madera, acabado lacada en color blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US270	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm lac. blanca herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.121,19	1.121,19	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.147,05
	TOTAL PARTIDA					**1.176,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPFS280	**P.PASO EI2-60, 2H. RECHAP. HPL C/MIR 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, cortafuegos EI2-60 de 82,5x203 cm. y de 4,5 mm. de espesor, compuesta por tablero aglomerado ignífugo, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., herrajes de colgar, pernios, manilla y cerradura antipánico en acero inoxidable mate, con mirilla, totalmente montado el conjunto e incluso con p.p. de sellado de juntas con masilla incombustible, en las dos caras del block y antes de colocar los tapajuntas, entre el precerco de obra y el cerco visto. Según CTE-DB-SI. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11US280	Block EI2-60 P. t. ignif. 2h. 82,5x203x4,5 cm rechap. HPL herr. y cerr antip acero inox mate c/mir.	1,0000	ud	1.170,98	1.170,98	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.196,84
	TOTAL PARTIDA					**1.226,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13MPA	**PUERTAS ACÚSTICAS EN BLOCK**					
E13MPA010	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L010	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	383,71	383,71	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					406,55
	TOTAL PARTIDA					**435,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13MPA020	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L020	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	384,06	384,06	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					406,90
	TOTAL PARTIDA					**435,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MPA030 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L030	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	467,38	467,38	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					490,22
	TOTAL PARTIDA					**518,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPA040 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L040	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	467,52	467,52	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					490,36
	TOTAL PARTIDA					**518,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPA050 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L050	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	520,66	520,66	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					543,50
	TOTAL PARTIDA					**572,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPA060	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L060	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	399,46	399,46	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					422,30
	TOTAL PARTIDA					**450,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MPA070	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 1H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L070	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	406,12	406,12	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					428,96
	TOTAL PARTIDA					**457,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPA080	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L080	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	671,53	671,53	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					697,39
	TOTAL PARTIDA					**726,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MPA090	**P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L090	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t, aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	672,15	672,15	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,44
	Materiales					698,01
	TOTAL PARTIDA					**727,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPA100 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L100	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	814,67	814,67	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					840,53
	TOTAL PARTIDA					**869,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPA110 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L110	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	814,96	814,96	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					840,82
	TOTAL PARTIDA					**870,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MPA120 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L120	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	901,94	901,94	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					927,80
	TOTAL PARTIDA					**957,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MPA130 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11L130	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	700,86	700,86	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					726,72
	TOTAL PARTIDA					**756,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13MPA140 **P.PASO ACÚSTICA 32 dBA, 2H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 32 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L140	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 32 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	710,02	710,02	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					735,88
	TOTAL PARTIDA					**765,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MPA150 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L150	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	420,13	420,13	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					442,97
	TOTAL PARTIDA					**471,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPA160 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L160	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	421,31	421,31	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					444,15
	TOTAL PARTIDA					**472,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPA170	**P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L170	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	509,94	509,94	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					532,78
	TOTAL PARTIDA					**561,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MPA180	**P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L180	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	510,39	510,39	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					533,23
	TOTAL PARTIDA					**561,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MPA190	**P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L190	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	597,65	597,65	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					620,49
	TOTAL PARTIDA					**649,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13MPA200	**P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L200	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	478,18	478,18	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,59
	Materiales					501,02
	TOTAL PARTIDA					**529,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MPA210 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 1H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L210	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	479,03	479,03	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					501,87
	TOTAL PARTIDA					**530,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPA220 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L220	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	671,73	671,73	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					697,59
	TOTAL PARTIDA					**727,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPA230 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L230	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t, aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	672,13	672,13	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					697,99
	TOTAL PARTIDA					**727,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MPA240 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11L240	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	891,57	891,57	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					917,43
	TOTAL PARTIDA					**946,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPA250 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L250	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	892,73	892,73	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					918,59
	TOTAL PARTIDA					**948,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MPA260 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L260	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.035,88	1.035,88	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.061,74
	TOTAL PARTIDA					**1.091,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MPA270 **P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L270	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	829,73	829,73	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					855,59
	TOTAL PARTIDA					**885,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPA280	**P.PASO ACÚSTICA 38 dBA, 2H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 38 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L280	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 38 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	831,20	831,20	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					857,06
	TOTAL PARTIDA					**886,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13MPA290	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L290	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	471,63	471,63	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					494,47
	TOTAL PARTIDA					**523,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13MPA300	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L300	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	472,53	472,53	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					495,37
	TOTAL PARTIDA					**523,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPA310	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L310	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	573,25	573,25	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,59
	Materiales					596,09
	TOTAL PARTIDA					**624,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MPA320 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L320	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	573,65	573,65	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					596,49
	TOTAL PARTIDA					**625,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13MPA330 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L330	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	597,31	597,31	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					620,15
	TOTAL PARTIDA					**648,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPA340 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L340	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	487,92	487,92	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					510,76
	TOTAL PARTIDA					**539,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MPA350 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 1H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 1 hoja abatible, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L350	P. acúst. lisa 1h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	514,11	514,11	
E13MCPS030	PRECERCO PINO 110x35 mm.P/1 HOJA	1,0000	ud	25,39	25,39	
	Mano de obra					28,59
	Materiales					536,95
	TOTAL PARTIDA					**565,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPA360 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. PINO PAÍS 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con pino país, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L360	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. pino, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	671,64	671,64	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					697,50
	TOTAL PARTIDA					**726,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MPA370 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. SAPELLY 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con sapelly, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L370	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t, aglomerado rech. sapelly, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	672,20	672,20	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					698,06
	TOTAL PARTIDA					**727,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MPA380 **P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. ROBLE 82,5x203 cm** **ud**

Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con roble, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L380	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. roble, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	995,54	995,54	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.021,40
	TOTAL PARTIDA					**1.050,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPA390	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. HAYA VAPORIZADA 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con haya vaporizada, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L390	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. haya vaporizada, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	996,46	996,46	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.022,32
	TOTAL PARTIDA					**1.051,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13MPA400	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. CEREZO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con cerezo, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L400	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. cerezo, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	1.081,76	1.081,76	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					1.107,62
	TOTAL PARTIDA					**1.137,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13MPA410	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. LAC. BLANCO 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, con cerco y tapajuntas de madera, acabado en lacado en blanco, colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L410	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado lac. blanco, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	883,80	883,80	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	
	Mano de obra					29,44
	Materiales					909,66
	TOTAL PARTIDA					**939,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13MPA420	**P.PASO ACÚSTICA 42 dBA, 2H. RECHAP. HPL 82,5x203 cm**		**ud**			
	Conjunto montado en block para puerta de paso de 2 hojas abatibles, con aislamiento al ruido aéreo de 42 dBA, de 82,5x203 cm., compuesta por tablero aglomerado con capas absorbentes acústicas, cantos de madera maciza, con cerco y tapajuntas de madera, rechapada con laminado de alta presión (HPL), colocada sobre precerco de pino 110x35 mm., pernios, manilla y cerradura en acero inoxidable mate, sin mirilla, totalmente montado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11L420	P. acúst. lisa 2h. 82,5x203 cm 42 dBA, t. aglomerado rech. HPL, herr. y cerr acero inox. mate	1,0000	ud	892,26	892,26	
E13MCPD030	PRECERCO PINO 110x35mm.P/2 HOJAS IGUALES	1,0000	ud	29,26	29,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 29,44
Materiales 918,12

TOTAL PARTIDA 947,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPU PUERTAS EDIFICIOS PÚBLICOS EN BLOCK SIN OBRA

E13MPUC CEIP

E13MPUC010 P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 1H 2030x 625/725/825/925 **ud**

Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 625/725/825/925, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIC010	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 1h 2030x 625/725/825/925	1,0000	ud	449,01	449,01	

Mano de obra 26,04
Materiales 449,01

TOTAL PARTIDA 475,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPUC020 P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 1H 2030/2100 x 1025/1100/1200 **ud**

Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 1025/1100/1200, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIC020	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 1h 2030/2100 x 1025/1100/1200	1,0000	ud	492,37	492,37	

Mano de obra 26,04
Materiales 492,37

TOTAL PARTIDA 518,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUC030	**P. ABAT T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 2H 2030/2100 x 825+425**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas asimétricas de 2030/2100 x 825+425 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIC030	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 2h 2030/2100 x 825+425	1,0000	ud	702,22	702,22	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					702,22
	TOTAL PARTIDA					**745,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MPUC040	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 2H 2030/2100 x 725/825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 2030/2100 x 725/825/925 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIC040	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 2h 2030/2100 x 725/825/925	1,0000	ud	743,76	743,76	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					743,76
	TOTAL PARTIDA					**787,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUC050	**P. CORRED. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 1H 2030/2100 x 825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de conjuntos con puerta corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico para alojar la puerta, para 1 hoja de 2030/2100 x 825/925 formado por cerco corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico, fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, cerco fabricado mediante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, con guía con regulación en altura sujeta a estructura tubular de 60x40 mm para corredera por fuera del tabique, con casoneto metálico para corredera entre tabiques y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, asa tirador en acero inoxidable incluso cerradura norma DIN18251 con condena bloqueo/desbloqueo o cilindro con llave. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIC050	P. corred. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 1h 2030/2100 x 825/925	1,0000	ud	646,72	646,72	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					646,72
	TOTAL PARTIDA					**672,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPUC060	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 1H 3000 x 625/725/825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 3000 x 625/725/825/925 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIC060	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 1h 3000 x 625/725/825/925	1,0000	ud	532,27	532,27	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					532,27
	TOTAL PARTIDA					**575,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUC070	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 1H 3000 x 1025/1100/1200**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 3000 x 1025/1100/1200 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIC070	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 1h 3000 x 1025/1100/1200	1,0000	ud	560,53	560,53	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					560,53
	TOTAL PARTIDA					**603,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13MPUC080	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 2H 3000 x 825+425**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 3000 x 825+425 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,2500	h	17,02	21,28	
P11CIC080	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 2h 3000 x 825+425	1,0000	ud	849,08	849,08	
	Mano de obra					51,96
	Materiales					849,08
	TOTAL PARTIDA					**901,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUC090	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 0,8 mm 2H 3000 x 725/825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 3000 x 725/825/925 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 0,8 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,2500	h	17,02	21,28	
P11CIC090	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 0,8 mm 2h 3000 x 725/825/925	1,0000	ud	905,60	905,60	
	Mano de obra					51,96
	Materiales					905,60
	TOTAL PARTIDA					**957,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MPUI IES

E13MPUI010	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 1H 2030x 625/725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 625/725/825/925, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CII010	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 1h 2030x 625/725/825/925 burlete	1,0000	ud	556,02	556,02	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					556,02
	TOTAL PARTIDA					**582,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUI020	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 1H 2030/2100 x 1025/1100/1200 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 1025/1100/1200, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CII020	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 1h 2030/2100 x 1025/1100/1200 burlete	1,0000	ud	624,53	624,53	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					624,53
	TOTAL PARTIDA					**650,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPUI030	**P. ABAT T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 2H 2030/2100 x 825+425 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas asimétricas de 2030/2100 x 825+425 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CII030	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 2h 2030/2100 x 825+425 burlete	1,0000	ud	864,31	864,31	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					864,31
	TOTAL PARTIDA					**907,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUI040	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 2H 2030/2100 x 725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 2030/2100 x 725/825/925 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CII040	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 2h 2030/2100 x 725/825/925 burlete	1,0000	ud	905,85	905,85	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					905,85
	TOTAL PARTIDA					**949,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MPUI050	**P. CORRED. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 1H 2030/2100 x 825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de conjuntos con puerta corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico para alojar la puerta, para 1 hoja de 2030/2100 x 825/925 formado por cerco corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico, fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, cerco fabricado mediante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, con guía con regulación en altura sujeta a estructura tubular de 60x40 mm para corredera por fuera del tabique, con casoneto metálico para corredera entre tabiques y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, asa tirador en acero inoxidable incluso cerradura norma DIN18251 con condena bloqueo/desbloqueo o cilindro con llave. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CII050	P. corred. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 1h 2030/2100 x 825/925 burlete	1,0000	ud	778,88	778,88	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					778,88
	TOTAL PARTIDA					**804,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUI060	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 1H 3000 x 625/725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 3000 x 625/725/825/925 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CII060	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 1h 3000 x 625/725/825/925 burlete	1,0000	ud	684,74	684,74	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					684,74
	TOTAL PARTIDA					**728,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPUI070	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 1H 3000 x 1025/1100/1200 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 3000 x 1025/1100/1200 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CII070	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 1h 3000 x 1025/1100/1200 burlete	1,0000	ud	713,00	713,00	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					713,00
	TOTAL PARTIDA					**756,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUI080	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 2H 3000 x 825+425 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 3000 x 825+425 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,2500	h	17,02	21,28	
P11CII080	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 2h 3000 x 825+425 burlete	1,0000	ud	1.102,10	1.102,10	
	Mano de obra					51,96
	Materiales					1.102,10
	TOTAL PARTIDA					**1.154,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MPUI090	**P. ABAT. T. ALIGERADO/LAM. A.P. 3 mm 2H 3000 x 725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 3000 x 725/825/925 hoja entera o con montante, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de aglomerado aligerado y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral en madera de haya tratada, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7500	h	17,53	30,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,2500	h	17,02	21,28	
P11CII090	P. abat. completa tablero aligerado / lam. alta pres. 3 mm 2h 3000 x 725/825/925 burlete	1,0000	ud	1.158,62	1.158,62	
	Mano de obra					51,96
	Materiales					1.158,62
	TOTAL PARTIDA					**1.210,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MPUH HOSPITALES

E13MPUH010 **P. ABAT. BAÑOS POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030x 625/725/825/925** **ud**

Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 625/725/825/925, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254.. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH010	P. abat. completa poliestireno 3 mm 1h 2030x 625/725/825/925	1,0000	ud	495,01	495,01	

Mano de obra	26,04
Materiales	495,01
TOTAL PARTIDA	**521,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MPUH020 **P. ABAT. BAÑOS POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030/2100 x 1025/1100/1200** **ud**

Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 1025/1100/1200, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH020	P. abat. completa poliestireno 3 mm 1h 2030/2100 x 1025/1100/1200	1,0000	ud	558,31	558,31	

Mano de obra	26,04
Materiales	558,31
TOTAL PARTIDA	**584,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUH030	**P. ABAT BAÑOS POLIESTIRENO 3 mm 2H 2030/2100 x 825+425**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas asimétricas de 2030/2100 x 825+425 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIH030	P. abat. completa poliestireno 3 mm 2h 2030/2100 x 825+425	1,0000	ud	804,65	804,65	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					804,65
	TOTAL PARTIDA					**847,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MPUH040	**P. ABAT. BAÑOS POLIESTIRENO 3 mm 2H 2030/2100 x 725/825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 2030/2100 x 725/825/925 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, tapón de goma embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIH040	P. abat. completa poliestireno 3 mm 2h 2030/2100 x 725/825/925	1,0000	ud	835,76	835,76	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					835,76
	TOTAL PARTIDA					**879,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUH050	**P. CORRED. BAÑOS POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030/2100 x 825/925**		**ud**			
	Suministro y colocación de conjuntos con puerta corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico para alojar la puerta, para 1 hoja de 2030/2100 x 825/925 formado por cerco corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico, fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, cerco fabricado mediante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, con guía con regulación en altura sujeta a estructura tubular de 60x40 mm para corredera por fuera del tabique, con casoneto metálico para corredera entre tabiques y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, asa tirador en acero inoxidable incluso cerradura norma DIN18251 con condena bloqueo/desbloqueo o cilindro con llave. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH050	P. corred. completa poliestireno 3 mm 1h 2030/2100 x 825/925	1,0000	ud	712,66	712,66	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					712,66
	TOTAL PARTIDA					**738,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MPUH060	**P. ABAT. HABITACIONES POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030x 625/725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 625/725/825/925, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254.. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH060	P. abat. completa poliestireno 3 mm 1h 2030x 625/725/825/925 burlete	1,0000	ud	546,93	546,93	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					546,93
	TOTAL PARTIDA					**572,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUH070	**P. ABAT. HABITACIONES POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030/2100 x 1025/1100/1200 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 1 Hoja de 2030/2100 x 1025/1100/1200, formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254.. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH070	P. abat. completa poliestireno 3 mm 1h 2030/2100 x 1025/1100/1200 burlete	1,0000	ud	610,23	610,23	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					610,23
	TOTAL PARTIDA					**636,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MPUH080	**P. ABAT HABITACIONES POLIESTIRENO 3 mm 2H 2030/2100 x 825+425 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas asimétricas de 2030/2100 x 825+425 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254.. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIH080	P. abat. completa poliestireno 3 mm 2h 2030/2100 x 825+425 burlete	1,0000	ud	856,57	856,57	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					856,57
	TOTAL PARTIDA					**899,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUH090	**P. ABAT. HABITACIONES POLIESTIRENO 3 mm 2H 2030/2100 x 725/825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de puerta abatible de 2 Hojas de 2030/2100 x 725/825/925 , formado por cerco fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, tres pernios en acero de 3 mm de pala, sujección mediante abrazaderas ocultas en el cerco para abrochar al tabique de manera firme y segura mediante tornillo allen oculto, incluso relleno de poliuretano parcialmente, burlete perimetral embutido en el cerco para aminorar el impacto de la puerta al cerco, cerco fabricado madiante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, cabecero abrochado a las piernas mediante bridas ocultas de acero de 2,5 mm de espesor y cuñas de sujección entre los mismos y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, cerradura de embutir con norma DIN 18251 para bombillo con llave, condena bloqueo/desbloqueo o de paso y juego de manillas con manivelas en "U" con roseta en acero inoxidable y abrochadas entre sí mediante tornillos pasantes según norma DIN 18254.. Apta para gruesos hasta 150 mm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11CIH090	P. abat. completa poliestireno 3 mm 2h 2030/2100 x 725/825/925 burlete	1,0000	ud	887,68	887,68	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					887,68
	TOTAL PARTIDA					**931,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS					
E13MPUH100	**P. CORRED. HABITACIONES POLIESTIRENO 3 mm 1H 2030/2100 x 825/925 BURLETE**		**ud**			
	Suministro y colocación de conjuntos con puerta corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico para alojar la puerta, para 1 hoja de 2030/2100 x 825/925 formado por cerco corredera por fuera del tabique o entre tabiques con casoneto metálico, fabricado en chapa de acero galvanizada de 1,2 mm de espesor recubierto en su cara de vinilo color a elegir por la D.F. entre colores lisos y colores madera y en su revés recubierto con un tratamiento de imprimación, cerco fabricado mediante pieza única al espesor del tabique terminado milímetro a milímetro para evitar acumulaciones de suciedad, con guía con regulación en altura sujeta a estructura tubular de 60x40 mm para corredera por fuera del tabique, con casoneto metálico para corredera entre tabiques y puerta técnica fabricada con alma de poliestireno de alta densidad y terminación en laminado de alta presión de 3 mm en color liso o madera a elegir por la D.F., con bastidor perimetral compacto fenólico, asa tirador en acero inoxidable incluso cerradura norma DIN18251 con condena bloqueo/desbloqueo o cilindro con llave. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11CIH100	P. corred. completa poliestireno 3 mm 1h 2030/2100 x 825/925 burlete	1,0000	ud	764,58	764,58	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					764,58
	TOTAL PARTIDA					**790,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

E13MPUM COMPLEMENTOS

E13MPUM010	**COMPLEMENTO PARA PUERTAS DE VAIVÉN**		**ud**			
	Complemento para puertas de vaivén por ud de hoja, con sistema hidráulico embutido en el suelo con regulación de la fuerza de cierre de la puerta. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7500	h	17,53	13,15	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11CIP010	Complemento para puertas de vaivén por ud/hoja	1,0000	ud	193,76	193,76	
	Mano de obra					17,41
	Materiales					193,76
	TOTAL PARTIDA					**211,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MPUM020	**COMPLEMENTO PARA SISTEMA ANTIPILLADEROS**		**ud**			
	Complemento para puertas sistema antipilladedos con perfil embutido en el canto de la puerta, altura 1000 mm, considerando precio por ud de canto. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11CIP020	Complemento para Sistema Antipilladedos por ud/canto	1,0000	ud	40,67	40,67	
	Mano de obra					6,93
	Materiales					40,67
	TOTAL PARTIDA					**47,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13MPUM030	**APERTURAS DE VIDRIERA**		**ud**			
	Apertura de vidriera en puerta con junquillos de aluminio, sin vidrio incluido. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11CIP030	Aperturas de vidriera con junquillos de aluminio s/vidrio	1,0000	ud	26,09	26,09	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					26,09
	TOTAL PARTIDA					**39,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13MPUM040	**EMPLOMADO PUERTA LÁMINA PLOMO 2 mm**		**ud**			
	Emplomado con plancha de plomo de 2 mm de espesor en el 100 % de la superficie de la puerta y cerco forrado con plomo de 2 mm de espesor para solapar con el tabique, por ud de hoja. Según Normativa armonizada europea o similar.					
P11CIP040	Emplomado conjunto Plomo 2 mm por ud/hoja	1,0000	ud	378,00	378,00	
	Materiales					378,00
	TOTAL PARTIDA					**378,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS					
E13MM	**MAMPARAS**					
E13MM010	**MAMPARA MIXTA PINO PAÍS LACADA.**		**m2**			
	Mampara mixta para interiores o exteriores, formada por zonas fijas y practicables y zonas para acristalar y ciegas, realizada en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persiana y hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas lisos de pino macizo para pintar, 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre de latón para las zonas practicables, y tablero rechapado de pino para pintar de 16 mm. en las zonas ciegas, montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	1,7000	m	3,68	6,26	
P11NP010	Mamp.vidri.pino país p/pintar	1,0000	m2	117,59	117,59	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,5000	m	2,40	6,00	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	0,7000	ud	0,97	0,68	
P11WH020	Cremona dorada canto	0,2000	ud	9,16	1,83	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	2,0000	ud	0,02	0,04	
P11MR130	Tabl.rechapado pino balsain 16 mm	0,3500	m2	15,65	5,48	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					137,88
	TOTAL PARTIDA					**172,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MM020	**MAMPARA MIXTA P.MELIS BARN.**		**m2**			
	Mampara mixta para interiores o exteriores, formada por zonas fijas y practicables, y zonas para acristalar y ciegas, realizada en madera de pino melis barnizada, con cerco sin carriles para persiana y hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas lisos de pino melis macizos 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre de latón para las zonas practicables, y tablero rechapado de pino melis para barnizar de 16 mm. en las zonas ciegas, montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,2000	h	17,53	21,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	1,2000	h	17,02	20,42	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	1,7000	m	3,68	6,26	
P11NB010	Mamp.vid.pino melis p/barniz.	1,0000	m2	126,09	126,09	
P11TM190	Tapajunt. LM pino melis 70x10	2,5000	m	2,47	6,18	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	0,7000	ud	0,97	0,68	
P11WH020	Cremona dorada canto	0,2000	ud	9,16	1,83	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	2,0000	ud	0,02	0,04	
P11MR130	Tabl.rechapado pino balsain 16 mm	0,3500	m2	15,65	5,48	
				Mano de obra		41,46
				Materiales		146,56
				TOTAL PARTIDA		**188,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13MM030 **MAMPARA MIXTA ROBLE BARN.** **m2**

Mampara mixta para interiores o exteriores, formada por zonas fijas y practicables, y zonas para acristalar y ciegas, realizada en madera de roble barnizada, con cerco sin carriles para persiana y hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas lisos de roble macizos 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre de latón para las zonas practicables, y tablero rechapado de pino oregón para barnizar de 16 mm. en las zonas ciegas, montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4000	h	17,53	24,54	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,4000	h	17,02	23,83	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	1,7000	m	3,99	6,78	
P11NB030	Mamp.vid.roble p/barniz.	1,0000	m2	108,02	108,02	
P11TM070	Tapajunt. LM roble 70x10	2,5000	m	2,71	6,78	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	0,7000	ud	1,07	0,75	
P11WH020	Cremona dorada canto	0,2000	ud	9,16	1,83	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	2,0000	ud	0,02	0,04	
P11MR130	Tabl.rechapado pino balsain 16 mm	0,3500	m2	15,65	5,48	
				Mano de obra		48,37
				Materiales		129,68
				TOTAL PARTIDA		**178,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13MM040 **MAMPARA MIXTA MELAMINA LACADA.** **m2**

Mampara mixta para interiores o exteriores, formada por zonas fijas, y practicables, y zonas para acristalar y ciegas, realizada en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persiana y hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas lisos de pino macizo para pintar, 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre de latón para las zonas practicables y tablero plastificado blanco de 16 mm. en las zonas ciegas, montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,3000	h	17,53	22,79	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,3000	h	17,02	22,13	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	1,7000	m	3,68	6,26	
P11NP020	Mamp.vid.pino/melamina p/pint.	1,0000	m2	115,65	115,65	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,5000	m	2,40	6,00	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	0,7000	ud	1,07	0,75	
P11WH020	Cremona dorada canto	0,2000	ud	9,16	1,83	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	2,0000	ud	0,02	0,04	
P11MR130	Tabl.rechapado pino balsain 16 mm	0,3500	m2	15,65	5,48	
				Mano de obra		44,92
				Materiales		136,01
				TOTAL PARTIDA		**180,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MA ARMARIOS

E13MAA FRENTES DE ARMARIO ABATIBLES

E13MAAC MACIZA LISA (ALM), CASTELLANA (AC2C) Y ENTABLADA RÚSTICA (ACE)

E13MAAC010 FTE.ARM/MAL MACIZA LISA PINO MELIS — **ud**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros maciza lisa (ALM) de pino melis barnizado, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores macizos moldeados de pino melis 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, cierre por vaivén silencioso y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC010	P. armario maciza lisa.ALM pino melis	0,7500	ud	112,72	84,54	
P11AC020	P. maleter. maciza lisa.ALM pino melis	0,7500	ud	63,24	47,43	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT040	Tirador armario latón pul.brillo	0,7500	ud	5,30	3,98	
P11JT120	Tirador maletero latón pul.bril.	0,7500	ud	3,64	2,73	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	

Mano de obra	13,03
Materiales	196,41
TOTAL PARTIDA	**209,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAC020 FTE.ARM/MAL MACIZA LISA SAPELLY BARNIZ. — **ud**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros maciza lisa (ALM) de sapelly barnizado, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores macizos moldeados de sapelly 70x10, tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, cierre por vaivén silencioso y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	2,9000	m	16,82	48,78	
P11TO040	Tapajunt. MM sapelly 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AC030	P. armario maciza lisa.ALM sapelly	0,7500	ud	112,72	84,54	
P11AC040	P. maleter. maciza lisa.ALM sapelly	0,7500	ud	63,24	47,43	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT040	Tirador armario latón pul.brillo	0,7500	ud	5,30	3,98	
P11JT120	Tirador maletero latón pul.bril.	0,7500	ud	3,64	2,73	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	

Mano de obra	13,03
Materiales	198,26
TOTAL PARTIDA	**211,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MAAC030 FTE.ARM/MAL.CASTELL.PINO MELIS BARN. — **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros castellanos a las dos caras (AC2C) de pino melis barnizado, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores macizos moldeados de pino melis 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar de hierro, tipo castellano, de cierre por vaivén silencioso y tiradores pintados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC050	P. armario castel.AC2C pino melis	0,7500	ud	105,28	78,96	
P11AC060	P. maleter.castel.MC2C pino melis	0,7500	ud	57,99	43,49	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,7000	ud	0,56	2,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT010	Tirador armario pintado	0,7500	ud	1,51	1,13	
P11JT090	Tirador maletero pintado	0,7500	ud	1,39	1,04	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		182,01
				TOTAL PARTIDA		**195,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAC040 **FTE.ARM/MAL.ENT. RUST.PINO MELIS BARN.** **ud**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros entablada rústica (ACE) de pino melis barnizado, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores macizos moldeados de pino melis 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar de hierro, de cierre por vaivén silencioso y tiradores pintados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC070	P. armario entablada rústica (ACE) pino melis	0,7500	ud	105,28	78,96	
P11AC080	P. maleter. entablada rústica (ACE) pino melis	0,7500	ud	57,99	43,49	
P11RB020	Pernio hierro plano pulid.110mm.	3,7000	ud	0,56	2,07	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT010	Tirador armario pintado	0,7500	ud	1,51	1,13	
P11JT090	Tirador maletero pintado	0,7500	ud	1,39	1,04	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		182,01
				TOTAL PARTIDA		**195,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAL LISOS

E13MAAL010 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO H.PINO LACADO.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de pino lacado, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores pintados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	2,9000	m	15,49	44,92	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	2,2000	m	1,42	3,12	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AH010	P. armario ALH pino p/pintar	0,7500	ud	48,05	36,04	
P11AH050	P. maleter.MLH pino p/pintar	0,7500	ud	29,75	22,31	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT010	Tirador armario pintado	0,7500	ud	1,51	1,13	
P11JT090	Tirador maletero pintado	0,7500	ud	1,39	1,04	
P11JW020	Imán de cierre blanco/marrón 42 mm.	1,5000	ud	0,56	0,84	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		114,71
				TOTAL PARTIDA		**127,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAL020 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO H.PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de pino país barnizado, con cerco directo de pino macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores de bola, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	2,9000	m	15,49	44,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	2,2000	m	1,55	3,41	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AH020	P. armario ALH pino país p/barn.	0,7500	ud	63,64	47,73	
P11AH060	P. maleter.MLH pino país p/barn.	0,7500	ud	40,62	30,47	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT050	Tirador armario de bola	0,7500	ud	2,11	1,58	
P11JT130	Tirador maletero de bola	0,7500	ud	1,96	1,47	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		135,43
				TOTAL PARTIDA		**148,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MAAL030 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO H.SAPELLY BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de sapelly barnizado, con cerco directo de sapelly macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores de bola, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	2,9000	m	16,82	48,78	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	2,2000	m	1,39	3,06	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AH030	P. armario ALH sapelly p/barn.	0,7500	ud	66,19	49,64	
P11AH070	P. maleter.MLH sapelly p/barn.	0,7500	ud	48,00	36,00	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT050	Tirador armario de bola	0,7500	ud	2,11	1,58	
P11JT130	Tirador maletero de bola	0,7500	ud	1,96	1,47	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		146,42
				TOTAL PARTIDA		**159,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MAAL040 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO H.MELAMINA** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de melamina en color, con cerco directo de pino melis macizo 70x50 mm., tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm. para pintar, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores de bola, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	2,2000	m	1,59	3,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AH040	P. armario ALH melamina s/cant.	0,7500	ud	70,86	53,15	
P11AH080	P. maleter.MLH melamina s/cant.	0,7500	ud	40,97	30,73	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT050	Tirador armario de bola	0,7500	ud	2,11	1,58	
P11JT130	Tirador maletero de bola	0,7500	ud	1,96	1,47	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		142,72
				TOTAL PARTIDA		**155,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MAAL050 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de pino país barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino país 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	2,2000	m	1,42	3,12	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AN010	P. armario ATL pino país	0,7500	ud	165,20	123,90	
P11AN070	P. maletero MTL pino país	0,7500	ud	53,55	40,16	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		187,07
				TOTAL PARTIDA		**203,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13MAAL060 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	2,2000	m	1,55	3,41	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AN020	P. armario ATL sapelly	0,7500	ud	94,67	71,00	
P11AN080	P. maletero MTL sapelly	0,7500	ud	48,75	36,56	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		130,90
				TOTAL PARTIDA		**147,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MAAL070 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN030	P. armario ATL roble	0,7500	ud	95,81	71,86	
P11AN090	P. maletero MTL roble	0,7500	ud	62,56	46,92	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		144,67
				TOTAL PARTIDA		**161,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MAAL080	**FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de haya vaporizada barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN040	P. armario ATL haya vaporizada	0,7500	ud	98,23	73,67	
P11AN100	P. maletero MTL haya vaporizada	0,7500	ud	64,76	48,57	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		148,13
				TOTAL PARTIDA		**164,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MAAL090	**FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO CEREZO BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de cerezo barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN050	P. armario ATL cerezo	0,7500	ud	101,59	76,19	
P11AN110	P. maletero MTLcerezo	0,7500	ud	66,97	50,23	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		152,31
				TOTAL PARTIDA		**168,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAL100	**FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	2,2000	m	2,34	5,15	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AN060	P. armario ATL pino oregón	0,7500	ud	102,56	76,92	
P11AN120	P. maletero MTL pino oregón	0,7500	ud	67,31	50,48	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,43
	Materiales					153,21
	TOTAL PARTIDA					**169,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAL110 **FTE. ARM/MAL. ABAT. LISO T. MDF PRELACADO BLANCO** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de tablero MDF prelacado en blanco con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores lisos de MDF prelacado en blanco de 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacadas en blanco 70x4 mm., herrajes de colgar de acero inoxidable mate, imanes de cierre y tiradores de acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AB010	P. armario MDF lisa, prelacada blanca	0,7500	ud	71,06	53,30	
P11AB020	P. maletero MDF lisa, prelacada blanca	0,7500	ud	35,81	26,86	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT070	Tirador armario de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	10,52	7,89	
P11JT150	Tirador maletero de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	6,30	4,73	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					117,61
	TOTAL PARTIDA					**134,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAM MOLDURADOS

E13MAAM010 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de pino país barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	2,2000	m	1,39	3,06	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AM010	P. armario ATM pino país	0,7500	ud	85,97	64,48	
P11AM070	P. maletero MTM pino país	0,7500	ud	72,12	54,09	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					141,52
	TOTAL PARTIDA					**157,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MAAM020 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO SAPELLY BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	2,2000	m	1,68	3,70	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11AM020	P. armario ATM sapelly	0,7500	ud	104,95	78,71	
P11AM080	P. maletero MTM sapelly	0,7500	ud	48,05	36,04	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		138,38
				TOTAL PARTIDA		**154,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MAAM030 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO ROBLE BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM030	P. armario ATM roble	0,7500	ud	113,06	84,80	
P11AM090	P. maletero MTM roble	0,7500	ud	75,32	56,49	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		166,72
				TOTAL PARTIDA		**183,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13MAAM040 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de haya vaporizada barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM040	P. armario ATM haya vaporizada	0,7500	ud	110,86	83,15	
P11AM100	P. maletero MTM haya vaporizada	0,7500	ud	77,31	57,98	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		166,56
				TOTAL PARTIDA		**182,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MAAM050 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO CEREZO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de cerezo barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM050	P. armario ATM cerezo	0,7500	ud	111,70	83,78	
P11AM110	P. maletero MTM cerezo	0,7500	ud	78,05	58,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		167,75
				TOTAL PARTIDA		**184,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MAAM060 **FTE. ARM/MAL. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	2,2000	m	1,84	4,05	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AM060	P. armario ATM pino oregón	0,7500	ud	112,70	84,53	
P11AM120	P. maletero MTM pino oregón	0,7500	ud	79,38	59,54	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		168,78
				TOTAL PARTIDA		**185,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MAAM070 **FTE. ARM/MAL. ABAT. REBAJ. T. MDF PRELACADO BLANCO** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros rebajados de tablero MDF prelacado en blanco con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de MDF prelacado en blanco de 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacadas en blanco 70x4 mm., herrajes de colgar de acero inoxidable mate, imanes de cierre y tiradores de acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AD010	P. armario MDF moldurada prelacada blanca	0,7500	ud	81,56	61,17	
P11AD020	P. maletero MDF moldurada prelacada blanca	0,7500	ud	46,31	34,73	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT070	Tirador armario de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	10,52	7,89	
P11JT150	Tirador maletero de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	6,30	4,73	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		133,35
				TOTAL PARTIDA		**149,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MAAP PLAFONADOS Y REBAJADOS

E13MAAP010 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de pino país barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino país 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	2,2000	m	1,39	3,06	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AP010	P. armario ATP pino país	0,7500	ud	76,08	57,06	
P11AP070	P. maletero MTP pino país	0,7500	ud	38,48	28,86	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	

Mano de obra	16,43
Materiales	108,87
TOTAL PARTIDA	**125,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13MAAP020 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO SAPELLY BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	2,2000	m	1,68	3,70	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AP020	P. armario ATP sapelly	0,7500	ud	88,45	66,34	
P11AP080	P. maletero MTP sapelly	0,7500	ud	43,74	32,81	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	

Mano de obra	16,43
Materiales	122,78
TOTAL PARTIDA	**139,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MAAP030 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO ROBLE BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP030	P. armario ATP roble	0,7500	ud	101,54	76,16	
P11AP090	P. maletero MTP roble	0,7500	ud	47,34	35,51	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,43
	Materiales					137,10
	TOTAL PARTIDA					**153,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MAAP040 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de haya vaporizada barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP040	P. armario ATP haya vaporizada	0,7500	ud	103,53	77,65	
P11AP100	P. maletero MTP haya vaporizada	0,7500	ud	48,50	36,38	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					139,46
	TOTAL PARTIDA					**155,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MAAP050 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO CEREZO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de cerezo barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP050	P. armario ATP cerezo	0,7500	ud	104,37	78,28	
P11AP110	P. maletero MTP cerezo	0,7500	ud	49,46	37,10	
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					140,81
	TOTAL PARTIDA					**157,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13MAAP060 **FTE. ARM/MAL. ABAT. PLAFON. T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de pino oregón, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	2,2000	m	1,84	4,05	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AP060	P. armario ATP pino oregón	0,7500	ud	105,01	78,76	
P11AP120	P. maletero MTP pino oregón	0,7500	ud	52,36	39,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RB040	Pernio latón 80/95 mm. codillo	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		142,74
				TOTAL PARTIDA		**159,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MAAP070 **FTE. ARM/MAL. ABAT. REBAJ. T. MDF PRELACADO BLANCO** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros rebajados de tablero MDF prelacado en blanco con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas exteriores moldeados de MDF prelacado en blanco de 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacadas en blanco 70x4 mm., herrajes de colgar de acero inoxidable mate, imanes de cierre y tiradores de acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AE010	P. armario MDF rebajada prelacada blanca	0,7500	ud	92,06	69,05	
P11AE020	P. maletero MDF rebajada prelacada blanca	0,7500	ud	56,81	42,61	
P11RB240	Pernio acero inox. 80/95 mm.	3,7000	ud	0,65	2,41	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JT070	Tirador armario de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	10,52	7,89	
P11JT150	Tirador maletero de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	6,30	4,73	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	1,5000	ud	0,36	0,54	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		149,11
				TOTAL PARTIDA		**165,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MAAQ MALLORQUINES

E13MAAQ010 **FTE.ARM/MAL.MALLORQUINA PINO LACADO.** **m2**

Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros de lamas tipo mallorquina lacado (A/MM) incluso precerco de pino 70x35, galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm. lacado, tapajuntas exteriores lisos macizos de pino para pintar 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar de latón, de cierre por vaivén silencioso y tiradores de bola, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,5000	m	3,68	9,20	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	2,8000	m	14,22	39,82	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,2000	m	2,40	5,28	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AQ010	P.armario mallorq.AM p/pintar	0,7500	ud	34,78	26,09	
P11AQ030	P.maleter.mallorq.MM p/pintar	0,7500	ud	12,55	9,41	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,7000	ud	0,97	3,59	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	22,0000	ud	0,02	0,44	
P11JT050	Tirador armario de bola	0,7500	ud	2,11	1,58	
P11JT130	Tirador maletero de bola	0,7500	ud	1,96	1,47	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		100,20
				TOTAL PARTIDA		**113,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MAAQ020	**FTE.ARM/MAL.MALLOR.PINO BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros de lamas de pino tipo mallorquina barnizado (A/MM) incluso precerco de pino 70x35, galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas exteriores lisos macizos de pino barnizado 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar de latón, de cierre por vaivén silencioso y tiradores de latón, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,5000	m	3,68	9,20	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	2,8000	m	14,22	39,82	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,2000	m	2,40	5,28	
P11AQ020	P.arm.mall.AM pino melis p/barn	0,7500	ud	55,48	41,61	
P11AQ040	P.mal.mall.MM pino melis p/barn	0,7500	ud	22,81	17,11	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	3,7000	ud	1,07	3,96	
P11JT020	Tirador armario de latón	0,7500	ud	2,66	2,00	
P11JT100	Tirador maletero de latón	0,7500	ud	1,83	1,37	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	22,0000	ud	0,02	0,44	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		124,11
				TOTAL PARTIDA		**137,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13MAAN MELAMINA CERCO METÁLICO

E13MAAN010	**FTE.ARM/MAL.LISO MELAMINA**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros lisos de 30 mm. de espesor de melamina en color, con cerco directo de acero laminado en frío acabado esmaltado color a elegir por la D.F., de 90x70 mm , herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate con placa, con cerradura para las puertas inferiores, montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,9000	h	17,02	15,32	
P13O010	Cerco direc.chapa metálica lacado color a elegir 90x70mm	8,0000	m	26,91	215,28	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	6,5000	m	1,29	8,39	
P11AL010	P. armario lisa (ALM) melamina	0,7500	ud	63,00	47,25	
P11AL020	P. maletero lisa (MLM) melamina	0,7500	ud	32,55	24,41	
P11RB260	Pernio acero inox mate plano 80x52 mm.	3,7000	ud	1,05	3,89	
P11JT080	Tirador armario de acero inox. mate con placa y cerradura	0,7500	ud	29,40	22,05	
P11JT150	Tirador maletero de acero inox. mate con placa	0,7500	ud	6,30	4,73	
P11JW020	Imán de cierre blanco/marrón 42 mm.	1,5000	ud	0,56	0,84	
P11RW090	Tornillo ensamble acer. inox.	22,0000	ud	0,02	0,44	
				Mano de obra		31,10
				Materiales		327,28
				TOTAL PARTIDA		**358,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MAAW SHAPELLINE PARA LACAR

E13MAAW010	**FTE.ARM/MAL.SHAPELLINE P/LACAR**		**m2**			
	Frente de armario empotrado, con hojas y maleteros de shapelline para lacar (A/MS) incluso precerco de pino 70x35, galce o cerco visto de DM rechapado de pino para melis lacar 70x30 mm., tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis para lacar 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar de latón, de cierre por vaivén silencioso y tiradores de bola, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,5000	m	3,68	9,20	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	2,8000	m	10,72	30,02	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	2,2000	m	1,59	3,50	
P11AW010	P.armario shapelline AS p/lac.	0,7500	ud	71,76	53,82	
P11AW020	P.maletero shapelline MS p/lac.	0,7500	ud	40,39	30,29	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	3,7000	ud	0,97	3,59	
P11JT050	Tirador armario de bola	0,7500	ud	2,11	1,58	
P11JT130	Tirador maletero de bola	0,7500	ud	1,96	1,47	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	22,0000	ud	0,02	0,44	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					137,23
	TOTAL PARTIDA					**150,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MAC FRENTES DE ARMARIO CORREDEROS

E13MACC MACIZA LISA, CASTELLANA Y ENTABLADA RÚSTICA

E13MACC010 FTE.ARM/MAL CORR. MACIZA LISA PINO MELIS **ud**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros maciza lisa (ALM) de pino melis barnizado, doble cerco visto de pino melis macizo de 70x50 mm. o doble galce DM rechapado, tapajuntas exteriores moldeados de pino melis macizo 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC010	P. armario maciza lisa.ALM pino melis	0,7500	ud	112,72	84,54	
P11AC020	P. maleter. maciza lisa.ALM pino melis	0,7500	ud	63,24	47,43	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					204,80
	TOTAL PARTIDA					**217,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MACC020 FTE.ARM/MAL CORR. MACIZA LISA SAPELLY BARNIZ. **ud**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros maciza lisa (ALM) de sapelly barnizado, doble cerco visto de sapelly macizo de 70x50 mm. o doble galce DM rechapado, tapajuntas exteriores moldeados de sapelly macizo 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD040	Cerco direc.sapelly macizo 70x50 mm.	2,9000	m	16,82	48,78	
P11TO040	Tapajunt. MM sapelly 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AC030	P. armario maciza lisa.ALM sapelly	0,7500	ud	112,72	84,54	
P11AC040	P. maleter. maciza lisa.ALM sapelly	0,7500	ud	63,24	47,43	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					206,65
	TOTAL PARTIDA					**219,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MACC030 FTE.ARM/MAL.CORR. CASTELL.PINO MELIS BARN. **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros castellanos a las dos caras (AC2C) de pino melis barnizado, doble cerco visto de pino melis de 70x50 mm. o doble galce DM rechapado, tapajuntas exteriores moldeados de pino melis macizo 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar y deslizamiento y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC050	P. armario castel.AC2C pino melis	0,7500	ud	105,28	78,96	
P11AC060	P. maleter.castel.MC2C pino melis	0,7500	ud	57,99	43,49	
P11WH180	Herrajes corredera 45 arm.cuart	1,5000	ud	23,22	34,83	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		224,74
				TOTAL PARTIDA		**237,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MACC040 **FTE.ARM/MAL.CORR. ENT. RUST.PINO MELIS BARN.** **ud**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros entablada rústica (ACE) de pino melis barnizado, doble cerco visto de pino melis de 70x50 mm. o doble galce DM rechapado, tapajuntas exteriores moldeados de pino melis macizo 70x10, tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar y deslizamiento y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PD190	Cerco direc.pino melis macizo 70x50mm	2,9000	m	15,84	45,94	
P11TO190	Tapajunt. MM pino melis 70x10	2,2000	m	2,50	5,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AC070	P. armario entablada rústica (ACE) pino melis	0,7500	ud	105,28	78,96	
P11AC080	P. maleter. entablada rústica (ACE) pino melis	0,7500	ud	57,99	43,49	
P11WH180	Herrajes corredera 45 arm.cuart	1,5000	ud	23,22	34,83	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		224,74
				TOTAL PARTIDA		**237,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MACL LISOS

E13MACL010 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO H.PINO LACADO.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de pino lacado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	2,2000	m	1,42	3,12	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AH010	P. armario ALH pino p/pintar	0,7500	ud	48,05	36,04	
P11AH050	P. maleter.MLH pino p/pintar	0,7500	ud	29,75	22,31	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		100,76
				TOTAL PARTIDA		**113,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MACL020	**FTE. ARM/MAL. CORR. LISO H.PINO BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de pino país barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	2,2000	m	1,55	3,41	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AH020	P. armario ALH pino país p/barn.	0,7500	ud	63,64	47,73	
P11AH060	P. maleter.MLH pino país p/barn.	0,7500	ud	40,62	30,47	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		120,90
				TOTAL PARTIDA		**133,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MACL030	**FTE. ARM/MAL. CORR. LISO H.SAPELLY BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de sapelly barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de sapelly, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	2,2000	m	1,68	3,70	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AH030	P. armario ALH sapelly p/barn.	0,7500	ud	66,19	49,64	
P11AH070	P. maleter.MLH sapelly p/barn.	0,7500	ud	48,00	36,00	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		13,03
				Materiales		128,67
				TOTAL PARTIDA		**141,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MACL040	**FTE. ARM/MAL. CORR. LISO H.MELAMINA**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos huecos (ALH/MLH) de melamina en color, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino melis, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino miles 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	2,2000	m	1,59	3,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AH040	P. armario ALH melamina s/cant.	0,7500	ud	70,86	53,15	
P11AH080	P. maleter.MLH melamina s/cant.	0,7500	ud	40,97	30,73	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,03
	Materiales					127,17
	TOTAL PARTIDA					**140,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MACL050 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de pino país barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL010	Tapajunt. DM LR pino país 70x10	2,2000	m	1,42	3,12	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AN010	P. armario ATL pino país	0,7500	ud	165,20	123,90	
P11AN070	P. maletero MTL pino país	0,7500	ud	53,55	40,16	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					198,74
	TOTAL PARTIDA					**215,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MACL060 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de sapelly barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de sapelly, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL040	Tapajunt. DM LR sapelly 70x10	2,2000	m	1,55	3,41	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AN020	P. armario ATL sapelly	0,7500	ud	94,67	71,00	
P11AN080	P. maletero MTL sapelly	0,7500	ud	48,75	36,56	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					142,57
	TOTAL PARTIDA					**159,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS

E13MACL070 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de roble barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de roble, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL070	Tapajunt. DM LR roble 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN030	P. armario ATL roble	0,7500	ud	95,81	71,86	
P11AN090	P. maletero MTL roble	0,7500	ud	62,56	46,92	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					156,34
	TOTAL PARTIDA					**172,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MACL080 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de haya vaporizada barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de haya vaporizada, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL100	Tapajunt. DM LR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN040	P. armario ATL haya vaporizada	0,7500	ud	98,23	73,67	
P11AN100	P. maletero MTL haya vaporizada	0,7500	ud	64,76	48,57	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					159,80
	TOTAL PARTIDA					**176,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13MACL090 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO CEREZO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de cerezo barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de cerezo, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TL130	Tapajunt. DM LR cerezo 70x10	2,2000	m	2,47	5,43	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AN050	P. armario ATL cerezo	0,7500	ud	101,59	76,19	
P11AN110	P. maletero MTLcerezo	0,7500	ud	66,97	50,23	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					163,98
	TOTAL PARTIDA					**180,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MACL100 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero aglomerado (ATL/MTL) de pino oregón, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino oregón, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11TL160	Tapajunt. DM LR pino oregón 70x10	2,2000	m	2,34	5,15	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AN060	P. armario ATL pino oregón	0,7500	ud	102,56	76,92	
P11AN120	P. maletero MTL pino oregón	0,7500	ud	67,31	50,48	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					164,88
	TOTAL PARTIDA					**181,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13MACL110 **FTE. ARM/MAL. CORR. LISO T. MDF PRELACADO BLANCO** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros lisos de tablero MDF prelacado en blanco, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de MDF prelacado en blanco, tapajuntas exteriores lisos de MDF prelacados en blanco 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacas en blanco 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en cero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TF010	Tapajunt. MDF prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AB010	P. armario MDF lisa, prelacada blanca	0,7500	ud	71,06	53,30	
P11AB020	P. maletero MDF lisa, prelacada blanca	0,7500	ud	35,81	26,86	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH115	Cazoleta acero inoxidable mate puerta corredera	1,5000	ud	6,23	9,35	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					124,92
	TOTAL PARTIDA					**141,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MACM MOLDURADOS

E13MACM010 **FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO PINO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de pino país barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	2,2000	m	1,39	3,06	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AM010	P. armario ATM pino país	0,7500	ud	85,97	64,48	
P11AM070	P. maletero MTM pino país	0,7500	ud	72,12	54,09	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					153,19
	TOTAL PARTIDA					**169,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MACM020	**FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO SAPELLY BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de sapelly barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de sapelly, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	2,2000	m	1,68	3,70	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AM020	P. armario ATM sapelly	0,7500	ud	104,95	78,71	
P11AM080	P. maletero MTM sapelly	0,7500	ud	48,05	36,04	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		150,05
				TOTAL PARTIDA		**166,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MACM030	**FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO ROBLE BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de roble barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de roble, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM030	P. armario ATM roble	0,7500	ud	113,06	84,80	
P11AM090	P. maletero MTM roble	0,7500	ud	75,32	56,49	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		178,39
				TOTAL PARTIDA		**194,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MACM040	**FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de haya vaporizada barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de haya vaporizada, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM040	P. armario ATM haya vaporizada	0,7500	ud	110,86	83,15	
P11AM100	P. maletero MTM haya vaporizada	0,7500	ud	77,31	57,98	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,43
	Materiales					178,23
	TOTAL PARTIDA					**194,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MACM050 **FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO CEREZO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de cerezo barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de cerezo, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AM050	P. armario ATM cerezo	0,7500	ud	111,70	83,78	
P11AM110	P. maletero MTM cerezo	0,7500	ud	78,05	58,54	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					179,42
	TOTAL PARTIDA					**195,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MACM060 **FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero aglomerado (ATM/MTM) de pino oregón, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino oregón, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	2,2000	m	1,84	4,05	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AM060	P. armario ATM pino oregón	0,7500	ud	112,70	84,53	
P11AM120	P. maletero MTM pino oregón	0,7500	ud	79,38	59,54	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
	Mano de obra					16,43
	Materiales					180,45
	TOTAL PARTIDA					**196,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MACM070 **FTE. ARM/MAL. CORR. MOLD. T. MDF PRELACADO BLANCO** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros moldurados de tablero MDF prelacado en blanco, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de MDF prelacado en blanco, tapajuntas exteriores moldeados MDF prelacados en blanco 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacas en blanco 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en cero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AD010	P. armario MDF moldurada prelacada blanca	0,7500	ud	81,56	61,17	
P11AD020	P. maletero MDF moldurada prelacada blanca	0,7500	ud	46,31	34,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH115	Cazoleta acero inoxidable mate puerta corredera	1,5000	ud	6,23	9,35	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		140,66
				TOTAL PARTIDA		**157,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13MACP PLAFONADOS Y REBAJADOS

E13MACP010 FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO PINO BARN. **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de pino país barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR010	Tapajunt. DM MR pino país 70x10	2,2000	m	1,39	3,06	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AP010	P. armario ATP pino país	0,7500	ud	76,08	57,06	
P11AP070	P. maletero MTP pino país	0,7500	ud	38,48	28,86	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		120,54
				TOTAL PARTIDA		**136,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MACP020 FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de sapelly barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de sapelly, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de sapelly 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR040	Tapajunt. DM MR sapelly 70x10	2,2000	m	1,68	3,70	
P11TM230	Tapeta contrachap.sapelly 70x4 mm.	2,2000	m	1,31	2,88	
P11AP020	P. armario ATP sapelly	0,7500	ud	88,45	66,34	
P11AP080	P. maletero MTP sapelly	0,7500	ud	43,74	32,81	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		134,45
				TOTAL PARTIDA		**150,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MACP030 FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO ROBLE BARN. **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de roble barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de roble, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de roble 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR070	Tapajunt. DM MR roble 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM240	Tapeta contrachap. roble 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP030	P. armario ATP roble	0,7500	ud	101,54	76,16	
P11AP090	P. maletero MTP roble	0,7500	ud	47,34	35,51	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		148,77
				TOTAL PARTIDA		**165,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MACP040 **FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO HAYA VAPORIZADA BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de haya vaporizada barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de haya vaporizada, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya vaporizada 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de haya vaporizada 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR100	Tapajunt. DM MR haya vaporizada 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM250	Tapeta contrachap. haya vaporizada 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP040	P. armario ATP haya vaporizada	0,7500	ud	103,53	77,65	
P11AP100	P. maletero MTP haya vaporizada	0,7500	ud	48,50	36,38	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		151,13
				TOTAL PARTIDA		**167,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MACP050 **FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO CEREZO BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de cerezo barnizado, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de cerezo, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de cerezo 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de cerezo 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR130	Tapajunt. DM MR cerezo 70x10	2,2000	m	2,26	4,97	
P11TM260	Tapeta contrachap. cerezo 70x4 mm.	2,2000	m	1,55	3,41	
P11AP050	P. armario ATP cerezo	0,7500	ud	104,37	78,28	
P11AP110	P. maletero MTP cerezo	0,7500	ud	49,46	37,10	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		152,48
				TOTAL PARTIDA		**168,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MACP060	**FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. AGLOMERADO PINO OREGÓN BARN.**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros plafonados de tablero aglomerado (ATP/MTP) de pino oregón, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de pino oregón, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino oregón 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino oregón 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TR160	Tapajunt. DM MR pino oregón 70x10	2,2000	m	1,84	4,05	
P11TM270	Tapeta contrachap. pino oregón 70x4 mm.	2,2000	m	1,64	3,61	
P11AP060	P. armario ATP pino oregón	0,7500	ud	105,01	78,76	
P11AP120	P. maletero MTP pino oregón	0,7500	ud	52,36	39,27	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		154,41
				TOTAL PARTIDA		**170,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MACP070	**FTE. ARM/MAL. CORR. PLAFON. T. MDF PRELACADO BLANCO**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros rebajados de tablero MDF prelacado en blanco, colocado sobre precerco de pino 70x35 mm. rechapado de MDF prelacado en blanco, tapajuntas exteriores moldeados MDF prelacados en blanco 70x10 mm., tapetas interiores de MDF prelacas en blanco 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en cero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11TG010	Tapajunt. MDFM prelacado en blanco 70x10	2,2000	m	3,65	8,03	
P11TM290	Tapeta MDF prelacada blanca 70x4 mm.	2,2000	m	1,42	3,12	
P11AE010	P. armario MDF rebajada prelacada blanca	0,7500	ud	92,06	69,05	
P11AE020	P. maletero MDF rebajada prelacada blanca	0,7500	ud	56,81	42,61	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH115	Cazoleta acero inoxidable mate puerta corredera	1,5000	ud	6,23	9,35	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
P11JW010	Vaivén de rodillo silencioso	1,5000	ud	0,32	0,48	
				Mano de obra		16,43
				Materiales		156,42
				TOTAL PARTIDA		**172,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MACQ MALLORQUINES

E13MACQ010	**FTE.ARM/MAL.CORR.MALLORQ. LACADO**		**m2**			
	Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros de lamas tipo mallorquina lacado (A/MM) incluso doble precerco de pino 70x35, doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm. lacado, tapajuntas exteriores lisos macizos de pino lacado 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,6000	m	14,22	79,63	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,2000	m	2,40	5,28	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AQ010	P.armario mallorq.AM p/pintar	0,7500	ud	34,78	26,09	
P11AQ030	P.maleter.mallorq.MM p/pintar	0,7500	ud	12,55	9,41	
P11JW100	Juego poleas armario corredero	1,5000	ud	3,26	4,89	
P11RW060	Carril p.corredera doble.galvan.	2,5500	m	3,20	8,16	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,23
	Materiales					159,22
	TOTAL PARTIDA					**177,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MACQ020 **FTE.ARM.CORR.MALLORQ. BARN.** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros de lamas de pino tipo mallorquina barnizado (A/MM) incluso doble precerco de pino 70x35, doble galce o cerco visto de pino macizo 70x30 mm., tapajuntas exteriores lisos macizos de pino barnizado 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino 70x4 mm., herrajes de colgar y deslizamiento y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11PM010	Galce pino pais macizo 70x30mm	5,6000	m	14,22	79,63	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	2,2000	m	2,40	5,28	
P11TM220	Tapeta contrachap.pino 70x4 mm.	2,2000	m	1,29	2,84	
P11AQ020	P.arm.mall.AM pino melis p/barn	0,7500	ud	55,48	41,61	
P11AQ040	P.mal.mall.MM pino melis p/barn	0,7500	ud	22,81	17,11	
P11WH170	Herrajes corredera 25 arm.relv.	1,5000	ud	5,48	8,22	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	2,5500	m	5,66	14,43	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
	Mano de obra					18,23
	Materiales					192,04
	TOTAL PARTIDA					**210,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13MACW SHAPELLINE PARA LACAR

E13MACW010 **FTE.ARM.CORR.SHAPELLINE P/LACAR** **m2**

Frente de armario empotrado corredero, con hojas y maleteros de shapelline para lacar (A/MS), incluso doble precerco de pino 70x35 mm., doble galce o cerco visto de DM rechapado de pino melis para lacar 70x30 mm., tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis para lacar 70x10 mm., tapetas interiores contrachapadas de pino melis 70x4 mm., herrajes de colgar y deslizamiento y tiradores de cazoleta, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	5,0000	m	3,68	18,40	
P11PR190	Galce de MDF R.pino melis 70x30mm	5,6000	m	10,72	60,03	
P11TR190	Tapajunt. DM MR pino melis 70x10	2,2000	m	1,59	3,50	
P11TM280	Tapeta contrachap.pino melis 70x4 mm.	2,2000	m	1,52	3,34	
P11AW010	P.armario shapelline AS p/lac.	0,7500	ud	71,76	53,82	
P11AW020	P.maletero shapelline MS p/lac.	0,7500	ud	40,39	30,29	
P11WH170	Herrajes corredera 25 arm.relv.	1,5000	ud	5,48	8,22	
P11RW070	Carril p.corredera doble.alumin.	2,5500	m	5,66	14,43	
P11WH110	Cazoleta latón puerta corredera	1,5000	ud	2,97	4,46	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	3,0000	ud	0,02	0,06	
	Mano de obra					18,23
	Materiales					196,55
	TOTAL PARTIDA					**214,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MAB ARMARIOS EN BLOCK

E13MABA HOJAS ABATIBLES BARNIZADOS

E13MABA010 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 1H — **m2**

Armario empotrado en block de 1 hoja abatible lisa de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA010	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 1h. lisa abat.	1,0000	ud	268,18	268,18	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					278,85
	TOTAL PARTIDA					**286,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MABA020 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 2H — **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA020	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 2h. lisa abat.	1,0000	ud	373,67	373,67	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					384,34
	TOTAL PARTIDA					**393,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MABA030 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 3H — **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA030	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 3h. lisa abat.	1,0000	ud	554,07	554,07	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					564,74
	TOTAL PARTIDA					**576,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13MABA040 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 4H — **m2**

Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles lisas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA040	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 4h. lisa abat.	1,0000	ud	669,89	669,89	
				Mano de obra		13,00
				Materiales		680,56
				TOTAL PARTIDA		**693,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MABA050 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 1H** **m2**

Armario empotrado en block de 1 hoja abatible lisa de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA050	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 1h. lisa abat.	1,0000	ud	269,23	269,23	
				Mano de obra		7,81
				Materiales		279,90
				TOTAL PARTIDA		**287,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MABA060 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA060	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 2h. lisa abat.	1,0000	ud	374,72	374,72	
				Mano de obra		9,54
				Materiales		385,39
				TOTAL PARTIDA		**394,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MABA070 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA070	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 3h. lisa abat.	1,0000	ud	555,12	555,12	
				Mano de obra		11,27
				Materiales		565,79
				TOTAL PARTIDA		**577,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABA080	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 4H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles lisas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA080	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 4h. lisa abat.	1,0000	ud	670,94	670,94	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					681,61
	TOTAL PARTIDA					**694,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MABA090	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 1H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 1 hoja abatible lisa de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA090	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 1h. lisa abat.	1,0000	ud	278,68	278,68	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					289,35
	TOTAL PARTIDA					**297,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13MABA100	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA100	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 2h. lisa abat.	1,0000	ud	384,17	384,17	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					394,84
	TOTAL PARTIDA					**404,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MABA110	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA110	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 3h. lisa abat.	1,0000	ud	564,57	564,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,27
	Materiales					575,24
	TOTAL PARTIDA					**586,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MABA120 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 4H** **m2**

Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles lisas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA120	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 4h. lisa abat.	1,0000	ud	680,39	680,39	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					691,06
	TOTAL PARTIDA					**704,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MABA130 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 1H** **m2**

Armario empotrado en block de 1 hoja abatible lisa de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA130	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 1h. lisa abat.	1,0000	ud	279,55	279,55	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					290,22
	TOTAL PARTIDA					**298,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MABA140 **BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA140	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 2h. lisa abat.	1,0000	ud	384,56	384,56	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					395,23
	TOTAL PARTIDA					**404,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABA150	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA150	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 3h. lisa abat.	1,0000	ud	565,03	565,03	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					575,70
	TOTAL PARTIDA					**586,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MABA160	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 4H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles lisas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA160	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 4h. lisa abat.	1,0000	ud	680,56	680,56	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					691,23
	TOTAL PARTIDA					**704,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13MABA170	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 1H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 1 hoja abatible moldurada de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA170	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 1h. moldura abat.	1,0000	ud	336,49	336,49	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					347,16
	TOTAL PARTIDA					**354,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MABA180	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA180	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 2h. moldura abat.	1,0000	ud	477,51	477,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,54
	Materiales					488,18
	TOTAL PARTIDA					**497,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MABA190 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA190	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 3h. moldura abat.	1,0000	ud	728,92	728,92	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					739,59
	TOTAL PARTIDA					**750,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MABA200 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 4H** **m2**

Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles molduradas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA200	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 4h. moldura abat.	1,0000	ud	879,11	879,11	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					889,78
	TOTAL PARTIDA					**902,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MABA210 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 1H** **m2**

Armario empotrado en block de 1 hoja abatible moldurada de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA210	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 1h. moldura abat.	1,0000	ud	337,54	337,54	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					348,21
	TOTAL PARTIDA					**356,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABA220	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA220	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 2h. moldura abat.	1,0000	ud	478,56	478,56	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					489,23
	TOTAL PARTIDA					**498,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MABA230	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA230	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 3h. moldura abat.	1,0000	ud	729,97	729,97	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					740,64
	TOTAL PARTIDA					**751,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MABA240	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 4H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles molduradas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA240	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 4h. moldura abat.	1,0000	ud	880,16	880,16	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					890,83
	TOTAL PARTIDA					**903,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13MABA250	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 1H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 1 hoja abatible moldurada de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA250	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 1h. moldura abat..	1,0000	ud	346,99	346,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,81
	Materiales					357,66
	TOTAL PARTIDA					**365,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MABA260 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA260	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 2h. moldura abat.	1,0000	ud	488,01	488,01	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					498,68
	TOTAL PARTIDA					**508,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13MABA270 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA270	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 3h. moldura abat.	1,0000	ud	739,42	739,42	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					750,09
	TOTAL PARTIDA					**761,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MABA280 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 4H** **m2**

Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles molduradas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA280	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 4h. moldura abat.	1,0000	ud	889,61	889,61	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					900,28
	TOTAL PARTIDA					**913,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABA290	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 1H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 1 hoja abatible moldurada de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA290	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 1h. moldura abat.	1,0000	ud	347,81	347,81	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					358,48
	TOTAL PARTIDA					**366,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13MABA300	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA300	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 2h. moldura abat..	1,0000	ud	488,36	488,36	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					499,03
	TOTAL PARTIDA					**508,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MABA310	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA310	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 3h. moldura abat.	1,0000	ud	740,83	740,83	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					751,50
	TOTAL PARTIDA					**762,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13MABA320	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 4H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles molduradas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., herrajes de colgar latonados, imanes de cierre y tiradores latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA320	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 4h. moldura abat.	1,0000	ud	890,95	890,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					13,00
	Materiales					901,62
	TOTAL PARTIDA					**914,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CATORCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MABB HOJAS ABATIBLES LACADOS EN BLANCO

E13MABB010 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 1H **m2**

Armario empotrado en block de 1 hoja abatible lisa de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA330	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 1h. lisa abat.	1,0000	ud	271,62	271,62	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					282,29
	TOTAL PARTIDA					**290,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13MABB020 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 2H **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA340	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 2h. lisa abat.	1,0000	ud	383,71	383,71	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					394,38
	TOTAL PARTIDA					**403,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MABB030 BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 3H **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA350	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 3h. lisa abat.	1,0000	ud	564,30	564,30	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					574,97
	TOTAL PARTIDA					**586,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABB040	**BLOCK AMARIO. ABAT. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 4H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles lisas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA360	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 4h. lisa abat.	1,0000	ud	679,77	679,77	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					690,44
	TOTAL PARTIDA					**703,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MABB050	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 1H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 1 hoja abatible moldurada de medidas 55x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA370	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 1h. moldura abat.	1,0000	ud	341,94	341,94	
	Mano de obra					7,81
	Materiales					352,61
	TOTAL PARTIDA					**360,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MABB060	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas abatibles molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA380	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 2h. moldura abat.	1,0000	ud	488,60	488,60	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					499,27
	TOTAL PARTIDA					**508,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13MABB070	**BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas abatibles molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA390	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 3h. moldura abat.	1,0000	ud	740,66	740,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					11,27
	Materiales					751,33
	TOTAL PARTIDA					**762,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MABB080 **BLOCK AMARIO. ABAT. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 4H** **m2**

Armario empotrado en block de 4 hojas abatibles molduradas de medidas 205x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., herrajes de colgar, imanes de cierre y tiradores en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BA400	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 4h. moldura abat.	1,0000	ud	890,01	890,01	
	Mano de obra					13,00
	Materiales					900,68
	TOTAL PARTIDA					**913,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MABC HOJAS CORREDERAS BARNIZADOS

E13MABC010 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC010	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 2h. lisa corred.	1,0000	ud	394,24	394,24	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					404,91
	TOTAL PARTIDA					**414,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MABC020 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO PINO MELIS BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC020	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 3h. lisa corred.	1,0000	ud	575,27	575,27	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					585,94
	TOTAL PARTIDA					**597,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABC030	**BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas correderas lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC030	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 2h. lisa corred.	1,0000	ud	395,29	395,29	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					405,96
	TOTAL PARTIDA					**415,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13MABC040	**BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas correderas lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC040	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 3h. lisa corred.	1,0000	ud	576,32	576,32	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					586,99
	TOTAL PARTIDA					**598,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13MABC050	**BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas correderas lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC050	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 2h. lisa corred.	1,0000	ud	404,31	404,31	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					414,98
	TOTAL PARTIDA					**424,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13MABC060	**BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas correderas lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de roble 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC060	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 3h. lisa corred.	1,0000	ud	584,86	584,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,27
	Materiales					595,53
	TOTAL PARTIDA					**606,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MABC070 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC070	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 2h. lisa corred.	1,0000	ud	405,36	405,36	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					416,03
	TOTAL PARTIDA					**425,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MABC080 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO HAYA BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM rechapados de haya 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC080	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 3h. lisa corred.	1,0000	ud	585,91	585,91	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					596,58
	TOTAL PARTIDA					**607,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MABC090 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELLIS BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC090	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 2h. moldura corred.	1,0000	ud	498,28	498,28	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					508,95
	TOTAL PARTIDA					**518,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MABC100	**BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO PINO MELLIS BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas correderas molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de pino melis barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de pino melis en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de pino melis 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC100	Block arm. tabl. MDF rechap. p.melis 3h. moldura corred.	1,0000	ud	750,05	750,05	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					760,72
	TOTAL PARTIDA					**771,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13MABC110	**BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 3H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 3 hojas correderas molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC110	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 2h. moldura corred.	1,0000	ud	499,33	499,33	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					510,00
	TOTAL PARTIDA					**519,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MABC120	**BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO SAPELLY BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas correderas molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de sapelly barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de sapelly en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de sapelly 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC120	Block arm. tabl. MDF rechap. sapelly 3h. moldura corred.	1,0000	ud	751,10	751,10	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					761,77
	TOTAL PARTIDA					**773,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13MABC130	**BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 2H**		**m2**			
	Armario empotrado en block de 2 hojas correderas molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC130	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 2h. moldura corred.	1,0000	ud	508,99	508,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,54
	Materiales					519,66
	TOTAL PARTIDA					**529,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13MABC140 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO ROBLE BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de roble barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de roble en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de roble 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC140	Block arm. tabl. MDF rechap. roble 3h. moldura corred.	1,0000	ud	760,35	760,35	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					771,02
	TOTAL PARTIDA					**782,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MABC150 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC150	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 2h. moldura corred.	1,0000	ud	510,04	510,04	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					520,71
	TOTAL PARTIDA					**530,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13MABC160 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD T. AGLOMERADO HAYA BARN. 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF rechapada de haya barnizado, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario rechapado con madera de haya en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM rechapados de haya 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta latonados, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC160	Block arm. tabl. MDF rechap. haya 3h. moldura corred.	1,0000	ud	761,40	761,40	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					772,07
	TOTAL PARTIDA					**783,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MABD HOJAS CORREDERAS LACADOS EN BLANCO

E13MABD010 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas lisas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC170	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 2h. lisa corred.	1,0000	ud	351,90	351,90	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					362,57
	TOTAL PARTIDA					**372,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13MABD020 **BLOCK AMARIO. CORRED. LISO T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas lisas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores lisos de DM lacados en blanco 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC180	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 3h. lisa corred.	1,0000	ud	520,47	520,47	
	Mano de obra					11,27
	Materiales					531,14
	TOTAL PARTIDA					**542,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MABD030 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 2H** **m2**

Armario empotrado en block de 2 hojas correderas molduradas de medidas 105x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	
P11BC190	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 2h. moldura corred.	1,0000	ud	761,69	761,69	
	Mano de obra					9,54
	Materiales					772,36
	TOTAL PARTIDA					**781,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MABD040 **BLOCK AMARIO. CORRED. MOLD. T. AGLOMERADO LAC. BLANCO 3H** **m2**

Armario empotrado en block de 3 hojas correderas molduradas de medidas 155x233 cm y 60 cm de fondo, de tablero aglomerado MDF lacado en blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, interior de armario con el mismo acabado en suelo, techo, laterales, divisiones de maletero, baldas y módulos interiores, tapajuntas exteriores moldeados de DM lacados en blanco 70x10 mm., juegos de poleas y carriles galvanizados y tiradores de cazoleta en acero inoxidable mate, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	2,9000	m	3,68	10,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11BC200	Block arm. tabl. MDF lacado blanco 3h. moldura corred.	1,0000	ud	910,39	910,39	
				Mano de obra		11,27
				Materiales		921,06
				TOTAL PARTIDA		**932,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MAF FORRADO INTERIOR DE ARMARIOS

E13MAFC COMPLETOS

E13MAFC010 FORRADO INTERIOR ARM. 45x55 cm. **ud**

Forrado interior de armario empotrado con maletero de 45x55x250 cm. de medidas interiores, con tableros plastificados blancos de 10 mm. de espesor, en las paredes y en la separación entre el armario y el maletero, con cajonera de 3 cajones de melamina blanca y con barra niquelada con soportes en el interior, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11MP010	Tablero plast. blanco de 10 mm.	4,5000	m2	15,54	69,93	
P11KC020	Cajonera arm.3 cajones 45x55 cm.	1,0000	ud	57,93	57,93	
P11JW040	Barra niquelada D=12/19 mm.	0,4500	m	0,96	0,43	
P11JW050	Casquillos niq.p/barra D=12/19mm	2,0000	ud	0,44	0,88	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
				Mano de obra		69,10
				Materiales		130,87
				TOTAL PARTIDA		**199,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MAFC020 FORRADO INTERIOR ARM. 90x55 cm. **ud**

Forrado interior de armario empotrado con maletero de 90x55x250 cm. de medidas interiores, con tableros plastificados blancos de 10 mm. de espesor, en las paredes y en la separación entre el armario y el maletero, con cajonera de 5 cajones y zapatero de melamina blanca y con barra niquelada con soportes en el interior, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,5000	h	17,53	43,83	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,5000	h	17,02	42,55	
P11MP010	Tablero plast. blanco de 10 mm.	6,5000	m2	15,54	101,01	
P11KC030	Cajonera arm.5 cajones 45x55 cm.	1,0000	ud	84,95	84,95	
P11KC070	Zapatero armario de 45x55 cm.	1,0000	ud	60,52	60,52	
P11JW040	Barra niquelada D=12/19 mm.	0,9000	m	0,96	0,86	
P11JW060	Soporte barra central D=12/19mm.	1,0000	ud	0,62	0,62	
P11JW070	Soporte barra lateral D=12/19mm.	2,0000	ud	0,58	1,16	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
				Mano de obra		86,38
				Materiales		252,52
				TOTAL PARTIDA		**338,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MAFC040 FORRADO INTERIOR ARM. 120x55 cm. **ud**

Forrado interior de armario empotrado con maletero de 120x55x250 cm. de medidas interiores, con tableros plastificados en roble o en sapelly de 10 mm. de espesor, en las paredes y en la separación entre el armario y el maletero, con cajonera de 3 cajones y zapatero de melamina imitación madera y con barra niquelada con soportes en el interior, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,8000	h	17,53	49,08	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,8000	h	17,02	47,66	
P11MP060	Tab.plast.sapelly o roble 10 mm.	7,5000	m2	17,33	129,98	
P11KC050	Cajonera arm.3 cajones 75x55 cm.	1,0000	ud	66,58	66,58	
P11KC070	Zapatero armario de 45x55 cm.	1,0000	ud	60,52	60,52	
P11JW040	Barra niquelada D=12/19 mm.	1,2000	m	0,96	1,15	
P11JW060	Soporte barra central D=12/19mm.	1,0000	ud	0,62	0,62	
P11JW070	Soporte barra lateral D=12/19mm.	2,0000	ud	0,58	1,16	
P01DW020	Pequeño material	5,0000	ud	0,85	4,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					96,74
	Materiales					264,26
	TOTAL PARTIDA					**361,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS

E13MS PERSIANAS/CAPIALZADOS

E13MSC CAPIALZADOS

E13MSCE BASTIDORES ENRASADOS

E13MSCE010 CAPIALZ.ENRAS.T/AGLOM.LACADO. **m**

Capialzado enrasado de persiana, formado por bastidor de madera, de 50x20 mm. y tapa registrable atornillada, de tablero aglomerado lacado, de 10 mm. de espesor, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC010	Bastidor solo,c/tapa agl.10 mm.	1,0000	m	20,44	20,44	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
	Mano de obra					9,05
	Materiales					22,01
	TOTAL PARTIDA					**31,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13MSCE020 CAPIALZ.ENRAS.T/SAPELLY BARN. **m**

Capialzado enrasado de persiana, formado por bastidor de madera, de 50x20 mm. y tapa registrable atornillada, de tablero rechapado de sapelly barnizado, de 11 mm. de espesor, incluso canteado, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC030	Bastidor s/costados y s/tapa	1,0000	m	27,53	27,53	
P11DC130	Incremento por tapa sapelly	1,0000	m	18,25	18,25	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
	Mano de obra					9,05
	Materiales					47,35
	TOTAL PARTIDA					**56,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13MSCE030 CAPIALZ.ENRAS.T/ROBLE BARN. **m**

Capialzado enrasado de persiana, formado por bastidor de madera, de 50x20 mm. y tapa registrable atornillada, de tablero rechapado de roble barnizado, de 11 mm. de espesor, incluso canteado, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC030	Bastidor s/costados y s/tapa	1,0000	m	27,53	27,53	
P11DC140	Incremento por tapa de roble	1,0000	m	16,43	16,43	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0300	m3	90,86	2,73	
	Mano de obra					9,05
	Materiales					45,53
	TOTAL PARTIDA					**54,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MSCS CAJONES SALIENTES

E13MSCS010 CAJÓN CAPIALZ.TABL.DM.LACADO. — **m**

Cajón capialzado sobresaliente de persiana, realizado con tablero de DM lacado de 10 mm. de espesor, sobre bastidor de madera de 50x20 mm., con costados, fondillo y techo, con tapa registrable atornillada, incluso canteados, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC120	Cajón capialzado en DM 10 mm.	1,0000	m	22,23	22,23	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0350	m3	90,86	3,18	
	Mano de obra					10,13
	Materiales					24,05
	TOTAL PARTIDA					**34,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MSCS020 CAJÓN CAPIALZ.TABL.MELAMINA — **m**

Cajón capialzado sobresaliente de persiana, realizado con tablero plastificado de melamina de 10 mm. de espesor, sobre bastidor de madera de 50x20 mm., con costados, fondillo y techo, con tapa registrable con bisagras de piano, incluso canteados, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11DC110	Cajón capialzado en melamina	1,0000	m	24,99	24,99	
P11DC150	Incremento tapa c/bisag.piano	1,0000	m	12,18	12,18	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0350	m3	90,86	3,18	
	Mano de obra					11,84
	Materiales					38,91
	TOTAL PARTIDA					**50,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MSCS030 CAJÓN CAPIALZ.TABL.SAPELLY BARN — **m**

Cajón capialzado sobresaliente de persiana, realizado con tablero rechapado de sapelly barnizado de 11 mm. de espesor, sobre bastidor de madera de 50x20 mm., con costados, fondillo y techo, y con tapa registrable atornillada, incluso canteados, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC080	Cajón capialzado en sapelly	1,0000	m	16,87	16,87	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0350	m3	90,86	3,18	
	Mano de obra					10,13
	Materiales					18,69
	TOTAL PARTIDA					**28,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MSCS040 CAJÓN CAPIALZ.TAB.PINO LIM.BARN. — **m**

Cajón capialzado sobresaliente de persiana, realizado con tablero rechapado de pino limpio barnizado de 11 mm. de espesor, sobre bastidor de madera de 50x20 mm., con costados, fondillo y techo, y con tapa registrable atornillada, incluso canteados, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55	
P11DC090	Cajón capialzado en pino limp.	1,0000	m	28,44	28,44	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0350	m3	90,86	3,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,13
	Materiales					30,26
	TOTAL PARTIDA					**40,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MSCS050 **CAJÓN CAPIALZ.TAB.P.OREGÓN.BARN.** **m**

Cajón capialzado sobresaliente de persiana, realizado con tablero rechapado de pino oregón barnizado de 11 mm. de espesor, sobre bastidor de madera de 50x20 mm., con costados, fondillo y techo, y con tapa registrable con bisagras de piano, incluso canteados, con altura entre 30 y 50 cm., totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11DC100	Cajón capialzado en p.oregón	1,0000	m	27,06	27,06	
P11DC150	Incremento tapa c/bisag.piano	1,0000	m	12,18	12,18	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0350	m3	90,86	3,18	
	Mano de obra					11,84
	Materiales					40,98
	TOTAL PARTIDA					**52,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MSP PERSIANAS Y COMPLEMENTOS

E13MSPC COMPLEMENTOS

E13MSPC010 **TORNO MANUAL ACCNTO.PERSIANAS** **ud**

Torno para accionamiento manual de persianas enrollables, compuesto por mecanismo de enrrollamiento, caja, placa embellecedora y manivela articulada, incluso p.p. de cable de 2 mm. bajo tubo guía, totalmente instalado con la persiana y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
P11DP040	Torno man.p/per.c/cable-maniv.	1,0000	ud	32,37	32,37	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					32,37
	TOTAL PARTIDA					**38,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MSPC020 **EQUIPO ELÉCT.ACCNTO.PERSIANAS** **ud**

Equipo eléctrico completo para accionamiento automático de persianas enrollables, compuesto por motor de elevación y bajada, mecanismo de enrrollamiento, caja y mecanismo eléctrico de empotrar, incluso p.p. de cable de 2 mm. bajo tubo guía, totalmente instalado con la persiana y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
P11DP050	Equipo motor elect.p/persiana	1,0000	ud	239,33	239,33	
	Mano de obra					8,93
	Materiales					239,33
	TOTAL PARTIDA					**248,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MSPE	**PERSIANAS ENROLLABLES**					
E13MSPE010	**PERSIANA ENR.LAMAS P.VALSAIN**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas de madera de pino valsaín, de 48 mm. de anchura y 15 mm. de espesor, engarzadas con anillas de chapa o con alambre de acero galvanizado, y equipada con todos sus accesorios (eje, poleas, cinta y recogedor), totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11DP010	Pers.enr.madera pino valsain	1,1000	m2	70,28	77,31	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					77,31
	TOTAL PARTIDA					**90,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13MSPE020	**PERS.ENR.LAMAS P.OREGÓN/CEDRO**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas de madera de pino oregón o de cedro, de 48 mm. de anchura y 14,5 mm. de espesor, engarzadas con anillas de chapa o con alambre de acero galvanizado, y equipada con todos sus accesorios (eje, poleas, cinta y recogedor), totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11DP020	Pers.enr.madera oregón/cedro	1,0000	m2	106,00	106,00	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					106,00
	TOTAL PARTIDA					**119,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13MSPE030	**PERSIANA ENR.CADENILLA COLOR**		**m2**			
	Persiana de enrollamiento visto, del tipo de cadenilla, de lamas en color o en imitación a madera, equipada con todos sus accesorios (poleas de cadenilla, cuerda, tapanudos, etc.), totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
P11DP030	Pers.enrollable de cadenilla	1,0000	m2	22,21	22,21	
	Mano de obra					13,03
	Materiales					22,21
	TOTAL PARTIDA					**35,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E13ME	**CARPINTERÍA EXTERIOR**					
E13MEC	**CARPINTERÍA CON CONTRAVENTANAS**					
E13MECL	**HOJAS SIN PARTELUNAS**					
E13MECL010	**CARP.EXT.P.PAÍS LAC. C/CONTRAV.**		**m2**			
	Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas sin partelunas y con contraventanas de lamas, tipo mallorquina, para pintar, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacada 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XA010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	92,82	92,82	
P11SE010	Contrav.mallorquina p/pintar	0,8500	m2	77,29	65,70	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	12,0000	ud	0,97	11,64	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	17,0000	ud	0,02	0,34	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		213,95
				TOTAL PARTIDA		**239,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MECL020 **CARP.EXT.P.OREGÓN BARN C/CONTR.** **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas sin partelunas y con contraventanas de tablas de pino barnizada, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XA030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	122,10	122,10	
P11SE030	Contrav.tablas pino p/barniz.	0,8500	m2	101,92	86,63	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	12,0000	ud	1,07	12,84	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	17,0000	ud	0,02	0,34	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		264,73
				TOTAL PARTIDA		**290,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MECP HOJAS CON PARTELUNAS

E13MECP010 **CARP.EXT.P.PAÍS LAC. C/CONTRAV.** **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas con partelunas en horizontal y en vertical y con contraventanas de lamas, tipo mallorquina, lacada, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacada 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1 Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	97,47	97,47	
P11SE010	Contrav.mallorquina p/pintar	0,8500	m2	77,29	65,70	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	12,0000	ud	0,97	11,64	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	17,0000	ud	0,02	0,34	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		218,60
				TOTAL PARTIDA		**244,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MECP020	**CARP.EXT.P.OREGÓN BARN. C/CONTR.**		**m2**			
	Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas con partelunas en horizontal y en vertical, y con contraventanas de tablas de pino oregón barnizada, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizo 70x10 mm., y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1 Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	123,54	123,54	
P11SE030	Contrav.tablas pino p/barniz.	0,8500	m2	101,92	86,63	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	12,0000	ud	1,07	12,84	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	17,0000	ud	0,02	0,34	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		266,17
				TOTAL PARTIDA		**292,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MEF CARPINTERÍA CON FRAILEROS

E13MEFL HOJAS SIN PARTELUNAS

E13MEFL010	**CARP.EXT.P.PAÍS LAC. C/FRAILER.**		**m2**			
	Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas sin partelunas y con traileros interiores lacados, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm., y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9500	h	17,53	16,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XA010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	92,82	92,82	
P11SI010	Frailero 30 mm.para pintar	0,6000	m2	58,00	34,80	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	10,0000	ud	0,97	9,70	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	4,0000	ud	0,36	1,44	
P11JT020	Tirador armario de latón	2,0000	ud	2,66	5,32	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	13,0000	ud	0,02	0,26	
				Mano de obra		24,31
				Materiales		177,82
				TOTAL PARTIDA		**202,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MEFL030	**CARP.EXT.P.OREGÓN BARN C/FRAIL.**		**m2**			
	Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas sin partelunas y con traileros interiores de pino oregón barnizado, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizo 70x10 mm., herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9500	h	17,53	16,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XA030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	122,10	122,10	
P11SI020	Frailero 30 mm.pino p/barnizar	0,6000	m2	82,62	49,57	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	10,0000	ud	1,07	10,70	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	4,0000	ud	0,36	1,44	
P11JT040	Tirador armario latón pul.brillo	2,0000	ud	5,30	10,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	13,0000	ud	0,02	0,26	
				Mano de obra		24,31
				Materiales		227,52
				TOTAL PARTIDA		**251,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MEFP HOJAS CON PARTELUNAS

E13MEFP010 CARP.EXT.P.PAÍS LAC. C/FRAILER. **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas con partelunas en horizontal y en vertical y con fraileros interiores lacados, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9500	h	17,53	16,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	97,47	97,47	
P11SI010	Frailero 30 mm.para pintar	0,6000	m2	58,00	34,80	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	10,0000	ud	0,97	9,70	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	4,0000	ud	0,36	1,44	
P11JT020	Tirador armario de latón	2,0000	ud	2,66	5,32	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	13,0000	ud	0,02	0,26	
				Mano de obra		24,31
				Materiales		182,47
				TOTAL PARTIDA		**206,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MEFP030 CARP.EXT.P.OREGÓN BARN. C/FRAIL. **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persianas, con hojas con partelunas en horizontal y en vertical y con fraileros interiores de pino oregón barnizados, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9500	h	17,53	16,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	123,54	123,54	
P11SI020	Frailero 30 mm.pino p/barnizar	0,6000	m2	82,62	49,57	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	10,0000	ud	1,07	10,70	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11JW030	Imán de cierre bco/marr.reforz.	4,0000	ud	0,36	1,44	
P11JT040	Tirador armario latón pul.brillo	2,0000	ud	5,30	10,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	13,0000	ud	0,02	0,26	
				Mano de obra		24,31
				Materiales		228,96
				TOTAL PARTIDA		**253,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MEP CARPINTERÍA CON GUÍA DE PERSIANA

E13MEPL HOJAS SIN PARTELUNAS

E13MEPL010 CARP.EXT.PINO PAÍS LACADA — **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco con carriles para persiana y con hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	4,0000	m	4,31	17,24	
P11XB010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	106,65	106,65	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	

Mano de obra	24,29
Materiales	148,65
TOTAL PARTIDA	**172,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MEPL020 CARP.EXT.PINO OREGÓN BARNIZ. — **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco con carriles para persiana y con hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	4,0000	m	4,31	17,24	
P11XB030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	134,87	134,87	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	

Mano de obra	24,29
Materiales	176,84
TOTAL PARTIDA	**201,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13MEPP HOJAS CON PARTELUNAS

E13MEPP010 CARP.EXT.PINO PAÍS LACADA — **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco con carriles para persiana y con hojas con partelunas en horizontal y en vertical, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm., y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	4,0000	m	4,31	17,24	
P11XD010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	107,31	107,31	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		24,29
Materiales		149,31
TOTAL PARTIDA		**173,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13MEPP020 **CARP.EXT.PINO OREGÓN BARNIZ.** **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco con carriles para persiana y con hojas con partelunas en horizontal y en vertical, incluso precerco de pino 110x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm., y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11PP030	Precerco de pino 110x35 mm.	4,0000	m	4,31	17,24	
P11XD030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	154,08	154,08	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	

Mano de obra		24,29
Materiales		196,05
TOTAL PARTIDA		**220,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MES CARPINTERÍA SIN GUÍA DE PERSIANA

E13MESL HOJAS SIN PARTELUNAS

E13MESL010 **CARP.EXT.PINO PAÍS LACADA** **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persiana y con hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm., y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XA010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	92,82	92,82	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	

Mano de obra		23,44
Materiales		132,30
TOTAL PARTIDA		**155,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MESL020 **CARP.EXT.PINO OREGÓN BARNIZ.** **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persiana y con hojas sin partelunas, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm., herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11XA030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	122,10	122,10	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		161,55
				TOTAL PARTIDA		**184,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MESP HOJAS CON PARTELUNAS

E13MESP010 CARP.EXT.PINO PAÍS LACADA **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino del país 1ª sin nudos lacada, con cerco sin carriles para persiana y con hojas con partelunas en horizontal y en vertical, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores lisos de pino macizo lacados 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC010	Carp.ext.pino país p/pintar	1,0000	m2	97,47	97,47	
P11TM010	Tapajunt. LM pino país 70x10	4,0000	m	2,40	9,60	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WH020	Cremona dorada canto	1,0000	ud	9,16	9,16	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		136,95
				TOTAL PARTIDA		**160,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MESP020 CARP.EXT.PINO OREGÓN BARNIZ. **m2**

Carpintería exterior para ventanas y/o balcones de hojas practicables, en madera de pino oregón barnizada, con cerco sin carriles para persiana y con hojas con partelunas en horizontal y en vertical, incluso precerco de pino 70x35 mm., tapajuntas interiores moldeados de pino oregón macizos 70x10 mm. y herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4500	h	17,02	7,66	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11XC030	Carp.ext.pino oregón p/barniz.	1,0000	m2	123,54	123,54	
P11TO160	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	4,0000	m	2,89	11,56	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH030	Cremona latón tabla	1,0000	ud	6,57	6,57	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	9,0000	ud	0,02	0,18	
				Mano de obra		23,44
				Materiales		162,99
				TOTAL PARTIDA		**186,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MEX	**VENTANAS PARA TEJADOS**					
E13MEXC	**COMBINADAS**					
E13MEXC010	**VENT.GIR.78x98+VERT.78x60 S/T**		**ud**			
	Combinación de ventana giratoria de madera de 78x98 cm. de medidas exteriores con ventana vertical de madera de 78x60 cm. de medidas exteriores, en tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de 20º a 55º, compuestas ambas por cercos y hojas de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, unión especial entre ambas ventanas, acristalamientos aislantes y cortinas de oscurecimiento interiores, totalmente equipadas y montadas y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P11IG020	Vent.giratoria tejado 78x98 cm.	1,0000	ud	237,08	237,08	
P11IV010	Vent.vertical tejado 78x60 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07	
P11IW030	Unión vent.girat/vert.en teja	1,0000	ud	115,53	115,53	
P11IW060	Cortina interior m.med.	2,0000	ud	104,10	208,20	
	Mano de obra					52,08
	Materiales					896,90
	TOTAL PARTIDA					**948,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13MEXC020	**VENT.PROY.78x140+VERT.78x95 S/T**		**ud**			
	Combinación de ventana proyectante de madera de 78x140 cm. de medidas exteriores con ventana vertical de madera de 78x95 cm. de medidas exteriores, en tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de 20º a 55º, compuestas ambas por cercos y hojas de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, unión especial entre ambas ventanas, acristalamientos aislantes y toldillos de oscurecimiento exteriores, totalmente equipadas y montadas y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A050	Ayudante	1,2000	h	17,02	20,42	
P11IP030	Vent.proyectan.tejado 78x140 cm.	1,0000	ud	366,86	366,86	
P11IV020	Vent.vertical tejado 78x95 cm.	1,0000	ud	352,60	352,60	
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07	
P11IW030	Unión vent.girat/vert.en teja	1,0000	ud	115,53	115,53	
P11IW050	Toldillo exterior m.med.	2,0000	ud	74,24	148,48	
	Mano de obra					62,49
	Materiales					1.054,54
	TOTAL PARTIDA					**1.117,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIECISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13MEXC030	**VENT.GIR.114x118+VERT.114x60 S/P**		**ud**			
	Combinación de ventana giratoria de madera de 114x118 cm. de medidas exteriores con ventana vertical de madera de 114x60 cm. de medidas exteriores, en tejados de pizarra, láminas metálicas o materiales similares, con pendientes de 20º a 55º, compuestas ambas por cercos y hojas de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, unión especial entre ambas ventanas, acristalamientos aislantes y cortinas de oscurecimiento total interiores, totalmente equipadas y montadas y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	2,8000	h	17,53	49,08	
O01A050	Ayudante	1,4000	h	17,02	23,83	
P11IG040	Vent.giratoria tejado 114x118 cm	1,0000	ud	307,67	307,67	
P11IV030	Vent.vertical tejado 114x60 cm.	1,0000	ud	318,84	318,84	
P11IW020	Tapajuntas piz. mod.med.	1,0000	ud	61,08	61,08	
P11IW040	Unión vent.girat/vert.pizarra	1,0000	ud	122,66	122,66	
P11IW070	Cortina oscur.total m.m.	2,0000	ud	334,73	669,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,91
	Materiales					1.479,71
	TOTAL PARTIDA					**1.552,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MEXC040 **VENT.PRO.114x140+VERT.114x95 S/P** **ud**

Combinación de ventana proyectante de madera de 114x140 cm. de medidas exteriores con ventana vertical de madera de 114x95 cm. de medidas exteriores, en tejados de pizarra, láminas metálicas o materiales similares, con pendientes de 20º a 55º, compuestas ambas por cercos y hojas de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, unión especial entre ambas ventanas, acristalamientos aislantes, cortinas interiores y toldillos exteriores para oscurecimiento, totalmente equipadas y montadas y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	3,2000	h	17,53	56,10	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P11IP050	Vent.proyectan.tejado114x140 cm.	1,0000	ud	442,07	442,07	
P11IV040	Vent.vertical tejado 114x95 cm.	1,0000	ud	427,77	427,77	
P11IW020	Tapajuntas piz. mod.med.	1,0000	ud	61,08	61,08	
P11IW040	Unión vent.girat/vert.pizarra	1,0000	ud	122,66	122,66	
P11IW060	Cortina interior m.med.	2,0000	ud	104,10	208,20	
P11IW050	Toldillo exterior m.med.	2,0000	ud	74,24	148,48	
	Mano de obra					83,33
	Materiales					1.410,26
	TOTAL PARTIDA					**1.493,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MEXG GIRATORIAS

E13MEXG010 **VENT.GIRAT.MADE.55x98 S/TEJA** **ud**

Ventana giratoria de madera de 55x98 cm., para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 55x98 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P11IG010	Vent.giratoria tejado 55x98 cm.	1,0000	ud	201,86	201,86	
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07	
P11IW060	Cortina interior m.med.	1,0000	ud	104,10	104,10	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					377,03
	TOTAL PARTIDA					**403,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13MEXG020 **VENT.GIRAT.MADE.78x140 S/TEJA** **ud**

Ventana giratoria de madera de 78x140 cm., para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 78x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento total interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P11IG030	Vent.giratoria tejado 78x140 cm.	1,0000	ud	273,66	273,66	
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07	
P11IW070	Cortina oscur.total m.m.	1,0000	ud	334,73	334,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,45
	Materiales					679,46
	TOTAL PARTIDA					**715,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MEXG030 **VENT.GIRAT.MADE.114x140 S/PIZ.** **ud**

Ventana giratoria de madera 114x140 cm., para tejados de pizarra, láminas metálicas o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 114x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y persiana exterior eléctrica para oscurecimiento, incluso equipo de motorización completo, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P11IG050	Vent.giratoria tejado 114x140 cm	1,0000	ud	346,70	346,70	
P11IW020	Tapajuntas piz. mod.med.	1,0000	ud	61,08	61,08	
P11IW080	Persiana ext.elect. m.m.	1,0000	ud	472,05	472,05	
P11IW090	Equipo motor.elect.p/vent.acc.	1,0000	ud	263,07	263,07	
	Mano de obra					49,66
	Materiales					1.142,90
	TOTAL PARTIDA					**1.192,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MEXP PROYECTANTES

E13MEXP010 **VENT.PROYE.MADE. 55x98 S/PIZAR.** **ud**

Ventana proyectante de madera de 55x98 cm., para tejados de pizarra, láminas metálicas o materiales similares, con pendientes entre 20º y 45º, de 55x98 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P11IP010	Vent.proyectan.tejado 55x98 cm.	1,0000	ud	287,52	287,52	
P11IW020	Tapajuntas piz. mod.med.	1,0000	ud	61,08	61,08	
P11IW060	Cortina interior m.med.	1,0000	ud	104,10	104,10	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					452,70
	TOTAL PARTIDA					**478,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MEXP020 **VENT.PROYE.MADE. 78x140 S/PIZAR.** **ud**

Ventana proyectante de madera de 78x140 cm,. para tejados de pizarra, láminas metálicas o materiales similares, con pendientes entre 20º y 45º, de 78x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento total interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P11IP030	Vent.proyectan.tejado 78x140 cm.	1,0000	ud	366,86	366,86	
P11IW020	Tapajuntas piz. mod.med.	1,0000	ud	61,08	61,08	
P11IW070	Cortina oscur.total m.m.	1,0000	ud	334,73	334,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		36,45
Materiales		762,67
TOTAL PARTIDA		**799,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13MEXP030 **VENTANA PROYECTANTE MADERA 114x140 S/TEJA** **ud**

Ventana proyectante de 114x140 cm., de madera para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes entre 20º y 45º, de 114x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de madera, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante, y persiana exterior eléctrica para oscurecimiento, incluso equipo de motorización completo, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32
P11IP050	Vent.proyectan.tejado114x140 cm.	1,0000	ud	442,07	442,07
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07
P11IW080	Persiana ext.elect. m.m.	1,0000	ud	472,05	472,05
P11IW090	Equipo motor.elect.p/vent.acc.	1,0000	ud	263,07	263,07

Mano de obra		49,66
Materiales		1.248,26
TOTAL PARTIDA		**1.297,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13MEXW DE POLIURETANO

E13MEXW010 **VENT.GIR.POLIUR.55x98 S/TEJA** **ud**

Ventana giratoria con estructura de madera de 55x98 cm., acabada en poliuretano, para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 55x98 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de poliuretano, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51
P11IM010	Vent.girat.mad/poliur.55x98 cm.	1,0000	ud	323,96	323,96
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07
P11IW060	Cortina interior m.med.	1,0000	ud	104,10	104,10

Mano de obra		26,04
Materiales		499,13
TOTAL PARTIDA		**525,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MEXW030 **VENT.GIR.POLIUR.78x140 S/TEJA** **ud**

Ventana giratoria con estructura de madera de 78x140 cm., acabada en poliuretano, para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 78x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de poliuretano, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y cortina de oscurecimiento interior, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91
P11IM030	Vent.girat.mad/poliur.78x140 cm.	1,0000	ud	457,67	457,67
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07
P11IW060	Cortina interior m.med.	1,0000	ud	104,10	104,10

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		36,45
Materiales		632,84
TOTAL PARTIDA		**669,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13MEXW050 **VENT.GIR.POLIUR.114x140 S/TEJA** **ud**

Ventana giratoria con estructura de madera de 114x140 cm., acabada en poliuretano, para tejados de teja, fibrocemento o materiales similares, con pendientes de más de 20º, de 114x140 cm. de medidas exteriores, compuesta por cerco y hoja de poliuretano, tapajuntas especial en el exterior del tejado, acristalamiento aislante y persiana exterior eléctrica para oscurecimiento incluso equipo de motorización completo, totalmente equipada y montada y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32
P11IM050	Vent.girat.mad/poliur.114x140 cm.	1,0000	ud	577,92	577,92
P11IW010	Tapajuntas teja mod.med.	1,0000	ud	71,07	71,07
P11IW080	Persiana ext.elect. m.m.	1,0000	ud	472,05	472,05
P11IW090	Equipo motor.elect.p/vent.acc.	1,0000	ud	263,07	263,07

Mano de obra		49,66
Materiales		1.384,11
TOTAL PARTIDA		**1.433,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MEZ VENTANALES-ESCAPARATES

E13MEZL CERCOS SIN PARTELUNAS

E13MEZL010 **VENT.FIJO S/PARTEL.PINO LAC.** **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, sin partelunas, realizado en madera de pino del país 1ª sin nudos lacado, con cerco de sección 9x7 cm., colocado sobre precerco de pino 90x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de pino macizo lacados 80x12 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,8000	h	17,53	14,02
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	4,0000	m	3,99	15,96
P11MB010	Pino país 1ª (pino gallego)	0,0300	m3	428,57	12,86
P11TM020	Tapajunt. LM pino país 80x12	8,0000	m	2,44	19,52

Mano de obra		20,83
Materiales		48,34
TOTAL PARTIDA		**69,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13MEZL020 **VENT.FIJO S/PARTEL.P.MELIS BARN** **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, sin partelunas, realizado en madera de pino melis barnizado, con cerco de sección 9x7 cm., colocado sobre precerco de pino 90x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de pino melis macizo 80x12 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,8000	h	17,53	14,02
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	4,0000	m	3,99	15,96
P11MB030	Pino melis 1ª	0,0300	m3	923,48	27,70
P11TM200	Tapajunt. LM pino melis 80x12	8,0000	m	2,54	20,32

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 20,83
Materiales 63,98

TOTAL PARTIDA 84,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13MEZL030 **VENT.FIJO S/PARTEL.SAPELLY BARN.** **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, sin partelunas, realizado en madera de sapelly, barnizado (para interiores), con cerco de sección 7x7 cm., colocado sobre precerco de pino 70x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de sapelly macizos 70x10 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,8000	h	17,53	14,02	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11MB040	Sapelly	0,0250	m3	1.185,63	29,64	
P11TM040	Tapajunt. LM sapelly 70x10	8,0000	m	2,08	16,64	

Mano de obra 20,83
Materiales 61,00

TOTAL PARTIDA 81,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MEZL040 **VENT.FIJO S/PARTEL.OREGÓN BARN.** **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, sin partelunas, realizado en madera de pino oregón, barnizado, con cerco de sección 9x7 cm., colocado sobre precerco de pino 90x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de pino oregón macizos 80x12 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,8000	h	17,53	14,02	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	4,0000	m	3,99	15,96	
P11MB050	Pino oregón	0,0300	m3	1.500,81	45,02	
P11TM160	Tapajunt. LM pino oregón 70x10	8,0000	m	2,57	20,56	

Mano de obra 20,83
Materiales 81,54

TOTAL PARTIDA 102,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MEZL050 **VENT.FIJO S/PARTEL.ROBLE BARN.** **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, sin partelunas, realizado en madera de roble, barnizado (para interiores), con cerco de sección 7x7 cm., colocado sobre precerco de pino 70x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de roble macizo 70x10 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,8000	h	17,53	14,02	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11MB070	Roble francés	0,0250	m3	1.388,25	34,71	
P11TM070	Tapajunt. LM roble 70x10	8,0000	m	2,71	21,68	

Mano de obra 20,83
Materiales 71,11

TOTAL PARTIDA 91,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MEZP CERCOS CON PARTELUNAS

E13MEZP010 VENT.FIJO C/PARTEL.PINO LACA. **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, con partelunas en horizontal y en vertical, realizado en madera de pino del país 1ª sin nudos lacado, con cerco de sección 9x7 cm., colocado sobre precerco de pino 90x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de pino macizo lacados 80x12 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP020	Precerco de pino 90x35 mm.	4,0000	m	3,99	15,96	
P11MB010	Pino país 1ª (pino gallego)	0,0400	m3	428,57	17,14	
P11TM020	Tapajunt. LM pino país 80x12	8,0000	m	2,44	19,52	
	Mano de obra					22,59
	Materiales					52,62
	TOTAL PARTIDA					**75,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13MEZP020 VENT.FIJO C/PARTEL.SAPELLY BARN. **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, con partelunas en horizontal y en vertical, realizado en madera de sapelly, barnizado (para interiores), con cerco de sección 7x7 cm., colocado sobre precerco de pino 70x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de sapelly macizos 70x10 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11MB040	Sapelly	0,0350	m3	1.185,63	41,50	
P11TM040	Tapajunt. LM sapelly 70x10	8,0000	m	2,08	16,64	
	Mano de obra					22,59
	Materiales					72,86
	TOTAL PARTIDA					**95,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13MEZP030 VENT.FIJO C/PARTEL.ROBLE BARN. **m2**

Marco ventanal fijo para acristalar, con partelunas en horizontal y en vertical, realizado en madera de roble, barnizado (para interiores), con cerco de sección 7x7 cm., colocado sobre precerco de pino 70x35 mm., incluso junquillos de 2x2 cm. y tapajuntas lisos de roble macizo 70x10 mm., en ambas caras, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9000	h	17,53	15,78	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4000	h	17,02	6,81	
P11PP010	Precerco de pino 70x35 mm.	4,0000	m	3,68	14,72	
P11MB070	Roble francés	0,0350	m3	1.388,25	48,59	
P11TM070	Tapajunt. LM roble 70x10	8,0000	m	2,71	21,68	
	Mano de obra					22,59
	Materiales					84,99
	TOTAL PARTIDA					**107,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13MEA CELOSÍAS

E13MEA010 CELOSÍA MADERA TECNOLÓGICA EXENTA — **m2**

Suministro y montaje de celosia fijada en parte superior a viga metálica y en la parte inferior al pavimento, formado por lamas de 80x40x3000, fabricado con un material compuesto de 50 % termoplástico y 50 % fibras vegetales con reforzante mineral (Refuerzo con perfil metálico de aluminio que quedará embebido), colocado cada 200 mm (eje-eje), según UNE-EN 335. Incluso fijaciones para el anclaje de los perfiles y tornillos para la fijación de las lamas a los perfiles. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,7000	h	18,45	31,37	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,7000	h	17,65	30,01	
P01UG240	Anclaje mecánico de expansión de acero galvanizado, d=8 mm	5,0000	ud	0,91	4,55	
P11MT010	Perfil hueco tecnológico lamas 80x40x3000	5,0000	m	12,60	63,00	
P39CAD180	Tornillo autoperforante de cabeza ancha p/fijación paneles	18,0000	ud	0,01	0,18	
P13TP070	Pletina galv 8/80 mm.	5,0000	kg	0,74	3,70	
P13TT250	Tubo rectangular galvanizado 70x30x2 mm.	81,0000	kg	0,85	68,85	
	Mano de obra					61,38
	Materiales					140,28
	TOTAL PARTIDA					**201,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MD DEFENSAS

E13MDC CONTRAVENTANAS

E13MDC010 CONTRAV.MALLORQ.PINO LACA. — **m2**

Contraventana exterior de madera, para ventanas y/o balcones, formada por cerco directo de pino macizo del país 1ª sin nudos lacada y hojas practicables de lamas fijas tipo mallorquina, lacadas, incluso herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	4,0000	m	15,49	61,96	
P11SE010	Contrav.mallorquina p/pintar	1,0000	m2	77,29	77,29	
P11RB070	Pernio latón plano 80x52 mm.	6,0000	ud	0,97	5,82	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
	Mano de obra					18,23
	Materiales					155,20
	TOTAL PARTIDA					**173,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MDC020 CONTRAV.MALLORQ.PINO BARNIZ. — **m2**

Contraventana exterior de madera, para ventanas y/o balcones, formada por cerco directo de pino macizo del país 1ª sin nudos, barnizada, y hojas practicables de lamas fijas tipo mallorquina, de pino barnizada, incluso herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	4,0000	m	15,49	61,96	
P11SE020	Contrav.mallorquina pino p/barn.	1,0000	m2	108,68	108,68	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
	Mano de obra					18,23
	Materiales					187,19
	TOTAL PARTIDA					**205,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MDC030	**CONTRAV.TABLAS PINO BARNIZ.**		**m2**			
	Contraventana exterior de madera, para ventanas y/o balcones, formada por cerco directo de pino macizo del país 1ª sin nudos, barnizada, y hojas practicables de tablas verticales de pino barnizadas cosidas sobre 2 tabloncillos horizontales, incluso herrajes de colgar y de cierre de latón, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
P11PD010	Cerco direc.pino país macizo 70x50mm	4,0000	m	15,49	61,96	
P11SE030	Contrav.tablas pino p/barniz.	1,0000	m2	101,92	101,92	
P11RB100	Pernio latón plan.80x52mm.c/rte.	6,0000	ud	1,07	6,42	
P11WH060	Cierre 3 puntos canto 70-150 cm.	1,0000	ud	7,89	7,89	
P11WH050	Varilla dorada media caña 125cm.	1,0000	ud	2,08	2,08	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
	Mano de obra					18,23
	Materiales					180,43
	TOTAL PARTIDA					**198,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MDB BARANDILLAS Y PASAMANOS

E13MDBB BARANDILLAS

E13MDBB010	**BARANDILLA ESCALERA TORNEADA PINO PARA BARNIZ.**		**m**			
	Barandilla de escalera de madera de pino país para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5 cm. ensamblados, con espacio intermedio inferior a 10 cm, y con p.p. de pilarotes torneados en los encuentros, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11GB010	Barand.esc.tornead.comp.pino barniz. 1m	1,0000	m	168,25	168,25	
	Mano de obra					20,78
	Materiales					168,25
	TOTAL PARTIDA					**189,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13MDBB020	**BARANDILLA ESCALERA TORNEADA SAPELLY PARA BARNIZ.**		**m**			
	Barandilla de escalera de madera de sapelly para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5 cm. ensamblados, con espacio intermedio inferior a 10 cm, y con p.p. de pilarotes torneados en los encuentros, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11GB020	Barand.esc.tornead.comp.sapelly barniz 1m	1,0000	m	215,91	215,91	
	Mano de obra					20,78
	Materiales					215,91
	TOTAL PARTIDA					**236,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MDBB030	**BARANDILLA ESCALERA TORN.ROBLE PARA BARNIZ.**		**m**			
	Barandilla de escalera de madera de roble para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5 cm. ensamblados, con espacio intermedio inferior a 10 cm, y con p.p. de pilarotes torneados en los encuentros, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11GB030	Barand.esc.tornead.comp.roble barniz. 1m	1,0000	m	256,06	256,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,78
	Materiales					256,06
	TOTAL PARTIDA					**276,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MDBB040 **BARANDILLA ESCALERA TORN.HAYA PARA BARNIZ.** **m**

Barandilla de escalera de madera de haya para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5 cm. ensamblados, con espacio intermedio inferior a 10 cm, y con p.p. de pilarotes torneados en los encuentros, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
P11GB040	Barand.esc.tornead.comp.haya barniz. 1m	1,0000	m	261,12	261,12	
	Mano de obra					20,78
	Materiales					261,12
	TOTAL PARTIDA					**281,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13MDBB050 **BARANDA RECTA TORN.PINO PARA BARNIZ.** **m**

Baranda recta de madera de pino para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5x5 cm. ensamblados cada 10 cm. y de pilarotes torneados cada 2 m., totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,7000	h	17,53	47,33	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11GP010	Pasamanos recto de pino 65x70 mm.	2,0000	m	21,01	42,02	
P11GW010	Balaustre torn.de pino	6,0000	ud	18,86	113,16	
P11GW050	Pilarote torn.de pino	1,0000	ud	39,44	39,44	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					81,37
	Materiales					196,32
	TOTAL PARTIDA					**277,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MDBB060 **BARANDA RECTA TORN.SAPELLY PARA BARNIZ.** **m**

Baranda recta de madera de sapelly para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5x5 cm. ensamblados cada 10 cm. y de pilarotes torneados cada 2 m., totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,7000	h	17,53	47,33	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11GP020	Pasamanos recto de sapelly 65x70 mm.	2,0000	m	38,98	77,96	
P11GW020	Balaustre torn.de sapelly	6,0000	ud	21,84	131,04	
P11GW060	Pilarote torn.de sapelly	1,0000	ud	52,63	52,63	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					81,37
	Materiales					263,33
	TOTAL PARTIDA					**344,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13MDBB070 **BARANDA RECTA TORN.ROBLE PARA BARNIZ.** **m**

Baranda recta de madera de roble para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5x5 cm. ensamblados cada 10 cm. y de pilarotes torneados cada 2 m., totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,7000	h	17,53	47,33	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11GP030	Pasamanos recto de roble 65x70 mm.	2,0000	m	42,05	84,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P11GW030	Balaustre torn.de roble	6,0000	ud	24,10	144,60	
P11GW070	Pilarote torn.de roble	1,0000	ud	72,41	72,41	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
				Mano de obra		81,37
				Materiales		302,81
				TOTAL PARTIDA		**384,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13MDBB080 **BARANDA RECTA TORNEAD.HAYA PARA BARNIZ.** **m**

Baranda recta de madera de haya o de pino para barnizar, de 1 m. de altura, dotada de pasamanos a doble altura (100 y 70 cm respectivamente) de sección sensiblemente circular y diámetro 45 mm, con coronación y zócalo inferior de 65x70 mm., balaustres torneados de 5x5 cm. ensamblados cada 10 cm. y pilarotes torneados cada 2 metros, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	2,7000	h	17,53	47,33	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
P11GP040	Pasamanos recto de haya 65x70 mm.	2,0000	m	43,60	87,20	
P11GW040	Balaustre torn.de haya	6,0000	ud	24,10	144,60	
P11GW080	Pilarote torn.de haya	1,0000	ud	73,66	73,66	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
				Mano de obra		81,37
				Materiales		307,16
				TOTAL PARTIDA		**388,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13MDBP PASAMANOS

E13MDBP010 **PASAMANOS RECTO PINO 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de pino o de haya para barnizar, de sección recta 65x70 mm., fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP010	Pasamanos recto de pino 65x70 mm.	1,0000	m	21,01	21,01	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		29,19
				TOTAL PARTIDA		**34,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13MDBP020 **PASAMANOS RECTO SAPELLY 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de sapelly para barnizar, de sección recta 65x70 mm., fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP020	Pasamanos recto de sapelly 65x70 mm.	1,0000	m	38,98	38,98	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		47,16
				TOTAL PARTIDA		**52,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MDBP030 **PASAMANOS RECTO ROBLE 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de roble para barnizar, de sección recta 65x70 mm., fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP030	Pasamanos recto de roble 65x70 mm.	1,0000	m	42,05	42,05	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		50,23
				TOTAL PARTIDA		**55,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13MDBP040 **PASAMANOS RECTO HAYA 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de haya para barnizar, de sección recta 65x70 mm., fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP040	Pasamanos recto de haya 65x70 mm.	1,0000	m	43,60	43,60	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		51,78
				TOTAL PARTIDA		**57,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13MDBP050 **PASAMANOS CURVO PINO 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de pino o de haya para barnizar, de sección 65x47mm sensiblemente circular , fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP050	Pasamanos curvo de pino 65x70 mm.	1,0000	m	35,47	35,47	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		43,65
				TOTAL PARTIDA		**49,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13MDBP060 **PASAMANOS CURVO SAPELLY 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de sapelly para barnizar, de sección 65x47mm sensiblemente circular, fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP060	Pasamanos curvo de sapelly 65x70 mm.	1,0000	m	60,57	60,57	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		68,75
				TOTAL PARTIDA		**74,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MDBP070 **PASAMANOS CURVO ROBLE 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de roble para barnizar, de sección 65x47mm sensiblemente circular, fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP070	Pasamanos curvo de roble 65x70 mm.	1,0000	m	65,59	65,59	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		73,77
				TOTAL PARTIDA		**79,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MDBP080 **PASAMANOS CURVO HAYA 65x70 mm PARA BARNIZ.** **m**

Pasamanos de madera de haya para barnizar, de sección 65x47mm sensiblemente circular, fijado mediante soportes de cuadradillo de acero, atornillados al pasamanos y recibidos a la pared, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P11GP080	Pasamanos curvo de haya 65x70 mm.	1,0000	m	69,07	69,07	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	2,0000	ud	3,80	7,60	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	4,0000	ud	0,02	0,08	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
				Mano de obra		5,61
				Materiales		77,25
				TOTAL PARTIDA		**82,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13MW ENCIMERAS

E13MWP MADERA PLASTIFICADA

E13MWP010 **ENCIMERA TABL.PLASTIF. 60x3 cm.** **m**

Encimera para mostrador, realizada con tableros de aglomerado plastificados de 60x3 cm. de sección, fijada mediante dobles soportes de cuadradillos de acero, atornillados a la encimera, y recibidos al elemento soporte de la misma, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
P11KE010	Encimera tab.agl.plas.60x3 cm.	1,0000	m	38,61	38,61	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	4,0000	ud	3,80	15,20	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0200	m3	90,86	1,82	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		54,96
				TOTAL PARTIDA		**71,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13MWT MADERA TRATADA

E13MWT010 **ENCIMERA PINO MACIZO 50x5 cm. P/BARNIZ.** **m**

Encimera para mostrador, realizada con madera de pino macizo para barnizar de 50x5 cm. de sección, fijada mediante dobles soportes de cuadradillos de acero, atornillados a la encimera, y recibidos al elemento soporte de la misma, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
P11KE020	Encimera pino macizo 50x5 cm.	1,0000	m	76,46	76,46	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	4,0000	ud	3,80	15,20	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0200	m3	90,86	1,82	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		92,81
				TOTAL PARTIDA		**109,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13MWT020	**ENCIMERA SAPELLY MACIZO 50x5 cm. P/BARNIZ.**		**m**			
	Encimera para mostrador, realizada con madera de sapelly macizo para barnizar de 50x5 cm. de sección, fijada mediante dobles soportes de cuadradillos de acero, atornillados a la encimera, y recibidos al elemento soporte de la misma, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
P11KE030	Encimera sapelly mac.50x5 cm.	1,0000	m	86,72	86,72	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	4,0000	ud	3,80	15,20	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0200	m3	90,86	1,82	
	Mano de obra					16,51
	Materiales					103,07
	TOTAL PARTIDA					**119,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13MWT030	**ENCIMERA ROBLE MACIZO 50x5 cm. P/BARNIZ.**		**m**			
	Encimera para mostrador, realizada con madera de roble macizo para barnizar de 50x5 cm. de sección, fijada mediante dobles soportes de cuadradillos de acero, atornillados a la encimera, y recibidos al elemento soporte de la misma, totalmente montada y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
P11KE040	Encimera roble maciz.50x5 cm.	1,0000	m	110,06	110,06	
P11WX010	Garra acero cuadradillo 12x12	4,0000	ud	3,80	15,20	
P11WP080	Tornillo ensamble zinc/pavón	8,0000	ud	0,02	0,16	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0200	m3	90,86	1,82	
	Mano de obra					16,51
	Materiales					126,41
	TOTAL PARTIDA					**142,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13A CARPINTERÍA DE ALUMINIO

E13AA ANODIZADO COLOR NATURAL (AL.NA.)

E13AAA VENTANAS

E13AAAC VENTANAS CORREDERAS

E13AAAC010	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AC010	Vent. anod. nat. corred.2 hojas 120x120 cm	1,0000	ud	221,45	221,45	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					235,42
	TOTAL PARTIDA					**242,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13AAAC020	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AC020	Vent. anod. nat. corred.2 hojas 150x120 cm	1,0000	ud	231,13	231,13	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		246,84
				TOTAL PARTIDA		**253,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAAC030 **VENT.AL.NA. CORRED. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AC030	Vent. anod. nat. corred.3 hojas 200x120 cm	1,0000	ud	262,57	262,57	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		281,19
				TOTAL PARTIDA		**290,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAC040 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AC040	Vent. anod. nat. corred. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	227,98	227,98	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		243,69
				TOTAL PARTIDA		**250,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAAC050 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AC050	Vent. anod. nat. corred. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	232,18	232,18	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		249,64
				TOTAL PARTIDA		**256,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC060	**VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AC060	Vent. anod. nat. corred. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	259,42	259,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					279,79
	TOTAL PARTIDA					**289,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAC070	**VENT.AL.NA. CORRED. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AC070	Vent. anod. nat. corred. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	218,30	218,30	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					232,27
	TOTAL PARTIDA					**239,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAC080	**VENT.AL.NA. CORRED. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AC080	Vent. anod. nat. corred. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	227,98	227,98	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					243,69
	TOTAL PARTIDA					**250,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AAAC090	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AC090	Vent. anod. nat. corred. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	259,42	259,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					278,04
	TOTAL PARTIDA					**287,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAC100 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO SUP.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AC100	Vent. anod. nat. corred. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	227,98	227,98	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					243,69
	TOTAL PARTIDA					**250,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAAC110 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO SUP.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AC110	Vent. anod. nat. corred. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	232,18	232,18	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					249,64
	TOTAL PARTIDA					**256,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAAC120 **VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AC120	Vent. anod. nat. corred. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	259,42	259,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					279,79
	TOTAL PARTIDA					**289,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC130	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AH010	Vent. anod. nat. corred. monobloc térmico 120x120 cm.	1,0000	ud	350,72	350,72	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					364,69
	TOTAL PARTIDA					**372,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAC140	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AH020	Vent. anod. nat. corred. monobloc térmico 150x120 cm.	1,0000	ud	394,55	394,55	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					410,26
	TOTAL PARTIDA					**418,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAC150	**VENT.AL.NA. CORRED. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AH030	Vent. anod. nat. corred. monobloc térmico 200x120 cm.	1,0000	ud	464,65	464,65	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					483,27
	TOTAL PARTIDA					**494,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13AAAC160	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AH040	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	391,40	391,40	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					407,11
	TOTAL PARTIDA					**415,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AAAC170 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AH050	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	395,60	395,60	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					413,06
	TOTAL PARTIDA					**421,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13AAAC180 **VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AH060	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	465,70	465,70	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					486,07
	TOTAL PARTIDA					**496,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAC190 **VENT.AL.NA. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AH070	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	347,57	347,57	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					361,54
	TOTAL PARTIDA					**369,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC200	**VENTANA CORREDERA 1H+FIJO LATERAL MADERA BARNIZADA 150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AH080	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	391,40	391,40	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					407,11
	TOTAL PARTIDA					**415,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13AAAC210	**VENTANA CORREDERA 2H+FIJO LATERAL MADERA BARNIZADA 200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AH090	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	461,50	461,50	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					480,12
	TOTAL PARTIDA					**491,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13AAAC220	**VENTANA CORREDERA 2H+FIJO SUP. MADERA BARNIZADA 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AH100	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	391,40	391,40	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					407,11
	TOTAL PARTIDA					**415,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13AAAC230	**VENTANA CORREDERA 2H+FIJO SUP. MADERA BARNIZADA 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AH110	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	395,60	395,60	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		413,06
				TOTAL PARTIDA		**421,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13AAAC240 **VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AH120	Vent. anod. nat. corred. monob. térmico 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	465,70	465,70	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		486,07
				TOTAL PARTIDA		**496,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAC250 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AR010	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	365,28	365,28	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		379,25
				TOTAL PARTIDA		**386,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13AAAC260 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AR020	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	388,37	388,37	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		404,08
				TOTAL PARTIDA		**410,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC270	**VENT.AL.NA. CORRED. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AR030	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	503,27	503,27	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					521,89
	TOTAL PARTIDA					**531,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAC280	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AR040	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	385,22	385,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					400,93
	TOTAL PARTIDA					**407,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAC290	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AR050	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	389,42	389,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					406,88
	TOTAL PARTIDA					**413,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13AAAC300	**VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AR060	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	500,12	500,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					520,49
	TOTAL PARTIDA					**530,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAC310 **VENT.AL.NA. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AR070	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	362,13	362,13	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					376,10
	TOTAL PARTIDA					**382,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAC320 **VENT.AL.NA. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AR080	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	385,22	385,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					400,93
	TOTAL PARTIDA					**407,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAC330 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AR090	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	500,12	500,12	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					518,74
	TOTAL PARTIDA					**528,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC340	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AR100	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	385,22	385,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					400,93
	TOTAL PARTIDA					**407,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAC350	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AR110	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	389,42	389,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					406,88
	TOTAL PARTIDA					**413,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13AAAC360	**VENT.AL.NA. CORRED. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AR120	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	500,12	500,12	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					520,49
	TOTAL PARTIDA					**530,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAC370	**VENT.AL.NA. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AF010	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	456,10	456,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					470,07
	TOTAL PARTIDA					**476,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAC380 **VENT.AL.NA. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AF020	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	547,76	547,76	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					563,47
	TOTAL PARTIDA					**570,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13AAAC390 **VENT.AL.NA. CORRED. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AF030	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	598,95	598,95	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					617,57
	TOTAL PARTIDA					**627,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAAC400 **VENT.AL.NA. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AF040	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	544,61	544,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					560,32
	TOTAL PARTIDA					**567,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC410	**VENT.AL.NA. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AF050	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	548,81	548,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					566,27
	TOTAL PARTIDA					**573,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAC420	**VENT.AL.NA. CORR. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AF060	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	600,00	600,00	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					620,37
	TOTAL PARTIDA					**629,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAC430	**VENT.AL.NA. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AF070	Vent. anod. nat. corred. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	452,95	452,95	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					466,92
	TOTAL PARTIDA					**473,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAC440	**VENT.AL.NA. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AF080	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	544,61	544,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					560,32
	TOTAL PARTIDA					**567,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAC450 **VENT.AL.NA. CORR. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AF090	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	595,80	595,80	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					614,42
	TOTAL PARTIDA					**623,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAC460 **VENT.AL.NA. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AF100	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	544,61	544,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					560,32
	TOTAL PARTIDA					**567,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAC470 **VENT.AL.NA. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AF110	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	548,81	548,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					566,27
	TOTAL PARTIDA					**573,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC480	**VENT.AL.NA. CORR. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AF120	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	600,00	600,00	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					620,37
	TOTAL PARTIDA					**629,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAC490	**VENT.AL.NA. CORREDERAS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AC130	Vent. anod. nat. correderas >1m2<2m2	1,0000	m2	153,78	153,78	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					165,42
	TOTAL PARTIDA					**170,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAC500	**VENT.AL.NA. CORREDERAS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AC140	Vent. anod. nat. correderas >2m2<3m2	1,0000	m2	125,03	125,03	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					136,67
	TOTAL PARTIDA					**142,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13AAAC510	**VENT.AL.NA. CORREDERAS+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AC150	Vent. anod. nat. correderas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	150,63	150,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					162,27
	TOTAL PARTIDA					**167,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAC520 **VENT.AL.NA. CORREDERAS+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AC160	Vent. anod. nat. correderas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	121,88	121,88	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					133,52
	TOTAL PARTIDA					**138,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAC530 **VENT.AL.NA. CORRED. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AH130	Vent. anod. nat. corred. monobloc térmico >1m2<2m2	1,0000	m2	243,56	243,56	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					255,20
	TOTAL PARTIDA					**261,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AAAC540 **VENT.AL.NA. CORRED. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AH140	Vent. anod. nat. corred. monobloc térmico >2m2<3m2	1,0000	m2	221,26	221,26	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					232,90
	TOTAL PARTIDA					**239,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC550	**VENT.AL.NA. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AH150	Vent. anod. nat. correderas monob. térmico +fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	240,41	240,41	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					252,05
	TOTAL PARTIDA					**258,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAC560	**VENT.AL.NA. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AH160	Vent. anod. nat. correderas monob. térmico +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	218,11	218,11	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					229,75
	TOTAL PARTIDA					**236,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13AAAC570	**VENT.AL.NA. CORREDERAS R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AR130	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	253,67	253,67	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					265,31
	TOTAL PARTIDA					**270,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAC580	**VENT.AL.NA. CORREDERAS R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AR140	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	239,65	239,65	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		251,29
				TOTAL PARTIDA		**256,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAC590 **VENT.AL.NA. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AR150	Vent. anod. nat. corred.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	250,52	250,52	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		262,16
				TOTAL PARTIDA		**267,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAC600 **VENT.AL.NA. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AR160	Vent. anod. nat. corred.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	236,50	236,50	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		248,14
				TOTAL PARTIDA		**253,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13AAAC610 **VENT.AL.NA. CORRED.R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2 de superficie total., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AF130	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	316,73	316,73	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		328,37
				TOTAL PARTIDA		**334,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAC620	**VENT.AL.NA. CORRED.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AF140	Vent. anod. nat. corred. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	285,21	285,21	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					296,85
	TOTAL PARTIDA					**303,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E13AAAC630	**VENT.AL.NA. CORRED.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AF150	Vent. anod. nat. corred.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	313,58	313,58	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					325,22
	TOTAL PARTIDA					**331,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13AAAC640	**VENT.AL.NA. CORRED.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AF160	Vent. anod. nat. corred.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	282,06	282,06	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					293,70
	TOTAL PARTIDA					**300,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AAAP VENTANAS PRACTICABLES

E13AAAP010 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AV010	Vent. anod. nat. practic. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	194,74	194,74	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					205,22
	TOTAL PARTIDA					**210,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAP020 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AV020	Vent. anod. nat. practic. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	535,11	535,11	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					549,08
	TOTAL PARTIDA					**555,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13AAAP030 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H.150x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AV030	Vent. anod. nat. practic. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	567,35	567,35	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					583,06
	TOTAL PARTIDA					**589,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAP040 **VENT.AL.NA. PRACT. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AV040	Vent. anod. nat. practic. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	622,17	622,17	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					640,79
	TOTAL PARTIDA					**650,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAP050 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO INF. 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AV050	Vent. anod. nat. practic. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	195,79	195,79	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					208,01
	TOTAL PARTIDA					**213,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAP060 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AV060	Vent. anod. nat. practic. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	536,16	536,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					551,87
	TOTAL PARTIDA					**558,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP070 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AV070	Vent. anod. nat. practic. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	568,40	568,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					585,86
	TOTAL PARTIDA					**592,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP080	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AV080	Vent. anod. nat. practic. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	623,22	623,22	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					643,59
	TOTAL PARTIDA					**653,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAP090	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AV090	Vent. anod. nat. practic. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	191,59	191,59	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					203,81
	TOTAL PARTIDA					**209,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13AAAP100	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AV100	Vent. anod. nat. practic. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	536,16	536,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					550,13
	TOTAL PARTIDA					**556,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAP110	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AV110	Vent. anod. nat. practic. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	568,40	568,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					584,11
	TOTAL PARTIDA					**590,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAP120 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AV120	Vent. anod. nat. practic. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	623,22	623,22	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					641,84
	TOTAL PARTIDA					**651,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP130 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AV130	Vent. anod. nat. practic. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	195,79	195,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					208,01
	TOTAL PARTIDA					**214,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAP140 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AV140	Vent. anod. nat. practic. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	536,16	536,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					551,87
	TOTAL PARTIDA					**558,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP150	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AV150	Vent. anod. nat. practic. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	568,40	568,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					585,86
	TOTAL PARTIDA					**592,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAP160	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AV160	Vent. anod. nat. practic. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	623,22	623,22	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					643,59
	TOTAL PARTIDA					**653,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAP170	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H. M-B 60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AG010	Vent. anod. nat. practic. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	259,76	259,76	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					270,24
	TOTAL PARTIDA					**275,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13AAAP180	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AG020	Vent. anod. nat. practic. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	665,14	665,14	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					679,11
	TOTAL PARTIDA					**687,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AAAP190 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AG030	Vent. anod. nat. practic. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	729,89	729,89	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					745,60
	TOTAL PARTIDA					**753,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP200 **VENT.AL.NA. PRACT. 3H. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AG040	Vent. anod. nat. practic. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	811,80	811,80	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					830,42
	TOTAL PARTIDA					**841,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAP210 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AG050	Vent. anod. nat. practic. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	260,81	260,81	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					273,03
	TOTAL PARTIDA					**278,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP220	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AG060	Vent. anod. nat. practic. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	666,19	666,19	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					681,90
	TOTAL PARTIDA					**690,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP230	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AG070	Vent. anod. nat. practic. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	730,94	730,94	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					748,40
	TOTAL PARTIDA					**756,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP240	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AG080	Vent. anod. nat. practic. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	812,85	812,85	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					833,22
	TOTAL PARTIDA					**844,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13AAAP250	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AG090	Vent. anod. nat. practic. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	256,61	256,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					268,83
	TOTAL PARTIDA					**274,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP260 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AG100	Vent. anod. nat. practic. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	666,19	666,19	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					680,16
	TOTAL PARTIDA					**688,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAP270 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AG110	Vent. anod. nat. practic. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	730,94	730,94	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					746,65
	TOTAL PARTIDA					**754,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAP280 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AG120	Vent. anod. nat. practic. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	812,85	812,85	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					831,47
	TOTAL PARTIDA					**842,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP290	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AG130	Vent. anod. nat. practic. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	260,81	260,81	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					273,03
	TOTAL PARTIDA					**278,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP300	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AG140	Vent. anod. nat. practic. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	666,19	666,19	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					681,90
	TOTAL PARTIDA					**690,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP310	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AG150	Vent. anod. nat. practic. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	730,94	730,94	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					748,40
	TOTAL PARTIDA					**756,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP320	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AG160	Vent. anod. nat. practic. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	812,85	812,85	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					833,22
	TOTAL PARTIDA					**844,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13AAAP330 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H. R.P.T.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AT010	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	336,16	336,16	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					346,64
	TOTAL PARTIDA					**352,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13AAAP340 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AT020	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	549,87	549,87	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					563,84
	TOTAL PARTIDA					**570,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAAP350 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AT030	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	608,85	608,85	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					624,56
	TOTAL PARTIDA					**631,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP360	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AT040	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	688,93	688,93	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					707,55
	TOTAL PARTIDA					**717,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13AAAP370	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AT050	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	337,21	337,21	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					349,43
	TOTAL PARTIDA					**354,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAP380	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AT060	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	550,92	550,92	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					566,63
	TOTAL PARTIDA					**573,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAP390	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AT070	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	609,90	609,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					627,36
	TOTAL PARTIDA					**634,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13AAAP400 **VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AT080	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	689,98	689,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					710,35
	TOTAL PARTIDA					**719,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13AAAP410 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AT090	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	333,01	333,01	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					345,23
	TOTAL PARTIDA					**350,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP420 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AT100	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	550,92	550,92	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					564,89
	TOTAL PARTIDA					**571,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP430	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AT110	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	609,90	609,90	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					625,61
	TOTAL PARTIDA					**632,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAP440	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AT120	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	689,98	689,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					708,60
	TOTAL PARTIDA					**718,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E13AAAP450	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AT130	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	337,21	337,21	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					349,43
	TOTAL PARTIDA					**354,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAP460	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AT140	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	550,92	550,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					566,63
	TOTAL PARTIDA					**573,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAP470 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AT150	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	609,90	609,90	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					627,36
	TOTAL PARTIDA					**634,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13AAAP480 **VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AT160	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	689,98	689,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					710,35
	TOTAL PARTIDA					**719,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13AAAP490 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AA010	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	401,17	401,17	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					411,65
	TOTAL PARTIDA					**417,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP500	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AA020	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	679,91	679,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					693,88
	TOTAL PARTIDA					**700,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13AAAP550	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AA030	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	771,39	771,39	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					787,10
	TOTAL PARTIDA					**793,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAP560	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AA040	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	878,56	878,56	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					897,18
	TOTAL PARTIDA					**906,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAP570	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AA050	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	402,22	402,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					414,44
	TOTAL PARTIDA					**419,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13AAAP580 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AA060	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	680,96	680,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					696,67
	TOTAL PARTIDA					**703,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP590 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AA070	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	772,44	772,44	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					789,90
	TOTAL PARTIDA					**796,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAP600 **VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AA080	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	879,08	879,08	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					899,45
	TOTAL PARTIDA					**909,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NUEVE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP610	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AA090	Vent. anod. nat. practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	398,02	398,02	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					410,24
	TOTAL PARTIDA					**415,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13AAAP620	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AA100	Vent. anod. nat. practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	680,96	680,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					694,93
	TOTAL PARTIDA					**701,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAP630	**VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AA110	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	772,44	772,44	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					788,15
	TOTAL PARTIDA					**794,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAP640	**VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AA120	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	879,61	879,61	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		898,23
				TOTAL PARTIDA		**907,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAP650 **VENT.AL.NA. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AA130	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo sup. 60x150 cm.	1,0000	ud	349,72	349,72	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		361,94
				TOTAL PARTIDA		**367,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13AAAP660 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AA140	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	680,96	680,96	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		696,67
				TOTAL PARTIDA		**703,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAP670 **VENT.AL.NA. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AA150	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	772,44	772,44	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		789,90
				TOTAL PARTIDA		**796,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP680	**VENT.AL.NA. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AA160	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	879,61	879,61	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					899,98
	TOTAL PARTIDA					**909,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAP690	**VENT.AL.NA. PRACTICABLES >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AV170	Vent. anod. nat. practicables >1m2<2m2	1,0000	m2	371,61	371,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					383,25
	TOTAL PARTIDA					**388,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AAAP700	**VENT.AL.NA. PRACTICABLES >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AV180	Vent. anod. nat. practicables >2m2<3m2	1,0000	m2	296,27	296,27	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					307,91
	TOTAL PARTIDA					**313,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAP710	**VENT.AL.NA. PRACTICABLES+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AV190	Vent. anod. nat. practicables+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	368,46	368,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					380,10
	TOTAL PARTIDA					**385,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAAP720 **VENT.AL.NA. PRACTICABLES+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AV200	Vent. anod. nat. practicables+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	293,12	293,12	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					304,76
	TOTAL PARTIDA					**310,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13AAAP730 **VENT.AL.NA. PRACT. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AG170	Vent. anod. nat. practic. monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	461,91	461,91	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					473,55
	TOTAL PARTIDA					**479,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAP740 **VENT.AL.NA. PRACT. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AG180	Vent. anod. nat. practic. monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	386,57	386,57	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					398,21
	TOTAL PARTIDA					**404,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP750	**VENT.AL.NA. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AG190	Vent. anod. nat. practicables monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	458,76	458,76	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					470,40
	TOTAL PARTIDA					**476,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13AAAP760	**VENT.AL.NA. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AG200	Vent. anod. nat. practicables monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	383,42	383,42	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					395,06
	TOTAL PARTIDA					**401,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAAP770	**VENT.AL.NA. PRACTICABLES R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AT170	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	381,85	381,85	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					393,49
	TOTAL PARTIDA					**398,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAP780	**VENT.AL.NA. PRACTICABLES R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AT180	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	328,06	328,06	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					339,70
	TOTAL PARTIDA					**345,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13AAAP790 **VENT.AL.NA. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AT190	Vent. anod. nat. practic.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	378,70	378,70	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					390,34
	TOTAL PARTIDA					**395,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13AAAP800 **VENT.AL.NA. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AT200	Vent. anod. nat. practic.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	324,91	324,91	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					336,55
	TOTAL PARTIDA					**342,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13AAAP810 **VENT.AL.NA. PRACT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AA170	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	472,15	472,15	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					483,79
	TOTAL PARTIDA					**489,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAP820	**VENT.AL.NA. PRACT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AA180	Vent. anod. nat. practic. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	418,36	418,36	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					430,00
	TOTAL PARTIDA					**436,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAP830	**VENT.AL.NA. PRACT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AA190	Vent. anod. nat. practic.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	469,00	469,00	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					480,64
	TOTAL PARTIDA					**486,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAP840	**VENT.AL.NA. PRACT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AA200	Vent. anod. nat. practic.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	415,21	415,21	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					426,85
	TOTAL PARTIDA					**433,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AAAO VENTANAS OSCILOBAT. Y OSCILOPARAL.

E13AAAO010 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H.60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras , de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AO010	Vent. anod. nat. oscilobat. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	214,43	214,43	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					224,91
	TOTAL PARTIDA					**230,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO020 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AO020	Vent. anod. nat. oscilobat. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	546,35	546,35	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					560,32
	TOTAL PARTIDA					**567,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAO030 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H.150x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO030	Vent. anod. nat. oscilobat. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	577,54	577,54	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					593,25
	TOTAL PARTIDA					**600,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO040 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AO040	Vent. anod. nat. oscilobat. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	631,12	631,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					649,74
	TOTAL PARTIDA					**659,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO050 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. 60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AO050	Vent. anod. nat. oscilobat. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	215,48	215,48	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					227,70
	TOTAL PARTIDA					**233,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13AAAO060 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO060	Vent. anod. nat. oscilobat. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	547,40	547,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					563,11
	TOTAL PARTIDA					**569,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO070 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AO070	Vent. anod. nat. oscilobat. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	578,59	578,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					596,05
	TOTAL PARTIDA					**602,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO080	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AO080	Vent. anod. nat. oscilobat. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	632,17	632,17	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					652,54
	TOTAL PARTIDA					**662,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO090	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AO090	Vent. anod. nat. oscilobat. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	211,28	211,28	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					223,50
	TOTAL PARTIDA					**228,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13AAAO100	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AO100	Vent. anod. nat. oscilobat. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	547,40	547,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					561,37
	TOTAL PARTIDA					**568,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO110	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO110	Vent. anod. nat. oscilobat. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	578,59	578,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					594,30
	TOTAL PARTIDA					**601,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAAO120 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AO120	Vent. anod. nat. oscilobat. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	632,17	632,17	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					650,79
	TOTAL PARTIDA					**660,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAO130 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AO130	Vent. anod. nat. oscilobat. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	211,28	211,28	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					223,50
	TOTAL PARTIDA					**230,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAO140 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO140	Vent. anod. nat. oscilobat. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	547,40	547,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					563,11
	TOTAL PARTIDA					**569,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO150 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AO150	Vent. anod. nat. oscilobat. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	578,59	578,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					596,05
	TOTAL PARTIDA					**602,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO160 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AO160	Vent. anod. nat. oscilobat. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	632,17	632,17	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					652,54
	TOTAL PARTIDA					**662,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO170 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H. M-B 60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AJ010	Vent. anod. nat. oscilobat. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	279,45	279,45	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					289,93
	TOTAL PARTIDA					**295,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO180 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AJ020	Vent. anod. nat. oscilobat. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	676,38	676,38	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					690,35
	TOTAL PARTIDA					**698,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO190	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ030	Vent. anod. nat. oscilobat. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	740,08	740,08	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					755,79
	TOTAL PARTIDA					**763,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO200	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AJ040	Vent. anod. nat. oscilobat. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	820,75	820,75	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					839,37
	TOTAL PARTIDA					**850,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13AAAO210	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AJ050	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	280,50	280,50	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					292,72
	TOTAL PARTIDA					**298,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13AAAO220	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ060	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	677,43	677,43	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		693,14
				TOTAL PARTIDA		**701,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO230 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AJ070	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	741,13	741,13	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		758,59
				TOTAL PARTIDA		**766,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO240 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AJ080	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	821,80	821,80	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		842,17
				TOTAL PARTIDA		**853,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO250 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AJ090	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	276,30	276,30	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		288,52
				TOTAL PARTIDA		**293,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO260	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AJ100	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	677,43	677,43	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					691,40
	TOTAL PARTIDA					**699,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO270	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ110	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	741,13	741,13	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					756,84
	TOTAL PARTIDA					**765,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13AAAO280	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AJ120	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	821,80	821,80	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					840,42
	TOTAL PARTIDA					**851,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAO290	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AJ130	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	276,30	276,30	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					288,52
	TOTAL PARTIDA					**293,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO300 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ140	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	677,43	677,43	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					693,14
	TOTAL PARTIDA					**701,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO310 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AJ150	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	741,13	741,13	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					758,59
	TOTAL PARTIDA					**766,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO320 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AJ160	Vent. anod. nat. oscilobat. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	821,80	821,80	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					842,17
	TOTAL PARTIDA					**853,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO330	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H. R.P.T.60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AK010	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	370,99	370,99	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					381,47
	TOTAL PARTIDA					**386,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAO340	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AK020	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	604,81	604,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					618,78
	TOTAL PARTIDA					**625,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13AAAO350	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK030	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	642,75	642,75	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					658,46
	TOTAL PARTIDA					**665,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO360	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AK040	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	704,66	704,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					723,28
	TOTAL PARTIDA					**732,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO370 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AK050	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	370,99	370,99	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					383,21
	TOTAL PARTIDA					**388,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO380 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK060	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	605,86	605,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					621,57
	TOTAL PARTIDA					**628,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO390 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AK070	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	643,80	643,80	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					661,26
	TOTAL PARTIDA					**668,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO400	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AK080	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	705,71	705,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					726,08
	TOTAL PARTIDA					**735,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAO410	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AK090	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	366,79	366,79	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					379,01
	TOTAL PARTIDA					**384,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAO420	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AK100	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	605,86	605,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					619,83
	TOTAL PARTIDA					**626,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAO430	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK110	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	643,80	643,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					659,51
	TOTAL PARTIDA					**666,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO440 **VENTAL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AK120	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	705,71	705,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					724,33
	TOTAL PARTIDA					**733,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO450 **VENTAL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AK130	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	370,99	370,99	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					383,21
	TOTAL PARTIDA					**388,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO460 **VENTAL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK140	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	605,86	605,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					621,57
	TOTAL PARTIDA					**628,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO470	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AK150	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	643,80	643,80	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					661,26
	TOTAL PARTIDA					**668,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO480	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AK160	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	705,71	705,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					726,08
	TOTAL PARTIDA					**735,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAAO490	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12AL010	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	434,95	434,95	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					445,43
	TOTAL PARTIDA					**450,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO500	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AL020	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	734,84	734,84	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		748,81
				TOTAL PARTIDA		**755,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO510 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL030	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	805,29	805,29	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		821,00
				TOTAL PARTIDA		**827,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAO520 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AL040	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	894,29	894,29	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		912,91
				TOTAL PARTIDA		**922,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAAO530 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AL050	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	436,00	436,00	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		448,22
				TOTAL PARTIDA		**453,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO540	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL060	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	735,89	735,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					751,60
	TOTAL PARTIDA					**758,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO550	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AL070	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	806,34	806,34	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					823,80
	TOTAL PARTIDA					**830,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO560	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AL080	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	895,34	895,34	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					915,71
	TOTAL PARTIDA					**925,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13AAAO570	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AL090	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	431,80	431,80	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		444,02
				TOTAL PARTIDA		**449,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO580 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AL100	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	735,89	735,89	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		749,86
				TOTAL PARTIDA		**756,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO590 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL110	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	806,34	806,34	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		822,05
				TOTAL PARTIDA		**828,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO600 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12AL120	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	895,34	895,34	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		913,96
				TOTAL PARTIDA		**923,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO610	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12AL130	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	436,00	436,00	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					448,22
	TOTAL PARTIDA					**453,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO620	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL140	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	735,89	735,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					751,60
	TOTAL PARTIDA					**758,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO630	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AL150	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	806,34	806,34	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					823,80
	TOTAL PARTIDA					**830,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO640	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12AL160	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	895,34	895,34	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		915,71
				TOTAL PARTIDA		**925,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13AAAO650 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes,mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO170	Vent. anod. nat. oscilobatientes >1m2<2m2	1,0000	m2	379,41	379,41	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		391,05
				TOTAL PARTIDA		**396,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAAO660 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO180	Vent. anod. nat. oscilobatientes >2m2<3m2	1,0000	m2	300,53	300,53	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		312,17
				TOTAL PARTIDA		**317,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO670 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES +FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO190	Vent. anod. nat. oscilobatientes+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	376,26	376,26	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		387,90
				TOTAL PARTIDA		**393,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO680	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES +FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO200	Vent. anod. nat. oscilobatientes+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	297,38	297,38	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					309,02
	TOTAL PARTIDA					**314,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO690	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ170	Vent. anod. nat. oscilobatientes monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	469,71	469,71	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					481,35
	TOTAL PARTIDA					**487,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAO700	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ180	Vent. anod. nat. oscilobatientes monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	390,83	390,83	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					402,47
	TOTAL PARTIDA					**409,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO710	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ190	Vent. anod. nat. oscilobatientes monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	466,56	466,56	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					478,20
	TOTAL PARTIDA					**484,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AAAO720 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ200	Vent. anod. nat. oscilobatientes monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	387,68	387,68	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					399,32
	TOTAL PARTIDA					**405,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO730 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK170	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	420,01	420,01	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					431,65
	TOTAL PARTIDA					**437,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13AAAO740 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK180	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	335,55	335,55	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					347,19
	TOTAL PARTIDA					**352,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO750	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES +FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK190	Vent. anod. nat. oscilobat. +fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	416,86	416,86	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					428,50
	TOTAL PARTIDA					**433,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13AAAO760	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBATIENTES +FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK200	Vent. anod. nat. oscilobat. +fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	332,40	332,40	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					344,04
	TOTAL PARTIDA					**349,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13AAAO770	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL170	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	510,31	510,31	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					521,95
	TOTAL PARTIDA					**527,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13AAAO780	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL180	Vent. anod. nat. oscilobat. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	425,85	425,85	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					437,49
	TOTAL PARTIDA					**444,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAO790 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL190	Vent. anod. nat. oscilobat.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	507,16	507,16	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					518,80
	TOTAL PARTIDA					**524,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13AAAO800 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOBAT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL200	Vent. anod. nat. oscilobat.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	422,70	422,70	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					434,34
	TOTAL PARTIDA					**440,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO810 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AO210	Vent. anod. nat. osciloparal. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	1.215,20	1.215,20	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.229,17
	TOTAL PARTIDA					**1.235,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO820	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO220	Vent. anod. nat. osciloparal. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	1.238,54	1.238,54	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.254,25
	TOTAL PARTIDA					**1.261,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAO830	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO230	Vent. anod. nat. osciloparal. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.216,25	1.216,25	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.231,96
	TOTAL PARTIDA					**1.238,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO840	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AO240	Vent. anod. nat. osciloparal. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.239,59	1.239,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.257,05
	TOTAL PARTIDA					**1.263,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAAO850	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AO250	Vent. anod. nat. osciloparal. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.216,25	1.216,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.231,96
	TOTAL PARTIDA					**1.238,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO860 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AO260	Vent. anod. nat. osciloparal. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.239,59	1.239,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.257,05
	TOTAL PARTIDA					**1.263,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO870 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AJ210	Vent. anod. nat. osciloparal. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.345,23	1.345,23	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.359,20
	TOTAL PARTIDA					**1.367,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO880 **VENTANA AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ220	Vent. anod. nat. osciloparal. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.401,08	1.401,08	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.416,79
	TOTAL PARTIDA					**1.424,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO890	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ230	Vent. anod. nat. osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.346,28	1.346,28	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.361,99
	TOTAL PARTIDA					**1.370,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO900	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AJ240	Vent. anod. nat. osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.402,13	1.402,13	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.419,59
	TOTAL PARTIDA					**1.427,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO910	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AJ250	Vent. anod. nat. osciloparal. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.346,28	1.346,28	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.361,99
	TOTAL PARTIDA					**1.370,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO920	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AJ260	Vent. anod. nat. osciloparal. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.402,13	1.402,13	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.419,59
	TOTAL PARTIDA					**1.427,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO930 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AK210	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.229,81	1.229,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.243,78
	TOTAL PARTIDA					**1.250,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13AAAO940 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK220	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.261,97	1.261,97	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.277,68
	TOTAL PARTIDA					**1.284,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13AAAO950 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK230	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.230,86	1.230,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.246,57
	TOTAL PARTIDA					**1.253,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO960	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AK240	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.263,02	1.263,02	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.280,48
	TOTAL PARTIDA					**1.287,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13AAAO970	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AK250	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.230,86	1.230,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.246,57
	TOTAL PARTIDA					**1.253,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO980	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AK260	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.263,02	1.263,02	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.280,48
	TOTAL PARTIDA					**1.287,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13AAAO990	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AL210	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.359,84	1.359,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.373,81
	TOTAL PARTIDA					**1.380,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAAO1000 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL220	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.424,51	1.424,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.440,22
	TOTAL PARTIDA					**1.447,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAO1010 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL230	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.360,89	1.360,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.376,60
	TOTAL PARTIDA					**1.383,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAO1020 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AL240	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.425,56	1.425,56	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.443,02
	TOTAL PARTIDA					**1.449,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO1030	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AL250	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.360,89	1.360,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.376,60
	TOTAL PARTIDA					**1.383,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAAO1040	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AL260	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.425,56	1.425,56	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.443,02
	TOTAL PARTIDA					**1.449,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAAO1050	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO270	Vent. anod. nat. osciloparal. >1m2<2m2	1,0000	m2	843,89	843,89	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					855,53
	TOTAL PARTIDA					**860,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO1060	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AO280	Vent. anod. nat. osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	688,08	688,08	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		699,72
				TOTAL PARTIDA		**705,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13AAAO1070 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL+FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO290	Vent. anod. nat. osciloparalelas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	840,74	840,74	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		852,38
				TOTAL PARTIDA		**857,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAO1080 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AO300	Vent. anod. nat. osciloparalelas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	684,93	684,93	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		696,57
				TOTAL PARTIDA		**702,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13AAAO1090 **VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ270	Vent. anod. nat. osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	944,69	944,69	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		956,33
				TOTAL PARTIDA		**962,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO1100	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ280	Vent. anod. nat. osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	778,38	778,38	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					790,02
	TOTAL PARTIDA					**796,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAAO1110	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ290	Vent. anod. nat. osciloparalelas monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	931,04	931,04	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					942,68
	TOTAL PARTIDA					**948,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAAO1120	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AJ300	Vent. anod. nat. osciloparalelas monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	775,23	775,23	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					786,87
	TOTAL PARTIDA					**793,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAO1130	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK270	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	854,04	854,04	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					865,68
	TOTAL PARTIDA					**871,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAAO1140 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK280	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	701,10	701,10	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					712,74
	TOTAL PARTIDA					**718,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AAAO1150 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK290	Vent. anod. nat. osciloparal.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	850,89	850,89	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					862,53
	TOTAL PARTIDA					**867,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAAO1160 VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AK300	Vent. anod. nat. osciloparal.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	697,95	697,95	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					709,59
	TOTAL PARTIDA					**715,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO1170	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL270	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	944,34	944,34	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					955,98
	TOTAL PARTIDA					**961,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAAO1180	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL280	Vent. anod. nat. osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	791,40	791,40	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					803,04
	TOTAL PARTIDA					**809,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAAO1190	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL290	Vent. anod. nat. osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	941,19	941,19	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					952,83
	TOTAL PARTIDA					**958,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAO1200	**VENT.AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AL300	Vent. anod. nat. osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	788,25	788,25	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					799,89
	TOTAL PARTIDA					**806,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAB VENTANAS BASCULANTES

E13AAAB010	**VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.**		**ud**			
	Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12AB010	Ventana anod. nat. basculante 60x60 cm.	1,0000	ud	267,90	267,90	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					274,88
	TOTAL PARTIDA					**279,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAAB020	**VENT.AL.NA.BASCULANTE 120x120cm.**		**ud**			
	Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AB020	Ventana anod. nat. basculante 120x120cm.	1,0000	ud	380,68	380,68	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					394,65
	TOTAL PARTIDA					**402,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAB030	**VENT.AL.NA. BASCULANTES**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas basculantes de 1 hoja , mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AB030	Ventanas anod. nat. basculantes >1m2<2m2	1,0000	m2	264,36	264,36	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		276,00
				TOTAL PARTIDA		**282,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS

E13AAAV VENTANAS PIVOTANTES

E13AAAV010 VENT.AL.NA. PIVOTANTE **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas pivotantes de 1 hoja , mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AI040	Ventanas anod. nat. pivotantes >1m2<2m2	1,0000	m2	264,95	264,95	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		276,59
				TOTAL PARTIDA		**284,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13AAAY VENTANAS OJOS DE BUEY

E13AAAY010 VENT.AL.NA. OJO BUEY PRACT. D=80 cm **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de D=80 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12AQ010	Ventana anod. nat. ojo buey semi-prac. D=80	1,0000	ud	548,45	548,45	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		548,45
				TOTAL PARTIDA		**554,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAAY020 VENT.AL.NA. OJO BUEY PRACT. D=100 cm **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de D=100 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12AQ020	Ventana anod. nat. ojo buey semi-prac D=100	1,0000	ud	703,93	703,93	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		703,93
				TOTAL PARTIDA		**709,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAAY030	**VENT.AL.NA. OJO BUEY FIJA D=80 cm**		**ud**			
	Ventana ojo de buey fija de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de D=80 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12AQ030	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=80	1,0000	ud	413,34	413,34	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					413,34
	TOTAL PARTIDA					**419,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAAY040	**VENT.AL.NA. OJO BUEY FIJA D=100 cm**		**ud**			
	Ventana ojo de buey fija de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de D=100 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12AQ040	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=100	1,0000	ud	425,12	425,12	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					425,12
	TOTAL PARTIDA					**431,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAE PUERTAS

E13AAEC PUERTAS CORREDERAS

E13AAEC010	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H.160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AU010	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas 160x210 cm.	1,0000	ud	274,39	274,39	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					295,92
	TOTAL PARTIDA					**309,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEC020	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H.180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AU020	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	283,02	283,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,64
	Materiales					304,55
	TOTAL PARTIDA					**318,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13AAEC030 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H.200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AU030	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas 200x210 cm.	1,0000	ud	291,01	291,01	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					314,87
	TOTAL PARTIDA					**333,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAEC040 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H.240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AU040	Balcon.anod. nat. corred. 3 hojas 240x210 cm.	1,0000	ud	322,96	322,96	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					346,82
	TOTAL PARTIDA					**365,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAEC050 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H.300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12AU050	Balcon.anod. nat. corred. 3 hojas 300x210 cm.	1,0000	ud	344,28	344,28	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					373,96
	TOTAL PARTIDA					**401,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEC060	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AU060	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas monob. 160x210 cm.	1,0000	ud	577,79	577,79	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					599,32
	TOTAL PARTIDA					**612,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13AAEC070	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. M-B 180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AU070	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas monob. 180x210 cm.	1,0000	ud	624,35	624,35	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					645,88
	TOTAL PARTIDA					**659,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAEC080	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. M-B 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AU080	Balcon.anod. nat. corred. 2 hojas monob. 200x210 cm.	1,0000	ud	670,27	670,27	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					694,13
	TOTAL PARTIDA					**713,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRECE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13AAEC090	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. M-B 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AU090	Balcon.anod. nat. corred. 3 hojas monob. 240x210 cm.	1,0000	ud	778,07	778,07	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		801,93
				TOTAL PARTIDA		**821,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13AAEC100 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. M-B 300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12AU100	Balcon.anod. nat. corred. 3 hojas monob. 300x210 cm.	1,0000	ud	913,17	913,17	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		942,85
				TOTAL PARTIDA		**970,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13AAEC110 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT 160x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AS010	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t.160x210 cm	1,0000	ud	462,55	462,55	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		484,08
				TOTAL PARTIDA		**497,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAEC120 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AS020	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t.180x210 cm.	1,0000	ud	471,69	471,69	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		493,22
				TOTAL PARTIDA		**506,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEC130	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AS030	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t. 200x210 cm	1,0000	ud	481,62	481,62	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					505,48
	TOTAL PARTIDA					**524,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAEC140	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. RPT 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AS040	Balcon. anod. nat. corred. 3 hojas r.p.t. 240x210 cm	1,0000	ud	589,20	589,20	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					613,06
	TOTAL PARTIDA					**632,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13AAEC150	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. RPT 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12AS050	Balcon. anod. nat. corred. 3 hojas r.p.t. 300x210 cm	1,0000	ud	619,04	619,04	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					648,72
	TOTAL PARTIDA					**676,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS					
E13AAEC160	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT / M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AS060	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210 cm	1,0000	ud	765,95	765,95	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					787,48
	TOTAL PARTIDA					**801,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAEC170 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT / M-B 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AS070	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210 cm.	1,0000	ud	813,03	813,03	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					834,56
	TOTAL PARTIDA					**848,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AAEC180 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.2H. RPT / M-B 200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AS080	Balcon. anod. nat. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.200x210 cm	1,0000	ud	860,88	860,88	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					884,74
	TOTAL PARTIDA					**903,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAEC190 **P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. RPT / M-B 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12AS090	Balcon. anod. nat. corred. 3 hojas r.p.t.+monob.240x210 cm	1,0000	ud	1.044,31	1.044,31	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.068,17
	TOTAL PARTIDA					**1.087,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEC200	**P. BALCON.AL.NA.CORRED.3H. RPT / M-B 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12AS100	Balcon. anod. nat. corred. 3 hojas r.p.t.+monob.300x210 cm	1,0000	ud	1.187,93	1.187,93	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					1.217,61
	TOTAL PARTIDA					**1.244,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAEC210	**P. BALCON.AL.NA.CORREDERAS >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AU110	Balcon.anod. nat. correderas >2<4 m2	1,0000	m2	161,67	161,67	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					173,31
	TOTAL PARTIDA					**179,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AAEC220	**P. BALCON.AL.NA.CORREDERAS >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AU120	Balcon.anod. nat. correderas >4<6 m2	1,0000	m2	54,65	54,65	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					66,29
	TOTAL PARTIDA					**72,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13AAEC230	**P. BALCON.AL.NA.CORRE. MONOBLOC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AU130	Balcon.anod. nat. corred.monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	251,97	251,97	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					263,61
	TOTAL PARTIDA					**270,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAEC240 **P. BALCON.AL.NA.CORRE. MONOBLOC >4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AU140	Balcon.anod. nat. corred.monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	144,95	144,95	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					156,59
	TOTAL PARTIDA					**163,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEC250 **P. BALCON.AL.NA.CORREDERAS RPT>2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AS110	Balcon. anod. nat. corred. r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	267,57	267,57	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					279,21
	TOTAL PARTIDA					**285,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13AAEC260 **P. BALCON.AL.NA.CORREDERAS RPT>4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AS120	Balcon. anod. nat. corred. r.p.t. >4<6m2	1,0000	m2	93,46	93,46	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					105,10
	TOTAL PARTIDA					**111,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEC270	**P. BALCON.AL.NA.CORR. R.P.T. 2H. MB >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AS130	Balcon. anod. nat. corred. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	357,87	357,87	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					369,51
	TOTAL PARTIDA					**376,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13AAEC280	**P. BALCON.AL.NA.CORR. R.P.T. 2H. MB >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AS140	Balcon. anod. nat. corred. r.p.t. m.b. >4<6m2	1,0000	m2	183,82	183,82	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					195,46
	TOTAL PARTIDA					**202,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAEP PUERTAS ABATIBLES

E13AAEP010	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP010	P.balcon. anod. nat. abat. 1 hoja 70x210cm.	1,0000	ud	245,86	245,86	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					262,74
	TOTAL PARTIDA					**272,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEP020	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP020	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja 80x210cm.	1,0000	ud	249,01	249,01	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					265,89
	TOTAL PARTIDA					**275,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAEP030	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP030	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja 90x210cm.	1,0000	ud	252,69	252,69	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					269,57
	TOTAL PARTIDA					**279,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13AAEP040	**P. BALCON.AL.NA.ABAT. 2H. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AP040	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas 140x210cm.	1,0000	ud	664,09	664,09	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					685,62
	TOTAL PARTIDA					**704,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAEP050	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AP050	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas 160x210cm.	1,0000	ud	694,14	694,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,10
	Materiales					715,67
	TOTAL PARTIDA					**734,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAEP060 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. 180x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12AP060	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas 180x210cm.	1,0000	ud	725,80	725,80	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					748,50
	TOTAL PARTIDA					**768,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEP070 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP070	P.balcon. anod. nat. abat. 1 hoja monob.70x210cm.	1,0000	ud	378,79	378,79	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					395,67
	TOTAL PARTIDA					**405,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13AAEP080 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP080	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja monob.80x210cm.	1,0000	ud	400,72	400,72	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					417,60
	TOTAL PARTIDA					**427,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEP090	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AP090	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja monob.90x210cm.	1,0000	ud	423,36	423,36	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					440,24
	TOTAL PARTIDA					**449,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AAEP100	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AP100	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas monob.140x210cm.	1,0000	ud	929,58	929,58	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					951,11
	TOTAL PARTIDA					**970,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E13AAEP110	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AP110	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas monob.160x210cm.	1,0000	ud	997,55	997,55	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.019,08
	TOTAL PARTIDA					**1.038,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13AAEP120	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12AP120	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.067,14	1.067,14	
				Mano de obra		20,46
				Materiales		1.089,84
				TOTAL PARTIDA		**1.110,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIEZ EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AAEP130 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. RPT 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ010	P.balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t. 70x210cm.	1,0000	ud	468,56	468,56	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		485,44
				TOTAL PARTIDA		**494,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAEP140 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ020	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t. 80x210cm.	1,0000	ud	480,00	480,00	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		496,88
				TOTAL PARTIDA		**506,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAEP150 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ030	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t. 90x210cm.	1,0000	ud	491,66	491,66	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		508,54
				TOTAL PARTIDA		**518,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEP160	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. RPT 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AZ040	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t. 140x210cm.	1,0000	ud	788,78	788,78	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					810,31
	TOTAL PARTIDA					**829,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAEP170	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AZ050	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t. 160x210cm.	1,0000	ud	811,70	811,70	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					833,23
	TOTAL PARTIDA					**852,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAEP180	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12AZ060	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t. 180x210cm.	1,0000	ud	834,98	834,98	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					857,68
	TOTAL PARTIDA					**878,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAEP190	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. / RPT 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ070	P.balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.70x210cm.	1,0000	ud	601,30	601,30	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					618,18
	TOTAL PARTIDA					**627,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAEP200 **P. BALCON.AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. / RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ080	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.80x210cm.	1,0000	ud	631,70	631,70	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					648,58
	TOTAL PARTIDA					**658,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13AAEP210 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 1H. MONOB. / RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12AZ090	P,balcon. anod. nat. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.90x210cm.	1,0000	ud	662,33	662,33	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					679,21
	TOTAL PARTIDA					**688,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEP220 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. / RPT 140x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AZ100	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.140x210cm.	1,0000	ud	1.054,26	1.054,26	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.075,79
	TOTAL PARTIDA					**1.094,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEP230	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. / RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12AZ110	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210cm.	1,0000	ud	1.115,11	1.115,11	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.136,64
	TOTAL PARTIDA					**1.155,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AAEP240	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. 2H. MONOB. / RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12AZ120	P.balcon. anod. nat. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.176,32	1.176,32	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					1.199,02
	TOTAL PARTIDA					**1.219,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAEP250	**P. BALCON. AL.NA.ABATIBLES <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AP130	P.balcon. anod. nat. abatible <2m2	1,0000	m2	140,39	140,39	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					152,03
	TOTAL PARTIDA					**158,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAEP260	**P. BALCON. AL.NA.ABATIBLES >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AP140	P.balcon. anod. nat. abatible >2<4m2	1,0000	m2	192,01	192,01	
				Mano de obra		7,09
				Materiales		203,65
				TOTAL PARTIDA		**210,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AAEP270 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. MONOBLOC <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AP150	P.balcon. anod. nat. abatible monobloc <2m2	1,0000	m2	230,69	230,69	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		242,33
				TOTAL PARTIDA		**249,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAEP280 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. MONOBLOC >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AP160	P.balcon. anod. nat. abatible monobloc >2<4m2	1,0000	m2	282,31	282,31	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		293,95
				TOTAL PARTIDA		**302,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAEP290 **P. BALCON. AL.NA.ABAT. R.P.T. <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AZ130	P.balcon. anod. nat. abatible r.p.t. <2m2	1,0000	m2	260,14	260,14	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		271,78
				TOTAL PARTIDA		**278,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEP300	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. R.P.T. >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AZ140	P.balcon. anod. nat. abatible r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	220,90	220,90	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					232,54
	TOTAL PARTIDA					**239,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAEP310	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. R.P.T. M.B <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, menor o igual a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AZ150	P.balcon. anod. nat. abat. r.p.t. m.b. <2m2	1,0000	m2	350,44	350,44	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					362,08
	TOTAL PARTIDA					**369,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AAEP320	**P. BALCON. AL.NA.ABAT. R.P.T. M.B >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de uniones y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AZ160	P.balcon. anod. nat. abat. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	311,20	311,20	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					322,84
	TOTAL PARTIDA					**331,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AAEO PUERTAS OSCILOPARALELAS

E13AAEO010 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AX010	Puerta anod. nat. osciloparal. 2 hojas 120x210 cm.	1,0000	ud	1.380,51	1.380,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.394,48
	TOTAL PARTIDA					**1.401,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AAEO020 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AX020	Puerta anod. nat. osciloparal. 2 hojas 150x210 cm.	1,0000	ud	1.432,33	1.432,33	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.448,04
	TOTAL PARTIDA					**1.454,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEO030 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AX030	Puerta anod. nat. osciloparal. monobloc 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.608,06	1.608,06	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.622,03
	TOTAL PARTIDA					**1.630,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13AAEO040 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AX040	Puerta anod. nat. osciloparal. monobloc 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.716,77	1.716,77	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.732,48
	TOTAL PARTIDA					**1.740,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAEO050 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AY010	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.399,76	1.399,76	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.413,73
	TOTAL PARTIDA					**1.420,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AAEO060 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AY020	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.459,85	1.459,85	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.475,56
	TOTAL PARTIDA					**1.482,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAEO070 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12AY030	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.627,31	1.627,31	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.641,28
	TOTAL PARTIDA					**1.648,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEO080	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12AY040	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x210cm.	1,0000	ud	1.744,29	1.744,29	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.760,00
	TOTAL PARTIDA					**1.766,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAEO090	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AX050	Puerta anod. nat. osciloparalelas >1m2<2m2	1,0000	m2	547,82	547,82	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					559,46
	TOTAL PARTIDA					**564,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAEO100	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AX060	Puerta anod. nat. osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	454,70	454,70	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					466,34
	TOTAL PARTIDA					**471,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E13AAEO110	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12AX070	Puerta anod. nat. osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	638,12	638,12	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		649,76
				TOTAL PARTIDA		**655,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEO120 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AX080	Puerta anod. nat. osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	545,00	545,00	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		556,64
				TOTAL PARTIDA		**563,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13AAEO130 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AY050	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	555,46	555,46	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		567,10
				TOTAL PARTIDA		**572,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AAEO140 **P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AY060	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	463,44	463,44	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		475,08
				TOTAL PARTIDA		**480,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAEO150	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AY070	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	645,76	645,76	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					657,40
	TOTAL PARTIDA					**663,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13AAEO160	**P. BALCON. AL. ANOD. NAT. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AY080	Puerta anod. nat. osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	553,74	553,74	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					565,38
	TOTAL PARTIDA					**571,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAEV PUERTAS DE VAIVÉN

E13AAEV010	**PUERTA AL.NA.VAIVÉN 1H. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta de vaivén de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	3,9000	m	2,91	11,35	
P12AN010	Puerta anod. nat. vaivén 1 hoja 90x210 cm.	1,0000	ud	299,71	299,71	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					311,06
	TOTAL PARTIDA					**321,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AAEV020	**PUERTA AL.NA.VAIVÉN 2H. 180x210 cm**		**ud**			
	Puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12AN020	Puerta anod. nat. vaivén 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	773,03	773,03	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		790,49
				TOTAL PARTIDA		**801,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13AAEV030 **PUERTAS AL.NA. VAIVÉN <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas de vaivén para acristalar, menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,0000	m	2,91	2,91	
P12AN030	Puertas anod. nat. vaivén <2m2	1,0000	m2	158,57	158,57	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		161,48
				TOTAL PARTIDA		**169,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAEV040 **PUERTAS AL.NA. VAIVÉN >2m2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en puertas de vaivén de 2 hojas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,5000	m	2,91	4,37	
P12AN040	Puertas anod. nat. vaivén >2m2<4m2	1,0000	m2	204,50	204,50	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		208,87
				TOTAL PARTIDA		**216,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAM MAMPARAS

E13AAM010 **MAMP.AL.NA.20%PRACT.P/ACRIS.100%** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en mamparas para acristalar al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12AM010	Mampara 20% pract.p/acrist.100%	1,0000	m2	95,57	95,57	
				Mano de obra		7,22
				Materiales		95,57
				TOTAL PARTIDA		**102,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAM020	**MAMP.AL.NA.20%PRACT.C/ZOC.AL.50%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en mamparas con zócalo ciego de doble chapa de aluminio con aislamiento y resto para acristalar (50%), con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables con zócalo inferior ciego y resto para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12AM020	Mampara 20% pract.c/zoc.alum.50% anod. nat.	1,0000	m2	67,69	67,69	
P12AW030	Chapa alumin. anodizado natural 1 mm.	0,5000	m2	27,88	13,94	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					81,63
	TOTAL PARTIDA					**89,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E13AAM030	**MAMP.AL.NA.20%PRAC.CIEGA AL.100%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en mamparas ciegas de doble chapa de aluminio con aislamiento intermedio al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables ciegas, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12AM030	Mampara 20% prac.ciega alum.100% anod. nat.	1,0000	m2	67,69	67,69	
P12AW030	Chapa alumin. anodizado natural 1 mm.	1,0000	m2	27,88	27,88	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					95,57
	TOTAL PARTIDA					**103,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

E13AAR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13AAR010	**VENT.AL.NA .FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO SENC.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE010	Ventanal cerr.fijo p/vid.senc. anodiz. nat. <4m2	1,0000	m2	98,46	98,46	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					110,10
	TOTAL PARTIDA					**115,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13AAR020	**VENT.AL.NA. FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO SENC.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE020	Ventanal cerr.fijo p/vid.senc. anodiz. nat. >4m2	1,0000	m2	87,41	87,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	6,00
					Materiales	99,05
					TOTAL PARTIDA	**105,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13AAR030	**VENT.AL.NA .FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO COMP.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE030	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble anodiz. nat. <4m2	1,0000	m2	108,63	108,63	
					Mano de obra	5,72
					Materiales	120,27
					TOTAL PARTIDA	**125,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AAR040	**VENT.AL.NA .FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO COMP.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE040	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble anodiz. nat. >4m2	1,0000	m2	98,56	98,56	
					Mano de obra	6,00
					Materiales	110,20
					TOTAL PARTIDA	**116,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AAR050	**VENTANA AL.NATURAL FIJA 0,60x0,60 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE050	Ventana fija alum. anod. nat. 0,60x0,60 m	1,0000	ud	151,79	151,79	
					Mano de obra	4,54
					Materiales	163,43
					TOTAL PARTIDA	**167,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAR060	**VENTANA AL.NATURAL FIJA 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE060	Ventana fija alum. anod. nat. 0,80x1,00 m	1,0000	ud	186,35	186,35	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					197,99
	TOTAL PARTIDA					**204,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AAR070	**VENTANA AL.NATURAL FIJA 1,00x1,20 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE070	Ventana fija alum. anod. nat. 1,00x1,20 m	1,0000	ud	213,20	213,20	
	Mano de obra					8,14
	Materiales					224,84
	TOTAL PARTIDA					**232,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AAR080	**VENTANA AL.NATURAL FIJA RPT 0,60x0,60 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE080	Ventana fija alum. anod. nat. RPT 0,60x0,60 m	1,0000	ud	204,29	204,29	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					215,93
	TOTAL PARTIDA					**220,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AAR090	**VENTANA AL.NATURAL FIJA RPT 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE090	Ventana fija alum. anod. nat. RPT 0,80x1,00 m	1,0000	ud	238,85	238,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 6,34
Materiales 250,49

TOTAL PARTIDA 256,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AAR100 **VENTANA AL.NATURAL FIJA RPT 1,00x1,20 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12AE100	Ventana fija alum. anod. nat. RPT 1,00x1,20 m	1,0000	ud	265,70	265,70	

Mano de obra 8,14
Materiales 277,34

TOTAL PARTIDA 285,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13AAS DEFENSAS

E13AAS010 **BARANDILLA FACHADA BARROTES ALUMININIO ANODIZADO** **m**

Baranda de fachada de perfiles de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, de 100 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior a 70 y 100 cm respectivamente, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12AD010	Barand.fachada barrotes aluminio anodizado nat.	1,0000	m	100,95	100,95	

Mano de obra 16,19
Materiales 100,95

TOTAL PARTIDA 117,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13AAS020 **BARANDILLA ESCALERA BARROTES ALUMIN.NA.** **m**

Barandilla de escalera de perfiles de aluminio anodizado su color natural de 15 micras, de 90 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior a 70 y 90 cm respectivamente, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12AD030	Barand.escalera barrotes alumin. anodizado nat.	1,0000	m	133,00	133,00	

Mano de obra 19,81
Materiales 133,00

TOTAL PARTIDA 152,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AAS030 **REJA DE BARROTES DE ALUMINIO NA.** **m2**

Reja de perfiles de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, fijados a un bastidor de perfiles de aluminio, anclado mediante garras a obra, totalmente instalada en huecos de fachadas, incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12AD050	Reja barrotes alum.anodizado nat.	1,0000	m2	66,91	66,91	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					66,91
	TOTAL PARTIDA					**75,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS

E13AAS040 **PASAMANOS ALUMN.NA ACCESIBLE SIMPLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible simple de aluminio anodizado en color natural, colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12AD060	Pasamanos aluminio anodizado nat. D=45 mm	1,0000	m	26,93	26,93	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					26,93
	TOTAL PARTIDA					**43,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13AAS050 **PASAMANOS ALUMN.NA ACCESIBLE DOBLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible doble de aluminio anodizado en color natural, colocado a una altura entre 70 y 75 cm el inferior y entre 90 y 95 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12AD060	Pasamanos aluminio anodizado nat. D=45 mm	2,0000	m	26,93	53,86	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					53,86
	TOTAL PARTIDA					**70,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13AAW VIERTEAGUAS

E13AAW010 **VIERTEAGUAS ALUM.ANODIZ. NATURAL** **m**

Vierteaguas de chapa de aluminio anodizado en color natural, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero M-5), incluso sellado de juntas y limpieza, totalmente instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P12AW020	Vierteaguas aluminio anodizado natural	1,0000	m	3,02	3,02	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					8,37
	Maquinaria					0,02
	Materiales					4,15
	TOTAL PARTIDA					**12,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AB ANODIZADO COLOR BRONCE (AL.BR.)

E13ABA VENTANAS

E13ABAC VENTANAS CORREDERAS

E13ABAC010 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BC010	Vent. anod. bronce corred. 2 hojas 120x120 cm	1,0000	ud	237,63	237,63	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					251,60
	TOTAL PARTIDA					**258,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABAC020 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H.150x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BC020	Vent. anod. bronce corred. 2 hojas 150x120 cm	1,0000	ud	249,31	249,31	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					265,02
	TOTAL PARTIDA					**271,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC030 **VENT.AL.BR. CORRED. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BC030	Vent. anod. bronce corred.3 hojas 200x120 cm	1,0000	ud	284,98	284,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					303,60
	TOTAL PARTIDA					**313,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC040	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF.120x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BC040	Vent. anod. bronce corred. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	246,16	246,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					261,87
	TOTAL PARTIDA					**268,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC050	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF.150x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BC050	Vent. anod. bronce corred. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	250,36	250,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					267,82
	TOTAL PARTIDA					**274,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC060	**VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BC060	Vent. anod. bronce corred. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	281,83	281,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					302,20
	TOTAL PARTIDA					**311,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC070	**VENT.AL.BR. CORRED. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BC070	Vent. anod. bronce corred. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	234,48	234,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					248,45
	TOTAL PARTIDA					**255,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ABAC080 **VENTANA CORREDERA 1H+FIJO LAT.150x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en cbronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BC080	Vent. anod. bronce corred. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	246,16	246,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					261,87
	TOTAL PARTIDA					**268,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC090 **VENTANA CORREDERA 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BC090	Vent. anod. bronce corred. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	281,83	281,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					300,45
	TOTAL PARTIDA					**310,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS

E13ABAC100 **VENTANA CORREDERA 2H+FIJO SUP.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BC100	Vent. anod. bronce corred. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	246,16	246,16	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					261,87
	TOTAL PARTIDA					**268,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC110 **VENTANA CORREDERA 2H+FIJO SUP.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BC110	Vent. anod. bronce corred. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	250,36	250,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					267,82
	TOTAL PARTIDA					**274,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC120 **VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BC120	Vent. anod. bronce corred. 3h+fijosup.200x150 cm.	1,0000	ud	281,83	281,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					302,20
	TOTAL PARTIDA					**311,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC130 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BH010	Vent. anod. bronce corred. monobloc térmico 120x120 cm.	1,0000	ud	367,68	367,68	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					381,65
	TOTAL PARTIDA					**389,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC140 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BH020	Vent. anod. bronce corred. monobloc térmico 150x120 cm.	1,0000	ud	411,81	411,81	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					427,52
	TOTAL PARTIDA					**435,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC150	**VENT.AL.BR. CORRED. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BH030	Vent. anod. bronce corred. monobloc térmico 200x120 cm.	1,0000	ud	484,90	484,90	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					503,52
	TOTAL PARTIDA					**514,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ABAC160	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BH040	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	408,66	408,66	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					424,37
	TOTAL PARTIDA					**432,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAC170	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BH050	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	412,86	412,86	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					430,32
	TOTAL PARTIDA					**438,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAC180	**VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BH060	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	485,95	485,95	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					506,32
	TOTAL PARTIDA					**517,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ABAC190 **VENT.AL.BR. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BH070	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	364,53	364,53	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					378,50
	TOTAL PARTIDA					**386,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC200 **VENT.AL.BR. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BH080	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	408,66	408,66	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					424,37
	TOTAL PARTIDA					**432,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAC210 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BH090	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	481,75	481,75	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					500,37
	TOTAL PARTIDA					**511,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS ONCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC220	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BH100	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	408,66	408,66	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					424,37
	TOTAL PARTIDA					**432,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAC230	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BH110	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	412,86	412,86	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					430,32
	TOTAL PARTIDA					**438,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAC240	**VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BH120	Vent. anod. bronce corred. monob. térmico 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	485,95	485,95	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					506,32
	TOTAL PARTIDA					**517,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ABAC250	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BR010	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	393,91	393,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					407,88
	TOTAL PARTIDA					**414,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ABAC260 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BR020	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	420,66	420,66	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					436,37
	TOTAL PARTIDA					**443,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC270 **VENT.AL.BR. CORRED. 3H. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BR030	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	539,98	539,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					558,60
	TOTAL PARTIDA					**568,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ABAC280 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BR040	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	417,51	417,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					433,22
	TOTAL PARTIDA					**440,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC290	**VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BR050	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	421,71	421,71	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					439,17
	TOTAL PARTIDA					**445,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAC300	**VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BR060	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	541,03	541,03	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					561,40
	TOTAL PARTIDA					**570,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAC310	**VENT.AL.BR. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BR070	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	390,76	390,76	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					404,73
	TOTAL PARTIDA					**411,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAC320	**VENT.AL.BR. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BR080	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	417,51	417,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					433,22
	TOTAL PARTIDA					**440,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC330 VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BR090	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	536,83	536,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					555,45
	TOTAL PARTIDA					**565,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS

E13ABAC340 VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BR100	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 120x150 cm.	1,0000	ud	417,51	417,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					433,22
	TOTAL PARTIDA					**440,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAC350 VENT.AL.BR. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BR110	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	421,71	421,71	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					439,17
	TOTAL PARTIDA					**445,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAC360 VENT.AL.BR. CORRED. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BR120	Vent. anod. br. corred. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	541,03	541,03	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					561,40
	TOTAL PARTIDA					**570,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC370 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BF010	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	481,61	481,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					495,58
	TOTAL PARTIDA					**502,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13ABAC380 **VENT.AL.BR. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio anodizado en cbronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BF020	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	577,92	577,92	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					593,63
	TOTAL PARTIDA					**600,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC390 **VENT.AL.BR. CORRED. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BF030	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	630,99	630,99	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					649,61
	TOTAL PARTIDA					**659,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC400	**VENT.AL.BR. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BF040	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	574,77	574,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					590,48
	TOTAL PARTIDA					**597,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13ABAC410	**VENT.AL.BR. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BF050	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	578,97	578,97	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					596,43
	TOTAL PARTIDA					**603,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13ABAC420	**VENT.AL.BR. CORR. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BF060	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	632,04	632,04	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					652,41
	TOTAL PARTIDA					**661,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAC430	**VENT.AL.BR. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BF070	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	478,46	478,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					492,43
	TOTAL PARTIDA					**499,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13ABAC440 **VENT.AL.BR. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BF080	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	574,77	574,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					590,48
	TOTAL PARTIDA					**597,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ABAC450 **VENT.AL.BR. CORR. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BF090	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	627,84	627,84	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					646,46
	TOTAL PARTIDA					**656,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ABAC460 **VENT.AL.BR. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BF100	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	574,77	574,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					590,48
	TOTAL PARTIDA					**597,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC470	**VENT.AL.BR. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BF110	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	578,97	578,97	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					596,43
	TOTAL PARTIDA					**603,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13ABAC480	**VENT.AL.BR. CORR. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BF120	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm.	1,0000	ud	632,04	632,04	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					652,41
	TOTAL PARTIDA					**661,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAC490	**VENT.AL.BR. CORREDERAS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BC130	Vent. anod. bronce correderas >1m2<2m2	1,0000	m2	165,02	165,02	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					176,66
	TOTAL PARTIDA					**182,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13ABAC500	**VENT.AL.BR. CORREDERAS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12BC140	Vent. anod. bronce correderas >2m2<3m2	1,0000	m2	135,70	135,70	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		147,34
				TOTAL PARTIDA		**152,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13ABAC510 VENT.AL.BR. CORREDERAS+FIJOS >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BC150	Vent. anod. bronce correderas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	161,87	161,87	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		173,51
				TOTAL PARTIDA		**178,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAC520 VENT.AL.BR. CORREDERAS+FIJOS >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BC160	Vent. anod. bronce correderas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	132,55	132,55	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		144,19
				TOTAL PARTIDA		**149,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC530 VENT.AL.BR. CORRED. MONOBLOC >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BH130	Vent. anod. bronce cored. monobloc térmico >1m2<2m2	1,0000	m2	255,33	255,33	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		266,97
				TOTAL PARTIDA		**272,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC540	**VENT.AL.BR. CORRED. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BH140	Vent. anod. bronce corred. monobloc térmico >2m2<3m2	1,0000	m2	230,91	230,91	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					242,55
	TOTAL PARTIDA					**249,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13ABAC550	**VENT.AL.BR. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BH150	Vent. anod. bronce correderas monob. térmico +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	252,18	252,18	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					263,82
	TOTAL PARTIDA					**269,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABAC560	**VENT.AL.BR. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BH160	Vent. anod. bronce correderas monob. térmico +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	227,76	227,76	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					239,40
	TOTAL PARTIDA					**245,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC570	**VENT.AL.BR. CORREDERAS R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BR130	Vent. anod. br. corred. r.p.t. >1m2<2m2.	1,0000	m2	273,55	273,55	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					285,19
	TOTAL PARTIDA					**290,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAC580 **VENT.AL.BR. CORREDERAS R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BR140	Vent. anod. br. corred. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	257,13	257,13	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					268,77
	TOTAL PARTIDA					**274,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ABAC590 **VENT.AL.BR. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BR150	Vent. anod. br. corred.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	270,40	270,40	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					282,04
	TOTAL PARTIDA					**287,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ABAC600 **VENT.AL.BR. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BR160	Vent. anod. br. corred.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	253,98	253,98	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					265,62
	TOTAL PARTIDA					**271,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC610	**VENT.AL.BR. CORRED.R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BF130	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	334,46	334,46	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					346,10
	TOTAL PARTIDA					**352,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ABAC620	**VENT.AL.BR. CORRED.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BF140	Vent. anod. br. corred. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	300,47	300,47	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					312,11
	TOTAL PARTIDA					**318,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAC630	**VENT.AL.BR. CORRED.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BF150	Vent. anod. br. corred.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	331,31	331,31	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					342,95
	TOTAL PARTIDA					**348,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAC640	**VENT.AL.BR. CORRED.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BF160	Vent. anod. br. corred.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	297,32	297,32	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					308,96
	TOTAL PARTIDA					**315,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAP VENTANAS PRACTICABLES

E13ABAP010	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BV010	Vent. anod. bronce practic. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	209,41	209,41	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					219,89
	TOTAL PARTIDA					**225,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAP020	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BV020	Vent. anod. bronce practic. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	576,71	576,71	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					590,68
	TOTAL PARTIDA					**597,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ABAP030	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BV030	Vent. anod. bronce practic. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	611,76	611,76	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		627,47
				TOTAL PARTIDA		**634,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ABAP040 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BV040	Vent. anod. bronce practic. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	670,37	670,37	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		688,99
				TOTAL PARTIDA		**698,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAP050 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO INF. 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BV050	Vent. anod. bronce practic. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	210,46	210,46	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		222,68
				TOTAL PARTIDA		**228,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ABAP060 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BV060	Vent. anod. bronce practic. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	577,76	577,76	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		593,47
				TOTAL PARTIDA		**600,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP070	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BV070	Vent. anod. bronce practic. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	612,81	612,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					630,27
	TOTAL PARTIDA					**637,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP080	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BV080	Vent. anod. bronce practic. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	671,42	671,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					691,79
	TOTAL PARTIDA					**701,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAP090	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BV090	Vent. anod. bronce practic. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	206,26	206,26	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					218,48
	TOTAL PARTIDA					**223,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAP100	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BV100	Vent. anod. bronce practic. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	577,76	577,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					6,82
	Materiales					591,73
	TOTAL PARTIDA					**598,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAP110 **VENTAL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BV110	Vent. anod. bronce practic. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	612,81	612,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					628,52
	TOTAL PARTIDA					**635,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAP120 **VENTAL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BV120	Vent. anod. bronce practic. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	671,42	671,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					690,04
	TOTAL PARTIDA					**699,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAP130 **VENTAL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BV130	Vent. anod. bronce practic. 1h+fijo sup. 60x150 cm.	1,0000	ud	210,46	210,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					222,68
	TOTAL PARTIDA					**229,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP140	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BV140	Vent. anod. bronce practic. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	577,76	577,76	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					593,47
	TOTAL PARTIDA					**600,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP150	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BV150	Vent. anod. bronce practic. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	612,81	612,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					630,27
	TOTAL PARTIDA					**637,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP160	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BV160	Vent. anod. bronce practic. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	671,42	671,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					691,79
	TOTAL PARTIDA					**701,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAP170	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H. M-B 60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BG010	Vent. anod. bronce practic. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	274,43	274,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					284,91
	TOTAL PARTIDA					**290,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAP180 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BG020	Vent. anod. bronce practic. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	706,74	706,74	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					720,71
	TOTAL PARTIDA					**728,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13ABAP190 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BG030	Vent. anod. bronce practic. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	774,30	774,30	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					790,01
	TOTAL PARTIDA					**798,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13ABAP200 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BG040	Vent. anod. bronce practic. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	860,00	860,00	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					878,62
	TOTAL PARTIDA					**889,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP210	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BG050	Vent. anod. bronce practic. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	275,48	275,48	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					287,70
	TOTAL PARTIDA					**293,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ABAP220	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BG060	Vent. anod. bronce practic. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	707,79	707,79	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					723,50
	TOTAL PARTIDA					**731,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP230	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BG070	Vent. anod. bronce practic. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	775,35	775,35	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					792,81
	TOTAL PARTIDA					**801,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN EUROS					
E13ABAP240	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en vde 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BG080	Vent. anod. bronce practic. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	861,05	861,05	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					881,42
	TOTAL PARTIDA					**892,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAP250 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BG090	Vent. anod. bronce practic. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	271,28	271,28	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					283,50
	TOTAL PARTIDA					**288,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAP260 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BG100	Vent. anod. bronce practic. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	707,79	707,79	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					721,76
	TOTAL PARTIDA					**729,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAP270 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BG110	Vent. anod. bronce practic. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	775,35	775,35	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					791,06
	TOTAL PARTIDA					**799,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP280	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BG120	Vent. anod. bronce practic. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	861,05	861,05	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					879,67
	TOTAL PARTIDA					**890,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP290	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BG130	Vent. anod. bronce practic. monob. 1h+fijo sup. 60x150 cm.	1,0000	ud	275,48	275,48	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					287,70
	TOTAL PARTIDA					**293,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ABAP300	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BG140	Vent. anod. bronce practic. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	707,79	707,79	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					723,50
	TOTAL PARTIDA					**731,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP310	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BG150	Vent. anod. bronce practic. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	775,35	775,35	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		792,81
				TOTAL PARTIDA		**801,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN EUROS

E13ABAP320 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BG160	Vent. anod. bronce practic. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	861,05	861,05	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		881,42
				TOTAL PARTIDA		**892,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAP330 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H. R.P.T.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BT010	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	358,31	358,31	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		368,79
				TOTAL PARTIDA		**374,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13ABAP340 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BT020	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	591,41	591,41	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		605,38
				TOTAL PARTIDA		**612,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP350	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BT030	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	655,81	655,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					671,52
	TOTAL PARTIDA					**678,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAP360	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BT040	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	742,78	742,78	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					761,40
	TOTAL PARTIDA					**770,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAP370	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BT050	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	359,36	359,36	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					371,58
	TOTAL PARTIDA					**377,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAP380	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BT060	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	592,46	592,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					608,17
	TOTAL PARTIDA					**614,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAP390 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BT070	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	656,86	656,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					674,32
	TOTAL PARTIDA					**681,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ABAP400 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BT080	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	743,83	743,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					764,20
	TOTAL PARTIDA					**773,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAP410 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BT090	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	355,16	355,16	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					367,38
	TOTAL PARTIDA					**372,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP420	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BT100	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	592,46	592,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					606,43
	TOTAL PARTIDA					**613,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13ABAP430	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BT110	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	656,86	656,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					672,57
	TOTAL PARTIDA					**679,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP440	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BT120	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	743,83	743,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					762,45
	TOTAL PARTIDA					**772,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS					
E13ABAP450	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BT130	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 1h+fijo sup. 60x150 cm.	1,0000	ud	359,36	359,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					371,58
	TOTAL PARTIDA					**377,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAP460 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BT140	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	592,46	592,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					608,17
	TOTAL PARTIDA					**614,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAP470 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BT150	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	656,86	656,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					674,32
	TOTAL PARTIDA					**681,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ABAP480 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BT160	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	743,83	743,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					764,20
	TOTAL PARTIDA					**773,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP490	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BA010	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	423,33	423,33	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					433,81
	TOTAL PARTIDA					**439,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13ABAP500	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BA020	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	721,44	721,44	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					735,41
	TOTAL PARTIDA					**742,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13ABAP550	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BA030	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	818,35	818,35	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					834,06
	TOTAL PARTIDA					**840,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP560	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BA040	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	932,41	932,41	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		951,03
				TOTAL PARTIDA		**960,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABAP570 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BA050	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	424,38	424,38	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		436,60
				TOTAL PARTIDA		**442,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ABAP580 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BA060	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	722,49	722,49	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		738,20
				TOTAL PARTIDA		**745,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13ABAP590 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BA070	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	819,40	819,40	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		836,86
				TOTAL PARTIDA		**843,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP600	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BA080	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	933,46	933,46	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					953,83
	TOTAL PARTIDA					**963,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP610	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BA090	Vent. anod. bronce practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	420,18	420,18	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					432,40
	TOTAL PARTIDA					**437,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAP620	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BA100	Vent. anod. bronce practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	722,49	722,49	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					736,46
	TOTAL PARTIDA					**743,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP630	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BA110	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	819,40	819,40	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		835,11
				TOTAL PARTIDA		**841,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAP640 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BA120	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	933,46	933,46	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		952,08
				TOTAL PARTIDA		**961,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAP650 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BA130	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 1h+fijo sup. 60x150 cm.	1,0000	ud	424,38	424,38	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		436,60
				TOTAL PARTIDA		**442,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ABAP660 **VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BA140	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	722,49	722,49	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		738,20
				TOTAL PARTIDA		**745,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP670	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BA150	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	819,40	819,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					836,86
	TOTAL PARTIDA					**843,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP680	**VENT.AL.BRONCE PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BA160	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	943,96	943,96	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					964,33
	TOTAL PARTIDA					**973,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP690	**VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BV170	Vent. anod. bronce practicables >1m2<2m2	1,0000	m2	400,49	400,49	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					412,13
	TOTAL PARTIDA					**417,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP700	**VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12BV180	Vent. anod. bronce practicables >2m2<3m2	1,0000	m2	319,22	319,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					330,86
	TOTAL PARTIDA					**336,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABAP710 **VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES+FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BV190	Vent. anod. bronce practicables+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	397,34	397,34	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					408,98
	TOTAL PARTIDA					**414,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAP720 **VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BV200	Vent. anod. bronce practicables+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	316,07	316,07	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					327,71
	TOTAL PARTIDA					**333,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ABAP730 **VENT.AL.BRONCE PRACT. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BG170	Vent. anod. bronce practic. monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	490,79	490,79	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					502,43
	TOTAL PARTIDA					**508,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP740	**VENT.AL.BRONCE PRACT. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BG180	Vent. anod. bronce practic. monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	409,52	409,52	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					421,16
	TOTAL PARTIDA					**427,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAP750	**VENT.AL.BRONCE PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BG190	Vent. anod. bronce practicables monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	487,64	487,64	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					499,28
	TOTAL PARTIDA					**505,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ABAP760	**VENT.AL.BRONCE PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BG200	Vent. anod. bronce practicables monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	406,37	406,37	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					418,01
	TOTAL PARTIDA					**424,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAP770	**VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BT170	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	410,71	410,71	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					422,35
	TOTAL PARTIDA					**427,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAP780 **VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BT180	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	353,70	353,70	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					365,34
	TOTAL PARTIDA					**370,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13ABAP790 **VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BT190	Vent. anod. bronce practic.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	407,56	407,56	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					419,20
	TOTAL PARTIDA					**424,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAP800 **VENT.AL.BRONCE PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BT200	Vent. anod. bronce practic.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	350,55	350,55	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					362,19
	TOTAL PARTIDA					**367,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAP810	**VENT.AL.BRONCE PRACT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BA170	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	501,01	501,01	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					512,65
	TOTAL PARTIDA					**518,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAP820	**VENT.AL.BRONCE PRACT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BA180	Vent. anod. bronce practic. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	444,00	444,00	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					455,64
	TOTAL PARTIDA					**462,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAP830	**VENT.AL.BRONCE PRACT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BA190	Vent. anod. bronce practic.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	497,86	497,86	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					509,50
	TOTAL PARTIDA					**515,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13ABAP840	**VENT.AL.BRONCE PRACT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BA200	Vent. anod. bronce practic.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	440,85	440,85	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		452,49
				TOTAL PARTIDA		**459,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO VENTANAS OSCILOBATIENTES Y OSCILOPARAL.

E13ABAO010 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H.60x120cm **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras , de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BO010	Vent. anod. br. oscilobat. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	230,42	230,42	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		240,90
				TOTAL PARTIDA		**246,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAO020 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H.120x120cm. **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BO020	Vent. anod. br. oscilobat. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	588,24	588,24	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		602,21
				TOTAL PARTIDA		**609,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ABAO030 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H.150x120cm. **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO030	Vent. anod. br. oscilobat. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	622,74	622,74	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		638,45
				TOTAL PARTIDA		**645,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO040	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H.200x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BO040	Vent. anod. br. oscilobat. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	680,55	680,55	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					699,17
	TOTAL PARTIDA					**708,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ABAO050	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BO050	Vent. anod. br. oscilobat. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	231,47	231,47	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					243,69
	TOTAL PARTIDA					**249,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E13ABAO060	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO060	Vent. anod. br. oscilobat. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	589,29	589,29	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					605,00
	TOTAL PARTIDA					**611,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ABAO070	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BO070	Vent. anod. br. oscilobat. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	623,79	623,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					641,25
	TOTAL PARTIDA					**648,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13ABAO080 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BO080	Vent. anod. br. oscilobat. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	681,60	681,60	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					701,97
	TOTAL PARTIDA					**711,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABAO090 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BO090	Vent. anod. br. oscilobat. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	227,27	227,27	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					239,49
	TOTAL PARTIDA					**244,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAO100 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BO100	Vent. anod. br. oscilobat. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	589,29	589,29	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					603,26
	TOTAL PARTIDA					**610,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ABAO110 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO110	Vent. anod. br. oscilobat. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	623,79	623,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					639,50
	TOTAL PARTIDA					**646,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABAO120 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BO120	Vent. anod. br. oscilobat. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	681,60	681,60	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					700,22
	TOTAL PARTIDA					**709,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAO130 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BO130	Vent. anod. br. oscilobat. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	231,47	231,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					243,69
	TOTAL PARTIDA					**250,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAO140 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO140	Vent. anod. br. oscilobat. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	589,29	589,29	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					605,00
	TOTAL PARTIDA					**611,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO150	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BO150	Vent. anod. br. oscilobat. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	623,79	623,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					641,25
	TOTAL PARTIDA					**648,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO160	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BO160	Vent. anod. br. oscilobat. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	681,60	681,60	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					701,97
	TOTAL PARTIDA					**711,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ABAO170	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H. M-B 60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BJ010	Vent. anod. br. oscilobat. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	295,44	295,44	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					305,92
	TOTAL PARTIDA					**311,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO180	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12BJ020	Vent. anod. br. oscilobat. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	718,27	718,27	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		732,24
				TOTAL PARTIDA		**740,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAO190 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ030	Vent. anod. br. oscilobat. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	785,28	785,28	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		800,99
				TOTAL PARTIDA		**809,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13ABAO200 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BJ040	Vent. anod. br. oscilobat. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	870,18	870,18	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		888,80
				TOTAL PARTIDA		**899,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAO210 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BJ050	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	296,49	296,49	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		308,71
				TOTAL PARTIDA		**314,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO220	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ060	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	719,32	719,32	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					735,03
	TOTAL PARTIDA					**743,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ABAO230	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BJ070	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	786,33	786,33	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					803,79
	TOTAL PARTIDA					**811,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO240	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BJ080	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	871,23	871,23	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					891,60
	TOTAL PARTIDA					**902,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAO250	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BJ090	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	292,29	292,29	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		304,51
				TOTAL PARTIDA		**309,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAO260 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BJ100	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	719,32	719,32	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		733,29
				TOTAL PARTIDA		**741,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABAO270 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ110	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	786,33	786,33	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		802,04
				TOTAL PARTIDA		**810,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIEZ EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ABAO280 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BJ120	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	871,23	871,23	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		889,85
				TOTAL PARTIDA		**900,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO290	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BJ130	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	296,49	296,49	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					308,71
	TOTAL PARTIDA					**314,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO300	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ140	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	719,32	719,32	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					735,03
	TOTAL PARTIDA					**743,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ABAO310	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BJ150	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	786,33	786,33	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					803,79
	TOTAL PARTIDA					**811,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO320	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BJ160	Vent. anod. br. oscilobat. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	871,23	871,23	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		891,60
				TOTAL PARTIDA		**902,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAO330 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H. R.P.T.60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BK010	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	398,84	398,84	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		409,32
				TOTAL PARTIDA		**414,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABAO340 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BK020	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	652,17	652,17	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		666,14
				TOTAL PARTIDA		**672,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAO350 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK030	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	692,37	692,37	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		708,08
				TOTAL PARTIDA		**714,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO360	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BK040	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	759,24	759,24	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					777,86
	TOTAL PARTIDA					**787,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAO370	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BK050	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	399,89	399,89	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					412,11
	TOTAL PARTIDA					**417,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO380	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK060	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	653,22	653,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					668,93
	TOTAL PARTIDA					**675,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAO390	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BK070	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	693,42	693,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					710,88
	TOTAL PARTIDA					**717,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ABAO400 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BK080	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	760,29	760,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					780,66
	TOTAL PARTIDA					**790,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ABAO410 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BK090	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	395,69	395,69	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					407,91
	TOTAL PARTIDA					**413,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAO420 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BK100	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	653,22	653,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					667,19
	TOTAL PARTIDA					**674,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO430	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK110	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	693,42	693,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					709,13
	TOTAL PARTIDA					**715,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAO440	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BK120	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	760,29	760,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					778,91
	TOTAL PARTIDA					**788,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ABAO450	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BK130	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	399,89	399,89	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					412,11
	TOTAL PARTIDA					**417,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO460	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK140	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	653,22	653,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					668,93
	TOTAL PARTIDA					**675,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAO470 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BK150	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	693,42	693,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					710,88
	TOTAL PARTIDA					**717,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ABAO480 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BK160	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	760,29	760,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					780,66
	TOTAL PARTIDA					**790,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ABAO490 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12BL010	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	463,86	463,86	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					474,34
	TOTAL PARTIDA					**479,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO500	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BL020	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	782,20	782,20	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					796,17
	TOTAL PARTIDA					**802,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO510	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL030	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	854,91	854,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					870,62
	TOTAL PARTIDA					**877,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO520	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BL040	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	948,87	948,87	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					967,49
	TOTAL PARTIDA					**977,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO530	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BL050	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	464,91	464,91	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					477,13
	TOTAL PARTIDA					**482,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAO540 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL060	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	783,25	783,25	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					798,96
	TOTAL PARTIDA					**805,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABAO550 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BL070	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	855,96	855,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					873,42
	TOTAL PARTIDA					**880,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO560 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BL080	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	949,92	949,92	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					970,29
	TOTAL PARTIDA					**979,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO570	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BL090	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	460,71	460,71	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					472,93
	TOTAL PARTIDA					**478,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO580	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BL100	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	783,25	783,25	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					797,22
	TOTAL PARTIDA					**804,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO590	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL110	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	855,96	855,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					871,67
	TOTAL PARTIDA					**878,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO600	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12BL120	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	949,92	949,92	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		968,54
				TOTAL PARTIDA		**978,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAO610 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12BL130	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	464,91	464,91	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		477,13
				TOTAL PARTIDA		**482,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAO620 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL140	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	783,25	783,25	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		798,96
				TOTAL PARTIDA		**805,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABAO630 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BL150	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	855,96	855,96	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		873,42
				TOTAL PARTIDA		**880,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO640	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12BL160	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	949,92	949,92	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					970,29
	TOTAL PARTIDA					**979,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO650	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes,mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO170	Vent. anod. br. oscilobatientes >1m2<2m2	1,0000	m2	408,50	408,50	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					420,14
	TOTAL PARTIDA					**425,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13ABAO660	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO180	Vent. anod. br. oscilobatientes >2m2<3m2	1,0000	m2	324,07	324,07	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					335,71
	TOTAL PARTIDA					**341,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO670	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO190	Vent. anod. br. oscilobatientes +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	405,35	405,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					416,99
	TOTAL PARTIDA					**422,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAO680 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO200	Vent. anod. br. oscilobatientes +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	320,92	320,92	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					332,56
	TOTAL PARTIDA					**338,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13ABAO690 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ170	Vent. anod. br. oscilobatientes monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	498,80	498,80	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					510,44
	TOTAL PARTIDA					**516,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO700 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ180	Vent. anod. br. oscilobatientes monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	414,37	414,37	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					426,01
	TOTAL PARTIDA					**432,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO710	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ190	Vent. anod. br. oscilobatientes monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	495,65	495,65	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					507,29
	TOTAL PARTIDA					**513,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO720	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ200	Vent. anod. br. oscilobatientes monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	411,22	411,22	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					422,86
	TOTAL PARTIDA					**429,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAO730	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK170	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	452,90	452,90	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					464,54
	TOTAL PARTIDA					**470,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS					
E13ABAO740	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK180	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	361,34	361,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					372,98
	TOTAL PARTIDA					**378,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO750 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK190	Vent. anod. br. oscilobat. +fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	449,75	449,75	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					461,39
	TOTAL PARTIDA					**466,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAO760 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK200	Vent. anod. br. oscilobat. +fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	358,40	358,40	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					370,04
	TOTAL PARTIDA					**375,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ABAO770 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL170	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	543,20	543,20	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					554,84
	TOTAL PARTIDA					**560,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO780	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL180	Vent. anod. br. oscilobat. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	451,85	451,85	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					463,49
	TOTAL PARTIDA					**470,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO790	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL190	Vent. anod. br. oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	540,05	540,05	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					551,69
	TOTAL PARTIDA					**557,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO800	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOBAT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL200	Vent. anod. br. oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	448,70	448,70	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					460,34
	TOTAL PARTIDA					**466,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABAO810	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BO210	Vent. anod. bronce osciloparal. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	1.310,62	1.310,62	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.324,59
	TOTAL PARTIDA					**1.331,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAO820 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H.150x120cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO220	Vent. anod. bronce osciloparal. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	1.332,91	1.332,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.348,62
	TOTAL PARTIDA					**1.355,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO830 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO230	Vent. anod. bronce osciloparal. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	1.311,67	1.311,67	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.327,38
	TOTAL PARTIDA					**1.334,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13ABAO840 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BO240	Vent. anod. bronce osciloparal. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.333,96	1.333,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.351,42
	TOTAL PARTIDA					**1.358,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO850	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BO250	Vent. anod. bronce osciloparal. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.311,67	1.311,67	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.327,38
	TOTAL PARTIDA					**1.334,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13ABAO860	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BO260	Vent. anod. bronce osciloparal. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.333,96	1.333,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.351,42
	TOTAL PARTIDA					**1.358,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO870	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BJ210	Vent. anod. bronce osciloparal. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.440,65	1.440,65	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.454,62
	TOTAL PARTIDA					**1.462,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABAO880	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12BJ220	Vent. anod. bronce osciloparal. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.495,45	1.495,45	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.511,16
				TOTAL PARTIDA		**1.519,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABAO890 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ230	Vent. anod. bronce osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.441,70	1.441,70	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.457,41
				TOTAL PARTIDA		**1.465,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ABAO900 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BJ240	Vent. anod. bronce osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.496,50	1.496,50	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.513,96
				TOTAL PARTIDA		**1.522,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ABAO910 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BJ250	Vent. anod. bronce osciloparal. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.441,70	1.441,70	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.457,41
				TOTAL PARTIDA		**1.465,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO920	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BJ260	Vent. anod. bronce osciloparal. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.496,50	1.496,50	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.513,96
	TOTAL PARTIDA					**1.522,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E13ABAO930	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BK210	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.323,36	1.323,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.337,33
	TOTAL PARTIDA					**1.344,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E13ABAO940	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK220	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.360,41	1.360,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.376,12
	TOTAL PARTIDA					**1.382,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABAO950	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK230	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.324,41	1.324,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.340,12
	TOTAL PARTIDA					**1.346,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO960 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BK240	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.361,46	1.361,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.378,92
	TOTAL PARTIDA					**1.385,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO970 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BK250	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.324,41	1.324,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.340,12
	TOTAL PARTIDA					**1.346,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO980 **VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BK260	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.361,46	1.361,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.378,92
	TOTAL PARTIDA					**1.385,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO990	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BL210	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.453,39	1.453,39	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.467,36
	TOTAL PARTIDA					**1.474,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO1000	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL220	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.522,95	1.522,95	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.538,66
	TOTAL PARTIDA					**1.545,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO1010	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL230	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.454,44	1.454,44	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.470,15
	TOTAL PARTIDA					**1.476,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABAO1020	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BL240	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.524,00	1.524,00	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.541,46
	TOTAL PARTIDA					**1.548,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13ABAO1030 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BL250	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.454,44	1.454,44	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.470,15
	TOTAL PARTIDA					**1.476,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABAO1040 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BL260	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.524,00	1.524,00	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.541,46
	TOTAL PARTIDA					**1.548,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13ABAO1050 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO270	Vent. anod. bronce osciloparal. >1m2<2m2	1,0000	m2	910,15	910,15	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					921,79
	TOTAL PARTIDA					**927,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO1060	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO280	Vent. anod. bronce osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	740,50	740,50	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					752,14
	TOTAL PARTIDA					**757,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13ABAO1070	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO290	Vent. anod. bronce osciloparalelas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	907,00	907,00	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					918,64
	TOTAL PARTIDA					**924,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ABAO1080	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BO300	Vent. anod. bronce osciloparalelas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	737,35	737,35	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					748,99
	TOTAL PARTIDA					**754,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAO1090	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ270	Vent. anod. bronce osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	1.000,45	1.000,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					1.012,09
	TOTAL PARTIDA					**1.018,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAO1100 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ280	Vent. anod. bronce osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	830,80	830,80	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					842,44
	TOTAL PARTIDA					**848,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABAO1110 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ290	Vent. anod. bronce osciloparalelas monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	997,30	997,30	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					1.008,94
	TOTAL PARTIDA					**1.014,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO1120 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BJ300	Vent. anod. bronce osciloparalelas monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	827,65	827,65	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					839,29
	TOTAL PARTIDA					**845,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO1130	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK270	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	919,00	919,00	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					930,64
	TOTAL PARTIDA					**936,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ABAO1140	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK280	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	755,78	755,78	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					767,42
	TOTAL PARTIDA					**772,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABAO1150	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK290	Vent. anod. bronce osciloparal.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	915,85	915,85	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					927,49
	TOTAL PARTIDA					**932,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABAO1160	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BK300	Vent. anod. bronce osciloparal.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	752,63	752,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					764,27
	TOTAL PARTIDA					**769,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABAO1170 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL270	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	1.009,30	1.009,30	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					1.020,94
	TOTAL PARTIDA					**1.026,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAO1180 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL280	Vent. anod. bronce osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	846,08	846,08	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					857,72
	TOTAL PARTIDA					**864,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ABAO1190 VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL290	Vent. anod. bronce osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	1.006,15	1.006,15	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					1.017,79
	TOTAL PARTIDA					**1.023,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAO1200	**VENT.AL. ANOD. BR. OSCILOPARAL.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BL300	Vent. anod. bronce osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	842,93	842,93	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					854,57
	TOTAL PARTIDA					**861,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ABAB VENTANAS BASCULANTES

E13ABAB010	**VENT.AL.BR.BASCULANTE 60x60cm.**		**ud**			
	Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12BB010	Ventana anod. bronce basculante 60x60 cm.	1,0000	ud	288,39	288,39	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					295,37
	TOTAL PARTIDA					**299,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABAB020	**VENT.AL.BR.BASCULANTE 120x120cm.**		**ud**			
	Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BB020	Ventana anod. bronce basculante 120x120cm.	1,0000	ud	410,54	410,54	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					424,51
	TOTAL PARTIDA					**432,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ABAB030	**VENT.AL.BR. BASCULANTES**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, en ventanas basculantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BB030	Ventanas anod. bronce basculantes >1m2<2m2	1,0000	m2	285,10	285,10	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		296,74
				TOTAL PARTIDA		**302,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABAV VENTANAS PIVOTANTES

E13ABAV010 VENT.AL.BR. PIVOTANTE — **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, en ventanas pivotantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BI040	Ventanas anod. bronce pivotantes >1m2<2m2	1,0000	m2	286,18	286,18	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		297,82
				TOTAL PARTIDA		**305,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABAY VENTANAS OJOS DE BUEY

E13ABAY010 VENT.AL.BR. OJO BUEY PRACT. D=80 cm — **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de D=80 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12BQ010	Ventana anod. bronce ojo buey semi-prac. D=80	1,0000	ud	588,15	588,15	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		588,15
				TOTAL PARTIDA		**594,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ABAY020 VENT.AL.BR. OJO BUEY PRACT. D=100 cm — **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de D=100 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12BQ020	Ventana anod. bronce ojo buey semi-prac D=100	1,0000	ud	754,05	754,05	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		754,05
				TOTAL PARTIDA		**760,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABAY030	**VENT.AL.BR. OJO BUEY FIJA D=80 cm**		**ud**			
	Ventana ojo de buey fija de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de D=80 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12BQ030	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=80	1,0000	ud	442,13	442,13	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					442,13
	TOTAL PARTIDA					**448,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13ABAY040	**VENT.AL.BR. OJO BUEY FIJA D=100 cm**		**ud**			
	Ventana ojo de buey fija de 1 hoja de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de D=100 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12BQ040	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=100	1,0000	ud	455,34	455,34	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					455,34
	TOTAL PARTIDA					**461,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABE	**PUERTAS**					
E13ABEC	**PUERTAS CORREDERAS**					
E13ABEC010	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H.160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BU010	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas 160x210 cm.	1,0000	ud	295,21	295,21	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					316,74
	TOTAL PARTIDA					**330,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABEC020	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H.180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BU020	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	304,88	304,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,64
	Materiales					326,41
	TOTAL PARTIDA					**340,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13ABEC030 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H.200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BU030	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas 200x210 cm.	1,0000	ud	313,39	313,39	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					337,25
	TOTAL PARTIDA					**356,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABEC040 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H.240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BU040	Balcon.anod. bronce corred. 3 hojas 240x210 cm.	1,0000	ud	347,81	347,81	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					371,67
	TOTAL PARTIDA					**390,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABEC050 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H.300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12BU050	Balcon.anod. bronce corred. 3 hojas 300x210 cm.	1,0000	ud	370,87	370,87	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					400,55
	TOTAL PARTIDA					**427,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEC060	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BU060	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas monob. 160x210 cm.	1,0000	ud	598,62	598,62	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					620,15
	TOTAL PARTIDA					**633,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABEC070	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. M-B 180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BU070	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas monob. 180x210 cm.	1,0000	ud	646,21	646,21	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					667,74
	TOTAL PARTIDA					**681,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABEC080	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. M-B 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BU080	Balcon.anod. bronce corred. 2 hojas monob. 200x210 cm.	1,0000	ud	692,65	692,65	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					716,51
	TOTAL PARTIDA					**735,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABEC090	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. .3H. M-B 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BU090	Balcon.anod. bronce corred. 3 hojas monob. 240x210 cm.	1,0000	ud	802,92	802,92	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		826,78
				TOTAL PARTIDA		**845,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABEC100 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H. M-B 300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12BU100	Balcon.anod. bronce corred. 3 hojas monob. 300x210 cm.	1,0000	ud	939,76	939,76	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		969,44
				TOTAL PARTIDA		**996,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABEC110 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. RPT 160x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BS010	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t.160x210 cm	1,0000	ud	498,73	498,73	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		520,26
				TOTAL PARTIDA		**533,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13ABEC120 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. RPT 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BS020	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t.180x210 cm.	1,0000	ud	508,99	508,99	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		530,52
				TOTAL PARTIDA		**544,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEC130	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. RPT 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BS030	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t. 200x210 cm	1,0000	ud	519,24	519,24	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					543,10
	TOTAL PARTIDA					**562,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13ABEC140	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H. RPT 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BS040	Balcon. anod. bronce corred. 3 hojas r.p.t. 240x210 cm	1,0000	ud	635,94	635,94	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					659,80
	TOTAL PARTIDA					**678,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13ABEC150	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED.3H. RPT 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12BS050	Balcon. anod. bronce corred. 3 hojas r.p.t. 300x210 cm	1,0000	ud	666,76	666,76	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					696,44
	TOTAL PARTIDA					**723,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ABEC160	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. RPT / M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BS060	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210 cm	1,0000	ud	802,14	802,14	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					823,67
	TOTAL PARTIDA					**837,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABEC170 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. .2H. RPT / M-B 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BS070	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210 cm.	1,0000	ud	850,32	850,32	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					871,85
	TOTAL PARTIDA					**885,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABEC180 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 2H. RPT / M-B 200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BS080	Balcon. anod. bronce corred. 2 hojas r.p.t.+monob.200x210 cm	1,0000	ud	898,50	898,50	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					922,36
	TOTAL PARTIDA					**941,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABEC190 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H. RPT / M-B 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12BS090	Balcon. anod. bronce corred. 3 hojas r.p.t.+monob.240x210 cm	1,0000	ud	1.091,06	1.091,06	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.114,92
	TOTAL PARTIDA					**1.134,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEC200	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRED. 3H. RPT / M-B 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12BS100	Balcon. anod. bronce corred. 3 hojas r.p.t.+monob.300x210 cm	1,0000	m2	1.235,65	1.235,65	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					1.265,33
	TOTAL PARTIDA					**1.292,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABEC210	**P. BALCON. AL. BRONCE CORREDERAS >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BU110	Balcon.anod. bronce correderas >2<4 m2	1,0000	m2	174,11	174,11	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					185,75
	TOTAL PARTIDA					**191,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABEC220	**P. BALCON. AL. BRONCE CORREDERAS >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BU120	Balcon.anod. bronce correderas >4<6 m2	1,0000	m2	58,87	58,87	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					70,51
	TOTAL PARTIDA					**76,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ABEC230	**P. BALCON. AL. BRONCE CORRE. MONOBLOC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BU130	Balcon.anod. bronce corred.monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	226,61	226,61	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					238,25
	TOTAL PARTIDA					**245,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABEC240 **P. BALCON. AL. BRONCE CORRE. MONOBLOC >4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BU140	Balcon.anod. bronce corred.monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	149,17	149,17	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					160,81
	TOTAL PARTIDA					**168,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ABEC250 **P. BALCON. AL. BRONCE CORREDERAS RPT>2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BS110	Balcon. anod. bronce corred. r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	288,47	288,47	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					300,11
	TOTAL PARTIDA					**306,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ABEC260 **P. BALCON. AL. BRONCE CORREDERAS RPT>4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BS120	Balcon. anod. bronce corred. r.p.t. >4<6m2	1,0000	m2	100,95	100,95	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					112,59
	TOTAL PARTIDA					**118,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEC270	**P. BALCON. AL. BRONCE CORR. R.P.T. 2H. MB >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BS130	Balcon. anod. bronce corred. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	378,77	378,77	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					390,41
	TOTAL PARTIDA					**397,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ABEC280	**P. BALCON. AL. BRONCE CORR. R.P.T. 2H. MB >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BS140	Balcon. anod. bronce corred. r.p.t. m.b. >4<6m2	1,0000	m2	191,25	191,25	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					202,89
	TOTAL PARTIDA					**209,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABEP PUERTAS ABATIBLES

E13ABEP010	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP010	P.balcon. anod. bronce abat. 1 hoja 70x210cm.	1,0000	ud	264,04	264,04	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					280,92
	TOTAL PARTIDA					**290,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEP020	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. 80x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP020	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja 80x210cm.	1,0000	ud	268,25	268,25	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					285,13
	TOTAL PARTIDA					**294,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABEP030	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP030	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja 90x210cm.	1,0000	ud	271,05	271,05	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					287,93
	TOTAL PARTIDA					**297,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABEP040	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BP040	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas 140x210cm.	1,0000	ud	715,64	715,64	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					737,17
	TOTAL PARTIDA					**756,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13ABEP050	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BP050	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas 160x210cm.	1,0000	ud	748,95	748,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,10
	Materiales					770,48
	TOTAL PARTIDA					**789,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABEP060 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. 180x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12BP060	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas 180x210cm.	1,0000	ud	781,75	781,75	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					804,45
	TOTAL PARTIDA					**824,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABEP070 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP070	P.balcon. anod. bronce abat. 1 hoja monob.70x210cm.	1,0000	ud	396,78	396,78	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					413,66
	TOTAL PARTIDA					**423,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ABEP080 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado bronce de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP080	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja monob.80x210cm.	1,0000	ud	419,96	419,96	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					436,84
	TOTAL PARTIDA					**446,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEP090	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BP090	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja monob.90x210cm.	1,0000	ud	441,71	441,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					458,59
	TOTAL PARTIDA					**468,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13ABEP100	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BP100	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas monob.140x210cm.	1,0000	ud	981,12	981,12	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.002,65
	TOTAL PARTIDA					**1.021,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABEP110	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BP110	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas monob.160x210cm.	1,0000	ud	1.052,36	1.052,36	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.073,89
	TOTAL PARTIDA					**1.092,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABEP120	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12BP120	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.123,08	1.123,08	
				Mano de obra		20,46
				Materiales		1.145,78
				TOTAL PARTIDA		**1.166,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ABEP130 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. RPT 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ010	P.balcon. anod. bronce abat. 1 hoja r.p.t. 70x210cm.	1,0000	ud	505,27	505,27	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		522,15
				TOTAL PARTIDA		**531,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ABEP140 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ020	P.balcon. anod. bronce abat. 1 hoja r.p.t. 80x210cm.	1,0000	ud	516,98	516,98	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		533,86
				TOTAL PARTIDA		**543,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABEP150 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ030	P.balcon. anod. bronce at. abat. 1 hoja r.p.t. 90x210cm.	1,0000	ud	529,24	529,24	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		546,12
				TOTAL PARTIDA		**555,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEP160	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. RPT 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BZ040	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t. 140x210cm.	1,0000	ud	850,65	850,65	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					872,18
	TOTAL PARTIDA					**891,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ABEP170	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BZ050	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t. 160x210cm.	1,0000	ud	875,34	875,34	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					896,87
	TOTAL PARTIDA					**915,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABEP180	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12BZ060	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t. 180x210cm.	1,0000	ud	900,00	900,00	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					922,70
	TOTAL PARTIDA					**943,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ABEP190	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. / RPT 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 70x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ070	P.balcon. anod. bronce abat. 1 hoja r.p.t.+monob.70x210cm.	1,0000	ud	638,01	638,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					654,89
	TOTAL PARTIDA					**664,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABEP200 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. / RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 80x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ080	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja r.p.t.+monob.80x210cm.	1,0000	ud	668,68	668,68	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					685,56
	TOTAL PARTIDA					**695,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ABEP210 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 1H. MONOB. / RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12BZ090	P,balcon. anod. bronce abat. 1 hoja r.p.t.+monob.90x210cm.	1,0000	ud	699,91	699,91	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					716,79
	TOTAL PARTIDA					**726,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABEP220 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. / RPT 140x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 140x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BZ100	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t.+monob.140x210cm.	1,0000	ud	1.116,13	1.116,13	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.137,66
	TOTAL PARTIDA					**1.156,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEP230	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. / RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 160x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12BZ110	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210cm.	1,0000	ud	1.178,75	1.178,75	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.200,28
	TOTAL PARTIDA					**1.219,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ABEP240	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. 2H. MONOB. / RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12BZ120	P.balcon. anod. bronce abat. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.241,33	1.241,33	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					1.264,03
	TOTAL PARTIDA					**1.284,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABEP250	**P. BALCON. AL. BRONCE ABATIBLES <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BP130	P.balcon. anod. bronce abatible <2m2	1,0000	m2	150,58	150,58	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					162,22
	TOTAL PARTIDA					**168,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABEP260	**P. BALCON. AL. BRONCE ABATIBLES >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BP140	P.balcon. anod. bronce abatible >2<4m2	1,0000	m2	206,81	206,81	
				Mano de obra		7,09
				Materiales		218,45
				TOTAL PARTIDA		**225,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABEP270 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. MONOBLOC <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BP150	P.balcon. anod. bronce abatible monobloc <2m2	1,0000	m2	240,88	240,88	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		252,52
				TOTAL PARTIDA		**260,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ABEP280 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. MONOBLOC >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BP160	P.balcon. anod. bronce abatible monobloc >2<4m2	1,0000	m2	297,11	297,11	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		308,75
				TOTAL PARTIDA		**316,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ABEP290 **P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. R.P.T. <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BZ130	P.balcon. anod. bronce abatible r.p.t. <2m2	1,0000	m2	280,02	280,02	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		291,66
				TOTAL PARTIDA		**298,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEP300	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. R.P.T. >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BZ140	P.balcon. anod. bronce abatible r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	238,10	238,10	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					249,74
	TOTAL PARTIDA					**256,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ABEP310	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. R.P.T. M.B <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, menor o igual a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BZ150	P.balcon. anod. bronce abat. r.p.t. m.b. <2m2	1,0000	m2	370,32	370,32	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					381,96
	TOTAL PARTIDA					**389,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13ABEP320	**P. BALCON. AL. BRONCE ABAT. R.P.T. M.B >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de uniones y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BZ160	P.balcon. anod. bronce abat. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	328,40	328,40	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					340,04
	TOTAL PARTIDA					**348,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ABEO PUERTAS OSCILOPARALELAS

E13ABEO010 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BX010	Puerta anod. bronce osciloparal. 2 hojas 120x210 cm.	1,0000	ud	1.488,57	1.488,57	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.502,54
	TOTAL PARTIDA					**1.509,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABEO020 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BX020	Puerta anod. bronce osciloparal. 2 hojas 150x210 cm.	1,0000	ud	1.544,03	1.544,03	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.559,74
	TOTAL PARTIDA					**1.566,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABEO030 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BX030	Puerta anod. bronce osciloparal. monobloc 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.608,06	1.608,06	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.622,03
	TOTAL PARTIDA					**1.630,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ABEO040 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BX040	Puerta anod. bronce osciloparal. monobloc 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.716,77	1.716,77	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.732,48
	TOTAL PARTIDA					**1.740,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABEO050 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BY010	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.509,09	1.509,09	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.523,06
	TOTAL PARTIDA					**1.529,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ABEO060 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BY020	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.574,87	1.574,87	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.590,58
	TOTAL PARTIDA					**1.597,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13ABEO070 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12BY030	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.736,65	1.736,65	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.750,62
	TOTAL PARTIDA					**1.757,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEO080	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12BY040	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x210cm.	1,0000	ud	1.859,32	1.859,32	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.875,03
	TOTAL PARTIDA					**1.881,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ABEO090	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BX050	Puerta anod. bronce osciloparalelas >1m2<2m2	1,0000	m2	1.716,13	1.716,13	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					1.727,77
	TOTAL PARTIDA					**1.733,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13ABEO100	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BX060	Puerta anod. bronce osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	1.828,47	1.828,47	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					1.840,11
	TOTAL PARTIDA					**1.845,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABEO110	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BX070	Puerta anod. bronce osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	681,01	681,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					692,65
	TOTAL PARTIDA					**698,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABEO120 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BX080	Puerta anod. bronce osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	580,47	580,47	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					592,11
	TOTAL PARTIDA					**598,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABEO130 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BY050	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	598,85	598,85	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					610,49
	TOTAL PARTIDA					**615,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ABEO140 **P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BY060	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	499,96	499,96	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					511,60
	TOTAL PARTIDA					**517,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABEO150	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BY070	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	689,15	689,15	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					700,79
	TOTAL PARTIDA					**706,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABEO160	**P. BALCON. AL. BRONCE OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BY080	Puerta anod. bronce osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	590,26	590,26	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					601,90
	TOTAL PARTIDA					**608,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

E13ABEV PUERTAS DE VAIVÉN

E13ABEV010	**PUERTA AL.BRONCE VAIVÉN 1H. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta de vaivén de 1 hoja para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	3,9000	m	2,91	11,35	
P12BN010	Puerta anod. bronce vaivén 1 hoja 90x210 cm.	1,0000	ud	318,38	318,38	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					329,73
	TOTAL PARTIDA					**340,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ABEV020	**PUERTA AL.BRONCE VAIVÉN 2H. 180x210 cm**		**ud**			
	Puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12BN020	Puerta anod. bronce vaivén 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	829,02	829,02	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		846,48
				TOTAL PARTIDA		**857,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABEV030 **PUERTAS AL.BRONCE VAIVÉN <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas de vaivén para acristalar, menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,0000	m	2,91	2,91	
P12BN030	Puertas anod. bronce vaivén 1 hoja <2m2	1,0000	m2	168,45	168,45	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		171,36
				TOTAL PARTIDA		**179,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS

E13ABEV040 **PUERTAS AL.BRONCE VAIVÉN >2m2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en puertas de vaivén de 2 hojas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,5000	m	2,91	4,37	
P12BN040	Puertas anod. bronce vaivén 2 hojas >2m2<4m2	1,0000	m2	219,31	219,31	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		223,68
				TOTAL PARTIDA		**231,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABM MAMPARAS

E13ABM010 **MAMP.AL.BR.20%PRACT.P/ACRIS.100%** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, en mamparas para acristalar al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12BM010	Mampara 20% pract.p/acrist.100% anod. bronce	1,0000	m2	79,64	79,64	
				Mano de obra		7,22
				Materiales		79,64
				TOTAL PARTIDA		**86,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABM020	**MAMP.AL.BR.20%PRACT.C/ZOC.AL.50%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, en mamparas con zócalo ciego de doble chapa de aluminio con aislamiento y resto para acristalar (50%), con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables con zócalo inferior ciego y resto para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12BM020	Mampara 20% pract.c/zoc.alum.50% anod. bronce	1,0000	m2	111,50	111,50	
P12BW030	Chapa alumin. anod. bronce 1 mm.	0,5000	m2	36,81	18,41	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					129,91
	TOTAL PARTIDA					**137,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ABM030	**MAMP.AL.BR.20%PRAC.CIEGA AL.100%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, en mamparas ciegas de doble chapa de aluminio con aislamiento intermedio al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables ciegas, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12BM030	Mampara 20% prac.ciega alum.100% anod. bronce	1,0000	m2	111,50	111,50	
P12BW030	Chapa alumin. anod. bronce 1 mm.	1,0000	m2	36,81	36,81	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					148,31
	TOTAL PARTIDA					**156,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

E13ABR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13ABR010	**VENT.AL.BRONCE FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO SENC.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE010	Ventanal cerr.fijo p/vid.senc. anodiz. bronce <4m2	1,0000	m2	106,17	106,17	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					117,81
	TOTAL PARTIDA					**123,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ABR020	**VENT.AL.BRONCE FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO SENC.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE020	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble anodiz. bronce >4m2	1,0000	m2	96,05	96,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					107,69
	TOTAL PARTIDA					**113,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ABR030 **VENT.AL.BRONCE FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO COMP.** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE030	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble anodiz. bronce <4m2	1,0000	m2	110,97	110,97	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					122,61
	TOTAL PARTIDA					**128,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ABR040 **VENT.AL.BRONCE FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO COMP.** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE040	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble anodiz. bronce >4m2	1,0000	m2	100,56	100,56	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					112,20
	TOTAL PARTIDA					**118,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13ABR050 **VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA 0,60x0,60 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE050	Ventana fija alum. anod. bronce 0,60x0,60 m	1,0000	ud	162,99	162,99	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					174,63
	TOTAL PARTIDA					**179,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ABR060	**VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE060	Ventana fija alum. anod. bronce 0,80x1,00 m	1,0000	ud	200,54	200,54	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					212,18
	TOTAL PARTIDA					**218,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ABR070	**VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA 1,00x1,20 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE070	Ventana fija alum. anod. bronce 1,00x1,20 m	1,0000	ud	230,19	230,19	
	Mano de obra					8,14
	Materiales					241,83
	TOTAL PARTIDA					**249,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABR080	**VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA RPT 0,60x0,60 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE080	Ventana fija alum. anod. bronce RPT 0,60x0,60 m	1,0000	ud	215,49	215,49	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					227,13
	TOTAL PARTIDA					**231,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ABR090	**VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA RPT 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE090	Ventana fija alum. anod. bronce RPT 0,80x1,00 m	1,0000	ud	253,04	253,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 6,34
Materiales 264,68

TOTAL PARTIDA 271,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13ABR100 **VENTANA ALUMINO BRONCE FIJA RPT 1,00x1,20 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en bronce de 15 micras, en ventanas fijas, con RPT, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12BE100	Ventana fija alum. anod. bronce RPT 1,00x1,20 m	1,0000	ud	282,69	282,69	

Mano de obra 8,14
Materiales 294,33

TOTAL PARTIDA 302,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ABS DEFENSAS

E13ABS010 **BARANDILLA FACHADA BARROTES ALUMININIO BRONCE** **m**

Baranda de fachada de perfiles de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, de 100 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12BD010	Barand.fachada barrotes aluminio anodizado bronce	1,0000	m	116,43	116,43	

Mano de obra 16,19
Materiales 116,43

TOTAL PARTIDA 132,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABS020 **BARANDILLA ESCALERA BARROTES ALUMIN.BR.** **m**

Barandilla de escalera de perfiles de aluminio anodizado su color bronce de 15 micras, de 90 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superios, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12BD030	Barand.escalera barrotes alumin. anodizado bronce	1,0000	m	143,75	143,75	

Mano de obra 19,81
Materiales 143,75

TOTAL PARTIDA 163,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ABS030 **REJA DE BARROTES DE ALUMINIO BR.** **m2**

Reja de perfiles de aluminio anodizado en color bronce de 15 micras, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, fijados a un bastidor de perfiles de aluminio, anclado mediante garras a obra, totalmente instalada en huecos de fachadas, incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12BD050	Reja barrotes alum.anod.bronce	1,0000	m2	75,73	75,73	
				Mano de obra		8,09
				Materiales		75,73
				TOTAL PARTIDA		**83,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ABS040 **PASAMANOS ALUMN.BR ACCESIBLE SIMPLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible simple de aluminio anodizado en color bronce, colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramentoto, talmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12BD060	Pasamanos aluminio anodizado bronce D=45 mm	1,0000	m	27,81	27,81	
				Mano de obra		16,19
				Materiales		27,81
				TOTAL PARTIDA		**44,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS

E13ABS050 **PASAMANOS ALUMN.BR ACCESIBLE DOBLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible doble de aluminio anodizado en color bronce, colocado a una altura entre 70 y 75 cm el inferior y entre 90 y 95 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12BD060	Pasamanos aluminio anodizado bronce D=45 mm	2,0000	m	27,81	55,62	
				Mano de obra		16,19
				Materiales		55,62
				TOTAL PARTIDA		**71,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ABW VIERTEAGUAS

E13ABW010 **VIERTEAGUAS ALUM.ANODIZ. BRONCE** **m**

Vierteaguas de chapa de aluminio anodizado en color bronce, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluso sellado de juntas y limpieza, totalmente instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P12BW020	Vierteaguas aluminio anod.bronce	1,0000	m	15,69	15,69	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		8,37
				Maquinaria		0,02
				Materiales		16,82
				TOTAL PARTIDA		**25,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AL LACADO EN BLANCO (AL.LB.)

E13ALA VENTANAS

E13ALAC VENTANAS CORREDERAS

E13ALAC010 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LC010	Vent. lac. blanco corred.2 hojas 120x120 cm	1,0000	ud	192,37	192,37	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					206,34
	TOTAL PARTIDA					**213,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ALAC020 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H.150x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LC020	Vent. lac. blanco corred.2 hojas 150x120 cm	1,0000	ud	202,29	202,29	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					218,00
	TOTAL PARTIDA					**224,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAC030 **VENT.AL.LB. CORRED. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LC030	Vent. lac. blanco corred.3 hojas 200x120 cm	1,0000	ud	230,53	230,53	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					249,15
	TOTAL PARTIDA					**258,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC040	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF.120x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LC040	Vent. lac. blanco corred. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	199,14	199,14	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					214,85
	TOTAL PARTIDA					**221,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALAC050	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF.150x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LC050	Vent. lac. blanco corred. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	203,24	203,24	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					220,70
	TOTAL PARTIDA					**227,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALAC060	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LC060	Vent. lac. blanco corred. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	227,38	227,38	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					247,75
	TOTAL PARTIDA					**257,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13ALAC070	**VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LC070	Vent. lac. blanco corred. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	189,22	189,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		6,82
				Materiales		203,19
				TOTAL PARTIDA		**210,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ALAC080 **VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT.150x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LC080	Vent. lac. blanco corred. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	199,14	199,14	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		214,85
				TOTAL PARTIDA		**221,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAC090 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LC090	Vent. lac. blanco corred. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	227,38	227,38	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		246,00
				TOTAL PARTIDA		**255,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAC100 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LC100	Vent. lac. blanco corred. 2h+mont. sup.120x150 cm.	1,0000	ud	199,14	199,14	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		214,85
				TOTAL PARTIDA		**221,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAC110 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LC110	Vent. lac. blanco corred. 2h+mont. sup.150x150 cm.	1,0000	ud	203,24	203,24	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		220,70
				TOTAL PARTIDA		**227,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAC120 **VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LC120	Vent. lac. blanco corred. 3h+mont. sup.200x150 cm.	1,0000	ud	227,38	227,38	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		247,75
				TOTAL PARTIDA		**257,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ALAC130 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LH010	Vent. lac. blanco corred. monobloc térmico 120x120 cm.	1,0000	ud	307,21	307,21	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		321,18
				TOTAL PARTIDA		**329,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAC140 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LH020	Vent. lac. blanco corred. monobloc térmico 150x120 cm.	1,0000	ud	345,11	345,11	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		360,82
				TOTAL PARTIDA		**369,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC150	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LH030	Vent. lac. blanco corred. monobloc térmico 200x120 cm.	1,0000	ud	408,72	408,72	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					427,34
	TOTAL PARTIDA					**438,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13ALAC160	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LH040	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	341,96	341,96	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					357,67
	TOTAL PARTIDA					**365,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAC170	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LH050	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	346,16	346,16	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					363,62
	TOTAL PARTIDA					**371,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAC180	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LH060	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	409,77	409,77	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					430,14
	TOTAL PARTIDA					**441,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13ALAC190 VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LH070	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	304,06	304,06	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					318,03
	TOTAL PARTIDA					**326,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ALAC200 VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LH080	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	341,96	341,96	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					357,67
	TOTAL PARTIDA					**365,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAC210 VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LH090	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	405,57	405,57	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					424,19
	TOTAL PARTIDA					**435,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC220	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LH100	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	341,96	341,96	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					357,67
	TOTAL PARTIDA					**365,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAC230	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LH110	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	346,16	346,16	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					363,62
	TOTAL PARTIDA					**371,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAC240	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LH120	Vent. lac. blanco corred. monob. térmico 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	409,77	409,77	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					430,14
	TOTAL PARTIDA					**441,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAC250	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LR010	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	315,22	315,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					329,19
	TOTAL PARTIDA					**336,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ALAC260 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LR020	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	340,74	340,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					356,45
	TOTAL PARTIDA					**363,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ALAC270 **VENT.AL.LB. CORRED. 3H. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blancos, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LR030	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	437,27	437,27	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					455,89
	TOTAL PARTIDA					**465,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAC280 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LR040	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	337,59	337,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					353,30
	TOTAL PARTIDA					**360,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC290	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LR050	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	341,79	341,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					359,25
	TOTAL PARTIDA					**366,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13ALAC300	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LR060	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	438,32	438,32	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					458,69
	TOTAL PARTIDA					**468,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAC310	**VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LR070	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	312,07	312,07	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					326,04
	TOTAL PARTIDA					**332,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAC320	**VENT.AL.LB. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LR080	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	337,59	337,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					353,30
	TOTAL PARTIDA					**360,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ALAC330 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LR090	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	434,12	434,12	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					452,74
	TOTAL PARTIDA					**462,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ALAC340 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LR100	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 120x150 cm.	1,0000	ud	337,59	337,59	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					353,30
	TOTAL PARTIDA					**360,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ALAC350 **VENT.AL.LB. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LR110	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	341,79	341,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					359,25
	TOTAL PARTIDA					**366,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC360	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LR120	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	438,32	438,32	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					458,69
	TOTAL PARTIDA					**468,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ALAC370	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LF010	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	398,45	398,45	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					412,42
	TOTAL PARTIDA					**419,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ALAC380	**VENT.AL.LB. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LF020	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	478,62	478,62	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					494,33
	TOTAL PARTIDA					**501,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ALAC390	**VENT.AL.LB. CORRED. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LF030	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	523,51	523,51	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		542,13
				TOTAL PARTIDA		**551,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAC400 **VENT.AL.LB. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LF040	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	475,47	475,47	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		491,18
				TOTAL PARTIDA		**498,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS

E13ALAC410 **VENT.AL.LB. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LF050	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	479,67	479,67	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		497,13
				TOTAL PARTIDA		**503,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAC420 **VENT.AL.LB. CORR. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LF060	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	524,56	524,56	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		544,93
				TOTAL PARTIDA		**554,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC430	**VENT.AL.LB. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LF070	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	395,30	395,30	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					409,27
	TOTAL PARTIDA					**416,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAC440	**VENT.AL.LB. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LF080	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	475,47	475,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					491,18
	TOTAL PARTIDA					**498,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS					
E13ALAC450	**VENT.AL.LB. CORR. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LF090	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	520,36	520,36	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					538,98
	TOTAL PARTIDA					**548,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAC460	**VENT.AL.LB. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LF100	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	475,47	475,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					491,18
	TOTAL PARTIDA					**498,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS

E13ALAC470 **VENT.AL.LB. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LF110	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	479,67	479,67	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					497,13
	TOTAL PARTIDA					**503,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAC480 **VENT.AL.LB. CORR. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LF120	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm.	1,0000	ud	524,82	524,82	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					545,19
	TOTAL PARTIDA					**554,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAC490 **VENT.AL.LB. CORREDERAS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LC130	Vent. lac. blanco correderas >1m2<2m2	1,0000	m2	133,59	133,59	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					145,23
	TOTAL PARTIDA					**150,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC500	**VENT.AL.LB. CORREDERAS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LC140	Vent. lac. blanco correderas >2m2<3m2	1,0000	m2	109,78	109,78	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					121,42
	TOTAL PARTIDA					**126,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAC510	**VENT.AL.LB. CORREDERAS+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LC150	Vent. lac. blanco correderas+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	130,44	130,44	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					142,08
	TOTAL PARTIDA					**147,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAC520	**VENT.AL.LB. CORREDERAS+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LC160	Vent. lac. blanco correderas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	106,63	106,63	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					118,27
	TOTAL PARTIDA					**123,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAC530	**VENT.AL.LB. CORRED. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LH130	Vent. lac. blanco corred. monobloc térmico >1m2<2m2	1,0000	m2	213,34	213,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					224,98
	TOTAL PARTIDA					**230,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAC540 **VENT.AL.LB. CORRED. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LH140	Vent. lac. blanco corred. monobloc térmico >2m2<3m2	1,0000	m2	194,63	194,63	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					206,27
	TOTAL PARTIDA					**212,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAC550 **VENT.AL.LB. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LH150	Vent. lac. blanco correderas monob. térmico +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	210,19	210,19	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					221,83
	TOTAL PARTIDA					**227,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALAC560 **VENT.AL.LB. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LH160	Vent. lac. blanco correderas monob. térmico +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	191,48	191,48	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					203,12
	TOTAL PARTIDA					**209,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC570	**VENT.AL.LB. CORREDERAS R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LR130	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. >1m2<2m2.	1,0000	m2	218,90	218,90	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					230,54
	TOTAL PARTIDA					**236,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS					
E13ALAC580	**VENT.AL.LB. ORREDERAS R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LR140	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	208,23	208,23	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					219,87
	TOTAL PARTIDA					**225,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAC590	**VENT.AL.LB. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LR150	Vent. lac. bl. corred.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	215,75	215,75	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					227,39
	TOTAL PARTIDA					**232,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAC600	**VENT.AL.LB. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LR160	Vent. lac. bl. corred.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	205,08	205,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					216,72
	TOTAL PARTIDA					**222,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13ALAC610 **VENT.AL.LB. CORRED.R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LF130	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	276,71	276,71	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					288,35
	TOTAL PARTIDA					**294,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAC620 **VENT.AL.LB. CORRED.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LF140	Vent. lac. bl. corred. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	249,29	249,29	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					260,93
	TOTAL PARTIDA					**267,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAC630 **VENT.AL.LB. CORRED.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LF150	Vent. lac. bl. corred.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	273,56	273,56	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					285,20
	TOTAL PARTIDA					**291,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAC640	**VENT.AL.LB. CORRED.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LF160	Vent. lac. bl. corred.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	246,14	246,14	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					257,78
	TOTAL PARTIDA					**264,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALAP VENTANAS PRACTICABLES

E13ALAP010	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LV010	Vent. lac. bl. practic. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	171,13	171,13	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					181,61
	TOTAL PARTIDA					**187,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13ALAP020	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LV020	Vent. lac. bl. practic. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	465,21	465,21	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					479,18
	TOTAL PARTIDA					**486,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS

E13ALAP030	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LV030	Vent. lac. bl. practic. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	493,72	493,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					509,43
	TOTAL PARTIDA					**516,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13ALAP040 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LV040	Vent. lac. bl. practic. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	542,05	542,05	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					560,67
	TOTAL PARTIDA					**570,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ALAP050 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO INF. 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LV050	Vent. lac. bl. practic. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	172,18	172,18	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					184,40
	TOTAL PARTIDA					**189,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP060 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LV060	Vent. lac. bl. practic. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	466,26	466,26	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					481,97
	TOTAL PARTIDA					**488,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAP070 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LV070	Vent. lac. bl. practic. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	494,77	494,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					512,23
	TOTAL PARTIDA					**519,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13ALAP080 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LV080	Vent. lac. bl. practic. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	543,10	543,10	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					563,47
	TOTAL PARTIDA					**573,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13ALAP090 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LV090	Vent. lac. bl. practic. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	167,98	167,98	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					180,20
	TOTAL PARTIDA					**185,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP100 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LV100	Vent. lac. bl. practic. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	466,26	466,26	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					480,23
	TOTAL PARTIDA					**487,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP110	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LV110	Vent. lac. bl. practic. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	494,77	494,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					510,48
	TOTAL PARTIDA					**517,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13ALAP120	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LV120	Vent. lac. bl. practic. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	543,10	543,10	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					561,72
	TOTAL PARTIDA					**571,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13ALAP130	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LV130	Vent. lac. bl. practic. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	172,18	172,18	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					184,40
	TOTAL PARTIDA					**191,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ALAP140	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LV140	Vent. lac. bl. practic. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	466,26	466,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					481,97
	TOTAL PARTIDA					**488,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAP150 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LV150	Vent. lac. bl. practic. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	494,77	494,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					512,23
	TOTAL PARTIDA					**519,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13ALAP160 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LV160	Vent. lac. bl. practic. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	543,10	543,10	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					563,47
	TOTAL PARTIDA					**573,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13ALAP170 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H. M-B 60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LG010	Vent. lac. bl. practic. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	228,59	228,59	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					239,07
	TOTAL PARTIDA					**244,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP180	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LG020	Vent. lac. bl. practic. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	580,13	580,13	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					594,10
	TOTAL PARTIDA					**602,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAP190	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LG030	Vent. lac. bl. practic. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	637,36	637,36	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					653,07
	TOTAL PARTIDA					**661,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALAP200	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LG040	Vent. lac. bl. practic. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	709,63	709,63	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					728,25
	TOTAL PARTIDA					**739,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALAP210	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LG050	Vent. lac. bl. practic. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	229,64	229,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					241,86
	TOTAL PARTIDA					**247,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAP220 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LG060	Vent. lac. bl. practic. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	581,18	581,18	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					596,89
	TOTAL PARTIDA					**605,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ALAP230 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LG070	Vent. lac. bl. practic. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	638,41	638,41	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					655,87
	TOTAL PARTIDA					**664,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP240 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LG080	Vent. lac. bl. practic. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	710,68	710,68	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					731,05
	TOTAL PARTIDA					**741,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP250	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LG090	Vent. lac. bl. practic. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	225,44	225,44	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					237,66
	TOTAL PARTIDA					**243,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13ALAP260	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LG100	Vent. lac. bl. practic. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	581,18	581,18	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					595,15
	TOTAL PARTIDA					**603,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAP270	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LG110	Vent. lac. bl. practic. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	638,41	638,41	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					654,12
	TOTAL PARTIDA					**662,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAP280	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LG120	Vent. lac. bl. practic. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	710,68	710,68	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		729,30
				TOTAL PARTIDA		**740,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALAP290 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LG130	Vent. lac. bl. practic. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	229,64	229,64	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		241,86
				TOTAL PARTIDA		**247,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAP300 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LG140	Vent. lac. bl. practic. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	581,18	581,18	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		596,89
				TOTAL PARTIDA		**605,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ALAP310 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LG150	Vent. lac. bl. practic. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	638,41	638,41	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		655,87
				TOTAL PARTIDA		**664,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP320	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LG160	Vent. lac. bl. practic. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	710,68	710,68	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					731,05
	TOTAL PARTIDA					**741,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAP330	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H. R.P.T.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LT010	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	293,84	293,84	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					304,32
	TOTAL PARTIDA					**309,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAP340	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LT020	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	478,66	478,66	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					492,63
	TOTAL PARTIDA					**499,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAP350	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LT030	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	529,86	529,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					545,57
	TOTAL PARTIDA					**552,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAP360 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LT040	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	599,79	599,79	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					618,41
	TOTAL PARTIDA					**627,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP370 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LT050	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	294,26	294,26	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					306,48
	TOTAL PARTIDA					**311,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAP380 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LT060	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	479,71	479,71	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					495,42
	TOTAL PARTIDA					**502,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP390	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LT070	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	530,91	530,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					548,37
	TOTAL PARTIDA					**555,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAP400	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LT080	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	600,84	600,84	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					621,21
	TOTAL PARTIDA					**630,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAP410	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LT090	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	290,69	290,69	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					302,91
	TOTAL PARTIDA					**308,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALAP420	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LT100	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	479,71	479,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		6,82
Materiales		493,68
TOTAL PARTIDA		**500,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ALAP430 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LT110	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	530,91	530,91	

Mano de obra		6,82
Materiales		546,62
TOTAL PARTIDA		**553,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAP440 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LT120	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	600,84	600,84	

Mano de obra		9,55
Materiales		619,46
TOTAL PARTIDA		**629,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ALAP450 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LT130	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	294,89	294,89	

Mano de obra		5,46
Materiales		307,11
TOTAL PARTIDA		**312,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAP460 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LT140	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	479,71	479,71	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					495,42
	TOTAL PARTIDA					**502,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ALAP470 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LT150	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	530,91	530,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					548,37
	TOTAL PARTIDA					**555,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ALAP480 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LT160	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	600,84	600,84	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					621,21
	TOTAL PARTIDA					**630,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP490 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LA010	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	351,30	351,30	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					361,78
	TOTAL PARTIDA					**367,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP500	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LA020	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	593,58	593,58	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					607,55
	TOTAL PARTIDA					**614,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAP550	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LA030	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	673,50	673,50	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					689,21
	TOTAL PARTIDA					**696,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ALAP560	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LA040	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	767,37	767,37	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					785,99
	TOTAL PARTIDA					**795,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAP570	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LA050	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	352,35	352,35	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					364,57
	TOTAL PARTIDA					**370,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ALAP580 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LA060	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	594,63	594,63	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					610,34
	TOTAL PARTIDA					**617,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ALAP590 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LA070	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	674,55	674,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					692,01
	TOTAL PARTIDA					**698,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALAP600 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LA080	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	768,42	768,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					788,79
	TOTAL PARTIDA					**798,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP610	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LA090	Vent. lac. bl. practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	348,15	348,15	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					360,37
	TOTAL PARTIDA					**365,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAP620	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LA100	Vent. lac. bl. practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	594,63	594,63	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					608,60
	TOTAL PARTIDA					**615,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALAP630	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LA110	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	674,55	674,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					690,26
	TOTAL PARTIDA					**697,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAP640	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LA120	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	820,92	820,92	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		839,54
				TOTAL PARTIDA		**849,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAP650 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LA130	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	352,35	352,35	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		364,57
				TOTAL PARTIDA		**370,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ALAP660 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LA140	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	594,63	594,63	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		610,34
				TOTAL PARTIDA		**617,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ALAP670 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LA150	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	674,55	674,55	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		692,01
				TOTAL PARTIDA		**698,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP680	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LA160	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	768,42	768,42	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					788,79
	TOTAL PARTIDA					**798,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAP690	**VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LV170	Vent. lac. bl. practicables >1m2<2m2	1,0000	m2	323,06	323,06	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					334,70
	TOTAL PARTIDA					**340,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALAP700	**VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LV180	Vent. lac. bl. practicables >2m2<3m2	1,0000	m2	258,12	258,12	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					269,76
	TOTAL PARTIDA					**275,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ALAP710	**VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LV190	Vent. lac. bl. practicables+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	320,07	320,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					331,71
	TOTAL PARTIDA					**337,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ALAP720 **VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LV200	Vent. lac. bl. practicables+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	254,97	254,97	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					266,61
	TOTAL PARTIDA					**272,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13ALAP730 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LG170	Vent. lac. bl. practic. monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	402,86	402,86	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					414,50
	TOTAL PARTIDA					**420,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ALAP740 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LG180	Vent. lac. bl. practic. monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	337,92	337,92	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					349,56
	TOTAL PARTIDA					**356,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP750	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LG190	Vent. lac. bl. practicables monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	378,71	378,71	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					390,35
	TOTAL PARTIDA					**396,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAP760	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LG200	Vent. lac. bl. practicables monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	334,77	334,77	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					346,41
	TOTAL PARTIDA					**352,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAP770	**VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LT170	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	332,41	332,41	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					344,05
	TOTAL PARTIDA					**349,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAP780	**VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LT180	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	285,61	285,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					297,25
	TOTAL PARTIDA					**302,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALAP790 **VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LT190	Vent. lac. bl. practic.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	329,26	329,26	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					340,90
	TOTAL PARTIDA					**346,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP800 **VENT.AL. LAC. BL. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas practicables+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LT200	Vent. lac. bl. practic.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	282,46	282,46	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					294,10
	TOTAL PARTIDA					**299,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAP810 **VENT.AL. LAC. BL. PRACT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LA170	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	412,21	412,21	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					423,85
	TOTAL PARTIDA					**429,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAP820	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LA180	Vent. lac. bl. practic. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	365,41	365,41	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					377,05
	TOTAL PARTIDA					**383,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ALAP830	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LA190	Vent. lac. bl. practic.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	409,06	409,06	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					420,70
	TOTAL PARTIDA					**426,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ALAP840	**VENT.AL. LAC. BL. PRACT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas practicables+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LA200	Vent. lac. bl. practic.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	362,26	362,26	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					373,90
	TOTAL PARTIDA					**380,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ALAO VENTANAS OSCILOBATIENTES Y OSCILOPARAL.

E13ALAO010 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H.60x120cm — **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LO010	Vent. lac. bl. oscilobat. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	187,17	187,17	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					197,65
	TOTAL PARTIDA					**203,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ALAO020 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H.120x120cm. — **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LO020	Vent. lac. bl. oscilobat. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	476,46	476,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					490,43
	TOTAL PARTIDA					**497,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13ALAO030 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H.150x120cm. — **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO030	Vent. lac. bl. oscilobat. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	503,41	503,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					519,12
	TOTAL PARTIDA					**525,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO040 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H.200x120cm. — **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LO040	Vent. lac. bl. oscilobat. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	549,20	549,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					567,82
	TOTAL PARTIDA					**577,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAO050 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. 60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LO050	Vent. lac. bl. oscilobat. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	188,22	188,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					200,44
	TOTAL PARTIDA					**205,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13ALAO060 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO060	Vent. lac. bl. oscilobat. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	477,51	477,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					493,22
	TOTAL PARTIDA					**500,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO070 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LO070	Vent. lac. bl. oscilobat. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	504,46	504,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					521,92
	TOTAL PARTIDA					**528,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO080 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LO080	Vent. lac. bl. oscilobat. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	550,25	550,25	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		570,62
				TOTAL PARTIDA		**580,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ALAO090 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LO090	Vent. lac. bl. oscilobat. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	184,02	184,02	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		196,24
				TOTAL PARTIDA		**201,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ALAO100 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LO100	Vent. lac. bl. oscilobat. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	477,51	477,51	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		491,48
				TOTAL PARTIDA		**498,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ALAO110 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO110	Vent. lac. bl. oscilobat. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	504,46	504,46	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		520,17
				TOTAL PARTIDA		**526,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO120	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LO120	Vent. lac. bl. oscilobat. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	550,25	550,25	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					568,87
	TOTAL PARTIDA					**578,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALAO130	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LO130	Vent. lac. bl. oscilobat. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	188,22	188,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					200,44
	TOTAL PARTIDA					**207,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALAO140	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO140	Vent. lac. bl. oscilobat. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	477,51	477,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					493,22
	TOTAL PARTIDA					**500,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAO150	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LO150	Vent. lac. bl. oscilobat. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	504,46	504,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					521,92
	TOTAL PARTIDA					**528,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO160 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LO160	Vent. lac. bl. oscilobat. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	550,25	550,25	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					570,62
	TOTAL PARTIDA					**580,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ALAO170 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H. M-B 60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LJ010	Vent. lac. bl. oscilobat. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	244,63	244,63	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					255,11
	TOTAL PARTIDA					**260,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAO180 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LJ020	Vent. lac. bl. oscilobat. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	591,27	591,27	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					605,24
	TOTAL PARTIDA					**613,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO190	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ030	Vent. lac. bl. oscilobat. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	647,05	647,05	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					662,76
	TOTAL PARTIDA					**670,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO200	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LJ040	Vent. lac. bl. oscilobat. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	716,36	716,36	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					734,98
	TOTAL PARTIDA					**745,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO210	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LJ050	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	245,68	245,68	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					257,90
	TOTAL PARTIDA					**263,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO220	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ060	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	592,42	592,42	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		608,13
				TOTAL PARTIDA		**616,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAO230 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LJ070	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	648,10	648,10	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		665,56
				TOTAL PARTIDA		**673,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO240 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LJ080	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	717,83	717,83	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		738,20
				TOTAL PARTIDA		**749,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ALAO250 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LJ090	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	241,48	241,48	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		253,70
				TOTAL PARTIDA		**259,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO260	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LJ100	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	592,42	592,42	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					606,39
	TOTAL PARTIDA					**614,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAO270	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ110	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	648,10	648,10	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					663,81
	TOTAL PARTIDA					**672,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS					
E13ALAO280	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LJ120	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	717,83	717,83	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					736,45
	TOTAL PARTIDA					**747,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAO290	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LJ130	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	245,68	245,68	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					257,90
	TOTAL PARTIDA					**263,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO300 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ140	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	592,42	592,42	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					608,13
	TOTAL PARTIDA					**616,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAO310 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LJ150	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	648,10	648,10	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					665,56
	TOTAL PARTIDA					**673,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO320 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LJ160	Vent. lac. bl. oscilobat. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	717,83	717,83	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					738,20
	TOTAL PARTIDA					**749,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO330	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H. R.P.T.60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LK010	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	322,76	322,76	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					333,24
	TOTAL PARTIDA					**338,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E13ALAO340	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LK020	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	527,56	527,56	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					541,53
	TOTAL PARTIDA					**548,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO350	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK030	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	558,72	558,72	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					574,43
	TOTAL PARTIDA					**581,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO360	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LK040	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	613,66	613,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					632,28
	TOTAL PARTIDA					**641,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALAO370 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LK050	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	323,81	323,81	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					336,03
	TOTAL PARTIDA					**341,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO380 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK060	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	528,61	528,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					544,32
	TOTAL PARTIDA					**551,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ALAO390 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LK070	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	559,77	559,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					577,23
	TOTAL PARTIDA					**584,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO400	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LK080	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	614,71	614,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					635,08
	TOTAL PARTIDA					**644,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAO410	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LK090	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	319,61	319,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					331,83
	TOTAL PARTIDA					**337,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAO420	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LK100	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	528,61	528,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					542,58
	TOTAL PARTIDA					**549,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E13ALAO430	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK110	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	559,77	559,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					575,48
	TOTAL PARTIDA					**582,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ALAO440 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LK120	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	614,71	614,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					633,33
	TOTAL PARTIDA					**642,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAO450 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LK130	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	323,81	323,81	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					336,03
	TOTAL PARTIDA					**341,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO460 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK140	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	528,61	528,61	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					544,32
	TOTAL PARTIDA					**551,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO470	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LK150	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	559,77	559,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					577,23
	TOTAL PARTIDA					**584,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO480	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LK160	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	614,71	614,71	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					635,08
	TOTAL PARTIDA					**644,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALAO490	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12LL010	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	380,22	380,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					390,70
	TOTAL PARTIDA					**396,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALAO500	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LL020	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	642,47	642,47	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		656,44
				TOTAL PARTIDA		**663,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13ALAO510 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL030	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	702,36	702,36	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		718,07
				TOTAL PARTIDA		**724,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO520 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LL040	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	781,24	781,24	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		799,86
				TOTAL PARTIDA		**809,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALAO530 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LL050	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	381,27	381,27	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		393,49
				TOTAL PARTIDA		**398,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO540	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL060	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	643,52	643,52	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					659,23
	TOTAL PARTIDA					**666,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO550	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LL070	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	703,41	703,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					720,87
	TOTAL PARTIDA					**727,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAO560	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LL080	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	782,29	782,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					802,66
	TOTAL PARTIDA					**812,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E13ALAO570	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LL090	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	377,07	377,07	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		389,29
				TOTAL PARTIDA		**394,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO580 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LL100	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	643,52	643,52	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		657,49
				TOTAL PARTIDA		**664,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALAO590 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL110	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	703,41	703,41	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		719,12
				TOTAL PARTIDA		**725,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO600 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12LL120	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	782,29	782,29	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		800,91
				TOTAL PARTIDA		**810,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO610	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12LL130	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	381,27	381,27	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					393,49
	TOTAL PARTIDA					**398,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO620	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL140	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	643,52	643,52	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					659,23
	TOTAL PARTIDA					**666,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO630	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LL150	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	703,41	703,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					720,87
	TOTAL PARTIDA					**727,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAO640	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12LL160	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	782,29	782,29	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		802,66
				TOTAL PARTIDA		**812,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALAO650 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO170	Vent. lac. bl. oscilobatientes >1m2<2m2	1,0000	m2	330,88	330,88	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		342,52
				TOTAL PARTIDA		**347,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAO660 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO180	Vent. lac. bl. oscilobatientes >2m2<3m2	1,0000	m2	261,52	261,52	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		273,16
				TOTAL PARTIDA		**278,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAO670 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES+FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO190	Vent. lac. bl. oscilobatientes +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	327,73	327,73	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		339,37
				TOTAL PARTIDA		**344,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO680	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO200	Vent. lac. bl. oscilobatientes +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	258,37	258,37	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					270,01
	TOTAL PARTIDA					**275,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALAO690	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ170	Vent. lac. bl. oscilobatientes monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	410,68	410,68	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					422,32
	TOTAL PARTIDA					**428,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALAO700	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ180	Vent. lac. bl. oscilobatientes monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	341,32	341,32	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					352,96
	TOTAL PARTIDA					**359,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAO710	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ190	Vent. lac. bl. oscilobatientes monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	407,53	407,53	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					419,17
	TOTAL PARTIDA					**425,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ALAO720 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ200	Vent. lac. bl. oscilobatientes monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	338,17	338,17	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					349,81
	TOTAL PARTIDA					**356,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO730 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK170	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	366,37	366,37	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					378,01
	TOTAL PARTIDA					**383,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAO740 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK180	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	292,22	292,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					303,86
	TOTAL PARTIDA					**309,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO750	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK190	Vent. lac. bl. oscilobat. +fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	363,22	363,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					374,86
	TOTAL PARTIDA					**380,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALAO760	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK200	Vent. lac. bl. oscilobat. +fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	289,07	289,07	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					300,71
	TOTAL PARTIDA					**306,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13ALAO770	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL170	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	446,17	446,17	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					457,81
	TOTAL PARTIDA					**463,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALAO780	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LL180	Vent. lac. bl. oscilobat. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	372,02	372,02	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		383,66
				TOTAL PARTIDA		**390,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALAO790 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. +FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL190	Vent. lac. bl. oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	443,02	443,02	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		454,66
				TOTAL PARTIDA		**460,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO800 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOBAT. +FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL200	Vent. lac. bl. oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	368,87	368,87	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		380,51
				TOTAL PARTIDA		**387,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO810 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LO210	Vent. lac. bl. osciloparal. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	1.057,50	1.057,50	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		1.071,47
				TOTAL PARTIDA		**1.078,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO820	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO220	Vent. lac. bl. osciloparal. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	1.076,41	1.076,41	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.092,12
	TOTAL PARTIDA					**1.098,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAO830	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO230	Vent. lac. bl. osciloparal. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.058,55	1.058,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.074,26
	TOTAL PARTIDA					**1.081,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAO840	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LO240	Vent. lac. bl. osciloparal. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.077,46	1.077,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.094,92
	TOTAL PARTIDA					**1.101,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAO850	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LO250	Vent. lac. bl. osciloparal. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.058,55	1.058,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.074,26
	TOTAL PARTIDA					**1.081,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ALAO860 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LO260	Vent. lac. bl. osciloparal. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.077,46	1.077,46	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.094,92
	TOTAL PARTIDA					**1.101,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO870 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LJ210	Vent. lac. bl. osciloparal. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.172,41	1.172,41	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.186,38
	TOTAL PARTIDA					**1.194,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAO880 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ220	Vent. lac. bl. osciloparal. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.220,05	1.220,05	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.235,76
	TOTAL PARTIDA					**1.243,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO890	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ230	Vent. lac. bl. osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.173,46	1.173,46	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.189,17
	TOTAL PARTIDA					**1.197,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO900	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LJ240	Vent. lac. bl. osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.221,10	1.221,10	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.238,56
	TOTAL PARTIDA					**1.246,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO910	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LJ250	Vent. lac. bl. osciloparal. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.173,46	1.173,46	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.189,17
	TOTAL PARTIDA					**1.197,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO920	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LJ260	Vent. lac. bl. osciloparal. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.221,10	1.221,10	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.238,56
	TOTAL PARTIDA					**1.246,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO930 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LK210	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.067,97	1.067,97	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.081,94
	TOTAL PARTIDA					**1.088,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO940 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK220	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.098,17	1.098,17	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.113,88
	TOTAL PARTIDA					**1.120,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ALAO950 **VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK230	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.069,02	1.069,02	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.084,73
	TOTAL PARTIDA					**1.091,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO960	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LK240	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.099,22	1.099,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.116,68
	TOTAL PARTIDA					**1.123,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13ALAO970	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LK250	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.069,02	1.069,02	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.084,73
	TOTAL PARTIDA					**1.091,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALAO980	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LK260	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.099,22	1.099,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.116,68
	TOTAL PARTIDA					**1.123,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13ALAO990	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LL210	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.182,88	1.182,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.196,85
	TOTAL PARTIDA					**1.203,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAO1000 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL220	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.241,81	1.241,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.257,52
	TOTAL PARTIDA					**1.264,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ALAO1010 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL230	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.183,93	1.183,93	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.199,64
	TOTAL PARTIDA					**1.206,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO1020 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LL240	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.242,86	1.242,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.260,32
	TOTAL PARTIDA					**1.267,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO1030	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LL250	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.183,93	1.183,93	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.199,64
	TOTAL PARTIDA					**1.206,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALAO1040	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LL260	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.242,86	1.242,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.260,32
	TOTAL PARTIDA					**1.267,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13ALAO1050	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO270	Vent. lac. bl. osciloparal. >1m2<2m2	1,0000	m2	734,37	734,37	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					746,01
	TOTAL PARTIDA					**751,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALAO1060	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LO280	Vent. lac. bl. osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	598,01	598,01	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					609,65
	TOTAL PARTIDA					**615,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ALAO1070 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL+FIJOS >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO290	Vent. lac. bl. osciloparalelas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	731,22	731,22	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					742,86
	TOTAL PARTIDA					**748,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAO1080 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL+FIJOS >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LO300	Vent. lac. bl. osciloparalelas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	594,86	594,86	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					606,50
	TOTAL PARTIDA					**611,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO1090 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ270	Vent. lac. bl. osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	814,17	814,17	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					825,81
	TOTAL PARTIDA					**831,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO1100	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ280	Vent. lac. bl. osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	677,60	677,60	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					689,24
	TOTAL PARTIDA					**695,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO1110	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ290	Vent. lac. bl. osciloparalelas monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	811,02	811,02	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					822,66
	TOTAL PARTIDA					**828,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALAO1120	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LJ300	Vent. lac. bl. osciloparalelas monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	674,66	674,66	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					686,30
	TOTAL PARTIDA					**692,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO1130	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK270	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	741,65	741,65	

Mano de obra 5,46
Materiales 753,29

TOTAL PARTIDA 758,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALAO1140 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK280	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	610,09	610,09	

Mano de obra 5,46
Materiales 621,73

TOTAL PARTIDA 627,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ALAO1150 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK290	Vent. lac. bl. osciloparal.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	738,50	738,50	

Mano de obra 5,46
Materiales 750,14

TOTAL PARTIDA 755,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ALAO1160 VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LK300	Vent. lac. bl. osciloparal.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	606,94	606,94	

Mano de obra 5,46
Materiales 618,58

TOTAL PARTIDA 624,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALAO1170	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL270	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	821,45	821,45	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					833,09
	TOTAL PARTIDA					**839,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13ALAO1180	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL280	Vent. lac. bl. osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	689,89	689,89	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					701,53
	TOTAL PARTIDA					**708,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ALAO1190	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL290	Vent. lac. bl. osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	818,30	818,30	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					829,94
	TOTAL PARTIDA					**835,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ALAO1200	**VENT.AL. LAC. BL. OSCILOPARAL.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LL300	Vent. lac. bl. osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	686,74	686,74	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		698,38
				TOTAL PARTIDA		**704,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALAB VENTANAS BASCULANTES

E13ALAB010 **VENT.AL.LB.BASCULANTE 60x60cm.** **ud**

Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio lacado blanco, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12LB005	Ventana basculante 60x60 cm. lac. bl.	1,0000	ud	233,29	233,29	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		240,27
				TOTAL PARTIDA		**244,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALAB020 **VENT.AL.LB.BASCULANTE 120x120cm.** **ud**

Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio lacado blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LB020	Ventana basculante 120x120cm. lac. bl.	1,0000	ud	331,56	331,56	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		345,53
				TOTAL PARTIDA		**353,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALAB030 **VENT.AL.LB. BASCULANTES** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en ventanas basculantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LB050	Ventanas basculantes >1m2<2m2 lac. bl.	1,0000	m2	230,24	230,24	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		241,88
				TOTAL PARTIDA		**247,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ALAV VENTANAS PIVOTANTES

E13ALAV010 **VENT.AL.LB. PIVOTANTE** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en ventanas pivotantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LI040	Ventanas pivotantes >1m2<2m2 lac. bl.	1,0000	m2	231,69	231,69	

Mano de obra 7,64
Materiales 243,33

TOTAL PARTIDA 250,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAY VENTANAS OJOS DE BUEY

E13ALAY010 **VENT.AL.LB. OJO BUEY PRACT. D=80 cm** **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio lacado blanco, de D=80 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12LQ010	Ventana ojo buey semi-prac. D=80 lac. bl.	1,0000	ud	565,69	565,69	

Mano de obra 6,00
Materiales 565,69

TOTAL PARTIDA 571,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALAY020 **VENT.AL.LB. OJO BUEY PRACT. D=100 cm** **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio lacado blanco, de D=100 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12LQ020	Ventana ojo buey semi-prac D=100 lac. bl.	1,0000	ud	725,77	725,77	

Mano de obra 6,00
Materiales 725,77

TOTAL PARTIDA 731,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALAY030 **VENT.AL.LB. OJO BUEY FIJA D=80 cm** **ud**

Ventana ojo de buey fija de aluminio lacado blanco, de D=80 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12LQ030	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=80	1,0000	ud	425,68	425,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					425,68
	TOTAL PARTIDA					**431,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALAY040 **VENT.AL.LB. OJO BUEY FIJA D=100 cm** **ud**

Ventana ojo de buey fija de aluminio lacado blanco, de D=100 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12LQ040	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=100	1,0000	ud	437,27	437,27	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					437,27
	TOTAL PARTIDA					**443,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ALE PUERTAS BALCONERAS

E13ALEC PUERTAS CORREDERAS

E13ALEC010 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H.160x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LU010	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas 160x210 cm.	1,0000	ud	239,97	239,97	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					261,50
	TOTAL PARTIDA					**275,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ALEC020 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H.180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LU020	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	246,31	246,31	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					267,84
	TOTAL PARTIDA					**281,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEC030	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H.200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LU030	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas 200x210 cm.	1,0000	ud	254,09	254,09	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					277,95
	TOTAL PARTIDA					**297,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEC040	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H.240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LU040	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas 240x210 cm.	1,0000	ud	281,89	281,89	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					305,75
	TOTAL PARTIDA					**324,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEC050	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H.300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12LU050	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas 300x210 cm.	1,0000	ud	299,67	299,67	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					329,35
	TOTAL PARTIDA					**356,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALEC060	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LU060	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas monob. 160x210 cm.	1,0000	ud	508,10	508,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,64
	Materiales					529,63
	TOTAL PARTIDA					**543,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ALEC070 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. M-B 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LU070	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas monob. 180x210 cm.	1,0000	ud	547,95	547,95	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					569,48
	TOTAL PARTIDA					**583,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ALEC080 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. M-B 200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LU080	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas monob. 200x210 cm.	1,0000	ud	589,25	589,25	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					613,11
	TOTAL PARTIDA					**632,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALEC090 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. .3H. M-B 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LU090	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas monob. 240x210 cm.	1,0000	ud	684,09	684,09	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					707,95
	TOTAL PARTIDA					**727,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEC100	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H. M-B 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado lacado blanco, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12LU100	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas monob. 300x210 cm.	1,0000	ud	802,41	802,41	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					832,09
	TOTAL PARTIDA					**859,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALEC110	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado lacado blanco, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LS010	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t.160x210 cm	1,0000	ud	402,31	402,31	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					423,84
	TOTAL PARTIDA					**437,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALEC120	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. RPT 180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LS020	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t.180x210 cm.	1,0000	ud	410,81	410,81	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					432,34
	TOTAL PARTIDA					**445,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALEC130	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. RPT 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LS030	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t. 200x210 cm	1,0000	ud	419,20	419,20	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		443,06
				TOTAL PARTIDA		**462,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ALEC140 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H. RPT 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LS040	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas r.p.t. 240x210 cm	1,0000	ud	514,20	514,20	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		538,06
				TOTAL PARTIDA		**557,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ALEC150 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED.3H. RPT 300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12LS050	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas r.p.t. 300x210 cm	1,0000	ud	652,51	652,51	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		682,19
				TOTAL PARTIDA		**709,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALEC160 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. RPT / M-B 160x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LS060	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210 cm	1,0000	ud	670,44	670,44	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		691,97
				TOTAL PARTIDA		**705,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEC170	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. .2H. RPT / M-B 180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LS070	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210 cm.	1,0000	ud	712,46	712,46	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					733,99
	TOTAL PARTIDA					**747,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALEC180	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 2H. RPT / M-B 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LS080	Balcon. lac. bl. corred. 2 hojas r.p.t.+monob.200x210 cm	1,0000	ud	754,36	754,36	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					778,22
	TOTAL PARTIDA					**797,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALEC190	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H. RPT / M-B 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12LS090	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas r.p.t.+monob.240x210 cm	1,0000	ud	916,39	916,39	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					940,25
	TOTAL PARTIDA					**959,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEC200	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRED. 3H. RPT / M-B 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12LS100	Balcon. lac. bl. corred. 3 hojas r.p.t.+monob.300x210 cm	1,0000	ud	1.155,25	1.155,25	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		1.184,93
				TOTAL PARTIDA		**1.212,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALEC210 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORREDERAS >2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LU110	Balcon. lac. bl. correderas >2<4 m2	1,0000	m2	141,16	141,16	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		152,80
				TOTAL PARTIDA		**158,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13ALEC220 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORREDERAS >4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LU120	Balcon. lac. bl. correderas >4<6 m2	1,0000	m2	47,57	47,57	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		59,21
				TOTAL PARTIDA		**65,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALEC230 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRE. MONOBLOC >2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LU130	Balcon. lac. bl. corred.monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	220,96	220,96	
				Mano de obra		7,27
				Materiales		232,60
				TOTAL PARTIDA		**239,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEC240	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORRE. MONOBLOC >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LU140	Balcon. lac. bl. corred.monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	127,37	127,37	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					139,01
	TOTAL PARTIDA					**146,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ALEC250	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORREDERAS RPT>2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LS110	Balcon. lac. bl. corred. r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	232,89	232,89	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					244,53
	TOTAL PARTIDA					**250,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALEC260	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORREDERAS RPT>4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LS120	Balcon. lac. bl. corred. r.p.t. >4<6m2	1,0000	m2	81,62	81,62	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					93,26
	TOTAL PARTIDA					**99,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ALEC270	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORR. R.P.T. 2H. MB >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LS130	Balcon. lac. bl. corred. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	312,69	312,69	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					324,33
	TOTAL PARTIDA					**331,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALEC280 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO CORR. R.P.T. 2H. MB >4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LS140	Balcon. lac. bl. corred. r.p.t. m.b. >4<6m2	1,0000	m2	161,42	161,42	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					173,06
	TOTAL PARTIDA					**180,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ALEP PUERTAS ABATIBLES

E13ALEP010 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP010	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja 70x210cm.	1,0000	ud	213,83	213,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					230,71
	TOTAL PARTIDA					**240,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13ALEP020 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP020	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja 80x210cm.	1,0000	ud	217,78	217,78	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					234,66
	TOTAL PARTIDA					**244,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEP030	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP030	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja 90x210cm.	1,0000	ud	220,00	220,00	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					236,88
	TOTAL PARTIDA					**246,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALEP040	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LP040	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas 140x210cm.	1,0000	ud	577,72	577,72	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					599,25
	TOTAL PARTIDA					**618,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEP050	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LP050	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas 160x210cm.	1,0000	ud	605,14	605,14	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					626,67
	TOTAL PARTIDA					**645,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALEP060	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12LP060	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas 180x210cm.	1,0000	ud	631,54	631,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,46
	Materiales					654,24
	TOTAL PARTIDA					**674,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ALEP070 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP070	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja monob.70x210cm.	1,0000	ud	331,14	331,14	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					348,02
	TOTAL PARTIDA					**357,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALEP080 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP080	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja monob.80x210cm.	1,0000	ud	351,84	351,84	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					368,72
	TOTAL PARTIDA					**378,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ALEP090 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LP090	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja monob.90x210cm.	1,0000	ud	370,82	370,82	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					387,70
	TOTAL PARTIDA					**397,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEP100	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LP100	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas monob.140x210cm.	1,0000	ud	812,33	812,33	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					833,86
	TOTAL PARTIDA					**852,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALEP110	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LP110	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas monob.160x210cm.	1,0000	ud	873,26	873,26	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					894,79
	TOTAL PARTIDA					**913,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ALEP120	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12LP120	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas monob.180x210cm.	1,0000	ud	933,19	933,19	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					955,89
	TOTAL PARTIDA					**976,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEP130	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. RPT 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LZ010	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t. 70x210cm.	1,0000	ud	407,83	407,83	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					424,71
	TOTAL PARTIDA					**434,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13ALEP140 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LZ020	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t. 80x210cm.	1,0000	ud	418,03	418,03	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					434,91
	TOTAL PARTIDA					**444,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ALEP150 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LZ030	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t. 90x210cm.	1,0000	ud	427,70	427,70	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					444,58
	TOTAL PARTIDA					**454,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13ALEP160 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. RPT 140x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LZ040	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t. 140x210cm.	1,0000	ud	687,57	687,57	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					709,10
	TOTAL PARTIDA					**728,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEP170	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LZ050	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t. 160x210cm.	1,0000	ud	706,72	706,72	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					728,25
	TOTAL PARTIDA					**747,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEP180	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12LZ060	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t. 180x210cm.	1,0000	ud	726,75	726,75	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					749,45
	TOTAL PARTIDA					**769,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALEP190	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. / RPT 70x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 70x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LZ070	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.70x210cm.	1,0000	ud	525,14	525,14	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					542,02
	TOTAL PARTIDA					**551,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ALEP200	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. / RPT 80x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 80x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LZ080	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.80x210cm.	1,0000	ud	552,09	552,09	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					568,97
	TOTAL PARTIDA					**578,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALEP210 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 1H. MONOB. / RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 90x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12LZ090	P.Balcon. lac. bl. abat. 1 hoja r.p.t.+monob.90x210cm.	1,0000	ud	578,52	578,52	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					595,40
	TOTAL PARTIDA					**604,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALEP220 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. / RPT 140x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 140x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LZ100	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.140x210cm.	1,0000	ud	922,18	922,18	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					943,71
	TOTAL PARTIDA					**962,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALEP230 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. / RPT 160x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 160x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12LZ110	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210cm.	1,0000	ud	974,85	974,85	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					996,38
	TOTAL PARTIDA					**1.015,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEP240	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. 2H. MONOB. / RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12LZ120	P.Balcon. lac. bl. abat. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.028,39	1.028,39	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					1.051,09
	TOTAL PARTIDA					**1.071,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEP250	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABATIBLES <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LP130	P.Balcon. lac. bl. abatible <2m2	1,0000	m2	122,22	122,22	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					133,86
	TOTAL PARTIDA					**140,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALEP260	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABATIBLES >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LP140	P.Balcon. lac. bl. abatible >2<4m2	1,0000	m2	167,08	167,08	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					178,72
	TOTAL PARTIDA					**185,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALEP270	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. MONOBLOC <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LP150	P.Balcon. lac. bl. abatible monobloc <2m2	1,0000	m2	202,02	202,02	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		213,66
				TOTAL PARTIDA		**221,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ALEP280 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. MONOBLOC >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LP160	P.Balcon. lac. bl. abatible monobloc >2<4m2	1,0000	m2	246,88	246,88	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		258,52
				TOTAL PARTIDA		**266,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALEP290 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. R.P.T. <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LZ130	P.Balcon. lac. bl. abatible r.p.t. <2m2	1,0000	m2	226,30	226,30	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		237,94
				TOTAL PARTIDA		**244,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALEP300 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. R.P.T. >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LZ140	P.Balcon. lac. bl. abatible r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	192,27	192,27	
				Mano de obra		7,09
				Materiales		203,91
				TOTAL PARTIDA		**211,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEP310	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. R.P.T. M.B <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, menor o igual a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LZ150	P.Balcon. lac. bl. abat. r.p.t. m.b. <2m2	1,0000	m2	306,10	306,10	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					317,74
	TOTAL PARTIDA					**325,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALEP320	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO ABAT. R.P.T. M.B >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de uniones y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LZ160	P.Balcon. lac. bl. abat. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	272,07	272,07	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					283,71
	TOTAL PARTIDA					**291,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13ALEO PUERTAS OSCILOPARALELAS

E13ALEO010	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H.120x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LX010	Puerta lac. bl. osciloparal. 2 hojas 120x210 cm.	1,0000	ud	1.200,42	1.200,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.214,39
	TOTAL PARTIDA					**1.221,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ALEO020	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LX020	Puerta lac. bl. bronce osciloparal. 2 hojas 150x210 cm.	1,0000	ud	1.245,88	1.245,88	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.261,59
	TOTAL PARTIDA					**1.268,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALEO030 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LX030	Puerta lac. bl. bronce osciloparal. monobloc 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.401,52	1.401,52	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.415,49
	TOTAL PARTIDA					**1.423,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALEO040 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LX040	Puerta lac. bl. bronce osciloparal. monobloc 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.497,25	1.497,25	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.512,96
	TOTAL PARTIDA					**1.521,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ALEO050 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LY010	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.218,69	1.218,69	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.232,66
	TOTAL PARTIDA					**1.239,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEO060	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LY020	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.270,03	1.270,03	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.285,74
	TOTAL PARTIDA					**1.292,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALEO070	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12LY030	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.419,79	1.419,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.433,76
	TOTAL PARTIDA					**1.440,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ALEO080	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12LY040	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x210cm.	1,0000	ud	1.521,40	1.521,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.537,11
	TOTAL PARTIDA					**1.543,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ALEO090	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio anodizado lacado blanco, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LX050	Puerta lac. bl. bronce osciloparalelas >1m2<2m2	1,0000	m2	476,35	476,35	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		487,99
				TOTAL PARTIDA		**493,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALEO100 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LX060	Puerta lac. bl. bronce osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	395,51	395,51	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		407,15
				TOTAL PARTIDA		**412,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALEO110 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LX070	Puerta lac. bl. bronce osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	556,15	556,15	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		567,79
				TOTAL PARTIDA		**573,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ALEO120 **P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LX080	Puerta lac. bl. bronce osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	475,31	475,31	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		486,95
				TOTAL PARTIDA		**493,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEO130	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LY050	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	483,61	483,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					495,25
	TOTAL PARTIDA					**500,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALEO140	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LY060	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	403,18	403,18	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					414,82
	TOTAL PARTIDA					**420,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ALEO150	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LY070	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	563,41	563,41	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					575,05
	TOTAL PARTIDA					**581,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13ALEO160	**P. BALCON. AL. LAC. BLANCO OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12LY080	Puerta lac. bl. osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	482,98	482,98	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		494,62
				TOTAL PARTIDA		**501,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13ALEV PUERTAS DE VAIVÉN

E13ALEV010 PUERTA AL. LC. BLANCO VAIVÉN 1H. 90x210 cm — **ud**

Puerta de vaivén de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	3,9000	m	2,91	11,35	
P12LN010	Puerta vaivén 1 hoja 90x210 cm. lac. bl.	1,0000	ud	266,86	266,86	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		278,21
				TOTAL PARTIDA		**289,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ALEV020 PUERTA AL. LC. BLANCO VAIVÉN 2H. 180x210 cm — **ud**

Puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado blanco, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12LN020	Puerta vaivén 2 hojas 180x210 cm. lac. bl.	1,0000	ud	679,11	679,11	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		696,57
				TOTAL PARTIDA		**707,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALEV030 PUERTAS AL. LC. BLANCO VAIVÉN <2m2 — **m2**

Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas de vaivén para acristalar, menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,0000	m	2,91	2,91	
P12LN030	Puertas vaivén 1 hoja <2m2 lac. bl.	1,0000	m2	141,19	141,19	
				Mano de obra		7,64
				Materiales		144,10
				TOTAL PARTIDA		**151,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALEV040	**PUERTAS AL. LC. BLANCO VAIVÉN >2m2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en puertas de vaivén de 2 hojas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,5000	m	2,91	4,37	
P12LN040	Puertas vaivén 2 hojas >2m2<4m2 lac. bl.	1,0000	m2	179,66	179,66	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					184,03
	TOTAL PARTIDA					**191,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ALM MAMPARAS

E13ALM010	**MAMP.AL.LB.20%PRACT.P/ACRIS.100%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en mamparas para acristalar al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12LM010	Mampara 20% pract.p/acrist.100% lac. bl.	1,0000	m2	66,91	66,91	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					66,91
	TOTAL PARTIDA					**74,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13ALM020	**MAMP.AL.LB.20%PRACT.C/ZÓC.AL.50%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en mamparas con zócalo ciego de doble chapa de aluminio con aislamiento y resto para acristalar (50%), con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables con zócalo inferior ciego y resto para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada,incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12LM020	Mampara 20% pract.c/zoc.alum.50% lac. bl.	1,0000	m2	71,98	71,98	
P12LW030	Chapa alumin. lacado blanco 1 mm	0,5000	m2	28,49	14,25	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					86,23
	TOTAL PARTIDA					**93,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALM030	**MAMP.AL.LB.20%PRAC.CIEGA AL.100%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado blanco, en mamparas ciegas de doble chapa de aluminio con aislamiento intermedio al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables ciegas, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12LM030	Mampara 20% prac.ciega alum.100% lac. bl.	1,0000	m2	71,98	71,98	
P12LW030	Chapa alumin. lacado blanco 1 mm	1,0000	m2	28,49	28,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,94
	Materiales					100,47
	TOTAL PARTIDA					**108,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13ALR010 VENT.AL.LAC. BLANCO FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO SENC. **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE010	Ventanal cerr.fijo p/vid.senc. lacado blanco <4m2	1,0000	m2	85,62	85,62	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					97,26
	TOTAL PARTIDA					**102,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ALR020 VENT.AL.LAC. BLANCO FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO SENC. **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE020	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado blanco >4m2	1,0000	m2	74,69	74,69	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					86,33
	TOTAL PARTIDA					**92,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALR030 VENT.AL.LAC. BLANCO FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO COMP. **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE030	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado blanco <4m2	1,0000	m2	90,55	90,55	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					102,19
	TOTAL PARTIDA					**107,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALR040	**VENT.AL.LAC. BLANCO FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO COMP.**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE040	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado blanco >4m2	1,0000	m2	80,72	80,72	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					92,36
	TOTAL PARTIDA					**98,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ALR050	**VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA 0,60x0,60 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE050	Ventana fija alum. lacado blanco 0,60x0,60 m	1,0000	ud	132,73	132,73	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					144,37
	TOTAL PARTIDA					**148,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ALR060	**VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE060	Ventana fija alum. lacado blanco 0,80x1,00 m	1,0000	ud	161,84	161,84	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					173,48
	TOTAL PARTIDA					**179,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ALR070	**VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA 1,00x1,20 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE070	Ventana fija alum. lacado blanco 1,00x1,20 m	1,0000	ud	186,44	186,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,14
	Materiales					198,08
	TOTAL PARTIDA					**206,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ALR080 **VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA RPT 0,60x0,60 m** **ud**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, con RPT, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE080	Ventana fija alum. lacado blanco RPT 0,60x0,60 m	1,0000	ud	185,23	185,23	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					196,87
	TOTAL PARTIDA					**201,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ALR090 **VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA RPT 0,80x1,00 m** **ud**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, con RPT, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE090	Ventana fija alum. lacado blanco RPT 0,80x1,00 m	1,0000	ud	214,34	214,34	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					225,98
	TOTAL PARTIDA					**232,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ALR100 **VENTANA ALUMINO LAC. BLANCO FIJA RPT 1,00x1,20 m** **ud**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas fijas, con RPT, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12LE100	Ventana fija alum. lacado blanco RPT 1,00x1,20 m	1,0000	ud	249,44	249,44	
	Mano de obra					8,14
	Materiales					261,08
	TOTAL PARTIDA					**269,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ALS DEFENSAS

E13ALS010 **BARANDILLA FACHADA BARROTES ALUMININIO LACADO BLANCO** **m**

Baranda de fachada de perfiles de aluminio lacado blanco, de 100 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior a 70 y 100 cm respectivamente, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12LD010	Barand.fachada barrotes aluminio lacado blanco	1,0000	m	100,74	100,74	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					100,74
	TOTAL PARTIDA					**116,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ALS020 **BARANDILLA ESCALERA BARROTES ALUMIN.LB.** **m**

Barandilla de escalera de perfiles de aluminio lacado blanco, de 90 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior a 70 y 90 cm respectivamente, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12LD030	Barand.escalera barrotes alumin. lacado blanco	1,0000	m	128,14	128,14	
	Mano de obra					19,81
	Materiales					128,14
	TOTAL PARTIDA					**147,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ALS030 **REJA DE BARROTES DE ALUMINIO LB.** **m2**

Reja de perfiles de aluminio lacado blanco, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, fijados a un bastidor de perfiles de aluminio, anclado mediante garras a obra, totalmente instalada en huecos de fachadas, incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12LD050	Reja barrotes alum. lacado blan.	1,0000	m2	66,18	66,18	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					66,18
	TOTAL PARTIDA					**74,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ALS040 **PASAMANOS ALUMN.LB ACCESIBLE SIMPLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible simple de aluminio lacado en blanco, colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12LD060	Pasamanos aluminio lacado blanco D=45 mm	1,0000	m	28,49	28,49	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					28,49
	TOTAL PARTIDA					**36,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ALS050	**PASAMANOS ALUMN.LB ACCESIBLE DOBLE 45 mm**		**m**			
	Pasamanos accesible doble de aluminio lacado en blanco, colocado a una altura entre 70 y 75 cm el inferior y entre 90 y 95 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12LD060	Pasamanos aluminio lacado blanco D=45 mm	2,0000	m	28,49	56,98	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					56,98
	TOTAL PARTIDA					**65,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13ALW VIERTEAGUAS

E13ALW010	**VIERTEAGUAS ALUM. LACADO BLANCO**		**m**			
	Vierteaguas de chapa de aluminio lacado blanco, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluso sellado de juntas y limpieza, totalmente instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P12LW020	Vierteaguas aluminio lacado bla.	1,0000	m	8,67	8,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					8,37
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,80
	TOTAL PARTIDA					**18,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13AC LACADO EN COLOR (AL.LC.)

E13ACA VENTANAS

E13ACAC VENTANAS CORREDERAS

E13ACAC010	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CC010	Vent. lac. color corred.2 hojas 120x120 cm	1,0000	ud	230,53	230,53	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					244,50
	TOTAL PARTIDA					**251,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAC020	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CC020	Vent. lac. color corred.2 hojas 150x120 cm	1,0000	ud	241,70	241,70	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					257,41
	TOTAL PARTIDA					**264,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ACAC030 **VENT.AL.LC. CORRED. 3H.200x120cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CC030	Vent. lac. color corred.3 hojas 200x120 cm	1,0000	ud	275,13	275,13	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					293,75
	TOTAL PARTIDA					**303,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ACAC040 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CC040	Vent. lac. color corred. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	238,55	238,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					254,26
	TOTAL PARTIDA					**261,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ACAC050 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CC050	Vent. lac. color corred. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	242,75	242,75	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					260,21
	TOTAL PARTIDA					**267,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC060	**VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO INF. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CC060	Vent. lac. color corred. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	276,18	276,18	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					296,55
	TOTAL PARTIDA					**306,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ACAC070	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CC070	Vent. lac. color corred. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	227,38	227,38	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					241,35
	TOTAL PARTIDA					**248,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13ACAC080	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CC080	Vent. lac. color corred. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	238,55	238,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					254,26
	TOTAL PARTIDA					**261,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAC090	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CC090	Vent. lac. color corred. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	258,33	258,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					276,95
	TOTAL PARTIDA					**286,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ACAC100 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP.120x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CC100	Vent. lac. color corred. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	238,55	238,55	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					254,26
	TOTAL PARTIDA					**261,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ACAC110 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP.150x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CC110	Vent. lac. color corred. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	242,75	242,75	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					260,21
	TOTAL PARTIDA					**267,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ACAC120 **VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CC120	Vent. lac. color corred. 3h+fijo sup.200x150 cm.	1,0000	ud	276,18	276,18	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					296,55
	TOTAL PARTIDA					**306,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13ACAC130 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H. M-B 120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CH010	Vent. lac. color corred. monobloc térmico 120x120 cm.	1,0000	ud	360,14	360,14	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					374,11
	TOTAL PARTIDA					**382,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13ACAC140 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CH020	Vent. lac. color corred. monobloc térmico 150x120 cm.	1,0000	ud	404,85	404,85	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					420,56
	TOTAL PARTIDA					**428,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAC150 **VENT.AL.LC. CORRED. 3H. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CH030	Vent. lac. color corred. monobloc térmico 200x120 cm.	1,0000	ud	476,75	476,75	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					495,37
	TOTAL PARTIDA					**506,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13ACAC160 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CH040	Vent. lac. color corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	401,70	401,70	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					417,41
	TOTAL PARTIDA					**425,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC170	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CH050	Vent. lac. color corred. monob. térmico 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	405,90	405,90	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					423,36
	TOTAL PARTIDA					**431,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAC180	**VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CH060	Vent. lac. color corred. monob. térmico 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	477,80	477,80	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					498,17
	TOTAL PARTIDA					**509,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAC190	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CH070	Vent. lac. color corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	356,99	356,99	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					370,96
	TOTAL PARTIDA					**379,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E13ACAC200	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CH080	Vent. lac. color corred. monob. térmico 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	401,70	401,70	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					417,41
	TOTAL PARTIDA					**425,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ACAC210 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CH090	Vent. lac. color corred. monob. térmico 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	473,60	473,60	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					492,22
	TOTAL PARTIDA					**503,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13ACAC220 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CH100	Vent. lac. color corred. monob. térmico 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	401,70	401,70	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					417,41
	TOTAL PARTIDA					**425,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ACAC230 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CH110	Vent. lac. color corred. monob. térmico 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	405,90	405,90	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					423,36
	TOTAL PARTIDA					**431,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC240	**VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CH120	Vent. lac. color corred. monob. térmico 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	477,80	477,80	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					498,17
	TOTAL PARTIDA					**509,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAC250	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CR010	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	381,22	381,22	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					395,19
	TOTAL PARTIDA					**402,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13ACAC260	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CR020	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	406,81	406,81	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					422,52
	TOTAL PARTIDA					**429,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAC270	**VENT.AL.LC. CORRED. 3H. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blancos, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CR030	Vent. lac. color corred. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	523,71	523,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					542,33
	TOTAL PARTIDA					**551,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAC280 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CR040	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	403,66	403,66	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					419,37
	TOTAL PARTIDA					**426,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAC290 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CR050	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	407,86	407,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					425,32
	TOTAL PARTIDA					**432,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ACAC300 **VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CR060	Vent. lac. color corred. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	524,76	524,76	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					545,13
	TOTAL PARTIDA					**554,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC310	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CR070	Vent. lac. color corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	378,07	378,07	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					392,04
	TOTAL PARTIDA					**398,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACAC320	**VENT.AL.LC. CORRED. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CR080	Vent. lac. color corred. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	403,66	403,66	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					419,37
	TOTAL PARTIDA					**426,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAC330	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CR090	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	520,56	520,56	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					539,18
	TOTAL PARTIDA					**548,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAC340	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CR100	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 120x150 cm.	1,0000	ud	403,66	403,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					419,37
	TOTAL PARTIDA					**426,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAC350 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CR110	Vent. lac. color corred. r.p.t. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	407,86	407,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					425,32
	TOTAL PARTIDA					**432,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13ACAC360 **VENT.AL.LC. CORRED. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CR120	Vent. lac. color corred. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	524,76	524,76	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					545,13
	TOTAL PARTIDA					**554,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAC370 **VENT.AL.LC. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CF010	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	501,77	501,77	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					515,74
	TOTAL PARTIDA					**522,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC380	**VENT.AL.LC. CORRED. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CF020	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	564,51	564,51	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					580,22
	TOTAL PARTIDA					**587,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAC390	**VENT.AL.LC. CORRED. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CF030	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	616,75	616,75	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					635,37
	TOTAL PARTIDA					**644,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAC400	**VENT.AL.LC. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CF040	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	561,36	561,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					577,07
	TOTAL PARTIDA					**583,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAC410	**VENT.AL.LC. CORR. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CF050	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	565,56	565,56	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					583,02
	TOTAL PARTIDA					**589,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAC420 **VENT.AL.LC. CORR. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana corredera de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CF060	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm.	1,0000	ud	617,80	617,80	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					638,17
	TOTAL PARTIDA					**647,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAC430 **VENT.AL.LC. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CF070	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	467,12	467,12	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					481,09
	TOTAL PARTIDA					**487,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAC440 **VENT.AL.LC. CORR. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana corredera de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CF080	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	561,36	561,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					577,07
	TOTAL PARTIDA					**583,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC450	**VENT.AL.LC. CORR. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CF090	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	613,60	613,60	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					632,22
	TOTAL PARTIDA					**641,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAC460	**VENT.AL.LC. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CF100	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	561,36	561,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					577,07
	TOTAL PARTIDA					**583,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAC470	**VENT.AL.LC. CORR. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CF110	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 2h+fijo sup. 150x150 cm.	1,0000	ud	565,56	565,56	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					583,02
	TOTAL PARTIDA					**589,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAC480	**VENT.AL.LC. CORR. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana corredera de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CF120	Vent. lac. color corred. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm.	1,0000	ud	617,80	617,80	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					638,17
	TOTAL PARTIDA					**647,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAC490 **VENT.AL.LC. CORREDERAS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CC130	Vent. lac. color correderas >1m2<2m2	1,0000	m2	160,09	160,09	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					171,73
	TOTAL PARTIDA					**177,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAC500 **VENT.AL.LC. CORREDERAS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CC140	Vent. lac. color correderas >2m2<3m2	1,0000	m2	131,02	131,02	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					142,66
	TOTAL PARTIDA					**148,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13ACAC510 **VENT.AL.LC. CORREDERAS+FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CC150	Vent. lac. color correderas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	156,94	156,94	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					168,58
	TOTAL PARTIDA					**174,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC520	**VENT.AL.LC. CORREDERAS+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CC160	Vent. lac. color correderas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	127,87	127,87	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					139,51
	TOTAL PARTIDA					**144,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAC530	**VENT.AL.LC. CORRED. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CH130	Vent. lac. color corred. monobloc térmico >1m2<2m2	1,0000	m2	250,10	250,10	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					261,74
	TOTAL PARTIDA					**267,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAC540	**VENT.AL.LC. CORRED. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CH140	Vent. lac. color corred. monobloc térmico >2m2<3m2	1,0000	m2	227,02	227,02	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					238,66
	TOTAL PARTIDA					**245,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ACAC550	**VENT.AL.LC. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CH150	Vent. lac. color correderas monob. térmico +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	246,95	246,95	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					258,59
	TOTAL PARTIDA					**264,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACAC560 **VENT.AL.LC. CORRED.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CH160	Vent. lac. color correderas monob. térmico +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	223,87	223,87	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					235,51
	TOTAL PARTIDA					**242,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ACAC570 **VENT.AL.LC. CORREDERAS R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CR130	Vent. lac. color corred. r.p.t. >1m2<2m2.	1,0000	m2	264,74	264,74	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					276,38
	TOTAL PARTIDA					**281,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAC580 **VENT.AL.LC. ORREDERAS R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CR140	Vent. lac. color corred. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	249,39	249,39	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					261,03
	TOTAL PARTIDA					**266,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAC590	**VENT.AL.LC. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CR150	Vent. lac. color corred.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	261,59	261,59	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					273,23
	TOTAL PARTIDA					**278,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAC600	**VENT.AL.LC. CORREDERAS+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, con rotura de puente térmico, en ventanas correderas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CR160	Vent. lac. color corred.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	246,24	246,24	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					257,88
	TOTAL PARTIDA					**263,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAC610	**VENT.AL.LC. CORRED.R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menorde 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CF130	Vent. lac. color corred. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	326,58	326,58	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					338,22
	TOTAL PARTIDA					**344,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ACAC620	**VENT.AL.LC. CORRED.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CF140	Vent. lac. color corred. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	293,69	293,69	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		305,33
				TOTAL PARTIDA		**311,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAC630 **VENT.AL.LC. CORRED.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CF150	Vent. lac. color corred.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	323,43	323,43	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		335,07
				TOTAL PARTIDA		**341,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13ACAC640 **VENT.AL.LC. CORRED.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en blanco, en ventanas correderas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CF160	Vent. lac. color corred.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	290,54	290,54	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		302,18
				TOTAL PARTIDA		**308,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAP VENTANAS PRACTICABLES

E13ACAP010 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H.60x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CV010	Vent. lac. color practic. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	203,33	203,33	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		213,81
				TOTAL PARTIDA		**219,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP020	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CV020	Vent. lac. color practic. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	557,83	557,83	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					571,80
	TOTAL PARTIDA					**578,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAP030	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CV030	Vent. lac. color practic. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	593,02	593,02	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					608,73
	TOTAL PARTIDA					**615,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAP040	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H.200x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CV040	Vent. lac. color practic. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	649,36	649,36	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					667,98
	TOTAL PARTIDA					**677,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP050	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO INF. 60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CV050	Vent. lac. color practic. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	204,38	204,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					216,60
	TOTAL PARTIDA					**222,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13ACAP060 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CV060	Vent. lac. color practic. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	558,88	558,88	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					574,59
	TOTAL PARTIDA					**581,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAP070 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CV070	Vent. lac. color practic. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	594,07	594,07	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					611,53
	TOTAL PARTIDA					**618,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAP080 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CV080	Vent. lac. color practic. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	650,41	650,41	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					670,78
	TOTAL PARTIDA					**680,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP090	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CV090	Vent. lac. color practic. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	200,18	200,18	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					212,40
	TOTAL PARTIDA					**217,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACAP100	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CV100	Vent. lac. color practic. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	558,88	558,88	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					572,85
	TOTAL PARTIDA					**579,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAP110	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CV110	Vent. lac. color practic. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	594,07	594,07	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					609,78
	TOTAL PARTIDA					**616,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E13ACAP120	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CV120	Vent. lac. color practic. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	650,41	650,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					9,55
	Materiales					669,03
	TOTAL PARTIDA					**678,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAP130 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CV130	Vent. lac. color practic. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	204,38	204,38	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					216,60
	TOTAL PARTIDA					**223,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAP140 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CV140	Vent. lac. color practic. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	558,88	558,88	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					574,59
	TOTAL PARTIDA					**581,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAP150 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CV150	Vent. lac. color practic. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	594,07	594,07	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					611,53
	TOTAL PARTIDA					**618,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP160	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CV160	Vent. lac. color practic. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	650,41	650,41	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					670,78
	TOTAL PARTIDA					**680,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAP170	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H. M-B 60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CG010	Vent. lac. color practic. monobloc 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	268,35	268,35	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					278,83
	TOTAL PARTIDA					**284,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAP180	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CG020	Vent. lac. color practic. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	687,87	687,87	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					701,84
	TOTAL PARTIDA					**710,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ACAP190	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CG030	Vent. lac. color practic. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	755,56	755,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,19
	Materiales					771,27
	TOTAL PARTIDA					**779,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAP200 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CG040	Vent. lac. color practic. monobloc 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	838,99	838,99	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					857,61
	TOTAL PARTIDA					**868,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAP210 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CG050	Vent. lac. color practic. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	269,40	269,40	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					281,62
	TOTAL PARTIDA					**287,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ACAP220 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CG060	Vent. lac. color practic. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	688,92	688,92	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					704,63
	TOTAL PARTIDA					**712,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP230	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CG070	Vent. lac. color practic. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	756,61	756,61	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					774,07
	TOTAL PARTIDA					**782,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ACAP240	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CG080	Vent. lac. color practic. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	840,04	840,04	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					860,41
	TOTAL PARTIDA					**871,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAP250	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CG090	Vent. lac. color practic. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	265,20	265,20	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					277,42
	TOTAL PARTIDA					**282,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAP260	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CG100	Vent. lac. color practic. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	688,92	688,92	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		702,89
				TOTAL PARTIDA		**711,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ACAP270 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CG110	Vent. lac. color practic. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	756,61	756,61	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		772,32
				TOTAL PARTIDA		**780,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAP280 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CG120	Vent. lac. color practic. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	840,04	840,04	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		858,66
				TOTAL PARTIDA		**869,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAP290 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CG130	Vent. lac. color practic. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	269,40	269,40	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		281,62
				TOTAL PARTIDA		**287,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP300	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CG140	Vent. lac. color practic. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	688,92	688,92	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					704,63
	TOTAL PARTIDA					**712,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAP310	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CG150	Vent. lac. color practic. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	756,61	756,61	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					774,07
	TOTAL PARTIDA					**782,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13ACAP320	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CG160	Vent. lac. color practic. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	840,04	840,04	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					860,41
	TOTAL PARTIDA					**871,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAP330	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H. R.P.T.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CT010	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	349,80	349,80	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					360,28
	TOTAL PARTIDA					**365,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAP340 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CT020	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	572,91	572,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					586,88
	TOTAL PARTIDA					**593,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13ACAP350 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas de aluminio en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CT030	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	634,42	634,42	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					650,13
	TOTAL PARTIDA					**656,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAP360 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CT040	Vent. lac. color practic. r.p.t. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	719,43	719,43	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					738,05
	TOTAL PARTIDA					**747,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP370	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CT050	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	350,85	350,85	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					363,07
	TOTAL PARTIDA					**368,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP380	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CT060	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	573,96	573,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					589,67
	TOTAL PARTIDA					**596,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAP390	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CT070	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	635,47	635,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					652,93
	TOTAL PARTIDA					**659,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAP400	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CT080	Vent. lac. color practic. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	720,48	720,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					740,85
	TOTAL PARTIDA					**750,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13ACAP410 **VENTAL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CT090	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	346,65	346,65	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					358,87
	TOTAL PARTIDA					**364,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAP420 **VENTAL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CT100	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	573,96	573,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					587,93
	TOTAL PARTIDA					**594,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAP430 **VENTAL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CT110	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	635,47	635,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					651,18
	TOTAL PARTIDA					**658,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS

E13ACAP440 **VENTAL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CT120	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	720,48	720,48	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					739,10
	TOTAL PARTIDA					**748,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAP450 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CT130	Vent. lac. color practic. r.p.t. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	350,85	350,85	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					363,07
	TOTAL PARTIDA					**368,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAP460 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CT140	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	573,96	573,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					589,67
	TOTAL PARTIDA					**596,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACAP470 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CT150	Vent. lac. color practic. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	635,47	635,47	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					652,93
	TOTAL PARTIDA					**659,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP480	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CT160	Vent. lac. color practic. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	720,48	720,48	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					740,85
	TOTAL PARTIDA					**750,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E13ACAP490	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CA010	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 1h 60x120 cm.	1,0000	ud	414,81	414,81	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					425,29
	TOTAL PARTIDA					**430,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAP500	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CA020	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	702,94	702,94	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					716,91
	TOTAL PARTIDA					**723,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP550	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CA030	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	796,96	796,96	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					812,67
	TOTAL PARTIDA					**819,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACAP560 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 3 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CA040	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 3h 200x120 cm.	1,0000	ud	909,06	909,06	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					927,68
	TOTAL PARTIDA					**937,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13ACAP570 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CA050	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	415,86	415,86	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					428,08
	TOTAL PARTIDA					**433,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAP580 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CA060	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	703,99	703,99	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					719,70
	TOTAL PARTIDA					**726,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP590	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CA070	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	798,01	798,01	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					815,47
	TOTAL PARTIDA					**822,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAP600	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CA080	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	910,11	910,11	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					930,48
	TOTAL PARTIDA					**940,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP610	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CA090	Vent. lac. color practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	411,66	411,66	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					423,88
	TOTAL PARTIDA					**429,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAP620	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CA100	Vent. lac. color practic. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	703,99	703,99	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		717,96
				TOTAL PARTIDA		**724,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAP630 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CA110	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	798,01	798,01	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		813,72
				TOTAL PARTIDA		**820,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAP640 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm** **ud**

Ventana practicable de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CA120	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	910,11	910,11	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		928,73
				TOTAL PARTIDA		**938,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13ACAP650 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CA130	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	415,86	415,86	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		428,08
				TOTAL PARTIDA		**433,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP660	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CA140	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	703,99	703,99	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					719,70
	TOTAL PARTIDA					**726,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAP670	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CA150	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	798,01	798,01	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					815,47
	TOTAL PARTIDA					**822,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAP680	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm**		**ud**			
	Ventana practicable de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CA160	Vent. lac. color practic. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	910,05	910,05	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					930,42
	TOTAL PARTIDA					**939,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAP690	**VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CV170	Vent. lac. color practicables >1m2<2m2	1,0000	m2	387,39	387,39	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		399,03
				TOTAL PARTIDA		**404,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACAP700 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CV180	Vent. lac. color practicables >2m2<3m2	1,0000	m2	309,23	309,23	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		320,87
				TOTAL PARTIDA		**326,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAP710 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES+FIJOS >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CV190	Vent. lac. color practicables+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	384,24	384,24	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		395,88
				TOTAL PARTIDA		**401,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAP720 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES+FIJOS >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CV200	Vent. lac. color practicables+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	306,08	306,08	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		317,72
				TOTAL PARTIDA		**323,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP730	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CG170	Vent. lac. color practic. monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	477,69	477,69	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					489,33
	TOTAL PARTIDA					**495,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP740	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CG180	Vent. lac. color practic. monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	399,53	399,53	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					411,17
	TOTAL PARTIDA					**417,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAP750	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CG190	Vent. lac. color practicables monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	474,54	474,54	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					486,18
	TOTAL PARTIDA					**492,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13ACAP760	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CG200	Vent. lac. color practicables monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	396,38	396,38	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		408,02
				TOTAL PARTIDA		**414,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAP770 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas practicable, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CT170	Vent. lac. color practic. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	397,86	397,86	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		409,50
				TOTAL PARTIDA		**414,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAP780 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES R.P.T. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas practicable, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CT180	Vent. lac. color practic. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	342,58	342,58	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		354,22
				TOTAL PARTIDA		**359,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAP790 **VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas practicable+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CT190	Vent. lac. color practic.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	394,71	394,71	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		406,35
				TOTAL PARTIDA		**411,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAP800	**VENT.AL. LAC. COL. PRACTICABLES +FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas practicable+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CT200	Vent. lac. color practic.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	339,43	339,43	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					351,07
	TOTAL PARTIDA					**356,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAP810	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CA170	Vent. lac. color practic. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	488,16	488,16	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					499,80
	TOTAL PARTIDA					**505,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E13ACAP820	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CA180	Vent. lac. color practic. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	432,88	432,88	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					444,52
	TOTAL PARTIDA					**451,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAP830	**VENT.AL. LAC. COL. PRACT.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CA190	Vent. lac. color practic.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	485,01	485,01	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					496,65
	TOTAL PARTIDA					**502,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAP840 **VENT.AL. LAC. COL. PRACT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas practicable+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CA200	Vent. lac. color practic.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	429,73	429,73	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					441,37
	TOTAL PARTIDA					**447,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO VENTANAS OSCILOBATIENTES Y OSCILOPARAL.

E13ACAO010 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H.60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CO010	Vent. lac. color oscilobat. 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	223,06	223,06	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					233,54
	TOTAL PARTIDA					**239,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS

E13ACAO020 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H.120x120cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CO020	Vent. lac. color oscilobat. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	570,84	570,84	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					584,81
	TOTAL PARTIDA					**591,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO030	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO030	Vent. lac. color oscilobat. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	602,86	602,86	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					618,57
	TOTAL PARTIDA					**625,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO040	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H.200x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CO040	Vent. lac. color oscilobat. 3 hojas 200x120cm	1,0000	ud	658,39	658,39	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					677,01
	TOTAL PARTIDA					**686,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACAO050	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. 60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CO050	Vent. lac. color oscilobat. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	224,11	224,11	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					236,33
	TOTAL PARTIDA					**241,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO060	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO060	Vent. lac. color oscilobat. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	571,89	571,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					587,60
	TOTAL PARTIDA					**594,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO070 **VENTAL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CO070	Vent. lac. color oscilobat. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	603,91	603,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					621,37
	TOTAL PARTIDA					**628,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAO080 **VENTAL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. 200x150cm.** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CO080	Vent. lac. color oscilobat. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	659,44	659,44	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					679,81
	TOTAL PARTIDA					**689,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO090 **VENTAL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. 90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CO090	Vent. lac. color oscilobat. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	219,91	219,91	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					232,13
	TOTAL PARTIDA					**237,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO100	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CO100	Vent. lac. color oscilobat. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	571,89	571,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					585,86
	TOTAL PARTIDA					**592,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAO110	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO110	Vent. lac. color oscilobat. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	603,91	603,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					619,62
	TOTAL PARTIDA					**626,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAO120	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. 200x120cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CO120	Vent. lac. color oscilobat. 2h+fijo lateral 200x120 cm	1,0000	ud	659,44	659,44	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					678,06
	TOTAL PARTIDA					**687,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAO130	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. 60x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CO130	Vent. lac. color oscilobat. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	224,11	224,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					236,33
	TOTAL PARTIDA					**243,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ACAO140	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO140	Vent. lac. color oscilobat. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	571,89	571,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					587,60
	TOTAL PARTIDA					**594,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO150	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CO150	Vent. lac. color oscilobat. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	603,91	603,91	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					621,37
	TOTAL PARTIDA					**628,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAO160	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. 200x150cm.**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CO160	Vent. lac. color oscilobat. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	659,44	659,44	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					679,81
	TOTAL PARTIDA					**689,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO170	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H. M-B 60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CJ010	Vent. lac. color oscilobat. monobloc 60x120 cm.	1,0000	ud	288,08	288,08	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					298,56
	TOTAL PARTIDA					**304,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13ACAO180	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CJ020	Vent. lac. color oscilobat. monobloc 120x120 cm.	1,0000	ud	700,88	700,88	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					714,85
	TOTAL PARTIDA					**723,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAO190	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ030	Vent. lac. color oscilobat. monobloc 150x120 cm.	1,0000	ud	765,40	765,40	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					781,11
	TOTAL PARTIDA					**789,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13ACAO200	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H. M-B 200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CJ040	Vent. lac. color oscilobat. monobloc 200x120 cm.	1,0000	ud	848,02	848,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					866,64
	TOTAL PARTIDA					**877,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAO210 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CJ050	Vent. lac. color oscilobat. monob. 1h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	289,13	289,13	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					301,35
	TOTAL PARTIDA					**306,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAO220 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ060	Vent. lac. color oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	701,93	701,93	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					717,64
	TOTAL PARTIDA					**725,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAO230 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CJ070	Vent. lac. color oscilobat. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	766,45	766,45	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					783,91
	TOTAL PARTIDA					**792,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO240	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CJ080	Vent. lac. color oscilobat. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	849,07	849,07	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					869,44
	TOTAL PARTIDA					**880,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAO250	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CJ090	Vent. lac. color oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	284,93	284,93	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					297,15
	TOTAL PARTIDA					**302,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACAO260	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CJ100	Vent. lac. color oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	701,93	701,93	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					715,90
	TOTAL PARTIDA					**724,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO270	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ110	Vent. lac. color oscilobat. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	765,71	765,71	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		781,42
				TOTAL PARTIDA		**789,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAO280 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. M-B 200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CJ120	Vent. lac. color oscilobat. monob. 2h+fijo lateral. 200x120 cm	1,0000	ud	849,07	849,07	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		867,69
				TOTAL PARTIDA		**878,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ACAO290 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. M-B 60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CJ130	Vent. lac. color oscilobat. monob. 1h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	289,13	289,13	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		301,35
				TOTAL PARTIDA		**306,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAO300 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ140	Vent. lac. color oscilobat. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	701,93	701,93	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		717,64
				TOTAL PARTIDA		**725,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO310	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CJ150	Vent. lac. color oscilobat. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	766,45	766,45	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					783,91
	TOTAL PARTIDA					**792,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ACAO320	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. M-B 200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CJ160	Vent. lac. color oscilobat. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	849,07	849,07	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					869,44
	TOTAL PARTIDA					**880,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACAO330	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H. R.P.T.60x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CK010	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 60x120 cm.	1,0000	ud	385,89	385,89	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					396,37
	TOTAL PARTIDA					**401,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAO340	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.120x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CK020	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 120x120 cm.	1,0000	ud	631,31	631,31	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		645,28
				TOTAL PARTIDA		**652,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13ACAO350 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK030	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 150x120 cm.	1,0000	ud	670,35	670,35	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		686,06
				TOTAL PARTIDA		**692,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAO360 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CK040	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 200x120 cm.	1,0000	ud	735,69	735,69	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		754,31
				TOTAL PARTIDA		**763,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO370 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T.60x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CK050	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	386,94	386,94	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		399,16
				TOTAL PARTIDA		**404,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO380	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK060	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	632,36	632,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					648,07
	TOTAL PARTIDA					**654,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO390	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CK070	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	671,40	671,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					688,86
	TOTAL PARTIDA					**695,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAO400	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CK080	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	736,74	736,74	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					757,11
	TOTAL PARTIDA					**766,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACAO410	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.90x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CK090	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	382,74	382,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					394,96
	TOTAL PARTIDA					**400,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO420 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CK100	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	632,36	632,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					646,33
	TOTAL PARTIDA					**653,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13ACAO430 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK110	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	671,40	671,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					687,11
	TOTAL PARTIDA					**693,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAO440 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T.200x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CK120	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	736,74	736,74	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					755,36
	TOTAL PARTIDA					**764,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO450	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CK130	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.60x150 cm.	1,0000	ud	386,94	386,94	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					399,16
	TOTAL PARTIDA					**404,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAO460	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK140	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	632,36	632,36	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					648,07
	TOTAL PARTIDA					**654,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO470	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CK150	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	671,40	671,40	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					688,86
	TOTAL PARTIDA					**695,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAO480	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T.200x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CK160	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	736,74	736,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					757,11
	TOTAL PARTIDA					**766,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO490 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H. R.P.T./MONOB.60x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12CL010	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 60x120 cm.	1,0000	ud	450,90	450,90	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					461,38
	TOTAL PARTIDA					**466,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACAO500 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CL020	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 120x120 cm.	1,0000	ud	761,34	761,34	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					775,31
	TOTAL PARTIDA					**782,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13ACAO510 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL030	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 150x120 cm.	1,0000	ud	832,89	832,89	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					848,60
	TOTAL PARTIDA					**855,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO520	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 3 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CL040	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 200x120 cm.	1,0000	ud	925,32	925,32	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					943,94
	TOTAL PARTIDA					**953,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO530	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CL050	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 60x150 cm.	1,0000	ud	451,95	451,95	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					464,17
	TOTAL PARTIDA					**469,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAO540	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL060	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	762,39	762,39	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					778,10
	TOTAL PARTIDA					**784,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAO550	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CL070	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	833,94	833,94	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		851,40
				TOTAL PARTIDA		**858,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ACAO560 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CL080	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo inf. 200x150 cm	1,0000	ud	926,37	926,37	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		946,74
				TOTAL PARTIDA		**956,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAO570 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.90x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 90x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CL090	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 90x120 cm.	1,0000	ud	447,75	447,75	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		459,97
				TOTAL PARTIDA		**465,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAO580 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.120x120cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CL100	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t.monob. 1h+fijo lateral 120x120 cm.	1,0000	ud	762,39	762,39	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		776,36
				TOTAL PARTIDA		**783,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO590	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.150x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas , guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL110	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 1h+fijo lateral 150x120 cm.	1,0000	ud	833,94	833,94	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					849,65
	TOTAL PARTIDA					**856,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO600	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO LAT. R.P.T./MONOB.200x120cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo lateral de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12CL120	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo lateral 200x120 cm.	1,0000	ud	926,37	926,37	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					944,99
	TOTAL PARTIDA					**954,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACAO610	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 1H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.60x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12CL130	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.600x150 cm.	1,0000	ud	451,95	451,95	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					464,17
	TOTAL PARTIDA					**469,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAO620	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL140	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	762,39	762,39	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		778,10
				TOTAL PARTIDA		**784,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO630 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CL150	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	833,94	833,94	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		851,40
				TOTAL PARTIDA		**858,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ACAO640 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. 3H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.200x150cm** **ud**

Ventana oscilobatiente de 3 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 200x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza ,incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12CL160	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monob. 3h+fijo sup. 200x150 cm	1,0000	ud	926,37	926,37	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		946,74
				TOTAL PARTIDA		**956,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAO650 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO170	Vent. lac. color oscilobatientes >1m2<2m2	1,0000	m2	396,42	396,42	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		408,06
				TOTAL PARTIDA		**413,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO660	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO180	Vent. lac. color oscilobatientes >2m2<3m2	1,0000	m2	313,52	313,52	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					325,16
	TOTAL PARTIDA					**330,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO670	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES+FIJOS >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO190	Vent. lac. color oscilobatientes +fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	393,27	393,27	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					404,91
	TOTAL PARTIDA					**410,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAO680	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO200	Vent. lac. color oscilobatientes +fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	310,37	310,37	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					322,01
	TOTAL PARTIDA					**327,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAO690	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ170	Vent. lac. color oscilobatientes monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	486,72	486,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,00
	Materiales					498,36
	TOTAL PARTIDA					**504,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO700 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ180	Vent. lac. color oscilobatientes monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	403,82	403,82	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					415,46
	TOTAL PARTIDA					**422,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ACAO710 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ190	Vent. lac. color oscilobatientes monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	483,57	483,57	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					495,21
	TOTAL PARTIDA					**501,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13ACAO720 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. +FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ200	Vent. lac. color oscilobatientes monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	400,67	400,67	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					412,31
	TOTAL PARTIDA					**418,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO730	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK170	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	438,41	438,41	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					450,05
	TOTAL PARTIDA					**455,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACAO740	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK180	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	350,33	350,33	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					361,97
	TOTAL PARTIDA					**367,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACAO750	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK190	Vent. lac. color oscilobat. +fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	435,26	435,26	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					446,90
	TOTAL PARTIDA					**452,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACAO760	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBATIENTES+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas oscilobatientes+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK200	Vent. lac. color oscilobat. +fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	347,18	347,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					358,82
	TOTAL PARTIDA					**364,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13ACAO770 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL170	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	528,71	528,71	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					540,35
	TOTAL PARTIDA					**546,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACAO780 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL180	Vent. lac. color oscilobat. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	440,63	440,63	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					452,27
	TOTAL PARTIDA					**458,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO790 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT. +FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL190	Vent. lac. color oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	525,56	525,56	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					537,20
	TOTAL PARTIDA					**543,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO800	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOBAT.+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas oscilobatientes+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL200	Vent. lac. color oscilobat. +fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	437,48	437,48	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					449,12
	TOTAL PARTIDA					**455,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO810	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H.120x120cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CO210	Vent. lac. color osciloparal. 2 hojas 120x120cm	1,0000	ud	1.080,18	1.080,18	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.094,15
	TOTAL PARTIDA					**1.100,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIEN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO820	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H.150x120cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO220	Vent. lac. color osciloparal. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	1.290,48	1.290,48	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.306,19
	TOTAL PARTIDA					**1.313,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TRECE EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13ACAO830	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 120x150cm.**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO230	Vent. lac. color osciloparal. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.270,23	1.270,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.285,94
	TOTAL PARTIDA					**1.292,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO840 **VENTANA AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. 150x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CO240	Vent. lac. color osciloparal. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.291,53	1.291,53	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.308,99
	TOTAL PARTIDA					**1.315,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACAO850 **VENTANA AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 120x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CO250	Vent. lac. color osciloparal. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.270,23	1.270,23	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.285,94
	TOTAL PARTIDA					**1.292,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACAO860 **VENTANA AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. 150x150cm.** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CO260	Vent. lac. color osciloparal. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.291,53	1.291,53	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.308,99
	TOTAL PARTIDA					**1.315,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO870	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CJ210	Vent. lac. color osciloparal. monobloc 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.399,21	1.399,21	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.413,18
	TOTAL PARTIDA					**1.421,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO880	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ220	Vent. lac. color osciloparal. monobloc 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.453,02	1.453,02	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.468,73
	TOTAL PARTIDA					**1.476,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAO890	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ230	Vent. lac. color osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.400,26	1.400,26	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.415,97
	TOTAL PARTIDA					**1.424,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13ACAO900	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. M-B 150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CJ240	Vent. lac. color osciloparal. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.454,07	1.454,07	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.471,53
				TOTAL PARTIDA		**1.479,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO910 **VENTANA OSCILOPARALELA 2H+FIJO SUP. M-B 120x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CJ250	Vent. lac. color osciloparal. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.400,26	1.400,26	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.415,97
				TOTAL PARTIDA		**1.424,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ACAO920 **VENTANA OSCILOPARALELA 2H+FIJO SUP. M-B 150x150cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CJ260	Vent. lac. color osciloparal. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.454,07	1.454,07	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.471,53
				TOTAL PARTIDA		**1.479,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO930 **VENTANA OSCILOPARALELA 2H. R.P.T.120x120cm** **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CK210	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.280,61	1.280,61	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		1.294,58
				TOTAL PARTIDA		**1.301,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO940	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x120cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK220	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.316,14	1.316,14	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.331,85
	TOTAL PARTIDA					**1.338,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO950	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK230	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.281,66	1.281,66	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.297,37
	TOTAL PARTIDA					**1.304,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13ACAO960	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CK240	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.317,19	1.317,19	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.334,65
	TOTAL PARTIDA					**1.341,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO970	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CK250	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.281,66	1.281,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.297,37
	TOTAL PARTIDA					**1.304,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13ACAO980 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T.150x150cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CK260	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.317,19	1.317,19	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.334,65
	TOTAL PARTIDA					**1.341,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAO990 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x120cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CL210	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x120 cm.	1,0000	ud	1.410,64	1.410,64	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.424,61
	TOTAL PARTIDA					**1.431,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAO1000 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x120cm **ud**

Ventana osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL220	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x120 cm.	1,0000	ud	1.478,68	1.478,68	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.494,39
	TOTAL PARTIDA					**1.501,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO1010	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL230	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 120x150 cm.	1,0000	ud	1.411,69	1.411,69	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.427,40
	TOTAL PARTIDA					**1.434,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ACAO1020	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO INF. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo inferior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CL240	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo inf. 150x150 cm.	1,0000	ud	1.479,73	1.479,73	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.497,19
	TOTAL PARTIDA					**1.504,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13ACAO1030	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.120x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 120x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CL250	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.120x150 cm.	1,0000	ud	1.411,69	1.411,69	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.427,40
	TOTAL PARTIDA					**1.434,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13ACAO1040	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. 2H+FIJO SUP. R.P.T./MONOB.150x150cm**		**ud**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas+fijo superior de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CL260	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h+fijo sup.150x150 cm.	1,0000	ud	1.479,73	1.479,73	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		1.497,19
				TOTAL PARTIDA		**1.504,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E13ACAO1050 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO270	Vent. lac. color osciloparal. >1m2<2m2	1,0000	m2	881,37	881,37	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		893,01
				TOTAL PARTIDA		**898,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAO1060 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO280	Vent. lac. color osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	716,93	716,93	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		728,57
				TOTAL PARTIDA		**734,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13ACAO1070 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO290	Vent. lac. color osciloparalelas+fijos >1m2<2m2	1,0000	m2	878,22	878,22	
				Mano de obra		5,46
				Materiales		889,86
				TOTAL PARTIDA		**895,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO1080	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CO300	Vent. lac. color osciloparalelas+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	713,78	713,78	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					725,42
	TOTAL PARTIDA					**730,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACAO1090	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ270	Vent. lac. color osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	971,67	971,67	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					983,31
	TOTAL PARTIDA					**989,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACAO1100	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ280	Vent. lac. color osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	807,23	807,23	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					818,87
	TOTAL PARTIDA					**825,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACAO1110	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ290	Vent. lac. color osciloparalelas monob.+fijos>1m2<2m2	1,0000	m2	968,52	968,52	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					980,16
	TOTAL PARTIDA					**986,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13ACAO1120 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS, MONOBLOC >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CJ300	Vent. lac. color osciloparalelas monob.+fijos >2m2<3m2	1,0000	m2	804,08	804,08	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					815,72
	TOTAL PARTIDA					**822,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13ACAO1130 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK270	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	889,32	889,32	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					900,96
	TOTAL PARTIDA					**906,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACAO1140 VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2 **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK280	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	731,19	731,19	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					742,83
	TOTAL PARTIDA					**748,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAO1150	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK290	Vent. lac. color osciloparal.+fijos r.p.t.>1m2<2m2	1,0000	m2	886,17	886,17	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					897,81
	TOTAL PARTIDA					**903,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13ACAO1160	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, con rotura de puente térmico, en ventanas osciloparalelas+fijos, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CK300	Vent. lac. color osciloparal.+fijos r.p.t.>2m2<3m2	1,0000	m2	728,04	728,04	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					739,68
	TOTAL PARTIDA					**745,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13ACAO1170	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL270	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	979,62	979,62	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					991,26
	TOTAL PARTIDA					**997,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ACAO1180	**VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CL280	Vent. lac. color osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	821,49	821,49	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					833,13
	TOTAL PARTIDA					**839,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACAO1190 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL.+FIJOS, R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL290	Vent. lac. color osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	976,47	976,47	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					988,11
	TOTAL PARTIDA					**994,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ACAO1200 **VENT.AL. LAC. COL. OSCILOPARAL+FIJOS,.R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas osciloparalelas+fijos, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CL300	Vent. lac. color osciloparal.+fijos r.p.t y monob. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	818,34	818,34	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					829,98
	TOTAL PARTIDA					**836,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACAB VENTANAS BASCULANTES

E13ACAB010 **VENT.AL.LC.BASCULANTE 60x60cm.** **ud**

Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12CB005	Ventana basculante 60x60 cm. lac. color	1,0000	ud	279,44	279,44	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					286,42
	TOTAL PARTIDA					**290,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACAB020	**VENT.AL.LC.BASCULANTE 120x120cm.**		**ud**			
	Ventana basculante eje horizontal de 1 hoja de aluminio lacado en color, de 120x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CB020	Ventana basculante 120x120cm. lac. color	1,0000	ud	397,06	397,06	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					411,03
	TOTAL PARTIDA					**419,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ACAB030	**VENT.AL.LC. BASCULANTES**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas basculantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CB050	Ventanas basculantes >1m2<2m2 lac. color	1,0000	m2	275,73	275,73	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					287,37
	TOTAL PARTIDA					**293,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACAV VENTANAS PIVOTANTES

E13ACAV010	**VENT.AL.LC. PIVOTANTE**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas pivotantes de 1 hoja , mayores de 1 m2. y menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CI040	Ventanas pivotantes >1m2<2m2 lac. color	1,0000	m2	276,02	276,02	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					287,66
	TOTAL PARTIDA					**295,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ACAY VENTANAS OJOS DE BUEY

E13ACABY010 VENT.AL.LC. OJO BUEY PRACT. D=80 cm — **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, de D=80 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12CQ010	Ventana ojo buey semi-prac. D=80 lac. color	1,0000	ud	601,88	601,88	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					601,88
	TOTAL PARTIDA					**607,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACABY020 VENT.AL.LC. OJO BUEY PRACT. D=100 cm — **ud**

Ventana ojo de buey practicable de 1 hoja de aluminio lacado en color, de D=100 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12CQ020	Ventana ojo buey semi-prac D=100 lac. color	1,0000	ud	773,72	773,72	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					773,72
	TOTAL PARTIDA					**779,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACABY030 VENT.AL.LC. OJO BUEY FIJA D=80 cm — **ud**

Ventana ojo de buey fija de aluminio lacado en color, de D=80 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12CQ030	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=80	1,0000	ud	453,76	453,76	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					453,76
	TOTAL PARTIDA					**459,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACABY040 VENT.AL.LC. OJO BUEY FIJA D=100 cm — **ud**

Ventana ojo de buey fija de aluminio lacado en color, de D=100 cm., compuesta por cerco y hoja, totalmente instalada, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12CQ040	Ventana anod. nat. ojo buey fija D=100	1,0000	ud	465,38	465,38	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					465,38
	TOTAL PARTIDA					**471,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACE	**PUERTAS**					
E13ACEC	**PUERTAS CORREDERAS**					
E13ACEC010	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H.160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CU010	Balcon. lac. color corred. 2 hojas 160x210 cm.	1,0000	ud	285,93	285,93	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					307,46
	TOTAL PARTIDA					**321,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13ACEC020	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H.180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CU020	Balcon. lac. color corred. 2 hojas 180x210 cm.	1,0000	ud	294,66	294,66	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					316,19
	TOTAL PARTIDA					**329,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13ACEC030	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H.200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CU030	Balcon. lac. color corred. 2 hojas 200x210 cm.	1,0000	ud	303,12	303,12	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					326,98
	TOTAL PARTIDA					**346,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13ACEC040	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H.240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CU040	Balcon. lac. color corred. 3 hojas 240x210 cm.	1,0000	ud	336,78	336,78	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		360,64
				TOTAL PARTIDA		**379,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACEC050 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H.300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12CU050	Balcon. lac. color corred. 3 hojas 300x210 cm.	1,0000	ud	358,60	358,60	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		388,28
				TOTAL PARTIDA		**415,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACEC060 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. M-B 160x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CU060	Balcon. lac. color corred. 2 hojas monob. 160x210 cm.	1,0000	ud	589,33	589,33	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		610,86
				TOTAL PARTIDA		**624,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ACEC070 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. M-B 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CU070	Balcon. lac. color corred. 2 hojas monob. 180x210 cm.	1,0000	ud	636,00	636,00	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		657,53
				TOTAL PARTIDA		**671,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEC080	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. M-B 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CU080	Balcon. lac. color corred. 2 hojas monob. 200x210 cm.	1,0000	ud	682,38	682,38	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					706,24
	TOTAL PARTIDA					**725,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACEC090	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. .3H. M-B 240x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CU090	Balcon. lac. color corred. 3 hojas monob. 240x210 cm.	1,0000	ud	791,89	791,89	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					815,75
	TOTAL PARTIDA					**834,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACEC100	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H. M-B 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio anodizado lacado color, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12CU100	Balcon. lac. color corred. 3 hojas monob. 300x210 cm.	1,0000	ud	927,49	927,49	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					957,17
	TOTAL PARTIDA					**984,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACEC110	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio anodizado lacado color, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CS010	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t.160x210 cm	1,0000	ud	481,14	481,14	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		502,67
				TOTAL PARTIDA		**516,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACEC120 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. RPT 180x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CS020	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t.180x210 cm.	1,0000	ud	492,18	492,18	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		513,71
				TOTAL PARTIDA		**527,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEC130 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. RPT 200x210cm** **ud**

Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CS030	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t. 200x210 cm	1,0000	ud	502,28	502,28	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		526,14
				TOTAL PARTIDA		**545,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ACEC140 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H. RPT 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CS040	Balcon. lac. color corred. 3 hojas r.p.t. 240x210 cm	1,0000	ud	614,89	614,89	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		638,75
				TOTAL PARTIDA		**657,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEC150	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED.3H. RPT 300x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12CS050	Balcon. lac. color corred. 3 hojas r.p.t. 300x210 cm	1,0000	ud	645,05	645,05	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					674,73
	TOTAL PARTIDA					**702,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13ACEC160	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. RPT / M-B 160x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CS060	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210 cm	1,0000	ud	784,55	784,55	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					806,08
	TOTAL PARTIDA					**819,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACEC170	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. .2H. RPT / M-B 180x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares, sellado de juntas y limpieza. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CS070	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210 cm.	1,0000	ud	833,51	833,51	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					855,04
	TOTAL PARTIDA					**868,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACEC180	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 2H. RPT / M-B 200x210cm**		**ud**			
	Balconera corredera de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CS080	Balcon. lac. color corred. 2 hojas r.p.t.+monob.200x210 cm	1,0000	ud	881,54	881,54	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		905,40
				TOTAL PARTIDA		**924,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ACEC190 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H. RPT / M-B 240x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 240x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12CS090	Balcon. lac. color corred. 3 hojas r.p.t.+monob.240x210 cm	1,0000	ud	1.070,00	1.070,00	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		1.093,86
				TOTAL PARTIDA		**1.112,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DOCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACEC200 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRED. 3H. RPT / M-B 300x210cm** **ud**

Balconera corredera de 3 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12CS100	Balcon. lac. color corred. 3 hojas r.p.t.+monob.300x210 cm	1,0000	ud	1.213,94	1.213,94	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		1.243,62
				TOTAL PARTIDA		**1.270,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13ACEC210 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORREDERAS >2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CU110	Balcon. lac. color correderas >2<4 m2	1,0000	m2	168,40	168,40	
				Mano de obra		6,00
				Materiales		180,04
				TOTAL PARTIDA		**186,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEC220	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORREDERAS >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CU120	Balcon. lac. color correderas >4<6 m2	1,0000	m2	56,92	56,92	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					68,56
	TOTAL PARTIDA					**74,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13ACEC230	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRE. MONOBLOC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CU130	Balcon. lac. color corred.monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	258,70	258,70	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					270,34
	TOTAL PARTIDA					**277,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACEC240	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORRE. MONOBLOC >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CU140	Balcon. lac. color corred.monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	147,22	147,22	
	Mano de obra					7,27
	Materiales					158,86
	TOTAL PARTIDA					**166,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13ACEC250	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORREDERAS RPT>2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CS110	Balcon. lac. color corred. r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	279,05	279,05	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					290,69
	TOTAL PARTIDA					**296,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACEC260 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORREDERAS RPT>4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CS120	Balcon. lac. color corred. r.p.t. >4<6m2	1,0000	m2	97,60	97,60	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					109,24
	TOTAL PARTIDA					**115,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13ACEC270 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORR. R.P.T. 2H. MB >2<4 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CS130	Balcon. lac. color corred. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	369,35	369,35	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					380,99
	TOTAL PARTIDA					**388,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13ACEC280 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR CORR. R.P.T. 2H. MB >4<6 m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras correderas para acristalar, mayores de 4 m2. y menores de 6 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CS140	Balcon. lac. color corred. r.p.t. m.b. >4<6m2	1,0000	m2	187,90	187,90	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					199,54
	TOTAL PARTIDA					**206,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13ACEP PUERTAS ABATIBLES

E13ACEP010 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP010	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja 70x210cm.	1,0000	ud	255,29	255,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					272,17
	TOTAL PARTIDA					**281,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACEP020 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP020	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja 80x210cm.	1,0000	ud	260,28	260,28	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					277,16
	TOTAL PARTIDA					**286,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACEP030 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP030	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja 90x210cm.	1,0000	ud	263,54	263,54	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					280,42
	TOTAL PARTIDA					**289,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACEP040 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. 140x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12CP040	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas 140x210cm.	1,0000	ud	693,37	693,37	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					714,90
	TOTAL PARTIDA					**734,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS

E13ACEP050 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. 160x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CP050	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas 160x210cm.	1,0000	ud	724,72	724,72	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					746,25
	TOTAL PARTIDA					**765,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEP060 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. 180x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12CP060	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas 180x210cm.	1,0000	ud	757,35	757,35	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					780,05
	TOTAL PARTIDA					**800,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACEP070 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP070	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja monob.70x210cm.	1,0000	ud	388,03	388,03	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					404,91
	TOTAL PARTIDA					**414,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEP080	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. 80x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP080	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja monob.80x210cm.	1,0000	ud	411,99	411,99	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					428,87
	TOTAL PARTIDA					**438,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACEP090	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CP090	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja monob.90x210cm.	1,0000	ud	434,21	434,21	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					451,09
	TOTAL PARTIDA					**460,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACEP100	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CP100	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas monob.140x210cm.	1,0000	ud	958,85	958,85	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					980,38
	TOTAL PARTIDA					**999,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACEP110	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CP110	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas monob.160x210cm.	1,0000	ud	1.028,13	1.028,13	
				Mano de obra		19,10
				Materiales		1.049,66
				TOTAL PARTIDA		**1.068,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACEP120 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. 180x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12CP120	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.098,69	1.098,69	
				Mano de obra		20,46
				Materiales		1.121,39
				TOTAL PARTIDA		**1.141,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEP130 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. RPT 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ010	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t. 70x210cm.	1,0000	ud	488,54	488,54	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		505,42
				TOTAL PARTIDA		**514,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACEP140 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ020	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t. 80x210cm.	1,0000	ud	503,20	503,20	
				Mano de obra		9,55
				Materiales		520,08
				TOTAL PARTIDA		**529,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEP150	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. RPT 90x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ030	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t. 90x210cm.	1,0000	ud	513,09	513,09	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					529,97
	TOTAL PARTIDA					**539,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACEP160	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. RPT 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 140x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CZ040	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t. 140x210cm.	1,0000	ud	823,21	823,21	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					844,74
	TOTAL PARTIDA					**863,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13ACEP170	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CZ050	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t. 160x210cm.	1,0000	ud	846,65	846,65	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					868,18
	TOTAL PARTIDA					**887,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13ACEP180	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12CZ060	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t. 180x210cm.	1,0000	ud	870,53	870,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,46
	Materiales					893,23
	TOTAL PARTIDA					**913,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACEP190 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. / RPT 70x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 70x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ070	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t.+monob.70x210cm.	1,0000	ud	621,29	621,29	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					638,17
	TOTAL PARTIDA					**647,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACEP200 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. / RPT 80x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 80x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ080	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t.+monob.80x210cm.	1,0000	ud	654,91	654,91	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					671,79
	TOTAL PARTIDA					**681,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACEP210 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 1H. MONOB. / RPT 90x210cm** **ud**

Puerta balconera abatible de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 90x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12CZ090	P.Balcon. lac. color abat. 1 hoja r.p.t.+monob.90x210cm.	1,0000	ud	683,76	683,76	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					700,64
	TOTAL PARTIDA					**710,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEP220	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. / RPT 140x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 140x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CZ100	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t.+monob.140x210cm.	1,0000	ud	1.088,69	1.088,69	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.110,22
	TOTAL PARTIDA					**1.129,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACEP230	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. / RPT 160x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 160x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	7,4000	m	2,91	21,53	
P12CZ110	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t.+monob.160x210cm.	1,0000	ud	1.150,05	1.150,05	
	Mano de obra					19,10
	Materiales					1.171,58
	TOTAL PARTIDA					**1.190,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACEP240	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. 2H. MONOB. / RPT 180x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, con rotura de puente térmico, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3750	h	17,65	6,62	
P12PW160	Premarco aluminio	7,8000	m	2,91	22,70	
P12CZ120	P.Balcon. lac. color abat. 2 hojas r.p.t.+monob.180x210cm.	1,0000	ud	1.211,87	1.211,87	
	Mano de obra					20,46
	Materiales					1.234,57
	TOTAL PARTIDA					**1.255,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13ACEP250	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABATIBLES <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CP130	P.Balcon. lac. color abatible <2m2	1,0000	m2	146,41	146,41	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					158,05
	TOTAL PARTIDA					**164,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ACEP260 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABATIBLES >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CP140	P.Balcon. lac. color abatible >2<4m2	1,0000	m2	200,36	200,36	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					212,00
	TOTAL PARTIDA					**219,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13ACEP270 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. MONOBLOC <2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CP150	P.Balcon. lac. color abatible monobloc <2m2	1,0000	m2	236,71	236,71	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					248,35
	TOTAL PARTIDA					**255,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13ACEP280 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. MONOBLOC >2<4m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CP160	P.Balcon. lac. color abatible monobloc >2<4m2	1,0000	m2	290,66	290,66	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					302,30
	TOTAL PARTIDA					**310,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEP290	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. R.P.T. <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CZ130	P.Balcon. lac. color abatible r.p.t. <2m2	1,0000	m2	271,48	271,48	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					283,12
	TOTAL PARTIDA					**289,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13ACEP300	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. R.P.T. >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1300	h	17,65	2,29	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CZ140	P.Balcon. lac. color abatible r.p.t. >2<4m2	1,0000	m2	230,30	230,30	
	Mano de obra					7,09
	Materiales					241,94
	TOTAL PARTIDA					**249,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13ACEP310	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. R.P.T. M.B <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, menor o igual a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CZ150	P.Balcon. lac. color abat. r.p.t. m.b. <2m2	1,0000	m2	361,78	361,78	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					373,42
	TOTAL PARTIDA					**381,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13ACEP320	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR ABAT. R.P.T. M.B >2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas balconeras abatibles monobloc para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana y capialzado monobloc, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., persiana de PVC y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de uniones y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CZ160	P.Balcon. lac. color abat. r.p.t. m.b. >2<4m2	1,0000	m2	320,60	320,60	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		332,24
				TOTAL PARTIDA		**340,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACEO PUERTAS OSCILOPARALELAS

E13ACEO010 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H.120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CX010	Puerta lac. color osciloparal. 2 hojas 120x210 cm.	1,0000	ud	1.439,71	1.439,71	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		1.453,68
				TOTAL PARTIDA		**1.460,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13ACEO020 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CX020	Puerta lac. color bronce osciloparal. 2 hojas 150x210 cm.	1,0000	ud	1.495,07	1.495,07	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		1.510,78
				TOTAL PARTIDA		**1.517,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13ACEO030 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. M-B 120x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CX030	Puerta lac. color bronce osciloparal. monobloc 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.667,26	1.667,26	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		1.681,23
				TOTAL PARTIDA		**1.689,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEO040	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. M-B 150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CX040	Puerta lac. color bronce osciloparal. monobloc 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.779,52	1.779,52	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.795,23
	TOTAL PARTIDA					**1.803,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13ACEO050	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.120x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CY010	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.460,62	1.460,62	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.474,59
	TOTAL PARTIDA					**1.481,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACEO060	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. R.P.T.150x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CY020	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. 2h 150x210 cm.	1,0000	ud	1.522,88	1.522,88	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.538,59
	TOTAL PARTIDA					**1.545,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACEO070	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.120x210 cm.**		**ud**			
	Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,8000	m	2,91	13,97	
P12CY030	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h 120x210 cm.	1,0000	ud	1.688,18	1.688,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.702,15
	TOTAL PARTIDA					**1.708,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACEO080 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. 2H. R.P.T./MONOB.150x210 cm.** **ud**

Puerta osciloparalela de 2 hojas de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, guía de persiana, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12CY040	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. monob. 2h 150x210cm.	1,0000	ud	1.807,32	1.807,32	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					1.823,03
	TOTAL PARTIDA					**1.829,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEO090 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. >1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio anodizado lacado color, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CX050	Puerta lac. color bronce osciloparalelas >1m2<2m2	1,0000	m2	571,32	571,32	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					582,96
	TOTAL PARTIDA					**588,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACEO100 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. >2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CX060	Puerta lac. color bronce osciloparalelas >2m2<3m2	1,0000	m2	474,63	474,63	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					486,27
	TOTAL PARTIDA					**491,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEO110	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. MONOBLOC >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CX070	Puerta lac. color bronce osciloparalelas monobloc >1m2<2m2	1,0000	m2	661,62	661,62	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					673,26
	TOTAL PARTIDA					**679,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13ACEO120	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. MONOBLOC >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CX080	Puerta lac. color bronce osciloparalelas monobloc >2m2<3m2	1,0000	m2	564,93	564,93	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					576,57
	TOTAL PARTIDA					**583,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E13ACEO130	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. R.P.T. >1m2<2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CY050	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. >1m2.<2m2.	1,0000	m2	579,61	579,61	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					591,25
	TOTAL PARTIDA					**596,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13ACEO140	**P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. R.P.T. >2m2<3m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, con rotura de puente térmico, en puertas osciloparalelas, mayores de 2 m2 y menores de 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CY060	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. >2m2.<3m2.	1,0000	m2	483,45	483,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 5,46
Materiales 495,09

TOTAL PARTIDA 500,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEO150 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>1m2<2m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 1 m2 y menor de 2 m2., compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CY070	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. monobloc >1m2<2m2.	1,0000	m2	669,91	669,91	

Mano de obra 6,00
Materiales 681,55

TOTAL PARTIDA 687,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACEO160 **P. BALCON. AL. LAC. COLOR OSCILOPARAL. R.P.T. M.B.>2m2<3m2** **m2**

Carpintería de aluminio lacado color, en puertas osciloparalelas, con rotura de puente térmico, de superficie mayor de 2 m2 y menor de 3 m2, compuesta por cerco con carriles para persiana, hojas, capialzado monobloc y persiana de PVC de lama de 50 mm., hoja y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CY080	Puerta lac. color osciloparal. r.p.t. monobloc >2m2.<3m2.	1,0000	m2	573,75	573,75	

Mano de obra 6,55
Materiales 585,39

TOTAL PARTIDA 591,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13ACEV PUERTAS DE VAIVÉN

E13ACEV010 **PUERTA AL. LC. COLOR VAIVÉN 1H. 90x210 cm** **ud**

Puerta de vaivén de 1 hoja para acristalar, de aluminio lacado color, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	3,9000	m	2,91	11,35	
P12CN010	Puerta vaivén 1 hoja 90x210 cm. lac. color	1,0000	ud	310,24	310,24	

Mano de obra 10,91
Materiales 321,59

TOTAL PARTIDA 332,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACEV020	**PUERTA AL. LC. COLOR VAIVÉN 2H. 180x210 cm**		**ud**			
	Puerta de vaivén de 2 hojas para acristalar, de aluminio lacado color, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpierza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12CN020	Puerta vaivén 2 hojas 180x210 cm. lac. color	1,0000	ud	804,92	804,92	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					822,38
	TOTAL PARTIDA					**833,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13ACEV030	**PUERTAS AL. LC. COLOR VAIVÉN <2m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas de vaivén para acristalar, menores de 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,0000	m	2,91	2,91	
P12CN030	Puertas vaivén 1 hoja <2m2 lac. color	1,0000	m2	164,16	164,16	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					167,07
	TOTAL PARTIDA					**174,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACEV040	**PUERTAS AL. LC. COLOR VAIVÉN >2m2<4m2**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado color, en puertas de vaivén de 2 hojas para acristalar, mayores de 2 m2. y menores de 4 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	1,5000	m	2,91	4,37	
P12CN040	Puertas vaivén 2 hojas >2m2<4m2 lac. color	1,0000	m2	212,94	212,94	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					217,31
	TOTAL PARTIDA					**224,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACM MAMPARAS

E13ACM010	**MAMP.AL.LC.20%PRACT.P/ACRIS.100%**		**m2**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en mamparas para acristalar al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12CM010	Mampara 20% pract.p/acrist.100% lac. color	1,0000	m2	93,00	93,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Materiales					93,00
	TOTAL PARTIDA					**100,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13ACM020 **MAMP.AL.LC.20%PRACT.C/ZÓC.AL.50%** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en mamparas con zócalo ciego de doble chapa de aluminio con aislamiento y resto para acristalar (50%), con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables con zócalo inferior ciego y resto para acristalar, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12CM020	Mampara 20% pract.c/zoc.alum.50% lac. color	1,0000	m2	101,52	101,52	
P12CW030	Chapa alumin. lacado color 1 mm.	0,5000	m2	31,14	15,57	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					117,09
	TOTAL PARTIDA					**124,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13ACM030 **MAMP.AL.LC.20%PRAC.CIEGA AL.100%** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en mamparas ciegas de doble chapa de aluminio con aislamiento intermedio al 100%, con un 20% de superficie practicable, compuesta por bastidor general de perfiles de aluminio, paños fijos y hojas practicables ciegas, y herrajes de colgar y de seguridad, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12CM030	Mampara 20% prac.ciega alum.100% lac. color	1,0000	m2	108,65	108,65	
P12CW030	Chapa alumin. lacado color 1 mm.	1,0000	m2	31,14	31,14	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					139,79
	TOTAL PARTIDA					**147,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13ACR010 **VENT.AL.LAC. COLOR FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO SENC.** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE010	Ventanal cerr.fijo p/vid.senc. lacado color <4m2	1,0000	m2	102,74	102,74	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					114,38
	TOTAL PARTIDA					**120,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13ACR020 **VENT.AL.LAC. COLOR FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO SENC.** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE020	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado color >4m2	1,0000	m2	92,01	92,01	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					103,65
	TOTAL PARTIDA					**109,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACR030 **VENT.AL.LAC. COLOR FIJO ESCAPARATE <4m2 VIDRIO COMP.** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE030	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado color <4m2	1,0000	m2	105,25	105,25	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					116,89
	TOTAL PARTIDA					**122,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13ACR040 **VENT.AL.LAC. COLOR FIJO ESCAPARATE >4m2 VIDRIO COMP.** **m2**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE040	Ventanal cerr.fijo p/vid.doble lacado color >4m2	1,0000	m2	94,84	94,84	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					106,48
	TOTAL PARTIDA					**112,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13ACR050 **VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA 0,60x0,60 m** **ud**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE050	Ventana fija alum. lacado color 0,60x0,60 m	1,0000	ud	158,22	158,22	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					169,86
	TOTAL PARTIDA					**174,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13ACR060	**VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE060	Ventana fija alum. lacado color 0,80x1,00 m	1,0000	ud	193,77	193,77	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					205,41
	TOTAL PARTIDA					**211,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13ACR070	**VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA 1,00x1,20 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE070	Ventana fija alum. lacado color 1,00x1,20 m	1,0000	ud	223,10	223,10	
	Mano de obra					8,14
	Materiales					234,74
	TOTAL PARTIDA					**242,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13ACR080	**VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA RPT 0,60x0,60 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, con RPT, de 0,60x0,60 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE080	Ventana fija alum. lacado color RPT 0,60x0,60 m	1,0000	ud	210,72	210,72	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					222,36
	TOTAL PARTIDA					**226,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13ACR090	**VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA RPT 0,80x1,00 m**		**ud**			
	Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, con RPT, de 0,80x1,00 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE090	Ventana fija alum. lacado color RPT 0,80x1,00 m	1,0000	ud	246,27	246,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 6,34
Materiales 257,91

TOTAL PARTIDA 264,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13ACR100 VENTANA ALUMINO LAC. COLOR FIJA RPT1,00x1,20 m — **ud**

Carpintería de aluminio lacado en color, en ventanas fijas, con RPT, de 1,00x1,20 m, para acristalar, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12CE090	Ventana fija alum. lacado color RPT 0,80x1,00 m	1,0000	ud	246,27	246,27	

Mano de obra 8,14
Materiales 257,91

TOTAL PARTIDA 266,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13ACS DEFENSAS

E13ACS010 BARANDILLA FACHADA BARROTES ALUMININIO LACADO COLOR — **m**

Baranda de fachada de perfiles de aluminio lacado en color, de 100 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superior, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12CD010	Barand.fachada barrotes aluminio lac. color	1,0000	m	111,24	111,24	

Mano de obra 16,19
Materiales 111,24

TOTAL PARTIDA 127,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACS020 BARANDILLA ESCALERA BARROTES ALUMIN.LC. — **m**

Barandilla de escalera de perfiles de aluminio lacado en color, de 90 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos inferior y superios, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12CD030	Barand.escalera barrotes alumin. lac. color	1,0000	m	137,82	137,82	

Mano de obra 19,81
Materiales 137,82

TOTAL PARTIDA 157,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13ACS030 REJA DE BARROTES DE ALUMINIO LC. — **m2**

Reja de perfiles de aluminio lacado en color, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, fijados a un bastidor de perfiles de aluminio, anclado mediante garras a obra, totalmente instalada en huecos de fachadas, incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12CD050	Reja barrotes alum.lacado color	1,0000	m2	72,57	72,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,09
	Materiales					72,57
	TOTAL PARTIDA					**80,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13ACS040 **PASAMANOS ALUMN.LC ACCESIBLE SIMPLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible simple de aluminio lacado en color, colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12CD060	Pasamanos aluminio lacado color D=45 mm	1,0000	m	30,33	30,33	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					30,33
	TOTAL PARTIDA					**38,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13ACS050 **PASAMANOS ALUMN.LC ACCESIBLE DOBLE 45 mm** **m**

Pasamanos accesible doble de aluminio lacado en color, colocado a una altura entre 70 y 75 cm el inferior y entre 90 y 95 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., de sección circular y 45 mm de diámetro, atornillados al paramento, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12CD060	Pasamanos aluminio lacado color D=45 mm	2,0000	m	30,33	60,66	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					60,66
	TOTAL PARTIDA					**68,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACS100 **VALLA ALUMINIO L.B. H=40cm.** **m**

Valla de aluminio lacado en color de 40 cm. de altura, formada por: postes de 80x80 mm. anclados 20 cm. en el suelo cada 2 m., dos travesaños horizontales de 55x35 cm. y lamas verticales planas de 100x19 cm. incluso dado de hormigón de 30x30x30 cm., herrajes de fijación, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
P12LD100	Valla alu.L.B.lam.pl.100x19 H=40	1,0000	m	79,77	79,77	
P12LD200	Poste alu.L.B. 80x80 H=40cm.	0,5000	ud	20,93	10,47	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
A01RH050	HORMIGÓN HM-10/B/20	0,0270	m3	77,48	2,09	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					0,03
	Materiales					94,29
	TOTAL PARTIDA					**103,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13ACS130 **VALLA ALUMINIO L.B. H=100cm.** **m**

Valla de aluminio lacado en color de 100 cm. de altura, formada por: postes de 80x80 mm. anclados 20 cm. en el suelo cada 2 m., dos travesaños horizontales de 55x35 cm. y lamas verticales planas de 100x19 cm. incluso dado de hormigón de 30x30x30 cm., herrajes de fijación, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
P12LD130	Vall.alu.L.B.lam.pl.100x19 H=100	1,0000	m	127,16	127,16	
P12LD230	Poste alu.L.B. 80x80 H=100cm.	0,5000	ud	34,93	17,47	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01RH050	HORMIGÓN HM-10/B/20	0,0270	m3	77,48	2,09	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					0,03
	Materiales					148,68
	TOTAL PARTIDA					**158,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13ACS150 **PUE.CANCE.LAM.ALU.L.B.220x120cm.** **ud**

Puerta cancela de 220x120 cm. formada por lamas verticales de aluminio lacado en color de 100x19 cm. y dos travesaños horizontales, incluso cerradura, cerrojo y tope, totalmente terminada (sin incluir recibido). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P12LD300	Puerta cancela 2H-lamas-220x120 lac. bl.	1,0000	ud	773,03	773,03	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,53
	Materiales					775,58
	TOTAL PARTIDA					**793,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13ACW VIERTEAGUAS

E13ACW010 **VIERTEAGUAS ALUMINIO LACADO COL.** **m**

Vierteaguas de chapa de aluminio lacado color, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluso sellado de juntas y limpieza, totalmente instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P12CW020	Vierteaguas aluminio lacado col.	1,0000	m	9,87	9,87	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					8,37
	Maquinaria					0,02
	Materiales					11,00
	TOTAL PARTIDA					**19,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AM MIXTA ALUMINIO-MADERA (AL.MA.)

E13AMV VENTANAS

E13AMV010 **VENT.PRACT.ALUM-MAD. 1H. 60x60 cm** **ud**

Ventana practicable de 1 hoja de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 60x60 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12MV010	V. oscilobat. al.-mad. 1h. 60x60 cm.	1,0000	ud	552,65	552,65	
P12MM010	Prem.y solapa al.-mad. 60x60 cm	1,0000	ud	54,15	54,15	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					606,80
	TOTAL PARTIDA					**611,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AMV020	**VENT. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H. 60x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 60x120 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12MV020	V. oscilobat. al.-mad. 1h. 60x120 cm.	1,0000	ud	616,94	616,94	
P12MM020	Prem.y solapa al.-mad. 60x120cm	1,0000	ud	70,54	70,54	
	Mano de obra					6,38
	Materiales					687,48
	TOTAL PARTIDA					**693,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13AMV030	**VENT. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H. 80x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 80x120 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12MV030	V. oscilobat. al.-mad. 1h. 80x120 cm.	1,0000	ud	691,33	691,33	
P12MM030	Prem.y solapa al.-mad. 80x120cm	1,0000	ud	76,35	76,35	
	Mano de obra					6,38
	Materiales					767,68
	TOTAL PARTIDA					**774,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13AMV040	**VENT OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H.100x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente de 1 hoja practicable de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 100x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12MV040	V. oscilobat. al.-mad. 1h. 100x120 cm	1,0000	ud	796,94	796,94	
P12MM040	Prem.y solapa al.-mad. 100x120cm	1,0000	ud	81,68	81,68	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					878,62
	TOTAL PARTIDA					**888,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13AMV050	**VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.100x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas practicables de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 100x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12MV050	V. oscilobat-pract.al.-mad. 2h. 100x120 cm	1,0000	ud	787,77	787,77	
P12MM040	Prem.y solapa al.-mad. 100x120cm	1,0000	ud	81,68	81,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					869,45
	TOTAL PARTIDA					**879,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS

E13AMV060 **VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.120x120 cm** **ud**

Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas practicables de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 120x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12MV060	V. oscilobat-pract.al.-mad. 2h. 120x120 cm	1,0000	ud	851,08	851,08	
P12MM050	Prem.y solapa al.-mad. 120x120cm	1,0000	ud	86,98	86,98	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					938,06
	TOTAL PARTIDA					**947,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AMV070 **VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.140x120 cm** **ud**

Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas oscilobatientes de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 140x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MV070	V. oscilobat-pract.al.-mad. 2h. 140x120 cm	1,0000	ud	1.122,09	1.122,09	
P12MM060	Prem.y solapa al.-mad. 140x120cm	1,0000	ud	92,81	92,81	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.214,90
	TOTAL PARTIDA					**1.225,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AMV080 **VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.160x120 cm** **ud**

Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas oscilobatientes de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 160x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MV080	V. oscilobat-pract.al.-mad. 2h. 160x120 cm	1,0000	ud	1.158,33	1.158,33	
P12MM070	Prem.y solapa al.-mad. 150x120cm	1,0000	ud	95,20	95,20	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.253,53
	TOTAL PARTIDA					**1.264,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AMV090	**VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.180x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas oscilobatientes de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 180x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MV090	V. osciobat-pract.al.-mad. 2h. 180x120 cm	1,0000	ud	1.197,92	1.197,92	
P12MM090	Prem.y solapa al.-mad. 180x120cm	1,0000	ud	103,43	103,43	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					1.301,35
	TOTAL PARTIDA					**1.314,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AMV100	**VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM-MAD. 2H.200x120 cm**		**ud**			
	Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas oscilobatientes de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 200x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MV100	V. oscilobat-pract.al.-mad. 2h. 200x120 cm	1,0000	ud	1.239,24	1.239,24	
P12MM100	Prem.y solapa al.-mad. 200x120cm	1,0000	ud	109,25	109,25	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					1.348,49
	TOTAL PARTIDA					**1.362,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E13AMV110	**VENT.CORRED.ALU-MAD. 2H.100x120 cm**		**ud**			
	Ventana corredera paralela de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 100x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MV110	V. corr.alu.-mad. 2h.100x120cm	1,0000	ud	2.163,49	2.163,49	
P12MM040	Prem.y solapa al.-mad. 100x120cm	1,0000	ud	81,68	81,68	
	Mano de obra					12,27
	Materiales					2.245,17
	TOTAL PARTIDA					**2.257,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13AMV120	**VENT.CORRED.ALU-MAD. 2H.120x120 cm**		**ud**			
	Ventana corredera paralela de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 120x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MV120	V. corr.alu.-mad. 2h.120x120cm	1,0000	ud	2.216,21	2.216,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12MM050	Prem.y solapa al.-mad. 120x120cm	1,0000	ud	86,98	86,98	
				Mano de obra		12,27
				Materiales		2.303,19
				TOTAL PARTIDA		**2.315,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AMV130 **VENT.CORRED.ALU-MAD. 2H.150x120 cm** **ud**

Ventana corredera paralela de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 150x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MV130	V. corr.alu.-mad. 2h.150x120cm	1,0000	ud	2.268,22	2.268,22	
P12MM070	Prem.y solapa al.-mad. 150x120cm	1,0000	ud	95,20	95,20	
				Mano de obra		12,27
				Materiales		2.363,42
				TOTAL PARTIDA		**2.375,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AMV140 **VENT.CORRED.ALU-MAD. 2H.180x120 cm** **ud**

Ventana corredera paralela de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, de 180x120 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MV140	V. corr.alu.-mad. 2h.180x120cm	1,0000	ud	2.320,63	2.320,63	
P12MM070	Prem.y solapa al.-mad. 150x120cm	1,0000	ud	95,20	95,20	
				Mano de obra		12,27
				Materiales		2.415,83
				TOTAL PARTIDA		**2.428,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13AMV150 **VENT. OSCILOBAT. ALUM.MAD. 1H.** **m2**

Ventana oscilobatiente de 1 hoja de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12MV150	V. oslibat-pract.alum.-mad. 1h + prem. + solapas	1,0000	m2	664,11	664,11	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		664,11
				TOTAL PARTIDA		**668,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AMV160	**VENT. OSCILOBAT.-PRACT. ALUM.MAD. 2H.**		**m2**			
	Ventana oscilobatiente-practicable de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12MV160	V. oscilobat-pract.alum.-mad. 2h + prem. + solapas	1,0000	m2	516,35	516,35	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					516,35
	TOTAL PARTIDA					**520,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13AMV170	**VENT.CORRED.ALU-MAD. 2H.**		**m2**			
	Ventana corredera paralela de 2 hojas de composición mixta, exterior de aluminio lacado, e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad, totalmente instalada sobre premarco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas, limpieza y parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MV170	V. corr. alu.- mad. 2h + prem. + solapas	1,0000	m2	1.074,36	1.074,36	
	Mano de obra					12,27
	Materiales					1.074,36
	TOTAL PARTIDA					**1.086,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AMP	**PUERTAS**					
E13AMP010	**PUER. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H.70x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera oscilobatiente de 1 hoja para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 70x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12MP010	P. oscilobat. al.-mad.1h. 70x210 cm.	1,0000	ud	966,91	966,91	
P12MM110	Prem.y solapa al.-mad. 70x210cm	1,0000	ud	98,04	98,04	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.064,95
	TOTAL PARTIDA					**1.073,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13AMP020	**PUER. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H. 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera oscilobatiente de 1 hoja para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 70x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12MP020	P. oscilobat. al.-mad.1h. 80x210 cm.	1,0000	ud	997,85	997,85	
P12MM120	Prem.y solapa al.-mad. 80x210cm	1,0000	ud	100,97	100,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,19
	Materiales					1.098,82
	TOTAL PARTIDA					**1.107,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13AMP030 **PUER. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H.90x210 cm** **ud**

Puerta balconera oscilobatiente de 1 hoja para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 90x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MP030	P. oscilobat. al.-mad.1h. 90x210 cm.	1,0000	ud	1.029,47	1.029,47	
P12MM130	Prem.y solapa al.-mad. 90x210cm	1,0000	ud	103,38	103,38	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.132,85
	TOTAL PARTIDA					**1.143,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AMP040 **PUER. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H.100x210 cm** **ud**

Puerta balconera oscilobatiente de 1 hoja para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 100x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P12MP040	P. oscilobat. al.-mad.1h. 100x210 cm	1,0000	ud	1.061,19	1.061,19	
P12MM140	Prem.y solapa al.-mad. 100x210cm	1,0000	ud	106,31	106,31	
	Mano de obra					12,27
	Materiales					1.167,50
	TOTAL PARTIDA					**1.179,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AMP050 **PUER. OSCILOBAT.-PRACT.ALUM-MAD. 2H.120x210 cm** **ud**

Puerta balconera oscilobatiente-practicable de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 120x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP060	P. oscilobat.-pract. al.-mad.2h. 140x210 cm	1,0000	ud	1.124,12	1.124,12	
P12MM150	Prem.y solapa al.-mad. 120x210cm	1,0000	ud	111,65	111,65	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					1.235,77
	TOTAL PARTIDA					**1.249,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AMP060	**PUER. OSCILOBAT.-PRACT.ALUM-MAD. 2H.140x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera oscilobatiente-practicable de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 140x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP060	P. oscilobat.-pract. al.-mad.2h. 140x210 cm	1,0000	ud	1.124,12	1.124,12	
P12MM160	Prem.y solapa al.-mad. 140x210cm	1,0000	ud	117,52	117,52	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					1.241,64
	TOTAL PARTIDA					**1.255,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13AMP070	**PUER. OSCILOBAT.-PRACT.ALUM-MAD. 2H.160x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera oscilobatiente-practicable de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 160x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	
P12MP080	P. oscilobat.-pract. al.-mad.2h. 180x210 cm	1,0000	ud	1.187,31	1.187,31	
P12MM170	Prem.y solapa al.-mad. 160x210cm	1,0000	ud	122,86	122,86	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					1.310,17
	TOTAL PARTIDA					**1.325,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13AMP080	**PUER. OSCILOBAT.-PRACT.ALUM-MAD. 2H.180x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera oscilobatiente-practicable de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 180x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	
P12MP080	P. oscilobat.-pract. al.-mad.2h. 180x210 cm	1,0000	ud	1.187,31	1.187,31	
P12MM180	Prem.y solapa al.-mad. 180x210cm	1,0000	ud	125,78	125,78	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					1.313,09
	TOTAL PARTIDA					**1.328,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E13AMP090	**PUER. CORRED. ALUM-MAD. 2H.120x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera corredera paralela de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 120x210 cm., compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP090	P. corr. al.-mad. 2h. 120x210cm	1,0000	ud	2.331,13	2.331,13	
P12MM150	Prem.y solapa al.-mad. 120x210cm	1,0000	ud	111,65	111,65	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		2.442,78
				TOTAL PARTIDA		**2.456,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13AMP100 **PUER. CORRED. ALUM-MAD. 2H.140x210 cm** **ud**

Puerta balconera corredera paralela de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 140x210 cm., compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP100	P. corr.al.-mad. 2h. 140x210cm	1,0000	ud	2.446,63	2.446,63	
P12MM160	Prem.y solapa al.-mad. 140x210cm	1,0000	ud	117,52	117,52	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		2.564,15
				TOTAL PARTIDA		**2.577,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AMP110 **PUER. CORRED. ALUM-MAD. 2H.160x210 cm** **ud**

Puerta balconera corredera paralela de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 150x210 cm., compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP110	P. corr.al.-mad. 2h. 160x210cm	1,0000	ud	2.562,13	2.562,13	
P12MM170	Prem.y solapa al.-mad. 160x210cm	1,0000	ud	122,86	122,86	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		2.684,99
				TOTAL PARTIDA		**2.698,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AMP120 **PUER.CORRED. ALUM-MAD. 2H.180x210 cm** **ud**

Puerta balconera corredera paralela de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 180x210 cm., compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP120	P. corr.al.-mad. 2h. 180x210cm	1,0000	ud	2.677,88	2.677,88	
P12MM180	Prem.y solapa al.-mad. 180x210cm	1,0000	ud	125,78	125,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,64
	Materiales					2.803,66
	TOTAL PARTIDA					**2.817,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AMP130 **PUER. OSCILOBAT. ALUM-MAD. 1H.** **m2**

Puerta balconera oscilobatiente de 1 hoja para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco, hoja, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12MP130	P. oscilobat. alum.-mad. 1h + prem. + solapas	1,0000	m2	490,22	490,22	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					490,22
	TOTAL PARTIDA					**498,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AMP140 **PUER. OSCILOBAT-PRACT. ALUM-MAD. 2H.** **m2**

Puerta balconera oscilobatiente-practicable de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco, hojas, herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP140	P. oscilobat.-pract. alum.-mad. 2h + prem. + solapas	1,0000	m2	314,11	314,11	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					314,11
	TOTAL PARTIDA					**327,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AMP150 **PUER. CORRED. ALUM-MAD. 2H.** **m2**

Puerta balconera corredera paralela de 2 hojas para acristalar, de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, herrajes de deslizamiento y seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MP150	P. corr. alu.-mad. 2h + prem. + solapas	1,0000	ud	674,40	674,40	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					674,40
	TOTAL PARTIDA					**688,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AMR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13AMR010 VENT. ALUM-MADERA FIJO ESCAPARATE >1m2<2m2 — **m2**

Carpintería en composición mixta, aluminio-madera, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12ME010	Ventanal fijo cerrami. >1m2<2m2 mixta alum-madera vid. sencillo	1,0000	m2	230,08	230,08	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					241,72
	TOTAL PARTIDA					**247,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AMR020 VENT. ALUM-MADERA FIJO ESCAPARATE >2m2<4m2 — **m2**

Carpintería en composición mixta, aluminio-madera, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio sencillo (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12ME020	Ventanal fijo cerrami. >2m2<4m2 mixta alum-madera vid. sencillo	1,0000	m2	322,11	322,11	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					333,75
	TOTAL PARTIDA					**339,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AMR030 VENT. ALUM-MADERA FIJO ESCAPARATE >1m2<2m2 V. COMP. — **m2**

Carpintería en composición mixta, aluminio-madera, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general menores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12ME030	Ventanal fijo cerrami. >1m2<2m2 mixta alum-madera vid. compuesto	1,0000	m2	262,63	262,63	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					274,27
	TOTAL PARTIDA					**279,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AMR040 VENT. ALUM-MADERA FIJO ESCAPARATE >2m2<4m2 V. COMP. — **m2**

Carpintería en composición mixta, aluminio-madera, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general mayores de 4 m2. de superficie, para acristalar con vidrio doble o compuesto (no incluido), compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12ME040	Ventanal fijo cerrami. >2m2<4m2 mixta alum-madera vid. compuesto	1,0000	m2	354,66	354,66	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					366,30
	TOTAL PARTIDA					**372,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13AMR050 **VENTANA FIJA ALUM-MADERA 0,60x0,60 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventana fijo para acristalar, de medidas 0,60x0,60 m, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12ME050	Ventana fija mixta alum-madera 0,60x0,60 m	1,0000	ud	280,82	280,82	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					287,80
	TOTAL PARTIDA					**292,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AMR060 **VENTANA FIJA ALUM-MADERA 0,80x1,00 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventana fijo para acristalar, de medidas 0,80x1,00 m, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12ME060	Ventana fija mixta alum-madera 0,80x1,00 m	1,0000	ud	330,35	330,35	
	Mano de obra					7,26
	Materiales					337,33
	TOTAL PARTIDA					**344,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13AMR070 **VENTANA FIJA ALUM-MADERA 1,00x1,20 m** **ud**

Carpintería de aluminio anodizado en color natural de 15 micras, en ventana fijo para acristalar, de medidas 1,00x1,20 m, compuesta por cerco sin carriles para persiana o cierre, junquillos y accesorios, totalmente instalada sobre precerco de aluminio, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12ME070	Ventana fija mixta alum-madera 1,00x1,20 m	1,0000	ud	398,83	398,83	
	Mano de obra					9,07
	Materiales					405,81
	TOTAL PARTIDA					**414,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AE PUERTAS ENTRADA

E13AE010 PUERTA ENTRADA ALUM-MAD.90x210 cm — **ud**

Puerta de entrada practicable de 1 hoja ciega de composición mixta, exterior de aluminio lacado e interior de madera de Ramin barnizada de 90x210 cm., compuesta por cerco, hoja de panel sandwich con aislamiento interior, resbalón con cerradura y manilla antienganche a ambos lados, cremona con cuadro puntos de cierre y tres bisagras, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y solapa interior de madera, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MM140	Prem.y solapa al.-mad. 100x210cm	1,0000	ud	106,31	106,31	
P12DE010	P.ent. alum.-mad.1h. 90x210 cm.	1,0000	ud	1.733,72	1.733,72	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.840,03
	TOTAL PARTIDA					**1.850,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AE020 PUERTA ENTRADA ALUM. LAC. BLANCO 90x210 cm — **ud**

Puerta de entrada practicable de 1 hoja ciega, exterior de aluminio lacado en blanco de 90x210 cm., compuesta por cerco, hoja de panel sandwich con aislamiento interior, resbalón con cerradura y manilla antienganche a ambos lados, cremona con cuadro puntos de cierre y tres bisagras, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y tapajuntas, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MM140	Prem.y solapa al.-mad. 100x210cm	1,0000	ud	106,31	106,31	
P12DE030	P.ent. alum. lac. verde.1h. 90x210 cm.	1,0000	ud	640,62	640,62	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					746,93
	TOTAL PARTIDA					**757,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13AE030 PUERTA ENTRADA ALUM. LAC. VERDE 90x210 cm — **ud**

Puerta de entrada practicable de 1 hoja ciega, exterior de aluminio lacado en verde de 90x210 cm., compuesta por cerco, hoja de panel sandwich con aislamiento interior, resbalón con cerradura y manilla antienganche a ambos lados, cremona con cuadro puntos de cierre y tres bisagras, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y tapajuntas, sellado de juntas y limpieza, i/ parte proporcional de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12MM140	Prem.y solapa al.-mad. 100x210cm	1,0000	ud	106,31	106,31	
P12DE020	P.ent. alum. lac. blanco.1h. 90x210 cm.	1,0000	ud	619,72	619,72	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					726,03
	TOTAL PARTIDA					**736,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AT PUERTAS PASO AUTOMÁTICAS

E13AT010 **PUER.AUTOM. CORREDERA 4,00x2,20 m LB** **ud**

Puerta automática corredera telescópica vidriera de apertura rápida de 4,00x2,20 m. formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en blanco, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,0000	h	18,45	129,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,0000	h	17,65	123,55	
P12DA010	Puerta autom. corr. 4,00x2,20 m. lac. bl.	1,0000	ud	4.916,23	4.916,23	
	Mano de obra					252,70
	Materiales					4.916,23
	TOTAL PARTIDA					**5.168,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AT020 **PUER.AUTOM.CORRE.ANTIP.4,00x2,20 m LB** **ud**

Puerta automática corredera telescópica vidriera de apertura rápida de 4,00x2,20 m. formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en blanco, sistema antipánico integral, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,0000	h	18,45	129,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,0000	h	17,65	123,55	
P12DA020	P.autom.corr.A.P. 4,00x2,20 m lac. bl.	1,0000	ud	6.489,41	6.489,41	
	Mano de obra					252,70
	Materiales					6.489,41
	TOTAL PARTIDA					**6.742,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13AT030 **PUERTA AUTOM.CORRE.CURVA D=2,60 m LB** **ud**

Puerta corredera curva doble hoja telescópica vidriera de apertura rápida para un diámetro de 2,60 m., formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en blanco, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	8,0000	h	18,45	147,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	8,0000	h	17,65	141,20	
P12DA030	Puerta autom. curva D=2,60 m. lac. bl.	1,0000	ud	13.835,14	13.835,14	
	Mano de obra					288,80
	Materiales					13.835,14
	TOTAL PARTIDA					**14.123,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AT040	**PUER.AUTOM. CORREDERA 4,00x2,20 m LC**		**ud**			
	Puerta automática corredera telescópica vidriera de apertura rápida de 4,00x2,20 m. formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en color, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,0000	h	18,45	129,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,0000	h	17,65	123,55	
P12DA040	Puerta autom. corr. 4,00x2,20 m. lac. color	1,0000	ud	5.126,23	5.126,23	
	Mano de obra					252,70
	Materiales					5.126,23
	TOTAL PARTIDA					**5.378,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AT050	**PUER.AUTOM.CORRE.ANTIP.4,00x2,20 m LC**		**ud**			
	Puerta automática corredera telescópica vidriera de apertura rápida de 4,00x2,20 m. formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en color, sistema antipánico integral, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,0000	h	18,45	129,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,0000	h	17,65	123,55	
P12DA050	P.autom.corr.A.P. 4,00x2,20 m lac. color	1,0000	ud	6.699,41	6.699,41	
	Mano de obra					252,70
	Materiales					6.699,41
	TOTAL PARTIDA					**6.952,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E13AT060	**PUERTA AUTOM.CORRE.CURVA D=2,60 m LC**		**ud**			
	Puerta corredera curva doble hoja telescópica vidriera de apertura rápida para un diámetro de 2,60 m., formado por frente de perfilería de aluminio extrusionado lacado en color, para dos hojas móviles y dos fijas de 1,00x2,20 m. cada una, con todos sus accesorios, porta-felpudos, juntas, etc. y herrajes, operador con motor a corriente contínua paso a paso controlado por microprocesador electrónico para un peso máximo de 180 kg., regulador de velocidad, de frenado automático y de apertura, batería de emergencia, cerrojo electromagnético, 2 radares, alarma, célula de seguridad, selector de maniobra de 4 posiciones, i/ acristalamiento con vídrio laminar 5+5 con lámina de butiral incolora, totalmente instalada y puesta en marcha, (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	8,0000	h	18,45	147,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	8,0000	h	17,65	141,20	
P12DA060	Puerta autom. curva D=2,60 m. lac. color	1,0000	ud	14.045,14	14.045,14	
	Mano de obra					288,80
	Materiales					14.045,14
	TOTAL PARTIDA					**14.333,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13AG PUERTAS GARAJE (AL.LB.)

E13AG010 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.3,00x2,20 m** **ud**

Puerta basculante de 3,00x2,20 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,6500	h	18,45	30,44	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,6500	h	17,65	29,12	
P12DG010	P.bascul. 1h. AL.LB. 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.458,31	2.458,31	
	Mano de obra					59,56
	Materiales					2.458,31
	TOTAL PARTIDA					**2.517,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AG020 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.3,50x2,40 m** **ud**

Puerta basculante de 3,50x2,40 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4000	h	18,45	44,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,4000	h	17,65	42,36	
P12DG020	P.bascul. 1h. AL.LB. 3,50x2,40 m	1,0000	ud	2.941,21	2.941,21	
	Mano de obra					86,64
	Materiales					2.941,21
	TOTAL PARTIDA					**3.027,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AG030 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.4,00x2,60 m** **ud**

Puerta basculante de 4,00x2,60 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4000	h	18,45	44,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,4000	h	17,65	42,36	
P12DG030	P.bascul. 1h. AL.LB. 4,00x2,60 m	1,0000	ud	3.240,77	3.240,77	
	Mano de obra					86,64
	Materiales					3.240,77
	TOTAL PARTIDA					**3.327,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AG040 **P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.3,00x2,20 m** **ud**

Puerta basculante de 3,00x2,20 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG040	P.bascul. 2h. AL.LB. 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.757,06	2.757,06	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.757,06
	TOTAL PARTIDA					**2.829,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AG050	**P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.3,50x2,40 m**		**ud**			
	Puerta basculante de 3,50x2,40 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG050	P.bascul. 2h. AL.LB. 3,50x2,40 m	1,0000	ud	3.172,97	3.172,97	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					3.172,97
	TOTAL PARTIDA					**3.245,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13AG060	**P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.4,00x2,60 m**		**ud**			
	Puerta basculante de 4,00x2,60 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P12DG060	P.bascul. 2h. AL.LB. 4,00x2,60 m	1,0000	ud	3.491,43	3.491,43	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					3.491,43
	TOTAL PARTIDA					**3.599,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AG070	**PUER.CANCELA 1 H.AL.LB.1,20x1,50 m**		**ud**			
	Puerta cancela de 1,20x1,50 m. de 1 hoja abatible de aluminio lacado blanco, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12DG070	P.cancela 1h. AL.LB. 1,20x1,50 m	1,0000	ud	865,41	865,41	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					865,41
	TOTAL PARTIDA					**901,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AG080	**PUER.CANCELA 1 H.AL.LB.1,20x2,00 m**		**ud**			
	Puerta cancela de 1,20x2,00 m. de 1 hoja abatible de aluminio lacado blanco, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12DG080	P.cancela 1h. AL.LB. 1,20x2,00 m	1,0000	ud	1.013,66	1.013,66	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.013,66
	TOTAL PARTIDA					**1.049,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AG090	**PUER.CANCELA 2 H.AL.LB.3,00x1,50 m**		**ud**			
	Puerta cancela de 3,00x1,50 m. de 2 hojas abatibles de aluminio lacado blanco, construída con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,8000	h	18,45	33,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,8000	h	17,65	31,77	
P12DG090	P.cancela 2h. AL.LB. 3,00x1,50 m	1,0000	ud	1.668,85	1.668,85	
	Mano de obra					64,98
	Materiales					1.668,85
	TOTAL PARTIDA					**1.733,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13AG100	**PUER.CANCELA 2 H.AL.LB.4,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta cancela de 4,00x2,10 m. de 2 hojas abatibles de aluminio lacado blanco, construída con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,8000	h	18,45	33,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,8000	h	17,65	31,77	
P12DG100	P.cancela 2h. AL.LB. 4,00x2,10 m	1,0000	ud	2.372,22	2.372,22	
	Mano de obra					64,98
	Materiales					2.372,22
	TOTAL PARTIDA					**2.437,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E13AG110	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x1,50 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 3,00x1,50 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P12DG110	P.corredera 1h. AL.LB. 3,00x1,50 m	1,0000	ud	1.733,90	1.733,90	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					1.733,90
	TOTAL PARTIDA					**1.788,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13AG120	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 3,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P12DG120	P.corredera 1h. AL.LB. 3,00x2,10 m	1,0000	ud	2.042,91	2.042,91	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					2.042,91
	TOTAL PARTIDA					**2.097,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13AG130	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x1,50 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 4,00x1,50 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG130	P.corredera 1h. AL.LB. 4,00x1,50 m	1,0000	ud	2.067,16	2.067,16	
				Mano de obra		72,20
				Materiales		2.067,16
				TOTAL PARTIDA		**2.139,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AG140 **PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x2,10 m** **ud**

Puerta corredera rodante de 4,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG140	P.corredera 1h. AL.LB. 4,00x2,10 m	1,0000	ud	2.454,36	2.454,36	
				Mano de obra		72,20
				Materiales		2.454,36
				TOTAL PARTIDA		**2.526,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AG150 **PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x2,10 m** **ud**

Puerta corredera rodante de 3,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG150	P.corr.aerea 1h.AL.LB. 3,00x2,10 m	1,0000	ud	2.998,31	2.998,31	
				Mano de obra		72,20
				Materiales		2.998,31
				TOTAL PARTIDA		**3.070,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AG160 **PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x2,30 m** **ud**

Puerta corredera rodante de 4,00x2,30 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG160	P.corr.aerea 1h.AL.LB. 4,00x2,30 m	1,0000	ud	3.645,96	3.645,96	
				Mano de obra		72,20
				Materiales		3.645,96
				TOTAL PARTIDA		**3.718,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13AG170 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.3,00x2,20 m** **ud**

Puerta basculante de 3,00x2,20 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,6500	h	18,45	30,44	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,6500	h	17,65	29,12	
P12DG170	P.bascul. 1h. AL. COLOR 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.458,31	2.458,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					59,56
	Materiales					2.458,31
	TOTAL PARTIDA					**2.517,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13AG180 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.3,50x2,40 m** **ud**

Puerta basculante de 3,50x2,40 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4000	h	18,45	44,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,4000	h	17,65	42,36	
P12DG180	P.bascul. 1h. AL. COLOR 3,50x2,40 m	1,0000	ud	2.941,21	2.941,21	
	Mano de obra					86,64
	Materiales					2.941,21
	TOTAL PARTIDA					**3.027,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13AG190 **P.BASCULANTE 1 H.AL.LB.4,00x2,60 m** **ud**

Puerta basculante de 4,00x2,60 m. de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente mediante muelles de torsión y brazos articulados, construida con cerco y bastidores de tubo de aluminio de 2 mm. de espesor, doble refuerzo interior, guías laterales, cerradura, herrajes de colgar y patillas de fijación a obra, elaborada en tallar, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4000	h	18,45	44,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,4000	h	17,65	42,36	
P12DG190	P.bascul. 1h. AL. COLOR 4,00x2,60 m	1,0000	ud	3.240,77	3.240,77	
	Mano de obra					86,64
	Materiales					3.240,77
	TOTAL PARTIDA					**3.327,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AG200 **P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.3,00x2,20 m** **ud**

Puerta basculante de 3,00x2,20 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG200	P.bascul. 2h. AL. COLOR 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.757,06	2.757,06	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.757,06
	TOTAL PARTIDA					**2.829,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13AG210 **P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.3,50x2,40 m** **ud**

Puerta basculante de 3,50x2,40 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG210	P.bascul. 2h. AL. COLOR 3,50x2,40 m	1,0000	ud	3.172,97	3.172,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,20
	Materiales					3.172,97
	TOTAL PARTIDA					**3.245,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13AG220 **P.BASCULANTE 2 H.AL.LB.4,00x2,60 m** **ud**

Puerta basculante de 4,00x2,60 m. de 2 hojas articuladas 1/3 de aluminio lacado blanco, accionada manualmente por contrapesos, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor con doble refuerzo interior, bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero anticorrosión para colgar contrapesos, pernios de seguridad, cajones de chapa de aluminio lacado blanco de 2 mm., cerradura y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P12DG220	P.bascul. 2h. AL. COLOR 4,00x2,60 m	1,0000	ud	3.491,43	3.491,43	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					3.491,43
	TOTAL PARTIDA					**3.599,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AG230 **PUER.CANCELA 1 H.AL.LB.1,20x1,50 m** **ud**

Puerta cancela de 1,20x1,50 m. de 1 hoja abatible de aluminio lacado blanco, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12DG230	P.cancela 1h. AL. COLOR 1,20x1,50 m	1,0000	ud	865,41	865,41	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					865,41
	TOTAL PARTIDA					**901,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13AG240 **PUER.CANCELA 1 H.AL.LB.1,20x2,00 m** **ud**

Puerta cancela de 1,20x2,00 m. de 1 hoja abatible de aluminio lacado blanco, construida con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12DG240	P.cancela 1h. AL. COLOR 1,20x2,00 m	1,0000	ud	1.013,66	1.013,66	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.013,66
	TOTAL PARTIDA					**1.049,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13AG250 **PUER.CANCELA 2 H.AL.LB.3,00x1,50 m** **ud**

Puerta cancela de 3,00x1,50 m. de 2 hojas abatibles de aluminio lacado blanco, construída con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,8000	h	18,45	33,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,8000	h	17,65	31,77	
P12DG250	P.cancela 2h. AL. COLOR 3,00x1,50 m	1,0000	ud	1.668,85	1.668,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					64,98
	Materiales					1.668,85
	TOTAL PARTIDA					**1.733,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13AG260	**PUER.CANCELA 2 H.AL.LB.4,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta cancela de 4,00x2,10 m. de 2 hojas abatibles de aluminio lacado blanco, construída con cerco y bastidor de tubo de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, hoja de panel sandwich, herrajes de colgar y seguridad, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,8000	h	18,45	33,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,8000	h	17,65	31,77	
P12DG260	P.cancela 2h. AL. COLOR 4,00x2,10 m	1,0000	ud	2.372,22	2.372,22	
	Mano de obra					64,98
	Materiales					2.372,22
	TOTAL PARTIDA					**2.437,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13AG270	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x1,50 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 3,00x1,50 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P12DG270	P.corredera 1h. AL. COLOR 3,00x1,50 m	1,0000	ud	1.733,90	1.733,90	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					1.733,90
	TOTAL PARTIDA					**1.788,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13AG280	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 3,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P12DG280	P.corredera 1h. AL. COLOR 3,00x2,10 m	1,0000	ud	2.042,91	2.042,91	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					2.042,91
	TOTAL PARTIDA					**2.097,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13AG290	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x1,50 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 4,00x1,50 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG290	P.corredera 1h. AL. COLOR 4,00x1,50 m	1,0000	ud	2.067,16	2.067,16	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.067,16
	TOTAL PARTIDA					**2.139,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AG300	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 4,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG300	P.corredera 1h. AL. COLOR 4,00x2,10 m	1,0000	ud	2.454,36	2.454,36	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.454,36
	TOTAL PARTIDA					**2.526,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13AG310	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.3,00x2,10 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 3,00x2,10 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG310	P.corr.aerea 1h.AL. COLOR 3,00x2,10 m	1,0000	ud	2.998,31	2.998,31	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.998,31
	TOTAL PARTIDA					**3.070,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AG320	**PUER.CORRED. 1 H.AL.LB.4,00x2,30 m**		**ud**			
	Puerta corredera rodante de 4,00x2,30 de 1 hoja de aluminio lacado blanco, accionada manualmente, construida con cerco, bastidor y paneles de aluminio lacado blanco de 2 mm. de espesor, con doble refuerzo interior, guía inferior, tope, cubre guías, tirador, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG320	P.corr.aerea 1h.AL. COLOR 4,00x2,30 m	1,0000	ud	3.645,96	3.645,96	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					3.645,96
	TOTAL PARTIDA					**3.718,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13AG330	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO LISA 2,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 2,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG330	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado lisa 2,50x2,20 m	1,0000	ud	1.953,63	1.953,63	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					1.953,63
	TOTAL PARTIDA					**2.025,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AG340	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO LISA 3,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P12DG340	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado lisa 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.053,69	2.053,69	
	Mano de obra					81,22
	Materiales					2.053,69
	TOTAL PARTIDA					**2.134,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13AG350	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO LISA 3,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco lisa, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P12DG350	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado lisa 3,50x2,20 m	1,0000	ud	2.254,12	2.254,12	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					2.254,12
	TOTAL PARTIDA					**2.344,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AG360	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO LISA 4,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 4,00x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco lisa, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P12DG360	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado lisa 4,00x2,20 m	1,0000	ud	2.326,78	2.326,78	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					2.326,78
	TOTAL PARTIDA					**2.435,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13AG370	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO PERFORADA 2,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 2,50x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco perforada, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P12DG370	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado perforada 2,50x2,20 m	1,0000	ud	2.050,42	2.050,42	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.050,42
	TOTAL PARTIDA					**2.122,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AG380	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO PERFORADA 3,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco perforada, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P12DG380	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado perforada 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.200,36	2.200,36	
	Mano de obra					81,22
	Materiales					2.200,36
	TOTAL PARTIDA					**2.281,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AG390	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO PERFORADA 3,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco perforada, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P12DG390	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado perforada 3,50x2,20 m	1,0000	ud	2.450,12	2.450,12	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					2.450,12
	TOTAL PARTIDA					**2.540,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13AG400	**PUERTA ENRROLLABLE LAMAS ALUMINIO BLANCO EXTRUSIONADO PERFORADA 4,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 4,00x2,20 de lamas de de aluminio extrusionado lacado blanco perforada, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P12DG400	Puerta garaje enrrollable lamas aluminio blanco extrusionado perforada 4,00x2,20 m	1,0000	ud	16.012,47	16.012,47	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					16.012,47
	TOTAL PARTIDA					**16.120,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13AP	**PERSIANAS Y CELOSÍAS DE ALUMINIO**					
E13APC	**CELOSÍAS**					
E13APC010	**CELOSÍA ORIENTABLE DE ALUMINIO LAC.**		**m2**			
	Celosía de lamas orientables de aluminio lacado, colocadas sobre dos cremalleras de elementos móviles, de perfiles tipo omega de acero galvanizado, recibidas a un bastidor fijo de perfiles de aluminio lacado, anclado a la obra mediante garras o spits, totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes especiales de apertura y cierre de las lamas, accesorios y remates, y con p.p. de medios auxiliares, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12RC010	Celosía orientable de aluminio	1,0600	m2	159,98	169,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,27
	Materiales					169,58
	TOTAL PARTIDA					**184,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13APC020 CELOSÍA FIJA DE ALUMINIO LAC. **m2**

Celosía de lamas fijas de aluminio lacado, colocadas sobre dos cremalleras fijas de perfiles tipo omega de acero galvanizado, recibidas a la obra mediante spits, totalmente montada, incluso con p.p. de accesorios y remates, y con p.p. de medios auxiliares, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12RC020	Celosía fija de aluminio	1,0000	m2	106,31	106,31	
	Mano de obra					10,77
	Materiales					106,31
	TOTAL PARTIDA					**117,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13APP PERSIANAS

E13APP010 CAJÓN COMPACTO ALUM. DE 137 mm **m**

Cajón capialzado de aluminio, sistema compacto, realizado con chapas de aluminio, reforzadas en los bordes con perfiles de aluminio, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 137 mm., totalmente montado, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RE010	Cajón compacto aluminio de 137mm	1,0000	m	25,10	25,10	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					25,10
	TOTAL PARTIDA					**33,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13APP020 CAJÓN COMPACTO ALUM. DE 165 mm **m**

Cajón capialzado de aluminio, sistema compacto, realizado con chapas de aluminio, reforzadas en los bordes con perfiles de aluminio, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 165 mm., totalmente montado, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RE020	Cajón compacto aluminio de 165mm	1,0000	m	27,34	27,34	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					27,34
	TOTAL PARTIDA					**35,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13APP030 CAJÓN COMPACTO ALUM. DE 180 mm **m**

Cajón capialzado de aluminio, sistema compacto, realizado con chapas de aluminio, reforzadas en los bordes con perfiles de aluminio, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 180 mm., totalmente montado, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12RE030	Cajón compacto aluminio de 180mm	1,0000	m	29,13	29,13	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					29,13
	TOTAL PARTIDA					**40,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13APP040	**PERSIANA ALUM. LAC. BL. TÉRMICO LAMA 33 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas mini de aluminio térmico lacadas en blanco, inyectadas de espuma de poliuretano, y de 33 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (carril reductor eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE040	Persiana alum.térmico lama 33 mm lac. blanco	1,1000	m2	32,54	35,79	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					35,79
	TOTAL PARTIDA					**45,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13APP050	**PERSIANA ALUM. LAC. BL. TÉRMICO LAMA 44 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas mini de aluminio térmico lacadas en blanco, inyectadas de espuma de poliuretano, y de 44 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (carril reductor eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE050	Persiana alum.térmico lama 44 mm lac. blanco	1,1000	m2	44,82	49,30	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					49,30
	TOTAL PARTIDA					**58,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13APP060	**PERSIANA ALUM. LAC. BL. SEGURID.LAMA 50 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas reforzadas de aluminio lacadas en blanco, de seguridad, y de 40 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes de cierre en la lama final de remate, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE060	Persiana alum.seguridad lama 50 lac. blanco	1,1000	m2	117,87	129,66	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					129,66
	TOTAL PARTIDA					**138,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13APP070	**PERSIANA ALUM. LAC. BL. SEGURID.LAMA 60 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas reforzadas de aluminio lacadas en blanco, de seguridad, y de 60 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes de cierre en la lama final de remate, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE070	Persiana alum.seguridad lama 60 lac. blanco	1,1000	m2	120,99	133,09	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					133,09
	TOTAL PARTIDA					**142,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13APP080	**PERSIANA ALUM. LAC. COLOR TÉRMICO LAMA 33 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas mini de aluminio térmico lacadas en color, inyectadas de espuma de poliuretano, y de 33 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (carril reductor eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE080	Persiana alum.térmico lama 33 mm lac. color	1,1000	m2	54,46	59,91	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					59,91
	TOTAL PARTIDA					**69,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13APP090	**PERSIANA ALUM. LAC. COLOR TÉRMICO LAMA 44 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas mini de aluminio térmico lacadas en color, inyectadas de espuma de poliuretano, y de 44 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (carril reductor eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE090	Persiana alum.térmico lama 44 mm lac. color	1,1000	m2	56,35	61,99	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					61,99
	TOTAL PARTIDA					**71,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13APP100	**PERSIANA ALUM. LAC. COLOR SEGURID.LAMA 50 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas reforzadas de aluminio lacadas en color, de seguridad, y de 40 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes de cierre en la lama final de remate, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE100	Persiana alum.seguridad lama 50 lac. color	1,1000	m2	130,03	143,03	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					143,03
	TOTAL PARTIDA					**152,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13APP110	**PERSIANA ALUM. LAC. COLOR SEGURID.LAMA 60 mm**		**m2**			
	Persiana enrollable de lamas reforzadas de aluminio lacadas en color, de seguridad, y de 60 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes de cierre en la lama final de remate, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RE110	Persiana alum.seguridad lama 60 lac. color	1,1000	m2	137,07	150,78	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					150,78
	TOTAL PARTIDA					**160,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13APP120	**PERS.VENECIANA GRADUA.LAMA 16 mm.**		**m2**			
	Persiana plegable tipo veneciana interior, de lamas de aluminio de 16 mm., graduable, equipada con todos sus accesorios (cabezal, cordón, freno y graduador), totalmente montada, incluso com p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RI010	Persiana veneciana grad.lama 16	1,0000	m2	28,10	28,10	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					28,10
	TOTAL PARTIDA					**37,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13APP130	**PERS.VENECIANA GRADUA.LAMA 25 mm.**		**m2**			
	Persiana plegable tipo veneciana interior, de lamas de aluminio de 25 mm., graduable, equipada con todos sus accesorios (cabezal, cordón, freno y graduador), totalmente montada, incluso com p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P12RI020	Persiana veneciana grad.lama 25	1,0000	m2	35,57	35,57	
	Mano de obra					9,23
	Materiales					35,57
	TOTAL PARTIDA					**44,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AV	**VARIOS**					
E13AV010	**PREMARCO DE ALUMINIO**		**m**			
	Premarco de aluminio en color natural para el recibido posterior de la perfilería de las carpinterías de aluminio en huecos, anclado a la obra mediante garras, totalmente montado,y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P12PW160	Premarco aluminio	1,0500	m	2,91	3,06	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					3,06
	TOTAL PARTIDA					**8,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13P	**CARPINTERÍA DE PVC**					
E13PA	**VENTANAS PVC**					
E13PAZ	**CORREDERAS**					
E13PAZ010	**VENT.CORRED.PVC 2 HOJ.100x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PU010	Vent.corredera 2 hoj.100x120cm.	1,0000	ud	199,76	199,76	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					212,56
	TOTAL PARTIDA					**219,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13PAZ020	**VENT.CORRED.PVC 2 HOJ.125x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PU020	Vent.corredera 2 hoj.125x120cm.	1,0000	ud	210,47	210,47	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					224,73
	TOTAL PARTIDA					**232,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAZ030	**VENT.CORRED.PVC 2 HOJ.150x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PU030	Vent.corredera 2 hoj.150x120cm.	1,0000	ud	223,10	223,10	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					238,81
	TOTAL PARTIDA					**247,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAZ040 **VENT.CORRED.PVC 2 HOJ.175x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PU040	Vent.corredera 2 hoj.175x120cm.	1,0000	ud	236,59	236,59	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					253,76
	TOTAL PARTIDA					**264,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAZ050 **VENT.CORRED.PVC 2 HOJ.200x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PU050	Vent.corredera 2 hoj.200x120cm.	1,0000	ud	245,56	245,56	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					264,18
	TOTAL PARTIDA					**276,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAZ060 **V.CORRED.PVC 2H.+FIJO INF. 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PU060	Vent.corred.2h.+inf.fijo 100x150	1,0000	ud	322,82	322,82	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					337,37
	TOTAL PARTIDA					**344,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAZ070	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO INF. 125x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PU070	Vent.corred.2h.+inf.fijo 125x150	1,0000	ud	348,75	348,75	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					364,76
	TOTAL PARTIDA					**372,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PAZ080	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO INF. 150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PU080	Vent.corred.2h.+inf.fijo 150x150	1,0000	ud	367,27	367,27	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					384,73
	TOTAL PARTIDA					**393,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13PAZ090	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO INF. 175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PU090	Vent.corred.2h.+inf.fijo 175x150	1,0000	ud	393,39	393,39	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					412,31
	TOTAL PARTIDA					**423,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13PAZ100	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO INF. 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PU100	Vent.corred.2h.+inf.fijo 200x150	1,0000	ud	410,00	410,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,71
	Materiales					430,37
	TOTAL PARTIDA					**443,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13PAZ110 **V.CORRED.PVC 2H.+FIJO SUP. 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PU110	Vent.corred.2h.+sup.fijo 100x150	1,0000	ud	322,82	322,82	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					337,37
	TOTAL PARTIDA					**344,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13PAZ120 **V.CORRED.PVC 2H.+FIJO SUP. 125x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PU120	Vent.corred.2h.+sup.fijo 125x150	1,0000	ud	348,75	348,75	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					364,76
	TOTAL PARTIDA					**372,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAZ130 **V.CORRED.PVC 2H.+FIJO SUP. 150x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PU130	Vent.corred.2h.+sup.fijo 150x150	1,0000	ud	367,27	367,27	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					384,73
	TOTAL PARTIDA					**393,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAZ140	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO SUP. 175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PU140	Vent.corred.2h.+sup.fijo 175x150	1,0000	ud	393,39	393,39	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					412,31
	TOTAL PARTIDA					**423,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13PAZ150	**V.CORRED.PVC 2H.+FIJO SUP. 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PU150	Vent.corred.2h.+sup.fijo 200x150	1,0000	ud	410,00	410,00	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					430,37
	TOTAL PARTIDA					**443,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13PAZ160	**VENT.CORR. PVC 2H 100x120 cm.+ MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x120 cm. de medidas totales., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PU160	V.corred.2h.+monobloc 100x120	1,0000	ud	289,67	289,67	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					302,47
	TOTAL PARTIDA					**309,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13PAZ170	**VENT.CORR. PVC 2H 125x120 cm.+ MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x120 cm. de medidas totales., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PU170	V.corred.2h.+monobloc 125x120	1,0000	ud	328,29	328,29	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					342,55
	TOTAL PARTIDA					**350,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PAZ180 **VENT.CORR. PVC 2H 150x120 cm.+ MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PU180	V.corred.2h.+monobloc 150x120	1,0000	ud	353,19	353,19	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					368,90
	TOTAL PARTIDA					**378,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

E13PAZ190 **VENT.CORR. PVC 2H 175x120 cm.+ MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PU190	V.corred.2h.+monobloc 175x120	1,0000	ud	392,23	392,23	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					409,40
	TOTAL PARTIDA					**420,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAZ200 **VENT.CORR. PVC 2H 200x120 cm.+ MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PU200	V.corred.2h.+monobloc 200x120	1,0000	ud	416,97	416,97	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					435,59
	TOTAL PARTIDA					**448,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAZ210	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO INF. 100x120 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PU210	V.cor.2h.+fijo inf. + monobloc 100x150	1,0000	ud	449,43	449,43	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					463,98
	TOTAL PARTIDA					**470,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E13PAZ220	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO INF. 125x120 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PU220	V.cor.2h.+fijo inf. + monobloc 125x150	1,0000	ud	526,86	526,86	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					542,87
	TOTAL PARTIDA					**551,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13PAZ230	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO INF. 150x120 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PU230	V.cor.2h.+fijo inf. + monobloc 50x150	1,0000	ud	570,80	570,80	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					588,26
	TOTAL PARTIDA					**597,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PAZ240	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO INF. 175x120 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PU240	V.cor.2h.+fijo inf. + monobloc 175x150	1,0000	ud	636,28	636,28	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					655,20
	TOTAL PARTIDA					**666,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13PAZ250 **VENT.CORR. PVC 2H +FIJO INF. 200x120 cm. + MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PU250	V.cor.2h.+fijo inf. + monobloc 200x150	1,0000	ud	690,46	690,46	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					710,83
	TOTAL PARTIDA					**723,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PAZ260 **VENT.CORR. PVC 2H +FIJO SUP. 100x150 cm. + MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PU260	V.cor.2h.+fijo sup. + monobloc 100x150	1,0000	ud	449,43	449,43	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					463,98
	TOTAL PARTIDA					**470,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13PAZ270 **VENT.CORR. PVC 2H +FIJO SUP. 125x150 cm. + MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PU270	V.cor.2h.+fijo sup. + monobloc 125x150	1,0000	ud	526,86	526,86	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					542,87
	TOTAL PARTIDA					**551,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAZ280	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO SUP. 150x150 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PU280	V.cor.2h.+fijo sup. + monobloc 150x150	1,0000	ud	570,80	570,80	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					588,26
	TOTAL PARTIDA					**597,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAZ290	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO SUP. 175x150 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PU290	V.cor.2h.+fijo sup. + monobloc 175x150	1,0000	ud	636,28	636,28	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					655,20
	TOTAL PARTIDA					**666,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13PAZ300	**VENT.CORR. PVC 2H +FIJO SUP. 200x150 cm. + MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PU300	V.cor.2h.+fijo sup. + monobloc 200x150	1,0000	ud	690,46	690,46	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					710,83
	TOTAL PARTIDA					**723,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PAZ310	**VENTANA CORREDERA PVC >2<4 m2**		**m2**
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, mayores de 2 m2 y menores de 4 m2, medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.		

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PU310	Vent.corred. PVC >2<4 m2	1,0000	m2	155,26	155,26	
				Mano de obra		6,55
				Materiales		166,90
				TOTAL PARTIDA		**173,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAZ320 **VENTANA CORREDERA PVC >4<6 m2** **m2**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2, medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PU320	Vent.corred. PVC >4<6 m2	1,0000	m2	144,76	144,76	
				Mano de obra		7,99
				Materiales		156,40
				TOTAL PARTIDA		**164,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAZ330 **VENT. CORR.PVC + MONOBLOC >2<4 m2** **m2**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, mayores de 2 m2 y menores de 4 m2, medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3800	h	17,65	6,71	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PU330	Vent.corred. PVC + monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	218,65	218,65	
				Mano de obra		14,09
				Materiales		230,29
				TOTAL PARTIDA		**244,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAZ340 **VENT. CORR.PVC + MONOBLOC >4<6 m2** **m2**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2, medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados deslizamiento y de seguridad, monobloc de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4400	h	18,45	8,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4200	h	17,65	7,41	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PU340	Vent.corred. PVC + monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	208,15	208,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					15,53
	Materiales					219,79
	TOTAL PARTIDA					**235,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAA ABATIBLES

E13PAA005 VENT.ABAT. PVC 1 HOJA 60x120 cm. CIEGA **ud**

Ventana de perfiles de PVC ciega, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PV020	Vent.practicable 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	150,03	150,03	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					160,51
	TOTAL PARTIDA					**165,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PAA010 VENT. ABAT. PVC 1 HOJA 60x60 cm. **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PV010	Vent.practicable 1 hoja 60x60 cm	1,0000	ud	126,38	126,38	
	Mano de obra					3,62
	Materiales					133,36
	TOTAL PARTIDA					**136,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAA020 VENT.ABAT. PVC 1 HOJA 60x120 cm. **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PV020	Vent.practicable 1 hoja 60x120 cm	1,0000	ud	150,03	150,03	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					160,51
	TOTAL PARTIDA					**165,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA030	**VENT.ABAT PVC 2 HOJAS 100x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PV030	Vent.practic. 2 hojas 100x120 cm	1,0000	ud	244,21	244,21	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					257,01
	TOTAL PARTIDA					**263,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAA040	**VENT.ABAT. PVC 2 HOJAS 125x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PV040	Vent.practic. 2 hojas 125x120cm	1,0000	ud	250,48	250,48	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					264,74
	TOTAL PARTIDA					**272,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAA050	**VENT.ABAT. PVC 2 HOJAS 150x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PV050	Vent.practic. 2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	259,21	259,21	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					274,92
	TOTAL PARTIDA					**284,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13PAA060	**VENT.ABAT. PVC 2 HOJAS 175x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 175x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PV060	Vent.practic. 2 hojas 175x120cm	1,0000	ud	279,63	279,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					296,80
	TOTAL PARTIDA					**307,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAA070 **VENT.ABAT. PVC 2 HOJAS 200x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PV070	Vent.practic. 2 hojas 200x120cm	1,0000	ud	287,86	287,86	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					306,48
	TOTAL PARTIDA					**319,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13PAA080 **V.ABAT.PVC 1H.+FIJO INF.60x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PV080	Vent.practicable 1h.+fijo inf. 60x150 cm	1,0000	ud	288,39	288,39	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					300,61
	TOTAL PARTIDA					**305,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13PAA090 **V.ABAT.PVC 2H.+FIJO INF.100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PV090	Vent.practicable 1h.+fijo inf. 100x150 cm	1,0000	m2	322,94	322,94	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					337,49
	TOTAL PARTIDA					**344,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA100	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO INF.125x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PV100	Vent.practicable 2h.+fijo inf. 125x150cm	1,0000	m2	348,75	348,75	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					364,76
	TOTAL PARTIDA					**372,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PAA110	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO INF.150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PV110	Vent.practicable 2h.+fijo inf. 150x150cm	1,0000	ud	367,36	367,36	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					384,82
	TOTAL PARTIDA					**393,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAA120	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO INF.175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PV120	Vent.practicable 2h.+fijo inf. 175x150cm	1,0000	ud	393,16	393,16	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					412,08
	TOTAL PARTIDA					**422,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13PAA130	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO INF.200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PV130	Vent.practicable 2h.+fijo inf. 200x150cm	1,0000	ud	409,74	409,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,71
	Materiales					430,11
	TOTAL PARTIDA					**442,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAA140 **V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP. 60x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PV140	Vent.practicable 1h.+fijo sup. 60x150 cm	1,0000	ud	288,39	288,39	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					300,61
	TOTAL PARTIDA					**305,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13PAA150 **V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP.100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PV150	Vent.practicable 2h.+fijo sup. 100x150cm	1,0000	ud	322,94	322,94	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					337,49
	TOTAL PARTIDA					**344,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAA160 **V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP.125x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PV160	Vent.practicable 2h.+fijo sup. 125x150cm	1,0000	ud	348,75	348,75	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					364,76
	TOTAL PARTIDA					**372,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA170	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP.150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PV170	Vent.practicable 2h.+fijo sup. 150x150cm	1,0000	ud	367,36	367,36	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					384,82
	TOTAL PARTIDA					**393,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAA180	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP.175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PV180	Vent.practicable 2h.+fijo sup. 175x150cm	1,0000	ud	393,16	393,16	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					412,08
	TOTAL PARTIDA					**422,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13PAA190	**V.ABAT.PVC 2H.+FIJO SUP.200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PV190	Vent.practicable 2h.+fijo sup. 200x150cm	1,0000	ud	409,74	409,74	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					430,11
	TOTAL PARTIDA					**442,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAA200	**VENT. ABAT. PVC 1 HOJA 60x60 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PV200	Vent.pract. 1h. 60x60 cm + monobloc	1,0000	ud	155,99	155,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,62
	Materiales					162,97
	TOTAL PARTIDA					**166,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAA210 **VENT. ABAT. PVC 1 HOJA 60x120 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PV210	Vent.pract. 1h. 60x120 cm + monobloc	1,0000	ud	194,66	194,66	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					205,14
	TOTAL PARTIDA					**209,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAA220 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS 100x120 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PV220	Vent.pract. 2h. 100x120 cm + monobloc	1,0000	ud	321,79	321,79	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					334,59
	TOTAL PARTIDA					**341,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAA230 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS 125x120 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PV230	Vent.pract. 2h. 125x120 cm + monobloc	1,0000	ud	363,95	363,95	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					378,21
	TOTAL PARTIDA					**386,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA240	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS 150x120 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PV240	Vent.pract. 2h. 150x120 cm + monobloc	1,0000	ud	378,45	378,45	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					394,16
	TOTAL PARTIDA					**403,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13PAA250	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS 175x120 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hoja abatibles con eje vertical, de 175x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PV250	Vent.pract. 2h. 175x120 cm + monobloc	1,0000	ud	435,18	435,18	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					452,35
	TOTAL PARTIDA					**463,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13PAA260	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS 200x120 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PV260	Vent.pract. 2h. 200x120 cm + monobloc	1,0000	ud	460,48	460,48	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					479,10
	TOTAL PARTIDA					**491,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13PAA270	**VENT. ABAT. PVC 1 HOJA +FIJO INF. 60x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PV270	V.prac.1h+fijo inf. 60x150 cm + monobloc	1,0000	ud	362,38	362,38	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					372,86
	TOTAL PARTIDA					**377,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13PAA280 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO INF. 100x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PV280	V.prac.2h+fijo inf. 100x150 cm + monobloc	1,0000	ud	460,49	460,49	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					473,29
	TOTAL PARTIDA					**480,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13PAA290 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO INF. 125x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PV290	V.prac.2h+fijo inf. 125x150 cm + monobloc	1,0000	ud	515,78	515,78	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					530,04
	TOTAL PARTIDA					**538,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13PAA300 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO INF. 150x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PV300	V.prac.2h+fijo inf. 150x150 cm + monobloc	1,0000	ud	570,87	570,87	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					586,58
	TOTAL PARTIDA					**595,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA310	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO INF. 175x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hoja abatibles con eje vertical, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PV310	V.prac.2h+fijo inf. 175x150 cm + monobloc	1,0000	ud	625,53	625,53	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					642,70
	TOTAL PARTIDA					**653,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAA320	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO INF. 200x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PV320	V.prac.2h+fijo inf. 200x150 cm + monobloc	1,0000	ud	669,05	669,05	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					687,67
	TOTAL PARTIDA					**700,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAA330	**VENT. ABAT. PVC 1 HOJA +FIJO SUP. 60x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PV330	V.prac.1h+fijo sup. 60x150 cm + monobloc	1,0000	ud	362,38	362,38	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					372,86
	TOTAL PARTIDA					**377,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13PAA340	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO SUP. 100x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 100x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PV340	V.prac.2h+fijo sup. 100x150 cm + monobloc	1,0000	ud	460,49	460,49	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					473,29
	TOTAL PARTIDA					**480,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13PAA350 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO SUP. 125x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PV350	V.prac.2h+fijo sup. 125x150 cm + monobloc	1,0000	ud	515,78	515,78	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					530,04
	TOTAL PARTIDA					**538,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13PAA360 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO SUP. 150x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PV360	V.prac.2h+fijo sup. 150x150 cm + monobloc	1,0000	ud	570,87	570,87	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					586,58
	TOTAL PARTIDA					**595,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAA370 **VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO SUP. 175x150 cm.+MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hoja abatibles con eje vertical, de 175x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PV370	V.prac.2h+fijo sup. 175x150 cm + monobloc	1,0000	ud	625,53	625,53	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					642,70
	TOTAL PARTIDA					**653,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAA380	**VENT. ABAT. PVC 2 HOJAS +FIJO SUP. 200x150 cm.+MONOBLOC**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PV380	V.prac.2h+fijo sup. 200x150 cm + monobloc	1,0000	ud	669,05	669,05	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					687,67
	TOTAL PARTIDA					**700,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13PAA390	**VENTANAS ABATIBLES PVC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas abatibles, con eje vertical, mayores a 2 m2 y menores a 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1100	h	17,65	1,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PV390	Vent. practic. PVC >2<4 m2	1,0000	m2	155,25	155,25	
	Mano de obra					6,00
	Materiales					166,89
	TOTAL PARTIDA					**172,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13PAA400	**VENTANAS ABATIBLES PVC >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas abatibles, con eje vertical, mmayores a 4 m2 y menores a 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PV400	Vent. practic. PVC >4<6 m2	1,0000	m2	134,28	134,28	
	Mano de obra					6,55
	Materiales					145,92
	TOTAL PARTIDA					**152,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PAA410	**VENT. ABAT. PVC + MONOBLOC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas abatibles, con eje vertical, mayores a 2 m2 y menores a 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PV410	Vent. practic. PVC + monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	219,41	219,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,56
	Materiales					231,05
	TOTAL PARTIDA					**244,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAA420 **VENT. ABAT. PVC + MONOBLOC. >4<6 m2** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas abatibles, con eje vertical, mayores a 4 m2 y menores a 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4400	h	18,45	8,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3900	h	17,65	6,88	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PV420	Vent. practic. PVC + monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	197,63	197,63	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					209,27
	TOTAL PARTIDA					**224,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13PAB OSCILOBATIENTES

E13PAB010 **VENT.OSCIL.PVC 1 HOJA 60x60 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PO010	Vent.oscilobat.1 hoja 60x60cm.	1,0000	ud	126,91	126,91	
	Mano de obra					3,62
	Materiales					133,89
	TOTAL PARTIDA					**137,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAB020 **VENT.OSCIL.PVC 1 HOJA 60x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PO020	Vent.oscilobat.1 hoja 60x120cm.	1,0000	ud	149,68	149,68	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					160,16
	TOTAL PARTIDA					**164,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB030	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.100x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 100x120 cm. de de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PO030	Vent.oscilobat.2 hojas 100x120cm.	1,0000	ud	244,06	244,06	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					256,86
	TOTAL PARTIDA					**263,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAB040	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.125x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 125x120 cm. de de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PO040	Vent.oscilobat.2 hojas 125x120cm	1,0000	ud	250,54	250,54	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					264,80
	TOTAL PARTIDA					**272,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAB050	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.150x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 150x120 cm. de de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PO050	Vent.oscilobat.2 hojas 150x120cm	1,0000	ud	258,53	258,53	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					274,24
	TOTAL PARTIDA					**283,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB060	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.175x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 175x120 cm. de de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PO060	Vent.oscilobat.2 hojas 175x120cm	1,0000	ud	279,45	279,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					296,62
	TOTAL PARTIDA					**307,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PAB070 **VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.200x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 200x120 cm. de de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PO070	Vent.oscilobat.2 hojas 200x120cm	1,0000	ud	288,08	288,08	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					306,70
	TOTAL PARTIDA					**319,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAB080 **VENT.OSCIL.PVC 1 HOJ.+FIJO INF. 60x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PO080	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 60x150cm	1,0000	ud	228,89	228,89	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					241,11
	TOTAL PARTIDA					**245,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB090 **VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO INF. 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 100x150 cm. de de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PO090	V.osc-bat.2h.+fijo inf. 100x150cm	1,0000	ud	306,14	306,14	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					320,69
	TOTAL PARTIDA					**327,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB100	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO INF. 125x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 125x120 cm. de de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PO100	V.osc-bat.2h.+fijo inf. 125x150cm	1,0000	ud	319,33	319,33	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					335,34
	TOTAL PARTIDA					**343,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAB110	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO INF. 150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 150x150 cm. de de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PO110	V.osc-bat.2h.+fijo inf. 150x150cm	1,0000	ud	330,89	330,89	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					348,35
	TOTAL PARTIDA					**357,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13PAB120	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO INF. 175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 175x150 cm. de de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PO120	V.osc-bat.2h.+fijo inf. 175x150cm	1,0000	ud	360,02	360,02	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					378,94
	TOTAL PARTIDA					**389,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PAB130	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO INF. 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 200x150 cm. de de medidas totales, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PO130	V.osc-bat.2h.+fijo inf. 200x150cm	1,0000	ud	371,79	371,79	
				Mano de obra		12,16
				Materiales		392,16
				TOTAL PARTIDA		**404,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAB140 **VENT.OSCIL.PVC 1 HOJA +FIJO SUP. 60x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente, de 60x150 cm. de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PO140	V.osc-bat.1h.+fijo sup. 60x150cm	1,0000	ud	228,89	228,89	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		241,11
				TOTAL PARTIDA		**245,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB150 **VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO SUP. 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 100x150 cm. de de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PO150	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 100x150cm	1,0000	ud	306,14	306,14	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		320,69
				TOTAL PARTIDA		**327,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAB160 **VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO SUP. 125x150cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 125x150 cm. de de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PO160	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 125x150cm	1,0000	ud	319,33	319,33	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		335,34
				TOTAL PARTIDA		**343,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB170	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO SUP. 150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 150x150 cm. de de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PO170	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 150x150cm	1,0000	ud	330,89	330,89	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					348,35
	TOTAL PARTIDA					**357,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PAB180	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO SUP. 175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 175x150 cm. de de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PO180	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 175x150cm	1,0000	ud	360,02	360,02	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					378,94
	TOTAL PARTIDA					**389,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB190	**VENT.OSCIL.PVC 2 HOJ.+FIJO SUP. 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 200x150 cm. de de medidas totales, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PO190	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 200x150cm	1,0000	ud	371,79	371,79	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					392,16
	TOTAL PARTIDA					**404,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAB200	**V.OSC-BAT.PVC 1H.+MONOBLOC 60x60 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 60x60 cm. de una hoja oscilobatiente, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PO200	V.osc-bat.1h. 60x60cm + monobloc	1,0000	ud	166,45	166,45	
	Mano de obra					3,62
	Materiales					173,43
	TOTAL PARTIDA					**177,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PAB210 **V.OSC-BAT.PVC 1H.+MONOBLOC 60x120 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 60x120 cm. de una hoja oscilobatiente, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PO210	V.osc-bat.1h.60x120cm + monobloc	1,0000	ud	203,93	203,93	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					214,41
	TOTAL PARTIDA					**218,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB220 **V.OSC-BAT.PVC 2H+MONOBLOC 100x120 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 100x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PO220	V.osc-bat.2h.100x120cm + monobloc	1,0000	ud	331,93	331,93	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					344,73
	TOTAL PARTIDA					**351,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB230 **V.OSC-BAT.PVC 2H+MONOBLOC 125x120 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 125x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PO230	V.osc-bat.2h.125x120cm + monobloc	1,0000	ud	363,55	363,55	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					377,81
	TOTAL PARTIDA					**386,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB240	**V.OSC-BAT.PVC 2H+MONOBLOC 150x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 150x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PO240	V.osc-bat.2h.150x120cm + monobloc	1,0000	ud	389,11	389,11	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					404,82
	TOTAL PARTIDA					**413,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PAB250	**V.OSC-BAT.PVC 2H+MONOBLOC 175x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 175x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,9000	m	2,91	17,17	
P12PO250	V.osc-bat.2h.175x120cm + monobloc	1,0000	ud	435,58	435,58	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					452,75
	TOTAL PARTIDA					**463,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13PAB260	**V.OSC-BAT.PVC 2H+MONOBLOC 200x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 200x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PO260	V.osc-bat.2h.200x120cm + monobloc	1,0000	ud	458,97	458,97	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					477,59
	TOTAL PARTIDA					**490,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13PAB270	**V.OSC-BAT.PVC 1H.+ FIJO INF. +MONOBLOC 60x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 60x150 cm. de una hoja oscilobatiente, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PO270	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 60x150cm + monobloc	1,0000	ud	312,74	312,74	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					324,96
	TOTAL PARTIDA					**329,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13PAB280 **V.OSC-BAT.PVC 1H + FIJO INF. +MONOBLOC 100x150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 100x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PO280	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 100x150cm + monobloc	1,0000	ud	442,54	442,54	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					457,09
	TOTAL PARTIDA					**463,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAB290 **V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO INF. +MONOBLOC 125x150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 125x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PO290	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 125x150cm + monobloc	1,0000	ud	485,45	485,45	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					501,46
	TOTAL PARTIDA					**509,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB300 **V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO INF. +MONOBLOC 150x150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 150x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PO300	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 150x150cm + monobloc	1,0000	ud	535,17	535,17	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					552,63
	TOTAL PARTIDA					**561,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB310	**V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO INF. +MONOBLOC 175x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 175x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con lámа de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PO310	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 175x150cm + monobloc	1,0000	ud	592,04	592,04	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					610,96
	TOTAL PARTIDA					**621,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PAB320	**V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO INF. +MONOBLOC 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 200x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo inferior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con lámа de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PO320	V.osc-bat.1h.+fijo inf. 200x150cm + monobloc	1,0000	ud	640,74	640,74	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					661,11
	TOTAL PARTIDA					**673,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAB330	**V.OSC-BAT.PVC 1H.+ FIJO SUP. +MONOBLOC 60x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 60x150 cm. de una hoja oscilobatiente, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con lámа de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PO330	V.osc-bat.1h.+fijo sup. 60x150cm + monobloc	1,0000	ud	312,74	312,74	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					324,96
	TOTAL PARTIDA					**329,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13PAB340	**V.OSC-BAT.PVC 1H + FIJO SUP. +MONOBLOC 100x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 100x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con lámа de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PO340	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 100x150cm + monobloc	1,0000	ud	442,54	442,54	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					457,09
	TOTAL PARTIDA					**463,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAB350 **V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO SUP. +MONOBLOC 125x150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 125x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PO350	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 125x150cm + monobloc	1,0000	ud	485,45	485,45	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					501,46
	TOTAL PARTIDA					**509,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAB360 **V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO SUP. +MONOBLOC 150x120 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 150x120 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PO360	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 150x150cm + monobloc	1,0000	ud	535,17	535,17	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					552,63
	TOTAL PARTIDA					**561,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PAB370 **V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO SUP. +MONOBLOC 175x150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de 175x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PO370	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 175x150cm + monobloc	1,0000	ud	592,04	592,04	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					610,96
	TOTAL PARTIDA					**621,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAB380	**V.OSC-BAT.PVC 2H + FIJO SUP. +MONOBLOC 200x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de 200x150 cm. de dos hojas oscilobatientes, con refuerzo interior de acero galvanizado, con fijo superior de 30 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,0000	m	2,91	20,37	
P12PO380	V.osc-bat.2h.+fijo sup. 200x150cm + monobloc	1,0000	ud	640,74	640,74	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					661,11
	TOTAL PARTIDA					**673,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAB390	**VENTANA OSCILOBAT. PVC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas oscilobatientes, mayores de 2 m2 y menores de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PO390	Vent.oscilobat. PVC>2<4 m2	1,0000	m2	183,56	183,56	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					195,20
	TOTAL PARTIDA					**203,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAB400	**VENTANA OSCILOBAT. PVC >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas oscilobatientes, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3400	h	18,45	6,27	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1700	h	17,65	3,00	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PO400	Vent.oscilobat. PVC >4<6 m2	1,0000	m2	174,36	174,36	
	Mano de obra					9,27
	Materiales					186,00
	TOTAL PARTIDA					**195,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13PAB410	**V.OSC-BAT.PVC + MONOBLOC >2<4 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas oscilobatientes, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PO410	Vent.oscilobat. PVC monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	288,39	288,39	
				Mano de obra		12,71
				Materiales		301,19
				TOTAL PARTIDA		**313,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13PAB420 **V.OSC-BAT.PVC +MONOBLOC >4<6 m2** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas oscilobatientes, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4700	h	18,45	8,67	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2700	h	17,65	4,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PO420	Vent.oscilobat. PVC monobloc >4<6 m2	1,0000	m2	279,77	279,77	
				Mano de obra		13,44
				Materiales		294,03
				TOTAL PARTIDA		**307,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAP OSCILOPARALELAS

E13PAP010 **VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO 200x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja osciloparalelas sobre fijo lateral, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PR010	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo 200x120 cm.	1,0000	ud	991,74	991,74	
				Mano de obra		13,64
				Materiales		1.010,36
				TOTAL PARTIDA		**1.024,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICUATRO EUROS

E13PAP020 **VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO 240x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja de osciloparalelas sobre fijo lateral, de 240x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PR020	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo 240x120 cm.	1,0000	ud	1.039,42	1.039,42	
				Mano de obra		15,00
				Materiales		1.060,37
				TOTAL PARTIDA		**1.075,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAP030	**VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO 280x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja osciloparalelas sobre fijo lateral, de 280x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PR030	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo 280x120 cm.	1,0000	ud	1.101,84	1.101,84	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					1.122,79
	TOTAL PARTIDA					**1.137,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13PAP040	**VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO + MONOBLOC 200x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja osciloparalelas sobre fijo lateral, de 200x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,4000	m	2,91	18,62	
P12PR040	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo + compacto 200x120 cm.	1,0000	ud	1.207,84	1.207,84	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					1.226,46
	TOTAL PARTIDA					**1.240,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13PAP050	**VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO + MONOBLOC 240x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja de osciloparalelas sobre fijo lateral, de 240x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PR050	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo + compacto 240x120 cm.	1,0000	ud	1.298,37	1.298,37	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					1.319,32
	TOTAL PARTIDA					**1.334,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PAP060	**VENT.PARAL.PVC 1H.S/FIJO + MONOBLOC 280x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja osciloparalelas sobre fijo lateral, de 280x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2750	h	17,65	4,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PR060	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo + compacto 280x120 cm.	1,0000	ud	1.404,44	1.404,44	
	Mano de obra					15,00
	Materiales					1.425,39
	TOTAL PARTIDA					**1.440,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAP960 **VENT.PARALELA PVC S/FIJO >2<4 m2** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas osciloparalelas sobre fijo lateral, mayores de 2 m2 y menores de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PR960	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo >2<4 m2	1,0000	m2	428,90	428,90	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					440,54
	TOTAL PARTIDA					**449,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13PAP970 **VENT.PARALELA PVC S/FIJO >4<6 m2** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas osciloparalelas sobre fijo lateral, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PR970	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo >4<6 m2	1,0000	m2	419,21	419,21	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					430,85
	TOTAL PARTIDA					**439,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAP980 **VENT.PARALELA PVC S/FIJO + MONOBLOC >2<4 m2** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas osciloparalelas sobre fijo lateral, mayores de 2 m2 y menores de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PR980	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo + compacto >2<4 m2	1,0000	m2	471,59	471,59	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					483,23
	TOTAL PARTIDA					**491,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAP990	**VENT.PARALELA PVC S/FIJO + MONOBLOC >4<6 m2**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas osciloparalelas sobre fijo lateral, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja, fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PR990	Vent.oscil-paral.1 hoja s/fijo + compacto >4<6 m2	1,0000	m2	450,69	450,69	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					462,33
	TOTAL PARTIDA					**471,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PAY PROYECTABLES / BASCULANTES

E13PAY010	**VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.60x60cm**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PY010	Vent.proy/basc 1h. 60x60cm.	1,0000	ud	169,31	169,31	
	Mano de obra					3,62
	Materiales					176,29
	TOTAL PARTIDA					**179,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAY020	**VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.125x60cm**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 125x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,7000	m	2,91	10,77	
P12PY020	Vent.proy/basc 1h. 125x60cm	1,0000	ud	206,15	206,15	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					216,92
	TOTAL PARTIDA					**222,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAY030	**VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.150x60cm**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 150x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PY030	Vent.proy/basc 1h. 150x60cm	1,0000	ud	215,24	215,24	
	Mano de obra					7,31
	Materiales					227,46
	TOTAL PARTIDA					**234,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PAY040 **VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.60x120cm** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PY040	Vent.proy/basc 1h. 60x120cm	1,0000	ud	210,03	210,03	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					220,51
	TOTAL PARTIDA					**225,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PAY050 **VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.100x120cm** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PY050	Vent.proy/basc 1h. 100x120cm	1,0000	ud	243,61	243,61	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					256,41
	TOTAL PARTIDA					**262,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAY060 **VENT.PROYECT.PVC 1 HOJ.125x120cm** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja proyectable/basculante con eje horizontal, de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PY060	Vent.proy/basc 1h. 125x120cm	1,0000	ud	250,36	250,36	
	Mano de obra					8,14
	Materiales					264,62
	TOTAL PARTIDA					**272,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAY070	**VENTANAS PROYECTABLES PVC 1 HOJA**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas de 1 hoja proyectables/basculante, con eje horizontal, menores o iguales a 1,50 m2. de superficie total, compuesta por cerco sin carriles para persiana, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PY070	Vent.proy/basc 1 h. <1,50m2	1,0000	m2	244,24	244,24	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					255,88
	TOTAL PARTIDA					**264,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13PAG GUILLOTINA

E13PAG010	**VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 60x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PB010	Ventana guillotina 60x120cm.	1,0000	ud	554,68	554,68	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					565,16
	TOTAL PARTIDA					**569,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13PAG020	**VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 100x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	4,4000	m	2,91	12,80	
P12PB020	Ventana guillotina 100x120cm.	1,0000	ud	605,73	605,73	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					618,53
	TOTAL PARTIDA					**625,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAG030	**VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 125x120 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,9000	m	2,91	14,26	
P12PB030	Ventana guillotina 125x120cm.	1,0000	ud	634,71	634,71	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		648,97
				TOTAL PARTIDA		**657,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13PAG040 **VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 150x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 150x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,4000	m	2,91	15,71	
P12PB040	Ventana guillotina 150x120cm.	1,0000	ud	675,77	675,77	
				Mano de obra		9,11
				Materiales		691,48
				TOTAL PARTIDA		**700,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAG050 **VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 60x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 60x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	4,2000	m	2,91	12,22	
P12PB050	Ventana guillotina 60x150cm.	1,0000	ud	598,88	598,88	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		611,10
				TOTAL PARTIDA		**615,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PAG060 **VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 100x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PB060	Ventana guillotina 100x150cm.	1,0000	ud	639,00	639,00	
				Mano de obra		6,82
				Materiales		653,55
				TOTAL PARTIDA		**660,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAG070	**VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 125x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 125x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PB070	Ventana guillotina 125x150cm.	1,0000	ud	675,48	675,48	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					691,49
	TOTAL PARTIDA					**699,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAG080	**VENT.GUILLOTINA PVC 2 H. 150x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC de dos hojas tipo guillotina deslizante vertical con refuerzo interior de acero galvanizado de 150x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas y herrajes de muelles compensados en cada hoja, totalmente instalada sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PB080	Ventana guillotina 150x150cm.	1,0000	ud	702,39	702,39	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					719,85
	TOTAL PARTIDA					**728,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PAV PIVOTANTES

E13PAV010	**VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 100x100 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 100x100 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PI010	Vent.pivotante 1h. 100x100cm.	1,0000	ud	737,80	737,80	
	Mano de obra					6,34
	Materiales					749,44
	TOTAL PARTIDA					**755,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PAV020	**VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 100x125 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 100x125 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	4,5000	m	2,91	13,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PI020	Vent.pivotante 1h. 100x125cm.	1,0000	ud	764,35	764,35	
				Mano de obra		8,14
				Materiales		777,45
				TOTAL PARTIDA		**785,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAV030 **VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 100x150 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 100x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PI030	Vent.pivotante 1h. 100x150cm.	1,0000	ud	790,88	790,88	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		805,43
				TOTAL PARTIDA		**813,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAV040 **VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 100x175 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 100x175 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PI040	Vent.pivotante 1h. 100x175cm.	1,0000	ud	822,87	822,87	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		838,88
				TOTAL PARTIDA		**849,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAV050 **VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 100x200 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 100x200 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PI050	Vent.pivotante 1h. 100x200cm.	1,0000	ud	840,59	840,59	
				Mano de obra		12,71
				Materiales		858,05
				TOTAL PARTIDA		**870,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PAV060	**VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 125x125 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 125x125 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,0000	m	2,91	14,55	
P12PI060	Vent.pivotante 1h. 125x125cm.	1,0000	ud	790,92	790,92	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					805,47
	TOTAL PARTIDA					**813,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PAV070	**VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 125x150 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 125x150 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	5,5000	m	2,91	16,01	
P12PI070	Vent.pivotante 1h. 125x150cm.	1,0000	ud	817,47	817,47	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					833,48
	TOTAL PARTIDA					**844,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PAV080	**VENT.PIVOT.PVC 1 HOJA 150x175 cm.**		**ud**			
	Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja pivotante con eje horizontal, de 150x175 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	6,5000	m	2,91	18,92	
P12PI080	Vent.pivotante 1h. 150x175cm.	1,0000	ud	875,87	875,87	
	Mano de obra					14,53
	Materiales					894,79
	TOTAL PARTIDA					**909,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAK OJO DE BUEY

E13PAK010	**VENTANA PVC OJO DE BUEY D=60 cm.**		**ud**			
	Ventana de PVC de diámetro 60 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero, para doble acristalamiento con junta de goma estanca. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PK010	Ventana pract.ojo buey D=60cm.	1,0000	ud	538,48	538,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,62
	Materiales					538,48
	TOTAL PARTIDA					**542,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13PAK020 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=70 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 70 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero, para doble acristalamiento con junta de goma estanca. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PK020	Ventana pract.ojo buey D=70cm.	1,0000	ud	552,58	552,58	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					552,58
	TOTAL PARTIDA					**558,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13PAK030 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=80 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 80 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero, para doble acristalamiento con junta de goma estanca. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PK030	Ventana pract.ojo buey D=80cm.	1,0000	ud	579,75	579,75	
	Mano de obra					7,31
	Materiales					579,75
	TOTAL PARTIDA					**587,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13PAK040 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=90 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 90 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero, para doble acristalamiento con junta de goma estanca. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PK040	Ventana pract.ojo buey D=90cm.	1,0000	ud	583,70	583,70	
	Mano de obra					9,11
	Materiales					583,70
	TOTAL PARTIDA					**592,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PAK050 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=100 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 100 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PK050	Ventana pract.ojo buey D=100cm.	1,0000	ud	603,82	603,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,03
	Materiales					603,82
	TOTAL PARTIDA					**613,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PAK060 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=125 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 125 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PK060	Ventana pract.ojo buey D=125cm.	1,0000	ud	672,97	672,97	
	Mano de obra					10,95
	Materiales					672,97
	TOTAL PARTIDA					**683,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PAK070 **VENTANA PVC OJO DE BUEY D=150 cm.** **ud**

Ventana de PVC de diámetro 150 cm. en forma de ojo de buey, parcialmente pivotante, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero. Hoja con refuerzo interior de acero. Herrajes de colgar y seguridad, totalmente instalada. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PK070	Ventana pract.ojo buey D=150cm.	1,0000	ud	710,98	710,98	
	Mano de obra					12,76
	Materiales					710,98
	TOTAL PARTIDA					**723,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PE PUERTAS PVC

E13PEE DE ENTRADA

E13PEE010 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.90x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE010	P.entrada 1h.abat. ciega PVC blanco 90x210 cm.	1,0000	ud	802,81	802,81	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					802,81
	TOTAL PARTIDA					**813,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEE020 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.100x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PE020	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco 100x210 cm.	1,0000	ud	813,05	813,05	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					813,05
	TOTAL PARTIDA					**823,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PEE030 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.120x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE030	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco 120x210 cm.	1,0000	ud	837,74	837,74	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					837,74
	TOTAL PARTIDA					**848,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEE040 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.160x210 cm** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE040	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 160x210 cm.	1,0000	ud	1.163,78	1.163,78	
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.163,78
	TOTAL PARTIDA					**1.185,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13PEE050 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.180x210 cm** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE050	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 180x210 cm.	1,0000	ud	1.318,21	1.318,21	
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.318,21
	TOTAL PARTIDA					**1.340,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13PEE060 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.200x210 cm** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE060	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 200x210 cm.	1,0000	ud	1.448,61	1.448,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.448,61
	TOTAL PARTIDA					**1.470,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEE070	**P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.90x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE070	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 90x210 cm.	1,0000	ud	1.032,38	1.032,38	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.032,38
	TOTAL PARTIDA					**1.043,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13PEE080	**P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.100x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE080	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 100x210 cm.	1,0000	ud	1.041,04	1.041,04	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.041,04
	TOTAL PARTIDA					**1.051,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEE090	**P.ENTRADA PVC BLANCO 1H.ABAT.120x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE090	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 120x210 cm.	1,0000	ud	1.062,82	1.062,82	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.062,82
	TOTAL PARTIDA					**1.073,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEE100	**P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.160x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE100	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 160x210 cm.	1,0000	ud	1.615,59	1.615,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.615,59
	TOTAL PARTIDA					**1.626,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13PEE110 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.180x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE110	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 180x210 cm.	1,0000	ud	1.776,71	1.776,71	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.776,71
	TOTAL PARTIDA					**1.787,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEE120 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.200x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE120	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco con vidrios 6 mm. 200x210 cm.	1,0000	ud	1.900,74	1.900,74	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.900,74
	TOTAL PARTIDA					**1.911,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEE130 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H ABAT. 90x210 cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE250	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco 90x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	834,31	834,31	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					834,31
	TOTAL PARTIDA					**845,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13PEE140 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H ABAT. 100x210 cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12PE260	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco 100x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	844,55	844,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,46
	Materiales					844,55
	TOTAL PARTIDA					**856,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13PEE150 **P.ENTRADA PVC BLANCO 1H ABAT. 120x210 cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12PE270	P.entrada 1h abat. ciega PVC blanco 120x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	855,59	855,59	
	Mano de obra					11,46
	Materiales					855,59
	TOTAL PARTIDA					**867,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PEE160 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H ABAT. 160x210cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE280	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 160x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.195,28	1.195,28	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.195,28
	TOTAL PARTIDA					**1.206,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13PEE170 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H ABAT. 180x210cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE290	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 180x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.349,71	1.349,71	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.349,71
	TOTAL PARTIDA					**1.360,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEE180 **P.ENTRADA PVC BLANCO 2H ABAT. 200x210cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE300	P.entrada 2h abat. ciega PVC blanco 200x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.480,11	1.480,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.480,11
	TOTAL PARTIDA					**1.491,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13PEE190 **P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.90x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE130	P.entrada 1h.abat. ciega PVC color 90x210 cm.	1,0000	ud	843,06	843,06	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					843,06
	TOTAL PARTIDA					**853,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PEE200 **P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.100x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE140	P.entrada 1h abat. ciega PVC color 100x210 cm.	1,0000	ud	853,42	853,42	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					853,42
	TOTAL PARTIDA					**864,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEE210 **P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.120x210 cm.** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE150	P.entrada 1h abat. ciega PVC color 120x210 cm.	1,0000	ud	879,53	879,53	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					879,53
	TOTAL PARTIDA					**890,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PEE220 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.160x210 cm** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE160	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 160x210 cm.	1,0000	ud	1.221,81	1.221,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.221,81
	TOTAL PARTIDA					**1.243,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEE230	**P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.180x210 cm**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE170	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 180x210 cm.	1,0000	ud	1.384,11	1.384,11	
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.384,11
	TOTAL PARTIDA					**1.405,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEE240	**P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.200x210 cm**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PE180	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 200x210 cm.	1,0000	ud	1.520,72	1.520,72	
	Mano de obra					21,82
	Materiales					1.520,72
	TOTAL PARTIDA					**1.542,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PEE250	**P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.90x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE190	P.entrada 1h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 90x210 cm.	1,0000	ud	1.084,23	1.084,23	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.084,23
	TOTAL PARTIDA					**1.095,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13PEE260	**P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.100x210 cm. C/ VIDRIOS**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE200	P.entrada 1h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 100x210 cm.	1,0000	ud	1.099,47	1.099,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.099,47
	TOTAL PARTIDA					**1.110,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PEE270 **P.ENTRADA PVC COLOR 1H.ABAT.120x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE210	P.entrada 1h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 120x210 cm.	1,0000	ud	1.116,73	1.116,73	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.116,73
	TOTAL PARTIDA					**1.127,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PEE280 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.160x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE220	P.entrada 2h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 160x210 cm.	1,0000	ud	1.615,59	1.615,59	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.615,59
	TOTAL PARTIDA					**1.626,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13PEE290 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.180x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE230	P.entrada 2h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 180x210 cm.	1,0000	ud	1.776,71	1.776,71	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.776,71
	TOTAL PARTIDA					**1.787,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEE300 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H.ABAT.200x210 cm. C/ VIDRIOS** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, vidrios de seguridad de 6 mm y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE240	P.entrada 2h abat. ciega PVC color con vidrios 6 mm. 200x210 cm.	1,0000	ud	1.900,74	1.900,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.900,74
	TOTAL PARTIDA					**1.911,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEE310	**P.ENTRADA PVC COLOR 1H ABAT. 90x210 cm. C/BUZÓN**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE310	P.entrada 1h abat. ciega PVC color 90x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	865,81	865,81	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					865,81
	TOTAL PARTIDA					**876,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEE320	**P.ENTRADA PVC COLOR 1H ABAT. 100x210 cm. C/BUZÓN**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12PE320	P.entrada 1h abat. ciega PVC color 100x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	876,05	876,05	
	Mano de obra					11,46
	Materiales					876,05
	TOTAL PARTIDA					**887,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PEE330	**P.ENTRADA PVC COLOR 1H ABAT. 120x210 cm. C/BUZÓN**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 120x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2100	h	17,65	3,71	
P12PE330	P.entrada 1h abat. ciega PVC color 120x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	887,09	887,09	
	Mano de obra					11,46
	Materiales					887,09
	TOTAL PARTIDA					**898,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEE340	**P.ENTRADA PVC COLOR 2H ABAT. 160x210cm. C/BUZÓN**		**ud**			
	Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE340	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 160x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.226,78	1.226,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.226,78
	TOTAL PARTIDA					**1.237,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PEE350 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H ABAT. 180x210cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 180x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE350	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 180x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.381,21	1.381,21	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.381,21
	TOTAL PARTIDA					**1.392,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13PEE360 **P.ENTRADA PVC COLOR 2H ABAT. 200x210cm. C/BUZÓN** **ud**

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC color, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con paneles de seguridad y decorada con molduras, i/ buzón, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PE360	P.entrada 2h abat. ciega PVC color 200x210 cm. c/buzón	1,0000	ud	1.511,61	1.511,61	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					1.511,61
	TOTAL PARTIDA					**1.522,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEZ CORREDERAS

E13PEZ010 **P.BALC.PVC 2 H.CORRED.150x210cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6400	h	18,45	11,81	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3200	h	17,65	5,65	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PZ010	P.balcon.2h. correderas 150x210 cm.	1,0000	ud	383,68	383,68	
	Mano de obra					17,46
	Materiales					404,63
	TOTAL PARTIDA					**422,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEZ020	**P.BALC.PVC 2 H.CORRED.175x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6600	h	18,45	12,18	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3400	h	17,65	6,00	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PZ020	P.balcon.2h. correderas 175x210 cm.	1,0000	ud	399,22	399,22	
	Mano de obra					18,18
	Materiales					421,63
	TOTAL PARTIDA					**439,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13PEZ030	**P.BALC.PVC 2 H.CORRED.200x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7200	h	18,45	13,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3600	h	17,65	6,35	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PZ030	P.balcon.2h. correderas 200x210 cm.	1,0000	ud	412,14	412,14	
	Mano de obra					19,63
	Materiales					436,00
	TOTAL PARTIDA					**455,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PEZ040	**P.BALC.PVC 2 H.CORRED.225x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 225x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7800	h	18,45	14,39	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4400	h	17,65	7,77	
P12PW160	Premarco aluminio	8,7000	m	2,91	25,32	
P12PZ040	P.balcon.2h. correderas 225x210 cm.	1,0000	ud	428,99	428,99	
	Mano de obra					22,16
	Materiales					454,31
	TOTAL PARTIDA					**476,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PEZ050	**P.BALC.PVC 2 H.CORRED.250x210cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 250x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco con guías inferiores de perfil bajo biselado, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad accesibles (accionables con puño cerrado), totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8600	h	18,45	15,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	9,2000	m	2,91	26,77	
P12PZ050	P.balcon.2h. correderas 250x210 cm.	1,0000	ud	440,54	440,54	
				Mano de obra		24,70
				Materiales		467,31
				TOTAL PARTIDA		**492,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E13PEZ060 **P.BAL.PVC 2H.CORRED + MONOBLOC 150x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado y persiana de PVC completa, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6400	h	18,45	11,81	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3200	h	17,65	5,65	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PZ060	P.balc.2h.correderas.+ monobloc 150x210 cm.	1,0000	ud	607,34	607,34	
				Mano de obra		17,46
				Materiales		628,29
				TOTAL PARTIDA		**645,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEZ070 **P.BAL.PVC 2H.CORRED + MONOBLOC 175x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 175x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado y persiana de PVC completa, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6600	h	18,45	12,18	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3400	h	17,65	6,00	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PZ070	P.balc.2h.correderas.+ monobloc 175x210 cm.	1,0000	ud	667,81	667,81	
				Mano de obra		18,18
				Materiales		690,22
				TOTAL PARTIDA		**708,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13PEZ080 **P.BAL.PVC 2H.CORRED + MONOBLOC 200x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado y persiana de PVC completa, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7200	h	18,45	13,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3600	h	17,65	6,35	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PZ080	P.balc.2h.correderas.+ monobloc 200x210 cm.	1,0000	ud	698,49	698,49	
				Mano de obra		19,63
				Materiales		722,35
				TOTAL PARTIDA		**741,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEZ090	**P.BAL.PVC 2H.CORRED + MONOBLOC 225x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 225x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado y persiana de PVC completa, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7800	h	18,45	14,39	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4400	h	17,65	7,77	
P12PW160	Premarco aluminio	8,7000	m	2,91	25,32	
P12PZ090	P.balc.2h.correderas.+ monobloc 225x210 cm.	1,0000	ud	769,19	769,19	
	Mano de obra					22,16
	Materiales					794,51
	TOTAL PARTIDA					**816,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PEZ100	**P.BAL.PVC 2H.CORRED + MONOBLOC 250x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas correderas para acristalar, de 250x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, capialzado y persiana de PVC completa, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8600	h	18,45	15,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	9,2000	m	2,91	26,77	
P12PZ100	P.balc.2h.correderas.+ monobloc 250x210 cm.	1,0000	ud	809,81	809,81	
	Mano de obra					24,70
	Materiales					836,58
	TOTAL PARTIDA					**861,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13PEZ960	**P.BALC.PVC CORREDERAS HASTA 3 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, correderas para acristalar, hasta 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PZ960	P.balcon. PVC correderas hasta 3 m2	1,0000	m2	122,14	122,14	
	Mano de obra					15,41
	Materiales					133,78
	TOTAL PARTIDA					**149,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13PEZ970	**P.BALC.PVC CORREDERAS >3<6 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, correderas para acristalar, mayores de 3 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PZ970	P.balcon. PVC correderas >3<6 m2	1,0000	m2	109,87	109,87	
	Mano de obra					17,21
	Materiales					121,51
	TOTAL PARTIDA					**138,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEZ980 **PUERTA CORR.PVC+MONOBLOC HASTA 3 m2** **m2**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, correderas para acristalar, hasta 3 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas, capialzado y persiana de PVC, con recogedor, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PZ980	P.balcon. PVC correderas + monobloc hasta 3m2	1,0000	m2	192,81	192,81	
	Mano de obra					19,01
	Materiales					204,45
	TOTAL PARTIDA					**223,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PEZ990 **PUERTA CORR.PVC+MONOBLOC >3<6 m2** **m2**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, correderas para acristalar, mayores de 3 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas, capialzado y persiana de PVC, con recogedor, accesorios y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PZ990	P.balcon. PVC correderas + monobloc >3<6 m2	1,0000	m2	164,28	164,28	
	Mano de obra					20,82
	Materiales					175,92
	TOTAL PARTIDA					**196,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PEA ABATIBLES

E13PEA010 **P.BALCON. PVC 1 H.ABAT.70x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible para acristalar, con eje vertical, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,6000	m	2,91	16,30	
P12PP010	P.balconera 1 hoja abat.70x210cm	1,0000	ud	301,59	301,59	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					317,89
	TOTAL PARTIDA					**326,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEA020	**P.BALCON. PVC 1 H.ABAT.80x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible para acristalar, con eje vertical, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12PP020	P.balconera 1 hoja abat.80x210cm	1,0000	ud	308,22	308,22	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					325,10
	TOTAL PARTIDA					**333,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PEA030	**P.BALCON. PVC 1 H.ABAT.90x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible para acristalar, con eje vertical, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3400	h	18,45	6,27	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1800	h	17,65	3,18	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PP030	P.balconera 1 hoja abat.90x210cm	1,0000	ud	316,31	316,31	
	Mano de obra					9,45
	Materiales					333,77
	TOTAL PARTIDA					**343,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13PEA040	**P.BALCON. PVC 1 H.ABAT.100x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible para acristalar, con eje vertical, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,2000	m	2,91	18,04	
P12PP035	P.balconera 1 h. abat.100x210cm	1,0000	ud	319,58	319,58	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					337,62
	TOTAL PARTIDA					**347,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13PEA050	**P.BALCON. PVC 2 H.ABAT.125x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles para acristalar, con eje vertical, una de ellas con ancho de 80 cm, y de 125x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,7000	m	2,91	19,50	
P12PP040	P.balconera 2 hojas abat.125x210	1,0000	ud	457,85	457,85	
				Mano de obra		10,91
				Materiales		477,35
				TOTAL PARTIDA		**488,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13PEA060 **P.BALCON. PVC 2 H.ABAT.150x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles para acristalar, con eje vertical, una de ellas con ancho de 80 cm, y de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PP050	P.balconera 2 hojas abat.150x210	1,0000	ud	467,47	467,47	
				Mano de obra		11,63
				Materiales		488,42
				TOTAL PARTIDA		**500,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PEA070 **P.BALCON. PVC 2 H.ABAT.175x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles para acristalar, con eje vertical, una de ellas con ancho de 80 cm, y de 175x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PP060	P.balconera 2 hojas abat.175x210	1,0000	ud	484,63	484,63	
				Mano de obra		12,71
				Materiales		507,04
				TOTAL PARTIDA		**519,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEA080 **P.BALCON. PVC 2 H.ABAT.200x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles para acristalar, con eje vertical, una de ellas con ancho de 80 cm, y de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PP070	P.balconera 2 hojas abat.200x210	1,0000	ud	494,90	494,90	
				Mano de obra		14,53
				Materiales		518,76
				TOTAL PARTIDA		**533,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEA090	**PUERTA PVC 70x210 cm + MONOBLOC**		**ud**			
	Puerta balconera de PVC de 70x210 cm. de una hoja abatible, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hoja con paño inferior ciego, refuerzo interior de acero, capialzado de PVC, persiana de P.V.C. y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PW160	Premarco aluminio	5,6000	m	2,91	16,30	
P12PP080	P.balcon.abat. 1h.+ monobloc 70X210	1,0000	ud	398,87	398,87	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					415,17
	TOTAL PARTIDA					**423,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13PEA100	**PUERTA PVC 80x210 cm + MONOBLOC**		**ud**			
	Puerta balconera de PVC de 80x210 cm. de una hoja abatible, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hoja con paño inferior ciego, refuerzo interior de acero, capialzado de PVC, persiana de P.V.C. y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12PP090	P.balcon.abat.1h. + monobloc 80X210	1,0000	ud	418,45	418,45	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					435,33
	TOTAL PARTIDA					**444,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13PEA110	**PUERTA PVC 90x210 cm + MONOBLOC**		**ud**			
	Puerta balconera de PVC de 90x210 cm. de una hoja abatible, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hoja con paño inferiore ciego, refuerzo interior de acero, capialzado de PVC, persiana de P.V.C. y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3400	h	18,45	6,27	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1800	h	17,65	3,18	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PP100	P.balcon.abat. 1h. + monobloc 90X210	1,0000	ud	440,64	440,64	
	Mano de obra					9,45
	Materiales					458,10
	TOTAL PARTIDA					**467,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PEA120	**PUERTA PVC 100x210 cm + MONOBLOC**		**ud**			
	Puerta balconera de PVC de 100x210 cm. de dos hojas abatibles, con arco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con paños inferiores ciegos, refuerzo interior de acero, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,2000	m	2,91	18,04	
P12PP110	P.balcon.abat. 1h. + monobloc 100X210	1,0000	ud	459,03	459,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,55
	Materiales					477,07
	TOTAL PARTIDA					**486,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEA130 **PUERTA PVC 125x210 cm + MONOBLOC** **ud**

Puerta balconera de PVC de 125x210 cm. de dos hojas abatibles, con arco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con paños inferiores ciegos, refuerzo interior de acero, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	6,7000	m	2,91	19,50	
P12PP120	P.balcon.abat. 2h.+ monobloc 125X210	1,0000	ud	641,56	641,56	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					661,06
	TOTAL PARTIDA					**671,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PEA140 **PUERTA PVC 150x210 cm + MONOBLOC** **ud**

Puerta balconera de PVC de 150x210 cm. de dos hojas abatibles, una de ellas con ancho de hoja de 80 cm, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con paños inferiores ciegos, refuerzo interior de acero, apialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4200	h	18,45	7,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PP130	P.balcon.abat. 2h.+ monobloc 150X210	1,0000	ud	681,19	681,19	
	Mano de obra					11,63
	Materiales					702,14
	TOTAL PARTIDA					**713,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13PEA150 **PUERTA PVC 175x210 cm + MONOBLOC** **ud**

Puerta balconera de PVC de 175x210 cm. de dos hojas abatibles, una de ellas con ancho de hoja de 80 cm, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con paños inferiores ciegos, refuerzo interior de acero, apialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, herrajes de colgar y seguridad, con manillas antienganche, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PP140	P.balcon.abat. 2h.+ monobloc 175X210	1,0000	ud	741,56	741,56	
	Mano de obra					12,71
	Materiales					763,97
	TOTAL PARTIDA					**776,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEA160	**PUERTA PVC 200x210 cm + MONOBLOC**		**ud**			
	Puerta balconera de PVC de 200x210 cm., de dos hojas abatibles, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con refuerzos interiores de acero, capialzado de PVC, persiana de PVC, con recogedor, herrajes de colgar y seguridad, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PP150	P.balcon.abat. 2h. + monobloc 200X210	1,0000	ud	780,84	780,84	
	Mano de obra					14,53
	Materiales					804,70
	TOTAL PARTIDA					**819,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E13PEA170	**P.BALCON. PVC ABATIBLE <2 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, con eje vertical, menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PP960	P.balconera abatible PVC <2 m2	1,0000	m2	168,41	168,41	
	Mano de obra					11,79
	Materiales					180,05
	TOTAL PARTIDA					**191,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13PEA180	**P.BALCON. PVC ABATIBLE >2<4 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, con eje vertical, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PP970	P.balconera abatible PVC >2<4 m2	1,0000	m2	131,69	131,69	
	Mano de obra					13,60
	Materiales					143,33
	TOTAL PARTIDA					**156,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PEA190	**PUERTA PVC ABATIBLE + MONOBLOC <2 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de PVC abatible, menor de 2 m2 de superficie total, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con refuerzos interiores de acero, capialzados y persiana de PVC, con recogedor., herrajes de colgar y seguridad, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PP980	P.balconera abatible PVC + monobloc <2 m2	1,0000	m2	233,14	233,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					17,21
	Materiales					244,78
	TOTAL PARTIDA					**261,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PEA200 **PUERTA PVC ABATIBLE + MONOBLOC >2<4 m2** **m2**

Puerta balconera de PVC, con hojas abatibles, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, con marco de PVC, cámara de evacuación y cerco interior de perfil de acero, hojas con refuerzos interiores de acero, capialzados y persiana de PVC, con recogedor, herrajes de colgar y seguridad, i/vierteaguas. Totalmente instalada, sobre precerco de aluminio. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PP990	P.balconera abatible PVC + monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	201,52	201,52	
	Mano de obra					17,17
	Materiales					213,16
	TOTAL PARTIDA					**230,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PEB OSCILOBATIENTES

E13PEB010 **P.BALC.PVC 1 H.OSCILOB.70x210 cm.** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente para acristalar, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	5,6000	m	2,91	16,30	
P12PS010	P.balcon.1 hoj.oscilobat.70x210 cm.	1,0000	ud	283,76	283,76	
	Mano de obra					8,01
	Materiales					300,06
	TOTAL PARTIDA					**308,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13PEB020 **P.BALC.PVC 1 H.OSCILOB.80x210 cm.** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente para acristalar, de 80x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12PS020	P.balcon.1 hoj.oscilobat.80x210 cm.	1,0000	ud	294,57	294,57	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					311,45
	TOTAL PARTIDA					**320,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEB030	**P.BALC.PVC 1 H.OSCILOB.90x210 cm.**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente para acristalar, de 90x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3350	h	18,45	6,18	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1680	h	17,65	2,97	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PS030	P.balcon.1 hoj.oscilobat.90x210 cm.	1,0000	ud	299,91	299,91	
	Mano de obra					9,15
	Materiales					317,37
	TOTAL PARTIDA					**326,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEB040	**P.BALC.PVC 1 H.OSCILOB.100x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente para acristalar, de 100x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,2000	m	2,91	18,04	
P12PS035	P.balcon.1 hoj.oscilobat.100x210 cm.	1,0000	ud	304,99	304,99	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					323,03
	TOTAL PARTIDA					**332,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PEB050	**P.BALC.PVC 2 H.OSCILOB.125x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 125x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3600	h	18,45	6,64	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	6,7000	m	2,91	19,50	
P12PS040	P.balcon.2 hoj.oscilobat.125x210 cm.	1,0000	ud	413,11	413,11	
	Mano de obra					9,46
	Materiales					432,61
	TOTAL PARTIDA					**442,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13PEB060	**P.BALC.PVC 2 H.OSCILOB.150x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PS050	P.balcon.2 hoj.oscilobat.150x210 cm.	1,0000	ud	439,10	439,10	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					460,05
	TOTAL PARTIDA					**470,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PEB070 **P.BALC.PVC 2 H.OSCILOB.175x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 175x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4400	h	18,45	8,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PS060	P.balcon.2 hoj.oscilobat.175x210 cm.	1,0000	ud	465,13	465,13	
	Mano de obra					12,36
	Materiales					487,54
	TOTAL PARTIDA					**499,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13PEB080 **P.BALC.PVC 2 H.OSCILOB.200x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4800	h	18,45	8,86	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2800	h	17,65	4,94	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PS070	P.balcon.2 hoj.oscilobat.200x210 cm.	1,0000	ud	494,47	494,47	
	Mano de obra					13,80
	Materiales					518,33
	TOTAL PARTIDA					**532,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13PEB090 **P.BAL.PVC 1H.OSCILOB. + MONOBLOC 70x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente de 70x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P12PW160	Premarco aluminio	5,6000	m	2,91	16,30	
P12PS080	P.balcon.1h. oscilobatiente + monobloc 70x210 cm.	1,0000	ud	362,90	362,90	
	Mano de obra					8,01
	Materiales					379,20
	TOTAL PARTIDA					**387,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEB100	**P.BAL.PVC 1H.OSCILOB. + MONOBLOC 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente de 80x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3200	h	18,45	5,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P12PW160	Premarco aluminio	5,8000	m	2,91	16,88	
P12PS090	P.balcon.1h. oscilobatiente + monobloc 80x210 cm.	1,0000	ud	381,37	381,37	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					398,25
	TOTAL PARTIDA					**406,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PEB110	**P.BAL.PVC 1H.OSCILOB. + MONOBLOC 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente de 90x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3350	h	18,45	6,18	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1680	h	17,65	2,97	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P12PS100	P.balcon.1h. oscilobatiente + monobloc 90x210 cm.	1,0000	ud	402,73	402,73	
	Mano de obra					9,15
	Materiales					420,19
	TOTAL PARTIDA					**429,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13PEB120	**P.BAL.PVC 1H.OSCILOB. + MONOBLOC 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja oscilobatiente de 100x210 cm., compuesta por cerco, hoja, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P12PW160	Premarco aluminio	6,2000	m	2,91	18,04	
P12PS110	P.balcon.1h. oscilobatiente + monobloc 100x210 cm.	1,0000	ud	423,76	423,76	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					441,80
	TOTAL PARTIDA					**451,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PEB130	**P.BAL.PVC 2H.OSCILOB. + MONOBLOC 125x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas oscilobatientes de 125x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3600	h	18,45	6,64	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	6,7000	m	2,91	19,50	
P12PS120	P.balcon.2h. oscilobatiente + monobloc 125x210 cm.	1,0000	ud	519,94	519,94	
	Mano de obra					9,46
	Materiales					539,44
	TOTAL PARTIDA					**548,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13PEB140 **P.BAL.PVC 2H.OSCILOB. + MONOBLOC 150x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas oscilobatientes de 150x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PS130	P.balcon.2h. oscilobatiente + monobloc 150x210 cm.	1,0000	ud	549,84	549,84	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					570,79
	TOTAL PARTIDA					**581,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13PEB150 **P.BAL.PVC 2H.OSCILOB. + MONOBLOC 175x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas oscilobatientes de 175x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4400	h	18,45	8,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PS140	P.balcon.2h. oscilobatiente + monobloc 175x210 cm.	1,0000	ud	600,98	600,98	
	Mano de obra					12,36
	Materiales					623,39
	TOTAL PARTIDA					**635,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEB160 **P.BAL.PVC 2H.OSCILOB. + MONOBLOC 200x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas oscilobatientes de 200x210 cm., compuesta por cerco, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4800	h	18,45	8,86	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2800	h	17,65	4,94	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PS160	P.balcon.2h. oscilobatiente + monobloc 200x210 cm.	1,0000	ud	629,86	629,86	
	Mano de obra					13,80
	Materiales					653,72
	TOTAL PARTIDA					**667,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEB960	**P.BALC.PVC OSCILOBATIENTE PVC <2 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar oscilobatiente, menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PS960	P.balconera oscilobatiente PVC <2 m2	1,0000	m2	158,68	158,68	
	Mano de obra					13,60
	Materiales					170,32
	TOTAL PARTIDA					**183,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PEB970	**P.BALC.PVC OSCILOBATIENTE PVC >2<4 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PS970	P.balconera oscilobatiente PVC >2<4 m2	1,0000	m2	132,90	132,90	
	Mano de obra					15,41
	Materiales					144,54
	TOTAL PARTIDA					**159,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13PEB980	**P.BALC.PVC OSCILOBATIENTE + MONOBLOC PVC <2 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar oscilobatiente, menor de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PS980	P.balcon.oscilobatiente PVC + monobloc <2 m2	1,0000	m2	171,71	171,71	
	Mano de obra					19,01
	Materiales					183,35
	TOTAL PARTIDA					**202,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13PEB990	**P.BALC.PVC OSCILOBATIENTE + MONOBLOC PVC >2<4 m2**		**m2**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, una oscilobatiente y otra abatible con eje vertical, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PS990	P.balcon.oscilobatiente PVC + monobloc >2<4 m2	1,0000	m2	213,09	213,09	
				Mano de obra		20,82
				Materiales		224,73
				TOTAL PARTIDA		**245,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEP OSCILOPARALELAS

E13PEP010 P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 150x210 cm **ud**

Según Normativa armonizada europea o similar.Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PA010	P.balcon.1h.paral.s/fij.150x210 cm.	1,0000	ud	945,65	945,65	
				Mano de obra		16,45
				Materiales		966,60
				TOTAL PARTIDA		**983,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13PEP020 P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 175x210 cm **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 175x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PA020	P.balcon.1h.paral.s/fij.175x210 cm.	1,0000	ud	966,66	966,66	
				Mano de obra		18,25
				Materiales		989,07
				TOTAL PARTIDA		**1.007,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PEP030 P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 200x210 cm **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 200x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PA030	P.balcon.1h.paral.s/fij.200x210 cm.	1,0000	ud	987,26	987,26	
				Mano de obra		20,06
				Materiales		1.011,12
				TOTAL PARTIDA		**1.031,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEP040	**P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 225x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 225x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8500	h	18,45	15,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,7000	m	2,91	25,32	
P12PA040	P.balcon.1h.paral.s/fij.225x210 cm.	1,0000	ud	1.008,22	1.008,22	
	Mano de obra					21,86
	Materiales					1.033,54
	TOTAL PARTIDA					**1.055,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E13PEP050	**P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 250x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 250x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PW160	Premarco aluminio	9,2000	m	2,91	26,77	
P12PA050	P.balcon.1h.paral.s/fij.250x210 cm.	1,0000	ud	1.029,27	1.029,27	
	Mano de obra					23,67
	Materiales					1.056,04
	TOTAL PARTIDA					**1.079,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13PEP060	**P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 275x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 275x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9500	h	18,45	17,53	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	9,7000	m	2,91	28,23	
P12PA060	P.balcon.1h.paral.s/fij.275x210 cm.	1,0000	ud	1.050,15	1.050,15	
	Mano de obra					26,36
	Materiales					1.078,38
	TOTAL PARTIDA					**1.104,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13PEP070	**P.BAL.PVC 1H.PARL.S/FIJO 300x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja para acristalar, de apertura paralela sobre fijo lateral, de 300x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y fijo y herrajes bicromatados de deslizamiento y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12PA070	P.balcon.1h.paral.s/fij.300x210 cm.	1,0000	ud	1.071,37	1.071,37	
	Mano de obra					29,04
	Materiales					1.101,05
	TOTAL PARTIDA					**1.130,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13PEP080 **P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 150x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 150x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PW160	Premarco aluminio	7,2000	m	2,91	20,95	
P12PA080	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 150x210 cm.	1,0000	ud	962,15	962,15	
	Mano de obra					16,45
	Materiales					983,10
	TOTAL PARTIDA					**999,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PEP090 **P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 175x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 175x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PW160	Premarco aluminio	7,7000	m	2,91	22,41	
P12PA090	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 175x210 cm.	1,0000	ud	983,05	983,05	
	Mano de obra					18,25
	Materiales					1.005,46
	TOTAL PARTIDA					**1.023,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PEP100 **P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 200x210 cm** **ud**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 200x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PW160	Premarco aluminio	8,2000	m	2,91	23,86	
P12PA100	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 200x210 cm.	1,0000	ud	1.004,29	1.004,29	
	Mano de obra					20,06
	Materiales					1.028,15
	TOTAL PARTIDA					**1.048,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PEP110	**P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 225x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 225x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8500	h	18,45	15,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	8,7000	m	2,91	25,32	
P12PA110	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 225x210 cm.	1,0000	ud	1.025,73	1.025,73	
	Mano de obra					21,86
	Materiales					1.051,05
	TOTAL PARTIDA					**1.072,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13PEP120	**P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 250x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 250x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9000	h	18,45	16,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PW160	Premarco aluminio	9,2000	m	2,91	26,77	
P12PA120	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 250x210 cm.	1,0000	ud	1.046,58	1.046,58	
	Mano de obra					23,67
	Materiales					1.073,35
	TOTAL PARTIDA					**1.097,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E13PEP130	**P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 275x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 275x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9500	h	18,45	17,53	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P12PW160	Premarco aluminio	9,7000	m	2,91	28,23	
P12PA130	P.bal.1h. osciloparalela s/f.+ monobloc 275x210 cm.	1,0000	ud	1.067,27	1.067,27	
	Mano de obra					25,47
	Materiales					1.095,50
	TOTAL PARTIDA					**1.120,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PEP140	**P.BAL.PVC 2H.OSCILPARAL. + MONOBLOC 300x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas osciloparalelas de 300x210 cm., compuesta por cerco, hojas, herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	10,2000	m	2,91	29,68	
P12PA140	P.bal.1h.osciloparalela s/f.+ monobloc 300x210 cm.	1,0000	ud	1.088,72	1.088,72	
				Mano de obra		27,28
				Materiales		1.118,40
				TOTAL PARTIDA		**1.145,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PEP960 **P.BALC.PVC OSCILOPARAL. PVC >2<4 m2** **m2**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, una osciloparalela, y otra abatible con eje vertical, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PA960	P.balcon. osciloparalela s/fijo >2<4 m2	1,0000	m2	213,11	213,11	
				Mano de obra		15,41
				Materiales		224,75
				TOTAL PARTIDA		**240,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13PEP970 **P.BALC.PVC OSCILOPARAL. + MONOBLOC PVC >2<4 m2** **m2**

Puerta balconera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, para acristalar, una osciloparalela, y otra abatible con eje vertical, mayor de 2 m2 y menor de 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PW160	Premarco aluminio	4,0000	m	2,91	11,64	
P12PA970	P.balcon. osciloparal.s/fijo+vmonobloc >2<4 m2	1,0000	m2	216,66	216,66	
				Mano de obra		20,82
				Materiales		228,30
				TOTAL PARTIDA		**249,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13PM MALLORQUINAS PVC

E13PMF DE LAMA FIJA

E13PMF010 **MALL.PVC.L.F.1H.ABAT.70x210cm.** **ud**

Mallorquina de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 70x210 cm. de medidas totales, compuesta por hoja de lamas fijas de PVC, accesorios y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PM030	Mallorq.lam.fija 1 h.abat.70x210	1,0000	ud	344,56	344,56	
				Mano de obra		8,19
				Materiales		344,56
				TOTAL PARTIDA		**352,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PMF020	**MALL.PVC.L.F.2H.ABAT.125x120cm**		**ud**			
	Mallorquina de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 125x120 cm. de medidas totales, compuesta por, hojas de lamas fijas de PVC, accesorios y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PM050	Mallorq.lam.fija 2 h.aba.125x120	1,0000	ud	380,43	380,43	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					380,43
	TOTAL PARTIDA					**388,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13PMO DE LAMA ORIENTABLE

E13PMO010	**MALL.PVC.L.O.1H.ABAT.60x120cm.**		**ud**			
	Mallorquina de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por hoja de lamas orientables de PVC, accesorios y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PM110	Mallorq.lam.orie.1 h.abat.60x120	1,0000	ud	301,28	301,28	
	Mano de obra					5,46
	Materiales					301,28
	TOTAL PARTIDA					**306,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PMO020	**MALL.PVC.L.O.2H.ABAT.150x210cm**		**ud**			
	Mallorquina de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 150x210 cm. de medidas totales, compuesta por hojas de lamas orientables de PVC, accesorios y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12PM150	Mallorq.lam.orie.2 h.aba.150x120	1,0000	ud	571,36	571,36	
	Mano de obra					16,37
	Materiales					571,36
	TOTAL PARTIDA					**587,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PR VENTANALES Y VENTANAS FIJAS

E13PRV VENTANAS Y VENTANALES FIJOS

E13PRV010	**VENT.PVC FIJO CERR.HASTA 2 m2.**		**m2**			
	Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general, para acristalar, menores o iguales a 2,00 m2. de superficie total, compuesta por cerco, junquillos y accesorios, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PC010	Ventanal cerramiento fijo <2,00m	1,0000	m2	76,88	76,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,46
	Materiales					76,88
	TOTAL PARTIDA					**82,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PRV020 **VENT.PVC FIJO CERR.HASTA 4 m2.** **m2**

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanales fijos para escaparates o cerramientos en general, para acristalar, menores o iguales a 4,00 m2. de superficie total, compuesta por , junquillos y accesorios, totalmente instalada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1050	h	17,65	1,85	
P12PC020	Ventanal cerramiento fijo <4,00m	1,0000	m2	64,35	64,35	
	Mano de obra					5,72
	Materiales					64,35
	TOTAL PARTIDA					**70,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13PRV030 **VENTANA FIJA PVC 60x60 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PC030	Ventana fija PVC 60x60 cm.	1,0000	ud	42,61	42,61	
	Mano de obra					3,62
	Materiales					49,59
	TOTAL PARTIDA					**53,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13PRV040 **VENTANA FIJA PVC 80x100 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 80x100 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PC040	Ventana fija PVC 80x100 cm.	1,0000	ud	55,09	55,09	
	Mano de obra					4,54
	Materiales					65,57
	TOTAL PARTIDA					**70,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13PRV050 **VENTANA FIJA PVC 100x120 cm.** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PC050	Ventana fija PVC 100x120 cm.	1,0000	ud	61,68	61,68	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		72,16
				TOTAL PARTIDA		**76,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13PRV060 **VENTANA FIJA PVC 60x60 cm.+ MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 60x60 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	2,4000	m	2,91	6,98	
P12PC060	Ventana fija PVC 60x60 cm. + monobloc	1,0000	ud	68,24	68,24	
				Mano de obra		3,62
				Materiales		75,22
				TOTAL PARTIDA		**78,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PRV070 **VENTANA FIJA PVC 80x100 cm. + MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 80x100 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PC070	Ventana fija PVC 80x100 cm. + monobloc	1,0000	ud	110,49	110,49	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		120,97
				TOTAL PARTIDA		**125,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13PRV080 **VENTANA FIJA PVC 100x120 cm. + MONOBLOC** **ud**

Ventana de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, fija de 100x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, capialzado de PVC, persiana incorporada con láma de PVC, guías y recogedor, i/vierteaguas, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P12PW160	Premarco aluminio	3,6000	m	2,91	10,48	
P12PC080	Ventana fija PVC 100x120 cm. + monobloc	1,0000	ud	147,82	147,82	
				Mano de obra		4,54
				Materiales		158,30
				TOTAL PARTIDA		**162,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13PRM MUROS CORTINA

E13PRM010 MURO CORTINA PVC 2,00x3,00 FIJO — **m2**

Muro cortina de PVC formado por montantes estructurales longitudinales de acero galvanizado 100x30x3 mm., con separación entre montantes de hasta 2,00 m. entre ejes y bastidores fijos de perfiles de PVC con refuerzo interior de acero galvanizado de hasta 3,00 m. de altura, i/ montaje en obra, anclajes para sujeción de montantes con regulación tridimensional y p.p. medios auxiliares, sin incluir acristalamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	1,5000	h	30,80	46,20	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	3,0000	h	38,53	115,59	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P12PT010	Muro cortina PVC 2,00x3,00 fijo	1,0000	m2	53,94	53,94	
	Mano de obra					161,79
	Materiales					97,65
	TOTAL PARTIDA					**259,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PRM020 MURO CORTINA PVC 1,50x3,00 FIJO — **m2**

Muro cortina de PVC formado por montantes estructurales longitudinales de acero galvanizado 100x30x3 mm., con separación entre montantes de hasta 1,50 m. entre ejes y bastidores fijos de perfiles de PVC con refuerzo interior de acero galvanizado de hasta 3,00 m. de altura, i/ montaje en obra, anclajes para sujeción de montantes con regulación tridimensional y p.p. medios auxiliares, sin incluir acristalamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,3500	h	30,80	72,38	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	3,5000	h	38,53	134,86	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P12PT020	Muro cortina PVC 1,50x3,00 fijo	1,0000	m2	63,69	63,69	
	Mano de obra					207,24
	Materiales					107,40
	TOTAL PARTIDA					**314,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PRM030 M.CORTINA PVC 2,00x3,00 PRAC.25% — **m2**

Muro cortina de PVC formado por montantes estructurales longitudinales de acero galvanizado 100x30x3 mm., con separación entre montantes de hasta 2,00 m. entre ejes y bastidores fijos y practicables hasta un 25% de la superficie acristalada, de perfiles de PVC con refuerzo interior de acero galvanizado de hasta 3,00 m. de altura, i/ montaje en obra, anclajes para sujeción de montantes con regulación tridimensional y p.p. medios auxiliares, sin incluir acristalamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,8500	h	30,80	87,78	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	4,0000	h	38,53	154,12	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P12PT030	Muro cor.PVC 2,00x3,00 prat. 25%	1,0000	m2	68,65	68,65	
	Mano de obra					241,90
	Materiales					112,36
	TOTAL PARTIDA					**354,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13PRM040 M.CORTINA PVC 1,50x3,00 PRAC.25% — **m2**

Muro cortina de PVC formado por montantes estructurales longitudinales de acero galvanizado 100x30x3 mm., con separación entre montantes de hasta 1,50 m. entre ejes y bastidores fijos y practicables hasta un 25% de la superficie acristalada, de perfiles de PVC con refuerzo interior de acero galvanizado de hasta 3,00 m. de altura, i/ montaje en obra, anclajes para sujeción de montantes con regulación tridimensional y p.p. medios auxiliares, sin incluir acristalamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,8500	h	30,80	87,78	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	4,0000	h	38,53	154,12	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P12PT030	Muro cor.PVC 2,00x3,00 prat. 25%	1,0000	m2	68,65	68,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					241,90
	Materiales					112,36
	TOTAL PARTIDA					**354,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13PS DEFENSAS PVC

E13PSB BARANDILLAS

E13PSB010 BARANDILLA ESCALERA PVC H=90cm. **m**

Barandilla de escalera de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 90 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos de sección circular u ovalada, el inferior a 70 cm y el superior a 90 cm, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P12PD030	Barandilla de PVC h=90cm.	1,0000	m	137,52	137,52	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					137,52
	TOTAL PARTIDA					**155,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13PSB020 BARANDA DE FACHADA PVC H=100cm. **m**

Baranda de fachada de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 100 cm. de altura total, compuesta por barrotes verticales cada 10 cm. entre ejes, pasamanos de sección circular u ovalada, el inferior a 70 cm y el superior a 90 cm, montantes, topes y accesorios, totalmente instalada y anclada a obra cada 70 cm., incluso con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P12PD040	Barandilla de PVC h=100cm.	1,0000	m	148,71	148,71	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					148,71
	TOTAL PARTIDA					**163,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13PSC CELOSÍAS

E13PSC010 CELOSÍA ORIENTABLE DE PVC **m2**

Celosía de lamas orientables de PVC de 149 mm., colocadas sobre dos cremalleras de elementos móviles, de perfiles de aluminio y PVC anclado a la obra mediante garras o spits, totalmente montada, incluso con p.p. de herrajes especiales bicromatados de apertura y cierre de las lamas, accesorios y remates, y con p.p. de medios auxiliares, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,3000	h	18,45	23,99	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,3000	h	17,65	22,95	
P12PL010	Celosía orientable de PVC	1,1000	m2	38,63	42,49	
	Mano de obra					46,94
	Materiales					42,49
	TOTAL PARTIDA					**89,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13PSC020 CELOSÍA FIJA DE PVC **m2**

Celosía de lamas fijas de PVC tipo Z de 80 mm. separadas 100 mm., colocadas sobre dos cremalleras fijas de perfiles tipo omega de acero galvanizado, recibidas a la obra mediante spits, totalmente montada, incluso con p.p. de accesorios y remates, y con p.p. de medios auxiliares, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,8000	h	17,65	14,12	
P12PL020	Celosía fija de PVC	1,1000	m2	28,10	30,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					28,88
	Materiales					30,91
	TOTAL PARTIDA					**59,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PV PERSIANAS PVC

E13PV010 CAJÓN COMPACTO PVC 140/150 mm — **m**

Cajón capialzado mini de PVC, realizado con paneles machihembrados de PVC, reforzados en los bordes con perfiles de PVC, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 140/150 mm., totalmente montado, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12PX010	Cajón compacto de PVC 140/150 mm	1,0000	m	20,15	20,15	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					20,15
	TOTAL PARTIDA					**28,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13PV020 CAJÓN COMPACTO PVC 170/180 mm — **m**

Cajón capialzado de PVC, sistema compacto, realizado con paneles machihembrados de PVC, reforzados en los bordes con perfiles de PVC, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable, de 170/180 mm., totalmente montado, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PX020	Cajón compacto de PVC 170/180 mm	1,0000	m	22,59	22,59	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					22,59
	TOTAL PARTIDA					**33,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13PV030 PERSIANA PVC LAMA 50mm.REFORZADA — **m2**

Persiana enrollable de lamas reforzadas de PVC, de 50 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares.(mínimo medición 1,50 m2.). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4250	h	18,45	7,84	
P12PX060	Persiana PVC lama 50 mm. reforz.	1,1000	m2	25,23	27,75	
	Mano de obra					7,84
	Materiales					27,75
	TOTAL PARTIDA					**35,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13PV040 PERSIANA PVC LAMA 50 mm. NORMAL — **m2**

Persiana enrollable de lamas normales de PVC, de 50 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares.(mínimo medición 1,50 m2.). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4250	h	18,45	7,84	
P12PX070	Persiana PVC lama 50 mm. normal	1,1000	m2	15,84	17,42	
	Mano de obra					7,84
	Materiales					17,42
	TOTAL PARTIDA					**25,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13PV050 PERSIANA MINI PVC LAMA 34 mm. — **m2**

Persiana enrollable de lamas mini de PVC, de 34 mm. de anchura, equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), totalmente montada, incluso con p.p. de medios auxiliares.(mínimo medición 1,50 m2.). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4250	h	18,45	7,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P12PX090	Persiana mini PVC lama 34 mm.	1,1000	m2	15,20	16,72	
	Mano de obra					7,84
	Materiales					16,72
	TOTAL PARTIDA					**24,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PV060 **PERS. MINI CAJÓN ALUM.-LAMA PVC** **m2**

Conjunto de persiana enrollable de lamas mini de PVC, de 34 mm. de anchura, y cajón mini de aluminio, todo en uno, completamente equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), incluso con p.p. de guías y remates, totalmente montada, y con p.p. de medios auxiliares.(mínimo medición 1,50 m2.). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PX100	Pers. mini cajón alum.-lama PVC	1,0000	m2	33,65	33,65	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					33,65
	TOTAL PARTIDA					**44,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13PV070 **PERS. COMPACTO CAJÓN-LAMA PVC-40** **m2**

Conjunto de persiana enrollable de lamas normales de PVC, de 40 mm. de anchura, y cajón de PVC, sistema mcompacto, completamente equipada con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), incluso con p.p. de guías y remates, totalmente montada, y con p.p. de medios auxiliares.(mínimo medición 1,50 m2.). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12PX110	Pers.compacto cajón-lama-40 PVC	1,0000	m2	39,74	39,74	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					39,74
	TOTAL PARTIDA					**50,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13PV080 **EQUIPO MOTORIZ.PERSIANA < 28kg.** **ud**

Equipo de motorización para elevación de persiana enrollable hasta 28 kg. de peso, formado por motor eléctrico, velocidad a 9 r.p.m. con potencia de 12 N/m., inversor estándar empotrado para subir y bajar, con paro automático, i/ material auxiliar, totalmente instalado y conexionado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P12PH070	Equipo elevac. persiana 14/28kg.	1,0000	ud	216,47	216,47	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
	Mano de obra					10,85
	Materiales					242,39
	TOTAL PARTIDA					**253,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13PV090 **EQUIPO MOTORIZ.PERSIANA < 50kg.** **ud**

Equipo de motorización para elevación de persiana enrollable hasta 50 kg. de peso, formado por motor eléctrico, velocidad a 12 r.p.m. con potencia de 38 N/m., inversor estándar empotrado para subir y bajar, con paro automático, i/ material auxiliar, totalmente instalado y conexionado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P12PH090	Equipo elevac. persiana 42/50kg.	1,0000	ud	247,32	247,32	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
	Mano de obra					10,85
	Materiales					273,24
	TOTAL PARTIDA					**284,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PV100	**EQUIPO MOTORIZ.PERSIANA < 100kg.**		**ud**			
	Equipo de motorización para elevación de persiana enrollable hasta 100 kg. de peso, formado por motor eléctrico, velocidad a 13 r.p.m. con potencia de 55 N/m., inversor estándar empotrado para subir y bajar, con paro automático, i/ material auxiliar, totalmente instalado y conexionado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
P12PH130	Equipo elevac. persiana 95/100kg	1,0000	ud	526,73	526,73	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
	Mano de obra					10,85
	Materiales					552,65
	TOTAL PARTIDA					**563,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13PV110	**TORNO MANUAL < 50 kg.**		**ud**			
	Torno manual para elevación de persiana enrollable hasta 50 kg. de peso, formado por mecanismo, caja, placa embellecedora, manivela normal articulada y material auxiliar, totalmente instadado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
P12PH010	Torno comp.maniv.norm. 50 kg.	1,0000	ud	17,57	17,57	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					17,57
	TOTAL PARTIDA					**22,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13PV120	**TORNO MANUAL < 100 kg.**		**ud**			
	Torno manual para elevación de persiana enrollable hasta 100 kg. de peso, formado por mecanismo, caja, placa embellecedora, manivela oscilante y material auxiliar, totalmente instadado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
P12PH040	Torno comp.maniv.oscil. 100 kg.	1,0000	ud	52,91	52,91	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					52,91
	TOTAL PARTIDA					**58,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
E13PV130	**CORTINILLA CANUTILLO CÓNICO**		**m2**			
	Cortinilla canutillo cónico, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
P12PX170	Cortinilla canutillo cónico	1,0000	m2	16,82	16,82	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					16,82
	TOTAL PARTIDA					**18,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13PV140	**CORTINILLA CANUTILLO TRENZADO**		**m2**			
	Cortinilla canutillo trenzado, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
P12PX180	Cortinilla canutillo trenzado	1,0000	m2	40,54	40,54	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					40,54
	TOTAL PARTIDA					**42,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13PQ	**MOSQUITERAS ENROLLABLES**					
E13PQ010	**MOSQUITERA ENROLL. PVC 120x135**		**ud**			
	Mosquitera enrollable vertical de 120x135 cm. equipada con todos sus accesorios, cajón recogedor y carriles de PVC lacados, eje, poleas, burletes y tiradores, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PQ020	Mosquitera enrollable 120x135cm.	1,0000	ud	82,23	82,23	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					82,23
	TOTAL PARTIDA					**91,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13PQ020	**MOSQUITERA ENROLL. PVC 100x205**		**ud**			
	Mosquitera enrollable vertical de 100x205 cm. equipada con todos sus accesorios, cajón recogedor y carriles de PVC lacados, eje, poleas, burletes y tiradores, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PQ040	Mosquitera enrollable 100x205cm.	1,0000	ud	107,30	107,30	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					107,30
	TOTAL PARTIDA					**116,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13PQ050	**MOSQUITERA ENROLL. PVC 120x205**		**ud**			
	Mosquitera enrollable vertical de 120x205 cm. equipada con todos sus accesorios, cajón recogedor y carriles de PVC lacados, eje, poleas, burletes y tiradores, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12PQ050	Mosquitera enrollable 120x205cm.	1,0000	ud	125,24	125,24	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					125,24
	TOTAL PARTIDA					**134,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E13C	**CARPINTERÍA DE ACERO**					
E13CA	**PUERTAS DE ENTRADA**					
E13CA010	**PUERTA ENT.1H.ACERO GALVAN. EPOXI BLANCO**		**ud**			
	Puerta de entrada abatible de una hoja de 0,825 m, formada por dos láminas de chapa lisa formando cuarterones e interior relleno con espuma de poliuretano, acabada en pintura expoxi color blanco, bisagras de acero, bulones antipalanca, mirilla, cerradura de seguridad con 3 puntos de cierre, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, llave con roseta, pomo exterior y tirador interior, incluso tapajuntas en ambas caras, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CC020	Precerco 50x20x2 galvanizado	5,2000	m	5,33	27,72	
P13CA010	P. entrada acero galvaniz. 1h 0,825 m epoxi blanco	1,0000	ud	371,92	371,92	
	Mano de obra					11,76
	Materiales					399,64
	TOTAL PARTIDA					**411,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CA020	**PUERTA ENT.1H.ACERO GALVAN. EPOXI COLOR**		**ud**			
	Puerta de entrada abatible de una hoja de 0,825 m, formada por dos láminas de chapa lisa formando cuarterones e interior relleno con espuma de poliuretano, acabada en pintura expoxi color, bisagras de acero, bulones antipalanca, mirilla, cerradura de seguridad con 3 puntos de cierre, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, llave con roseta, pomo exterior y tirador interior, incluso tapajuntas en ambas caras, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CC020	Precerco 50x20x2 galvanizado	5,2000	m	5,33	27,72	
P13CA020	P. entrada acero galvaniz. 1h 0,825 m epoxi color	1,0000	ud	419,38	419,38	
	Mano de obra					11,76
	Materiales					447,10
	TOTAL PARTIDA					**458,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13CA030	**PUERTA ENT. 2H.ACERO GALVAN. EPOXI BLANCO**		**ud**			
	Puerta de entrada abatible de dos hojas de 0,825 m, formada por dos láminas de chapa lisa formando cuarterones e interior relleno con espuma de poliuretano, acabada en pintura expoxi color blanco, bisagras de acero, bulones antipalanca, mirilla, cerradura de seguridad con 3 puntos de cierre, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, llave con roseta, pomo exterior y tirador interior, incluso tapajuntas en ambas caras, pasador superior e inferior en una de las puertas, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CC020	Precerco 50x20x2 galvanizado	6,2000	m	5,33	33,05	
P13CA030	P. entrada acero galvaniz. 2h 0,825 m epoxi blanco	1,0000	ud	819,24	819,24	
	Mano de obra					11,76
	Materiales					852,29
	TOTAL PARTIDA					**864,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13CA040	**PUERTA ENT. 2H.ACERO GALVAN. EPOXI COLOR**		**ud**			
	Puerta de entrada abatible de dos hojas de 0,825 m, formada por dos láminas de chapa lisa formando cuarterones e interior relleno con espuma de poliuretano, acabada en pintura expoxi color, bisagras de acero, bulones antipalanca, mirilla, cerradura de seguridad con 3 puntos de cierre, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, llave con roseta, pomo exterior y tirador interior, incluso tapajuntas en ambas caras, pasador superior e inferior en una de las puertas, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CC020	Precerco 50x20x2 galvanizado	6,2000	m	5,33	33,05	
P13CA040	P. entrada acero galvaniz. 2h 0,825 m epoxi color	1,0000	ud	841,67	841,67	
	Mano de obra					11,76
	Materiales					874,72
	TOTAL PARTIDA					**886,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13CA050	**PUERTA ACERO LAM. Y RASTREL 2 H ABAT.**		**m2**			
	Puerta exterior de dos hojas desiguales formada por carpintería de acero laminado mediante perfiles rectangulares huecos 40x40x4.0mm. Celosía mediante rastreles de madera técnica de 40x40x3000mm., fijación mediante tubo estructural interior de 30x30x2mm, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura de seguridad, tiradores, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP320	P. 2 hojas acero lam+rastreles, cerr. seg.	1,0000	m2	266,31	266,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Materiales					266,31
	TOTAL PARTIDA					**273,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CA060	**PUERTA ACERO LAM. Y RASTREL 1 H ABAT.**		**m2**			
	Puerta exterior de una hoja abatible formada por carpintería de acero laminado mediante perfiles rectangulares huecos 40x40x4.0mm. Celosía mediante rastreles de madera técnica de 40x40x3000mm., fijación mediante tubo estructural interior de 30x30x2mm, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura de seguridad, tiradores, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP330	P. 1 hoja acero lam+rastreles, cerr. seg.	1,0000	m2	256,42	256,42	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					256,42
	TOTAL PARTIDA					**263,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CA070	**PUERTA ACERO LAM. Y DOBLE RASTREL 1 H ABAT.**		**m2**			
	Puerta exterior de una hoja abatible formada por carpintería de acero laminado mediante perfiles rectangulares huecos 40x40x4.0mm. Celosía mediante doble rastreles de madera técnica de 40x40x3000mm., fijación mediante tubo estructural interior de 30x30x2mm, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura de seguridad, tiradores, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP350	P. 1 hoja acero lam+rastreles dobles, cerr. seg.	1,0000	m2	414,31	414,31	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					414,31
	TOTAL PARTIDA					**421,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CA080	**PUERTA ACERO LAM. Y RASTREL 1 H ABAT. + VID.**		**m2**			
	Carpintería de acero laminado mediante perfiles rectangulares huecos 40x40x4.0mm. Celosía mediante rastreles de madera técnica de 40x40x3000mm., fijación mediante tubo estructural interior de 30x30x2mm, vidrio laminado de seguridad 4+4 fijado a carpintería en la cara interior de la hojaherrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura de seguridad, tiradores, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP340	P. 1 hoja acero lam+rastreles, cerr. seg.+vid 4+4	1,0000	m2	315,26	315,26	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					315,26
	TOTAL PARTIDA					**322,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CB PUERTAS BALCONERAS

E13CBA DE ACERO GALVANIZADO

E13CBA010 **PUERTA BALC.1 H.ACERO GALVAN. 80x210 cm** **ud**

Puerta balconera abatible de una hoja de 80x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero galvanizado, doble agrafado de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,8000	m	7,47	5,98	
P13CB010	Puerta balc. acero galvanizado 80x210 cm	1,0000	ud	163,81	163,81	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					169,79
	TOTAL PARTIDA					**178,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CBA020 **PUERTA BALC.1 H.ACERO GALVAN. 90x210 cm** **ud**

Puerta balconera abatible de una hoja de 90x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero galvanizado, doble agrafado de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,9000	m	7,47	6,72	
P13CB020	Puerta balc. acero galvanizado 90x210 cm	1,0000	ud	175,51	175,51	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					182,23
	TOTAL PARTIDA					**190,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13CBA030 **PUERTA BALC.1 H.ACERO GALVAN. 100x210 cm** **ud**

Puerta balconera abatible de una hoja de 100x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero galvanizado, doble agrafado de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,0000	m	7,47	7,47	
P13CB030	Puerta balc. acero galvanizado 100x210 cm	1,0000	ud	204,77	204,77	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					212,24
	TOTAL PARTIDA					**220,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CBA040	**PUERTA BALC.1 H.ACERO GALVAN.**		**m2**			
	Puerta balconera abatible de una hoja ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero galvanizado, doble agrafado de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CB040	Puerta balc. acero galvanizado	1,0000	m2	97,50	97,50	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					113,93
	TOTAL PARTIDA					**122,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13CBA050	**PUERTA BALC.CORRED.ACERO GALV.**		**m2**			
	Puerta balconera corredera de dos hojas, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y carril para persiana, patillas para anclaje de 10 cm., i/ corte preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CB050	Puerta balc. corr. acero galvan.	1,0000	m2	85,48	85,48	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					7,84
	Materiales					101,91
	TOTAL PARTIDA					**109,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

E13CBE DE ACERO ESMALTADO

E13CBE010	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO ESMALT. 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de una hoja 80x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,8000	m	10,09	8,07	
P13CB060	Puerta balc. acero esmaltado 80x210 cm	1,0000	ud	215,46	215,46	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					223,53
	TOTAL PARTIDA					**232,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CBE020	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO ESMALT. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de una hoja 90x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,9000	m	10,09	9,08	
P13CB070	Puerta balc. acero esmaltado 90x210 cm	1,0000	ud	255,09	255,09	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					264,17
	TOTAL PARTIDA					**272,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13CBE030	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO ESMALT. 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta balconera abatible de una hoja 100x210 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,0000	m	10,09	10,09	
P13CB080	Puerta balc. acero esmaltado 100x210 cm	1,0000	ud	269,33	269,33	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					279,42
	TOTAL PARTIDA					**288,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
E13CBE040	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO ESMALT.**		**m2**			
	Puerta balconera abatible de una hoja de ancho mínimo 80 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CB090	Puerta balc. acero esmaltado	1,0000	m2	128,25	128,25	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					150,45
	TOTAL PARTIDA					**159,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CBE050	**PUERTA BALC.CORRED.ACERO ESMALT.**		**m2**			
	Puerta balconera corredera de dos hojas, una de ellas de ancho mínimo 80 cm ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, con manillas accesibles antienganche, y carril para persiana, patillas para anclaje de 10 cm., i/ corte preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CB100	Puerta balc. corr. acero esmal.	1,0000	m2	111,16	111,16	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
	Mano de obra					7,84
	Materiales					133,36
	TOTAL PARTIDA					**141,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13CBL DE ACERO LAMINADO

E13CBL010	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO. 80x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja de 80x210 cms, ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,8000	m	7,47	5,98	
P13CB110	Puerta balc. acero 80x210 cm	1,0000	ud	486,50	486,50	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					492,48
	TOTAL PARTIDA					**501,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13CBL020	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja de 90x210 cms, ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,9000	m	7,47	6,72	
P13CB120	Puerta balc. acero 90x210 cm	1,0000	ud	540,88	540,88	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					547,60
	TOTAL PARTIDA					**556,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CBL030	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO. 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja de 100x210 cms, ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,0000	m	7,47	7,47	
P13CB130	Puerta balc. acero 100x210 cm	1,0000	ud	600,98	600,98	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					608,45
	TOTAL PARTIDA					**617,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13CBL040	**PUERTA BALC. 1 H. ACERO.**		**m2**			
	Puerta abatible de una hoja de ancho mínimo 80 cm, ejecutada con perfiles de tubo de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche, patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CB140	Puerta balc. acero	1,0000	m2	115,68	115,68	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					132,11
	TOTAL PARTIDA					**140,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CBM DE ACERO LAMINADO ESMALTADO

E13CBM010	**PUERTA BALC.1 H.AC.ACERO ESMALT.80x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja 80x210 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,8000	m	10,09	8,07	
P13CB150	Puerta balc. acero esmaltado 80x210 cm	1,0000	ud	271,62	271,62	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					279,69
	TOTAL PARTIDA					**288,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CBM020	**PUERTA BALC.1 H.AC.ACERO ESMALT. 90x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja 90x210 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,9000	m	10,09	9,08	
P13CB160	Puerta balc. acero esmaltado 90x210 cm	1,0000	ud	305,57	305,57	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					314,65
	TOTAL PARTIDA					**323,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CBM030	**PUERTA BALC.1 H.AC.ACERO ESMALT. 100x210 cm**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja 100x210 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,0000	m	10,09	10,09	
P13CB170	Puerta balc. acero esmaltado 100x210 cm	1,0000	ud	339,53	339,53	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					349,62
	TOTAL PARTIDA					**358,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CBM040	**PUERTA BALC.1 H.AC.ACERO ESMALT.**		**m2**			
	Puerta abatible de una hoja de ancho mínimo 80 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 2 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, con manillas accesibles antienganche patillas para anclaje de 10 cm., zócalo bajo ciego con chapa lisa a dos caras, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CB180	Puerta balc. acero esmaltado.	1,0000	m2	161,68	161,68	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
	Mano de obra					8,72
	Materiales					183,88
	TOTAL PARTIDA					**192,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CBI DE ACERO INOXIDABLE

E13CBI010 PUERTA 1H. A.INOX. 1,00x2,20 m. **ud**

Puerta abatible de una hoja de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y de seguridad de acero inoxidable, con manillas accesibles antienganche; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE120	Puerta 1h. a.inox. 1,00x2,20 m.	1,0000	ud	950,86	950,86	

Mano de obra 7,84
Materiales 1.017,91

TOTAL PARTIDA 1.025,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13CBI020 PUERTA 2H. A.INOX. 2,00x2,20 m. **ud**

Puerta abatible de dos hojas de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 2,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable, con manillas accesibles antienganche; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE130	Puerta 2h. a.inox. 2,00x2,20 m.	1,0000	ud	1.709,11	1.709,11	

Mano de obra 8,67
Materiales 1.776,16

TOTAL PARTIDA 1.784,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CBI030 PUERTA 2H. VAIVEN A.INOX. 2,00x2,20 m. **ud**

Puerta de vaivén de dos hojas de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 2,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE140	Puerta 2h. vaiven a.inox. 2,00x2,20 m.	1,0000	ud	1.633,53	1.633,53	

Mano de obra 12,64
Materiales 1.700,58

TOTAL PARTIDA 1.713,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13CBI040 PUERTA S ABATIBLES ACERO INOX. >1>5 m2 **m2**

Puerta abatible de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316, de superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2, con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y de seguridad de acero inoxidable, con manillas accesibles antienganche; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE160	Puerta abat. acero inoxidable >1>5 m2	1,0000	m2	405,68	405,68	
	Mano de obra					8,67
	Materiales					472,73
	TOTAL PARTIDA					**481,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13CBI050 **PUERTAS ABATIBLES VAIVEN ACERO INOX. >1>5 m2** **m2**

Puerta de vaivén de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316, de rotura de puente térmico, con superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE170	Puerta abat. vaivén acero inoxidable >1>5 m2	1,0000	m2	388,88	388,88	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					455,93
	TOTAL PARTIDA					**466,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CBC DE ACERO TIPO CORTEN

E13CBC010 **PUERTA PRACT.ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Puerta practicable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	8,0000	m2	6,28	50,24	
P13IE060	P.pract.a.inox/cortén K 0,92 entre e/2-4 m2	1,0000	m2	187,53	187,53	
	Mano de obra					14,53
	Materiales					237,77
	TOTAL PARTIDA					**252,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13CBC020 **P. OSCILO-BAT.ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Puerta oscilobatiente mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	8,0000	m2	6,28	50,24	
P13IE070	P.osc.bat.a.inox/cortén K 0,92 e/2-4 m2	1,0000	m2	219,70	219,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 14,53
Materiales 269,94

TOTAL PARTIDA 284,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CBC030 **P. OSCILO-PARAL.ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Puerta oscilo-paralela mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	8,0000	m2	6,28	50,24	
P13IE080	P.osc.paral.a.inox/cortén K 0,92 e/2-4 m2	1,0000	m2	364,32	364,32	

Mano de obra 14,53
Materiales 414,56

TOTAL PARTIDA 429,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13CBC040 **P. CORRED.ELEVABLE ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Puerta corredera / elevable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	8,0000	m2	6,28	50,24	
P13IE090	P.cor.elev.a.inox/cortén K 0,92 e/2-4 m2	1,0000	m2	444,77	444,77	

Mano de obra 14,53
Materiales 495,01

TOTAL PARTIDA 509,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CP PUERTAS DE PASO

E13CPL DE ACERO LAMINADO

E13CPL020 **PUERTA CHAPA LISA 80x200** **ud**

Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 80x200 cm. realizada en chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor, perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar y seguridad, manillas accesibles antienganche, cerradura con manilla de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP020	Pu.paso 80x200 chapa lisa normal	1,0000	ud	78,51	78,51	

Mano de obra 7,22
Materiales 78,51

TOTAL PARTIDA 85,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPL030	**PUERTA CHAPA LISA 90x200**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 90x200 cm. realizada en chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor, perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar y seguridad, manillas accesibles antienganche, cerradura con manilla de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a obra, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP030	Pu.paso 90x200 chapa lisa normal	1,0000	ud	87,37	87,37	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					87,37
	TOTAL PARTIDA					**94,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13CPL050	**PUERTA CHAPA DOBLE LISA 80x200**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP050	Pu.paso 80x200 chapa doble lisa	1,0000	ud	192,85	192,85	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					192,85
	TOTAL PARTIDA					**200,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E13CPL060	**PUERTA CHAPA DOBLE LISA 90x200**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 90x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP060	Pu.paso 90x200 chapa doble lisa	1,0000	ud	214,31	214,31	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					214,31
	TOTAL PARTIDA					**221,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13CPL080	**PUERTA CHAPA CUARTERONES 80x200**		**ud**			
	Puerta de chapa formando cuarterones de 1 hoja de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP110	Puerta chapa cuarterones 80x200	1,0000	ud	230,78	230,78	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					230,78
	TOTAL PARTIDA					**238,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPL090	**PUERTA CHAPA CUARTERONES 90x200**		**ud**			
	Puerta de chapa formando cuarterones de 1 hoja de 90x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP120	Puerta chapa cuarterones 90x200	1,0000	ud	263,74	263,74	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					263,74
	TOTAL PARTIDA					**270,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CPL110	**PUERTA CHAPA PLEGADA 80x200**		**ud**			
	Puerta de chapa plegada de 1 hoja de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP140	Puerta chapa plegada 80x200 cm.	1,0000	ud	163,19	163,19	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					163,19
	TOTAL PARTIDA					**170,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CPL120	**PUERTA CHAPA PLEGADA 90x200**		**ud**			
	Puerta de chapa plegada de 1 hoja de 90x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP150	Puerta chapa plegada 90x200 cm.	1,0000	ud	181,31	181,31	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					181,31
	TOTAL PARTIDA					**188,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CPL140	**P.CHAPA DOBLE 80x200 C/REJILLA**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 80x200 cm. y rejilla de ventilación, realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP080	P.paso 80x200 chapa doble r.ven.	1,0000	ud	228,28	228,28	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					228,28
	TOTAL PARTIDA					**235,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPL150	**P.CHAPA DOBLE 90x200 C/REJILLA**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 90x200 cm. y rejilla de ventilación, realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, manillas accesibles antienganche, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CP090	P.paso 90x200 chapa doble r.ven.	1,0000	ud	251,29	251,29	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					251,29
	TOTAL PARTIDA					**258,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CPL170	**P. CHAPA DOBLE 80x200 ANTIPÁNICO**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón antipánico, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13CP050	Pu.paso 80x200 chapa doble lisa	1,0000	ud	192,85	192,85	
P13CP300	Cerradura antipánico 1 hoja	1,0000	ud	148,35	148,35	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					341,20
	TOTAL PARTIDA					**353,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13CPL180	**P. CHAPA DOBLE 90x200 ANTIPÁNICO**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 1 hoja de 90x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón antipánico, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13CP060	Pu.paso 90x200 chapa doble lisa	1,0000	ud	214,31	214,31	
P13CP300	Cerradura antipánico 1 hoja	1,0000	ud	148,35	148,35	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					362,66
	TOTAL PARTIDA					**375,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E13CPL210	**P. CHAPA DOBLE LISA 2 H. 160x200**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 2 hojas de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CP170	Puerta chapa lisa 2 H. 160x200cm	1,0000	ud	269,03	269,03	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					269,03
	TOTAL PARTIDA					**279,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPL230	**P. CHAPA CUARTERONES 2 H.160x200**		**ud**			
	Puerta de chapa formando cuarterones de 2 hojas de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CP190	Pu.chapa cuart. 2 H. 160x200 cm.	1,0000	ud	395,62	395,62	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					395,62
	TOTAL PARTIDA					**406,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13CPL250	**P. CHAPA PLEGADA 2 H. 160x200**		**ud**			
	Puerta de chapa plegada de 2 hojas de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CP210	P.chapa plegada 2 H. 160x200 cm.	1,0000	ud	263,74	263,74	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					263,74
	TOTAL PARTIDA					**274,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13CPL270	**P.CHAPA LISA 2H.160x200 ANTIPÁN.**		**ud**			
	Puerta de chapa lisa de 2 hojas de 80x200 cm., realizada con doble chapa de acero galvanizado de 1 mm. de espesor y panel intermedio, rigidizadores con perfiles de acero conformado en frío, herrajes de colgar, cerradura con manillón de nylón antipánico, cerco de perfil de acero conformado en frío con garras para recibir a la obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P13CP170	Puerta chapa lisa 2 H. 160x200cm	1,0000	ud	269,03	269,03	
P13CP300	Cerradura antipánico 1 hoja	2,0000	ud	148,35	296,70	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					565,73
	TOTAL PARTIDA					**581,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13CPS	**PUERTAS ESPECIALES**					
E13CPS010	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.1,60x2,20**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 1,60x2,20 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,5500	h	18,45	83,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,5500	h	17,65	80,31	
P13CE010	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 1,60x2,20	1,0000	ud	935,70	935,70	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					164,26
	Materiales					1.021,45
	TOTAL PARTIDA					**1.185,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS020	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.1,60x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 1,60x2,40 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,6000	h	18,45	84,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,6000	h	17,65	81,19	
P13CE020	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 1,60x2,40	1,0000	ud	962,41	962,41	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					166,06
	Materiales					1.048,16
	TOTAL PARTIDA					**1.214,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13CPS030	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.1,80x2,20**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 1,80x2,20 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,6500	h	18,45	85,79	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,6500	h	17,65	82,07	
P13CE030	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 1,80x2,20	1,0000	ud	955,34	955,34	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					167,86
	Materiales					1.041,09
	TOTAL PARTIDA					**1.208,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13CPS040	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.1,80x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 1,80x2,40 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,7000	h	18,45	86,72	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,7000	h	17,65	82,96	
P13CE040	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 1,80x2,40	1,0000	ud	984,44	984,44	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					169,68
	Materiales					1.070,19
	TOTAL PARTIDA					**1.239,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13CPS050	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.2,00x2,20**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 2,00x2,40 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,7500	h	18,45	87,64	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,7500	h	17,65	83,84	
P13CE050	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 2,00x2,20	1,0000	ud	974,70	974,70	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					171,48
	Materiales					1.060,45
	TOTAL PARTIDA					**1.231,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13CPS060	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-4 mm.2,00x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 2,00x2,40 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 4 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,8000	h	18,45	88,56	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,8000	h	17,65	84,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13CE060	P.flex.2 bat.PVC-4 mm. 2,00x2,40	1,0000	ud	1.004,05	1.004,05	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		173,28
				Materiales		1.089,80
				TOTAL PARTIDA		**1.263,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13CPS070 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.1,60x2,30** **ud**

Puerta flexible batiente de 1,60x2,30 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,8500	h	18,45	89,48	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,8500	h	17,65	85,60	
P13CE070	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 1,60x2,30	1,0000	ud	1.315,91	1.315,91	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		175,08
				Materiales		1.401,66
				TOTAL PARTIDA		**1.576,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CPS080 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.1,60x2,50** **ud**

Puerta flexible batiente de 1,60x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,9000	h	18,45	90,41	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,9000	h	17,65	86,49	
P13CE080	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 1,60x2,50	1,0000	ud	1.345,23	1.345,23	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		176,90
				Materiales		1.430,98
				TOTAL PARTIDA		**1.607,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SIETE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CPS090 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.2,00x2,30** **ud**

Puerta flexible batiente de 2,00x2,30 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,9500	h	18,45	91,33	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,9500	h	17,65	87,37	
P13CE090	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 2,00x2,30	1,0000	ud	1.371,99	1.371,99	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		178,70
				Materiales		1.457,74
				TOTAL PARTIDA		**1.636,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CPS100 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.2,00x2,50** **ud**

Puerta flexible batiente de 2,00x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13CE100	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 2,00x2,50	1,0000	ud	1.406,52	1.406,52	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.492,27
	TOTAL PARTIDA					**1.672,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CPS110 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.2,50x2,30** **ud**

Puerta flexible batiente de 2,50x2,30 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0500	h	18,45	93,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0500	h	17,65	89,13	
P13CE110	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 2,50x2,30	1,0000	ud	1.435,36	1.435,36	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					182,30
	Materiales					1.521,11
	TOTAL PARTIDA					**1.703,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CPS120 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-6 mm.2,50x2,50** **ud**

Puerta flexible batiente de 2,50x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 6 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,1000	h	18,45	94,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,1000	h	17,65	90,02	
P13CE120	P.flex.2 bat.PVC-6 mm. 2,50x2,50	1,0000	ud	1.471,80	1.471,80	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					184,12
	Materiales					1.557,55
	TOTAL PARTIDA					**1.741,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CPS130 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-8 mm.1,60x2,50** **ud**

Puerta flexible batiente de 1,60x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 8 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,9500	h	18,45	91,33	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,9500	h	17,65	87,37	
P13CE130	P.flex.2 bat.PVC-8 mm. 1,60x2,50	1,0000	ud	1.415,28	1.415,28	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					178,70
	Materiales					1.501,03
	TOTAL PARTIDA					**1.679,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CPS140 **P.FLEX. 2 BAT.PVC-8 mm.2,00x2,50** **ud**

Puerta flexible batiente de 2,00x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 8 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13CE140	P.flex.2 bat.PVC-8 mm. 2,00x2,50	1,0000	ud	1.493,80	1.493,80	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.579,55
	TOTAL PARTIDA					**1.760,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS150	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-8 mm.2,50x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 2,50x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 8 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0500	h	18,45	93,17	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0500	h	17,65	89,13	
P13CE150	P.flex.2 bat.PVC-8 mm. 2,50x2,50	1,0000	ud	1.584,26	1.584,26	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					182,30
	Materiales					1.670,01
	TOTAL PARTIDA					**1.852,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CPS160	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-8 mm.3,00x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 3,00x2,50 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 8 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,1000	h	18,45	94,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,1000	h	17,65	90,02	
P13CE160	P.flex.2 bat.PVC-8 mm. 3,00x2,50	1,0000	ud	1.767,47	1.767,47	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					184,12
	Materiales					1.853,22
	TOTAL PARTIDA					**2.037,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13CPS170	**P.FLEX. 2 BAT.PVC-8 mm.3,50x3,00**		**ud**			
	Puerta flexible batiente de 3,50x3,00 m. de dos hojas de apertura manual lateral, compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, hojas de PVC transparente de 8 mm. de espesor, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,1500	h	18,45	95,02	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,1500	h	17,65	90,90	
P13CE170	P.flex.2 bat.PVC-8 mm. 3,50x3,00	1,0000	ud	2.042,74	2.042,74	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					185,92
	Materiales					2.128,49
	TOTAL PARTIDA					**2.314,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CPS180	**P.RÁPIDA FLEX. PVC 2,00x2,00**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,00x2,00 m. de apertura y cierre rápido 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 1,5 kW., lona fuerte con trama de poliéster y capa de PVC de 850 g/m2., color estándar reforzada con tubos horizontales galvanizados, cuadro de mando electrónico, reapertura de socorro manual por manivela, seguridad con barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	6,0000	h	18,45	110,70	
O01BC042	Ayudante cerrajero	6,0000	h	17,65	105,90	
P13CE210	Pu.rápida flexible PVC 2,00x2,00	1,0000	ud	5.311,65	5.311,65	
P13CE250	Reapertura manual por manivela	1,0000	ud	851,51	851,51	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
	Mano de obra					216,60
	Materiales					8.405,78
	TOTAL PARTIDA					**8.622,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SEISCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS190	**P.RÁPIDA FLEX. PVC 2,00x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,00x2,40 m. de apertura y cierre rápido 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 1,5 kW., lona fuerte con trama de poliéster y capa de PVC de 850 g/m2., color estándar reforzada con tubos horizontales galvanizados, cuadro de mando electrónico, reapertura de socorro manual por manivela, seguridad con barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,2000	h	18,45	132,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,2000	h	17,65	127,08	
P13CE220	Pu.rápida flexible PVC 2,00x2,40	1,0000	ud	5.385,69	5.385,69	
P13CE250	Reapertura manual por manivela	1,0000	ud	851,51	851,51	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		259,92
				Materiales		8.479,82
				TOTAL PARTIDA		**8.739,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CPS200	**P.RÁPIDA FLEX. PVC 2,50x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,50x2,40 m. de apertura y cierre rápido 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 1,5 kW., lona fuerte con trama de poliéster y capa de PVC de 850 g/m2., color estándar reforzada con tubos horizontales galvanizados, cuadro de mando electrónico, reapertura de socorro manual por manivela, seguridad con barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	9,6000	h	18,45	177,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	9,6000	h	17,65	169,44	
P13CE230	Pu.rápida flexible PVC 2,50x2,40	1,0000	ud	5.514,19	5.514,19	
P13CE250	Reapertura manual por manivela	1,0000	ud	851,51	851,51	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		346,56
				Materiales		8.608,32
				TOTAL PARTIDA		**8.954,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CPS210	**P.RÁPIDA FLEX. PVC 3,00x2,40**		**ud**			
	Puerta flexible de 3,00x2,40 m. de apertura y cierre rápido 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 1,5 kW., lona fuerte con trama de poliéster y capa de PVC de 850 g/m2., color estándar reforzada con tubos horizontales galvanizados, cuadro de mando electrónico, reapertura de socorro manual por manivela, seguridad con barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	10,8000	h	18,45	199,26	
O01BC042	Ayudante cerrajero	10,8000	h	17,65	190,62	
P13CE240	Pu.rápida flexible PVC 3,00x2,40	1,0000	ud	5.587,86	5.587,86	
P13CE250	Reapertura manual por manivela	1,0000	ud	851,51	851,51	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		389,88
				Materiales		8.681,99
				TOTAL PARTIDA		**9.071,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS220	**P.RAP. FLEX. PVC TRANS.2,00x2,00**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,00x2,00 m. de apertura y cierre vertical rápido de 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 0,75 kW., lona compuesta de armadura en bandas verticales, doble armadura de poliéster con capa de PVC, color estándar a las que se suelda un PVC transparente, cuadro de mando electrónico, mando de reapertura de socorro manual, seguridad por barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	6,5000	h	18,45	119,93	
O01BC042	Ayudante cerrajero	6,5000	h	17,65	114,73	
P13CE270	Pu.rápida PVC transp. 2,00x2,00	1,0000	ud	6.075,73	6.075,73	
P13CE310	Reapertura socorro instantánea	1,0000	ud	525,63	525,63	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		234,66
				Materiales		8.843,98
				TOTAL PARTIDA		**9.078,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CPS230	**P.RAP. FLEX. PVC TRANS.2,00x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,00x2,50 m. de apertura y cierre vertical rápido de 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 0,75 kW., lona compuesta de armadura en bandas verticales, doble armadura de poliéster con capa de PVC, color estándar a las que se suelda un PVC transparente, cuadro de mando electrónico, mando de reapertura de socorro manual, seguridad por barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	7,5000	h	18,45	138,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	7,5000	h	17,65	132,38	
P13CE280	Pu.rápida PVC transp. 2,00x2,50	1,0000	ud	6.149,41	6.149,41	
P13CE310	Reapertura socorro instantánea	1,0000	ud	525,63	525,63	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		270,76
				Materiales		8.917,66
				TOTAL PARTIDA		**9.188,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CPS240	**P.RAP. FLEX. PVC TRANS.2,50x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,50x2,50 m. de apertura y cierre vertical rápido de 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 0,75 kW., lona compuesta de armadura en bandas verticales, doble armadura de poliéster con capa de PVC, color estándar a las que se suelda un PVC transparente, cuadro de mando electrónico, mando de reapertura de socorro manual, seguridad por barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	9,3750	h	18,45	172,97	
O01BC042	Ayudante cerrajero	9,3750	h	17,65	165,47	
P13CE290	Pu.rápida PVC transp. 2,50x2,50	1,0000	ud	6.471,56	6.471,56	
P13CE310	Reapertura socorro instantánea	1,0000	ud	525,63	525,63	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		338,44
				Materiales		9.239,81
				TOTAL PARTIDA		**9.578,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS250	**P.RAP. FLEX. PVC TRANS.3,00x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible de 3,00x2,50 m. de apertura y cierre vertical rápido de 1 m/s., compuesta por bastidor autoportante de acero lacado, grupo motoreductor freno de 0,75 kW., lona compuesta de armadura en bandas verticales, doble armadura de poliéster con capa de PVC, color estándar a las que se suelda un PVC transparente, cuadro de mando electrónico, mando de reapertura de socorro manual, seguridad por barrera de célula fotoeléctrica, y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	10,5000	h	18,45	193,73	
O01BC042	Ayudante cerrajero	10,5000	h	17,65	185,33	
P13CE300	Pu.rápida PVC transp. 3,00x2,50	1,0000	ud	6.664,89	6.664,89	
P13CE310	Reapertura socorro instantánea	1,0000	ud	525,63	525,63	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		379,06
				Materiales		9.433,14
				TOTAL PARTIDA		**9.812,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS DOCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13CPS260	**P.FLEX. RÁPIDA LATERAL 2,00x2,00**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,00x2,00 m. de dos hojas de apertura lateral rápida 1,20 m/s., compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, lona de tela fuerte antiestática con trama de poliéster y baño de PVC de 650 g/m2., color estándar, mirilla de visibilidad, hojas equipadas de brazos de retracción para protección contra golpes accidentales, cuadro de mando electrónico, parada de emergencia por golpe de mano, reapertura de socorro instantánea, barrera fotoeléctrica con emisor y receptor, cepillos de estanqueidad y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	8,0000	h	18,45	147,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	8,0000	h	17,65	141,20	
P13CE330	P.flexible rápida lat. 2,00x2,00	1,0000	ud	10.575,34	10.575,34	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		288,80
				Materiales		12.817,96
				TOTAL PARTIDA		**13.106,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL CIENTO SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CPS270	**P.FLEX. RÁPIDA LATERAL 2,50x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible de 2,50x2,50 m. de dos hojas de apertura lateral rápida 1,20 m/s., compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, lona de tela fuerte antiestática con trama de poliéster y baño de PVC de 650 g/m2., color estándar, mirilla de visibilidad, hojas equipadas de brazos de retracción para protección contra golpes accidentales, cuadro de mando electrónico, parada de emergencia por golpe de mano, reapertura de socorro instantánea, barrera fotoeléctrica con emisor y receptor, cepillos de estanqueidad y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	9,3750	h	18,45	172,97	
O01BC042	Ayudante cerrajero	9,3750	h	17,65	165,47	
P13CE340	P.flexible rápida lat.2,50x2,50	1,0000	ud	10.835,57	10.835,57	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		338,44
				Materiales		13.078,19
				TOTAL PARTIDA		**13.416,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CPS280	**P.FLEX. RÁPIDA LATERAL 3,00x2,50**		**ud**			
	Puerta flexible de 3,00x2,50 m. de dos hojas de apertura lateral rápida 1,20 m/s., compuesta por bastidor autoportante en acero lacado, lona de tela fuerte antiestática con trama de poliéster y baño de PVC de 650 g/m2., color estándar, mirilla de visibilidad, hojas equipadas de brazos de retracción para protección contra golpes accidentales, cuadro de mando electrónico, parada de emergencia por golpe de mano, reapertura de socorro instantánea, barrera fotoeléctrica con emisor y receptor, cepillos de estanqueidad y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	10,5000	h	18,45	193,73	
O01BC042	Ayudante cerrajero	10,5000	h	17,65	185,33	
P13CE350	P.flexible rápida lat.3,00x2,50	1,0000	ud	11.001,22	11.001,22	
P13CE260	Cuadro de mando eléctrico	1,0000	ud	2.006,81	2.006,81	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		379,06
				Materiales		13.243,84
				TOTAL PARTIDA		**13.622,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL SEISCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13CPW VARIOS

E13CPW010	**MUELLE DE CARGA 1,83x2,60 AUT.**		**ud**			
	Muelle de carga automático de 2,60 m. de plataforma, 1,83 m. de anchura y 0,40 m. de faldón con accionamiento mediante cilindros hidráulicos, plataforma de acero reforzado mediante vigas, capacidad de carga estática 9 t., faldón de acero de 15 mm., cuadro de maniobra, parada de emergencia, elaborado en taller, portes, ajuste, montaje y puesta a punto en obra, i/ galvanizado de todo el conjunto y pintura antioxidante (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	12,0000	h	18,45	221,40	
O01BC042	Ayudante cerrajero	12,0000	h	17,65	211,80	
P13CW010	Muelle carga autom. 9 t.	1,0000	ud	5.276,28	5.276,28	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		433,20
				Materiales		5.512,09
				TOTAL PARTIDA		**5.945,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13CPW020	**ABRIGO PARA MUELLE DE CARGA**		**ud**			
	Abrigo para muelle de carga de 3,50x3,50x0,60 m. formado por materiales de PVC de 2,55 mm. de espesor color negro, cargados por dobles muelles interiores, con marcas amarillas laterales con premarco de perfil de acero galvanizado en caliente de 50x50x5 y protecciones frontales de aluminio de 50x30x3, elaborado en taller, portes, montaje y puesta a punto (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13CW020	Abrigo para muelle de carga	1,0000	ud	2.127,41	2.127,41	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		108,30
				Materiales		2.213,16
				TOTAL PARTIDA		**2.321,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CG PUERTAS DE GARAJE

E13CGA ABATIBLES

E13CGA010 PUER.ABATIBLE CHAPA PLEGADA 2 H. — **m2**

Puerta abatible de dos hojas de chapa de acero galvanizada y plegada de 0,80 mm., realizada con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío, soldados entre sí, garras para recibido a obra, apertura manual, juego de herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior para una de las hojas, cerradura y tirador a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra, acabado con capa de pintura epoxi polimerizada al horno (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13CG010	Puerta abatible chapa plegada	1,0000	m2	74,61	74,61	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					88,33
	TOTAL PARTIDA					**97,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13CGA030 PUER.ABATIBLE CHAPA CUART. 2 H. — **m2**

Puerta abatible de dos hojas de chapa de acero galvanizada formando cuarterones de 0,80 mm., realizada con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío, soldados entre si, garras para recibido a obra, apertura manual, juego de herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior para una de las hojas, cerradura y tirador a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13CG020	Puer. abatible chapa cuarterones	1,0000	m2	134,52	134,52	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					148,24
	TOTAL PARTIDA					**157,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13CGA040 PUERTA ABATIBLE TUBO ACERO 2 H. — **m2**

Puerta abatible de 2 hojas, formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm. y barrotes de tubo de 40x20x1 mm. soldados entre sí; patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manivela a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CG030	Puerta abatible tubo hueco acero	1,0000	m2	86,64	86,64	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					100,36
	TOTAL PARTIDA					**107,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CGA060 PUERTA ABATIBLE CHAPA Y TUBO — **m2**

Puerta abatible de dos hojas formada por cerco y bastidor de hoja con tubos huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm. y barrotes de tubo de 40x20x1 mm., soldados entre sí, zócalo de chapa de acero galvanizada y plegada de 0,80 mm., patillas para recibido a obra, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y tirador a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13CG040	Puerta abatible chapa y tubo	1,0000	m2	92,47	92,47	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					9,02
	Materiales					106,19
	TOTAL PARTIDA					**115,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13CGB BASCULANTES

E13CGB010 PUERTA BASCULANTE C/MUELLES — **m2**

Puerta basculante plegable accionada manualmente compensada por muelles helicoidales de acero, hoja ciega con bastidor y refuerzos de hoja formados por tubos huecos rectangulares de acero laminado en frío y chapa; con cerco de angular metálico, provisto de garras para anclaje a obra, guías, cierre, cerradura y demás accesorios, totalmente instalada, incluso acabado de capa de pintura epoxi polimerizada al horno. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13CG100	Puer. basculante chapa c/muelles	1,0000	m2	79,87	79,87	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					93,59
	TOTAL PARTIDA					**102,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CGB020 PUERTA BASCUL. CUART. C/MUELLES — **m2**

Puerta basculante plegable accionada manualmente compensada por muelles helicoidales de acero, hoja ciega con bastidor y refuerzos de hoja formados por tubos huecos rectangulares de acero laminado en frío y chapa formando cuarterones; con cerco de angular metálico, provisto de una garra para anclaje a obra por metro lineal, guías, cierre, cerradura y demás accesorios, totalmente instalada, incluso acabado de capa de pintura epoxi polimerizada al horno. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13CG110	Puer.basculante cuart. c/muelles	1,0000	m2	126,81	126,81	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					140,53
	TOTAL PARTIDA					**149,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13CGB050 PUERTA BASCUL. ART. CONTRAPESOS — **m2**

Puerta basculante articulada a 1/3, accionamiento manual por contrapesos, construída con cerco, bastidor y refuerzos de tubo de acero laminado, hoja ciega de chapa plegada de acero galvanizado de 0,8 mm. bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero antitorsión para colgar contrapesos, construidos con chapa lisa y rellenos de ferralla, pernios de seguridad, cajones de chapa lisa de 1,5 mm. para forrar contrapesos, cerradura de contacto exterior y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CG180	Puerta plegable chapa lacada	1,0000	m2	101,09	101,09	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					114,81
	TOTAL PARTIDA					**125,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CGB060	**PUER.BASCUL.ART.CUART.CONTRAP.**		**m2**			
	Puerta basculante articulada a 1/3, accionamiento manual por contrapesos, construída con cerco, bastidor y refuerzos de tubo de acero laminado, hoja ciega formando cuarterones de chapa de acero galvanizado de 0,8 mm., bisagras, guías laterales, rodamientos, poleas, cable de acero antitorsión para colgar contrapesos, construidos con chapa lisa y rellenos de ferralla, pernios de seguridad, cajones de chapa lisa de 1,5 mm. para forrar contrapesos, cerradura de contacto exterior y demás accesorios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13CG180	Puerta plegable chapa lacada	1,0000	m2	101,09	101,09	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					12,60
	Materiales					114,81
	TOTAL PARTIDA					**127,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CGC	**CORREDERAS**					
E13CGC010	**PUERTA CORRED.SUSP.CH.PLEGADA**		**m2**			
	Puerta corredera suspendida de una hoja, accionamiento manual, formada por cerco, bastidor y refuerzos de tubo de acero laminado, hoja ciega de chapa plegada de acero galvanizado de 0,8 mm. sistema de desplazamiento colgado, con guiador inferior, topes, cubreguía, tiradores, pasadores, cerradura de contacto y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CG230	Puerta corredera suspendida	1,0000	m2	89,96	89,96	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					103,68
	TOTAL PARTIDA					**110,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13CGC020	**PUERTA CORRED. SUSP. CUARTERONES**		**m2**			
	Puerta corredera suspendida de una hoja ciega de chapa formando cuarterones, accionamiento manual, formada por cerco, bastidor y refuerzos de tubo de acero laminado, hoja ciega de chapa de acero galvanizado de 0,8 mm., sistema de desplazamiento colgado, con guiador inferior, topes, cubreguía, tiradores, pasadores, cerradura de contacto y demás accesorios necesarios, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CG240	Puer.corredera suspendida cuart.	1,0000	m2	138,72	138,72	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					152,44
	TOTAL PARTIDA					**159,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13CGC030	**PUER.CORRED.ROD.CHAPA Y TUBO**		**m2**			
	Puerta corredera sin dintel, accionada manualmente, formada por una hoja construida con zócalo de chapa plegada de acero galvanizado de 0,8 mm. perfiles y barrotes verticales de acero laminado en frío, guía inferior, topes, cubreguías, tiradores, pasadores, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a la obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13CG310	P.corred.sin dintel chapa y tubo	1,0000	m2	112,82	112,82	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 10,84
Materiales 126,54

TOTAL PARTIDA 137,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CGS PUERTAS SECCIONALES

E13CGS010 PUERTA SECCIONAL RESID. 3,00x2,30 **ud**

Puerta seccional residencial de 3,00x2,30 m., construida en paneles de 45 mm. de doble chapa de acero laminado, zincado, gofrado y lacado, con cámara interior de poliuretano expandido y chapas de refuerzo, juntas flexibles de estanqueidad, guías, muelles de torsión regulables y con guía de elevación en techo estándar, apertura manual y demás elementos necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	10,3500	h	18,45	190,96	
O01BC042	Ayudante cerrajero	10,3500	h	17,65	182,68	
P13CG360	P.seccional residencia 3,00x2,30	1,0000	ud	1.995,26	1.995,26	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	

Mano de obra 373,64
Materiales 2.231,07

TOTAL PARTIDA 2.604,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CGS020 PUERTA SECCIONAL RESID. 4,00x2,30 AUTOMÁTICA **ud**

Puerta seccional residencial de 4,00x2,30 m., construida en paneles de 45 mm. de doble chapa de acero laminado, zincado, gofrado y lacado, con cámara interior de poliuretano expandido y chapas de refuerzo, juntas flexibles de estanqueidad, guías, muelles de torsión regulables y con guía de elevación en techo estándar, apertura automática mediante grupo electromecánico a techo con transmisión mediante cadena fija silenciosa, armario de maniobra para el circuito impreso integrado, componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior, equipo electrónico digital, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás elementos necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	13,8000	h	18,45	254,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	13,8000	h	17,65	243,57	
P13CG380	P.seccional residencia 4,00x2,30	1,0000	ud	2.368,85	2.368,85	
P13CM060	Equipo automa.p.seccional resid.	1,0000	ud	579,96	579,96	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	

Mano de obra 498,18
Materiales 3.504,19

TOTAL PARTIDA 4.002,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CGS040 PUERTA SECCIONAL IND. 6,00x3,00 AUTOMÁTICA **ud**

Puerta seccional industrial de 6,00x3,00 m., con puerta de acceso peatonal y seis ventanas ovales de 650x337 mm., construida en paneles de 45 mm. de doble chapa de acero laminado, zincado, gofrado y lacado, con cámara interior de poliuretano expandido y chapas de refuerzo, juntas flexibles de estanqueidad, guías, muelles de torsión regulables y con guía de elevación en techo estándar, apertura automática mediante grupo electromecánico a techo con transmisión madiante cadena fija silenciosa, armario de maniobra para el circuito impreso integrado, componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior, equipo electrónico digital, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás elementos necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	18,0000	h	18,45	332,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	18,0000	h	17,65	317,70	
P13CG500	Puer.seccional indust. 6,00x3,50	1,0000	ud	4.756,26	4.756,26	
P13CM070	Equipo autom.p.seccional indust.	1,0000	ud	653,63	653,63	
P13CG550	Puerta peatonal para seccional	1,0000	ud	1.173,27	1.173,27	
P13CG560	Vent.oval 650x337 para seccional	6,0000	ud	90,26	541,56	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		649,80
				Materiales		7.680,10
				TOTAL PARTIDA		**8.329,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13CGE PUERTAS ENROLLABLES

E13CGE010 PUERTA ENROLLABLE 2,50x2,30 AUT. **ud**

Puerta enrollable de 2,50x2,30 m. construida con lamas de acero galvanizado de 0,6 mm. de espesor, guías laterales de chapa de acero galvanizado, transmisión superior realizada con tubo de acero de 60 mm. de diámetro, poleas de chapa, muelles de contrapeso de acero calibrado, operador electromecánico con freno, juego de herrajes, armario de maniobra equipado con componentes electrónicos, cerradura exterior, pulsador interior, equipo electrónico digital accionado a distancia, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,7500	h	18,45	106,09	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,7500	h	17,65	101,49	
P13CG600	Puerta enrollable 2,50x2,30	1,0000	ud	1.621,15	1.621,15	
P13CM090	Equipo motoriz.puerta enrollable	1,0000	ud	271,11	271,11	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX210	Cuadro puertas enrollables	1,0000	ud	91,11	91,11	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	
				Mano de obra		207,58
				Materiales		2.538,75
				TOTAL PARTIDA		**2.746,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CGE020 PUER.ENROLLABLE 1,60x3,40 MANUAL **ud**

Puerta enrollable de 1,60x3,40 m. apertura manual, construida con lamas de chapa galvanizada de 0,6 mm., transmisión superior realizada en tubo de acero, poleas, portamuelles y muelles de contrapeso, carriles de chapa de acero galvanizado, cerradura de ataque lateral y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, patillas de fijación a obra, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13CG610	Puerta enrollable 1,60x3,40	1,0000	ud	841,96	841,96	
P13CX230	Transporte a obra	0,1600	ud	85,75	13,72	
				Mano de obra		90,26
				Materiales		855,68
				TOTAL PARTIDA		**945,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CGP BARRERAS CONTROL ENTRADA

E13CGP020 BARRERA CONTROL ENTRADA <=3,5 m. **ud**

Barrera control de entrada, compuesta por placa base, caja contenedora realizada en chapa de acero plastificada, operador monobloc electrohidráulico, armario de maniobra con los componentes electrónicos apropiados, mástil de aluminio hasta 3,5 m. lacado en blanco con resinas epoxi provisto de catadióptricos rojos y goma en el borde inferior para evitar daños, cerradura, pulsador, receptor con antena y emisor monocanal, fotocélula de infrarrojos, detector magnético y poste para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,5000	h	18,45	83,03	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,5000	h	17,65	79,43	
P13CK020	Barrera control entrada < 3,5 m.	1,0000	ud	1.842,68	1.842,68	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX010	Pulsador protección	1,0000	ud	15,00	15,00	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX100	Columna para cerradura contacto	1,0000	ud	55,72	55,72	
P13CX080	Detector con espira magnética	1,0000	ud	410,10	410,10	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	

Mano de obra	162,46
Materiales	2.852,96
TOTAL PARTIDA	**3.015,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CGP030 BARRERA CONTROL ENTRADA <=5 m. **ud**

Barrera control de entrada, compuesta por placa base, caja contenedora realizada en chapa de acero plastificada, operador monobloc electrohidráulico, armario de maniobra con los componentes electrónicos apropiados, mástil de aluminio hasta 5 m. lacado en blanco con resinas epoxi provisto de catadióptricos rojos y goma en el borde inferior para evitar daños, cerradura, pulsador, receptor con antena y emisor monocanal, fotocélula de infrarrojos, detector magnético, semáforo dos luces y poste para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13CK030	Barrera control entrada < 5 m.	1,0000	ud	1.820,58	1.820,58	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX010	Pulsador protección	1,0000	ud	15,00	15,00	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX100	Columna para cerradura contacto	1,0000	ud	55,72	55,72	
P13CX080	Detector con espira magnética	1,0000	ud	410,10	410,10	
P13CZ010	Semáforo de 2 luces	1,0000	ud	136,96	136,96	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
P13CX230	Transporte a obra	1,0000	ud	85,75	85,75	

Mano de obra	180,50
Materiales	2.967,82
TOTAL PARTIDA	**3.148,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CV VENTANAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CVA DE ACERO GALVANIZADO

E13CVA010 **VENTANA FIJA ACERO GALVAN. 60x120 cm** **ud**

Ventana fija DE 60X120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV010	Ventana fija acero galvanizado 60x120 cm	1,0000	ud	28,49	28,49	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					28,49
	TOTAL PARTIDA					**33,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CVA020 **VENTANA FIJA ACERO GALVAN. 80x120 cm** **ud**

Ventana fija DE 80X120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV020	Ventana fija acero galvanizado 80x120 cm	1,0000	ud	37,98	37,98	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					37,98
	TOTAL PARTIDA					**43,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13CVA030 **VENTANA FIJA ACERO GALVAN. 100x120 cm** **ud**

Ventana fija DE 100X120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV030	Ventana fija acero galvanizado 100x120 cm	1,0000	ud	47,48	47,48	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					47,48
	TOTAL PARTIDA					**52,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVA040 **VENTANA ABAT. 1 H. ACERO GAL. 60x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 60x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,6000	m	7,47	4,48	
P13CV050	Ventana abat. 1 hoja ac. galvan. 60x120 cm	1,0000	ud	55,74	55,74	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		60,22
				TOTAL PARTIDA		**65,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13CVA050 **VENTANA ABAT. 1 H. ACERO GAL. 80x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 80x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,8000	m	7,47	5,98	
P13CV060	Ventana abat. 1 hoja ac. galvan. 80x120 cm	1,0000	ud	74,32	74,32	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		80,30
				TOTAL PARTIDA		**85,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13CVA060 **VENTANA ABAT. 1 H. ACERO GAL. 100x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 100x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,0000	m	7,47	7,47	
P13CV070	Ventana abat. 1 hoja ac. galvan. 100x120 cm	1,0000	ud	92,90	92,90	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		100,37
				TOTAL PARTIDA		**105,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CVA070 **VENTANA ABAT. 2 H. ACERO GAL. 120x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 120x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,2000	m	7,47	8,96	
P13CV090	Ventana abat. 2 h. acero galva. 120x120 cm	1,0000	ud	117,33	117,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,92
	Materiales					126,29
	TOTAL PARTIDA					**133,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13CVA080 **VENTANA ABAT. 2 H. ACERO GAL. 150x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 150x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,5000	m	7,47	11,21	
P13CV100	Ventana abat. 2 h. acero galva. 150x120 cm	1,0000	ud	146,66	146,66	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					157,87
	TOTAL PARTIDA					**164,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13CVA090 **VENTANA ABAT. 2 H. ACERO GAL. 180x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 180x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,8000	m	7,47	13,45	
P13CV110	Ventana abat. 2 h. acero galva. 180x120 cm	1,0000	ud	176,00	176,00	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					189,45
	TOTAL PARTIDA					**196,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVA100 **VENTANA FIJA ACERO GALVAN.** **m2**

Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV040	Ventana fija acero galvanizado	1,0000	m2	39,56	39,56	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					39,56
	TOTAL PARTIDA					**44,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVA110	**VENTANA ABAT. 1 H. ACERO GAL.**		**m2**			
	Ventana abatible de una hoja ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV080	Ventana abat. 1 hoja ac. galvan.	1,0000	m2	77,42	77,42	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					93,85
	TOTAL PARTIDA					**99,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13CVA120	**VENTANA ABAT. 2 H. ACERO GAL.**		**m2**			
	Ventana abatible de dos hojas ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cms., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV120	Ventana abat. 2 h. acero galva.	1,0000	m2	81,48	81,48	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					97,91
	TOTAL PARTIDA					**104,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CVA130	**VENTANA CORRED.ACERO GALVANIZADO**		**m2**			
	Ventana corredera de dos hojas ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y carril para persiana, patillas para anclaje de 10 cm., i/ corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV140	Ventana corredera acero galvan.	1,0000	m2	67,67	67,67	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					84,10
	TOTAL PARTIDA					**91,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CVE DE ACERO ESMALTADO

E13CVE010 **VENTANA FIJA ACERO ESMALTADO 60x120 cm** **ud**

Ventana fija de 60x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV150	Ventana fija acero esmaltada 60x120 cm	1,0000	m2	41,02	41,02	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					41,02
	TOTAL PARTIDA					**46,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13CVE020 **VENTANA FIJA ACERO ESMALTADO 80x120 cm** **ud**

Ventana fija de 80x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV160	Ventana fija acero esmaltada 80x120 cm	1,0000	m2	54,71	54,71	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					54,71
	TOTAL PARTIDA					**59,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13CVE030 **VENTANA FIJA ACERO ESMALTADO 100x120 cm** **ud**

Ventana fija de 80x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV170	Ventana fija acero esmaltada 100x120 cm	1,0000	m2	68,38	68,38	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					68,38
	TOTAL PARTIDA					**73,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVE040 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO ESMAL. 60x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 60x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,6000	m	10,09	6,05	
P13CV190	Ventana abat. 1 h. acero esmalt. 60x120 cm	1,0000	m2	77,05	77,05	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		83,10
				TOTAL PARTIDA		**88,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13CVE050 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO ESMAL. 80x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 80x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,8000	m	10,09	8,07	
P13CV200	Ventana abat. 1 h. acero esmalt. 80x120 cm	1,0000	m2	102,73	102,73	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		110,80
				TOTAL PARTIDA		**115,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13CVE060 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO ESMAL. 100x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 100x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,0000	m	10,09	10,09	
P13CV210	Ventana abat. 1 h. acero esmalt. 100x120 cm	1,0000	m2	128,42	128,42	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		138,51
				TOTAL PARTIDA		**143,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13CVE070 **VENTANA ABAT.2 H.ACERO ESMAL. 120x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 120x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,2000	m	10,09	12,11	
P13CV230	Ventana abat. 2h. acero esmalt. 120x120 cm	1,0000	m2	145,18	145,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,92
	Materiales					157,29
	TOTAL PARTIDA					**164,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13CVE080 **VENTANA ABAT.2 H.ACERO ESMAL. 150x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 150x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,5000	m	10,09	15,14	
P13CV240	Ventana abat. 2h. acero esmalt. 150x120 cm	1,0000	m2	181,48	181,48	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					196,62
	TOTAL PARTIDA					**203,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CVE090 **VENTANA ABAT.2 H.ACERO ESMAL. 180x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 180x120 cm, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,8000	m	10,09	18,16	
P13CV250	Ventana abat. 2h. acero esmalt. 180x120 cm	1,0000	m2	217,77	217,77	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					235,93
	TOTAL PARTIDA					**242,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13CVE100 **VENTANA FIJA ACERO ESMALTADO** **m2**

Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV180	Ventana fija acero esmaltada	1,0000	m2	56,98	56,98	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					56,98
	TOTAL PARTIDA					**62,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVE110	**VENTANA ABAT.1 H.ACERO ESMAL.**		**m2**			
	Ventana abatible de una hoja, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV220	Ventana abat. 1 h. acero esmalt.	1,0000	m2	107,02	107,02	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					129,22
	TOTAL PARTIDA					**134,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CVE120	**VENTANA ABAT.2 H.ACERO ESMAL.**		**m2**			
	Ventana abatible de dos hojas, ejecutada con perfiles conformados en frío, de acero esmaltado al horno, de 1 mm. de espesor, junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentros, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje de 10 cm., i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, anclaje y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV260	Ventana abat. 2h. acero esmalt.	1,0000	m2	100,82	100,82	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					123,02
	TOTAL PARTIDA					**129,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13CVL	**DE ACERO LAMINADO**					
E13CVL010	**VENTANA FIJA ACERO 60x120 cm**		**ud**			
	Ventanal fijo de 60x120 cm, ejecutado con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor y 89x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV290	Ventana fija acero 60x120 cm	1,0000	ud	46,34	46,34	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					46,34
	TOTAL PARTIDA					**51,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13CVL020	**VENTANA FIJA ACERO 80x120 cm**		**ud**			
	Ventanal fijo de 80x120 cm, ejecutado con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor y 89x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV300	Ventana fija acero 80x120 cm	1,0000	ud	61,78	61,78	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		61,78
				TOTAL PARTIDA		**66,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVL030 **VENTANA FIJA ACERO 100x120 cm** **ud**

Ventanal fijo de 100x120 cm, ejecutado con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor y 89x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV310	Ventana fija acero 100x120 cm	1,0000	ud	77,23	77,23	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		77,23
				TOTAL PARTIDA		**82,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CVL040 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO. 60x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 60x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,6000	m	7,47	4,48	
P13CV330	Ventana abat. 1h. acero 60x120 cm	1,0000	ud	68,73	68,73	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		73,21
				TOTAL PARTIDA		**78,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13CVL050 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO. 80x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 80x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	0,8000	m	7,47	5,98	
P13CV340	Ventana abat. 1h. acero 80x120 cm	1,0000	ud	91,64	91,64	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		97,62
				TOTAL PARTIDA		**102,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVL060	**VENTANA ABAT.1 H.ACERO.100x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de una hoja de 100x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,0000	m	7,47	7,47	
P13CV350	Ventana abat. 1h. acero 100x120 cm	1,0000	ud	114,56	114,56	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					122,03
	TOTAL PARTIDA					**127,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13CVL070	**VENTANA ABAT.2 H.ACERO 120x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de dos hojas de 120x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,2000	m	7,47	8,96	
P13CV370	Ventana abat. 2h. acero 120x120 cm	1,0000	ud	144,97	144,97	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					153,93
	TOTAL PARTIDA					**160,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13CVL080	**VENTANA ABAT.2 H.ACERO 150x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de dos hojas de 150x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,5000	m	7,47	11,21	
P13CV380	Ventana abat. 2h. acero 150x120 cm	1,0000	ud	181,21	181,21	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					192,42
	TOTAL PARTIDA					**199,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13CVL090	**VENTANA ABAT.2 H.ACERO 180x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de dos hojas de 180x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	1,8000	m	7,47	13,45	
P13CV390	Ventana abat. 2h. acero 180x120 cm	1,0000	ud	217,46	217,46	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					230,91
	TOTAL PARTIDA					**237,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CVL100 **VENTANA FIJA ACERO** **m2**

Ventanal fijo ejecutado con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, de 2 mm. de espesor y 89x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV320	Ventana fija acero	1,0000	m2	64,35	64,35	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					64,35
	TOTAL PARTIDA					**69,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CVL110 **VENTANA ABAT.1 H.ACERO.** **m2**

Ventana abatible de una hoja, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV360	Ventana abat. 1h. acero	1,0000	m2	95,47	95,47	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					111,90
	TOTAL PARTIDA					**117,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13CVL120 **VENTANA ABAT.2 H.ACERO** **m2**

Ventana abatible de dos hojas, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV400	Ventana abat. 2h. acero	1,0000	m2	100,67	100,67	
P13CV550	Carril persiana chapa galvaniz.	2,2000	m	7,47	16,43	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					117,10
	TOTAL PARTIDA					**124,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CVM DE ACERO LAMINADO ESMALTADO

E13CVM010 VENTANA FIJA ESMALTADA 60x120 cm — **ud**

Ventana fija de 60x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío esmaltados al horno de 2 mm. de espesor y 80x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV420	Ventana fija esmaltada 60x120 cm	1,0000	ud	64,35	64,35	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					64,35
	TOTAL PARTIDA					**69,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CVM020 VENTANA FIJA ESMALTADA 80x120 cm — **ud**

Ventana fija de 80x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío esmaltados al horno de 2 mm. de espesor y 80x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV430	Ventana fija esmaltada 80x120 cm	1,0000	ud	85,81	85,81	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					85,81
	TOTAL PARTIDA					**91,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS

E13CVM030 VENTANA FIJA ESMALTADA 100x120 cm — **ud**

Ventana fija de 100x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío esmaltados al horno de 2 mm. de espesor y 80x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV440	Ventana fija esmaltada 100x120 cm	1,0000	ud	107,27	107,27	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					107,27
	TOTAL PARTIDA					**112,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CVM040 VENTANA ABAT.1 H. ESM. 60x120 cm — **ud**

Ventana abatible de una hoja de 60x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,6000	m	10,09	6,05	
P13CV460	Ventana abat. 1 h. esmal. 60x120 cm	1,0000	ud	97,28	97,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,19
	Materiales					103,33
	TOTAL PARTIDA					**108,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CVM050 **VENTANA ABAT.1 H. ESM. 80x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 80x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	0,8000	m	10,09	8,07	
P13CV470	Ventana abat. 1 h. esmal. 80x120 cm	1,0000	ud	129,71	129,71	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					137,78
	TOTAL PARTIDA					**142,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVM060 **VENTANA ABAT.1 H. ESM. 100x120 cm** **ud**

Ventana abatible de una hoja de 100x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,0000	m	10,09	10,09	
P13CV480	Ventana abat. 1 h. esmal. 100x120 cm	1,0000	ud	162,14	162,14	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					172,23
	TOTAL PARTIDA					**177,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CVM070 **VENTANA ABAT.2 H.ESM. 120x120 cm** **ud**

Ventana abatible de dos hojas de 120x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,2000	m	10,09	12,11	
P13CV500	Ventana abat.2h. esmal. 120x120 cm	1,0000	ud	203,13	203,13	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					215,24
	TOTAL PARTIDA					**222,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVM080	**VENTANA ABAT.2 H.ESM. 150x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de dos hojas de 150x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,5000	m	10,09	15,14	
P13CV510	Ventana abat.2h. esmal. 150x120 cm	1,0000	ud	253,92	253,92	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					269,06
	TOTAL PARTIDA					**275,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13CVM090	**VENTANA ABAT.2 H.ESM. 180x120 cm**		**ud**			
	Ventana abatible de dos hojas de 180x120 cm, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	1,8000	m	10,09	18,16	
P13CV520	Ventana abat.2h. esmal. 180x120 cm	1,0000	ud	304,68	304,68	
	Mano de obra					6,92
	Materiales					322,84
	TOTAL PARTIDA					**329,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13CVM100	**VENTANA FIJA ESMALTADA**		**m2**			
	Ventana fija ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío esmaltados al horno de 2 mm. de espesor y 80x50 mm. de sección, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, patillas para anclaje, i/corte, preparación y soldadura en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV450	Ventana fija esmaltada	1,0000	m2	89,39	89,39	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					89,39
	TOTAL PARTIDA					**94,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13CVM110	**VENTANA ABAT.1 H. ESM.**		**m2**			
	Ventana abatible de una hoja, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CV490	Ventana abat. 1 h. esmal.	1,0000	m2	135,11	135,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
				Mano de obra		5,19
				Materiales		157,31
				TOTAL PARTIDA		**162,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13CVM120 **VENTANA ABAT.2 H.ESM.** **m2**

Ventana abatible de dos hojas, ejecutada con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, esmaltados al horno, de 1,5 mm. de espesor, junquillos de 30x15 mm. con bulones a presión, perfil vierteaguas, carril para persiana, herrajes de colgar y seguridad, patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1450	h	18,45	2,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13CV530	Ventana abat.2h. esmal.	1,0000	m2	141,07	141,07	
P13CV560	Carril pers. chapa galv. esmalt.	2,2000	m	10,09	22,20	
				Mano de obra		6,92
				Materiales		163,27
				TOTAL PARTIDA		**170,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13CVI DE ACERO INOXIDABLE

E13CVI010 **VENTANA 1H. FIJA A.INOX. 0,60x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja fija de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,60x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2250	h	17,65	3,97	
P13IE180	Ventana 1h. fija a.inox. 0,60x1,20 m.	1,0000	ud	251,87	251,87	
				Mano de obra		7,66
				Materiales		251,87
				TOTAL PARTIDA		**259,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CVI020 **VENTANA 1H. FIJA A.INOX. 0,80x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja fija de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,80x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE190	Ventana 1h. fija a.inox. 0,80x1,20 m.	1,0000	ud	251,64	251,64	
				Mano de obra		8,30
				Materiales		251,64
				TOTAL PARTIDA		**259,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVI030	**VENTANA 1H. FIJA A.INOX. 1,00x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de una hoja fija de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2600	h	17,65	4,59	
P13IE200	Ventana 1h. fija a.inox. 1,00x1,20 m.	1,0000	ud	298,67	298,67	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					298,67
	TOTAL PARTIDA					**307,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13CVI040	**VENTANAL FIJO A,INOX 1,00x2,20 m.**		**ud**			
	Ventanal fijo de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1800	h	18,45	3,32	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1800	h	17,65	3,18	
P13IE210	Fijo a.inox. 1,00x2,20 m.	1,0000	ud	487,81	487,81	
	Mano de obra					6,50
	Materiales					487,81
	TOTAL PARTIDA					**494,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
E13CVI050	**VENTANAL FIJO A,INOX 2,00x2,20 m.**		**ud**			
	Ventanal fijo de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 2,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE220	Fijo a.inox. 2,00x2,20 m.	1,0000	ud	579,05	579,05	
	Mano de obra					7,22
	Materiales					579,05
	TOTAL PARTIDA					**586,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13CVI060	**VENTANAL FIJO A.INOX 3,00x2,20 m.**		**ud**			
	Ventanal fijo de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 3,00x2,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P13IE230	Fijo a.inox. 3,00x2,20 m.	1,0000	ud	670,48	670,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,94
	Materiales					670,48
	TOTAL PARTIDA					**678,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13CVI070 **VENTANA ABAT.1H. A.INOX. 0,60x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,60x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE240	Ventana 1h. a.inox. 0,60x1,20 m.	1,0000	ud	560,76	560,76	
	Mano de obra					7,48
	Materiales					627,81
	TOTAL PARTIDA					**635,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13CVI080 **VENTANA ABAT.1H. A.INOX. 0,80x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,80x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE250	Ventana 1h. a.inox. 0,80x1,20 m.	1,0000	ud	615,65	615,65	
	Mano de obra					7,93
	Materiales					682,70
	TOTAL PARTIDA					**690,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13CVI090 **VENTANA ABAT.1H. A.INOX. 1,00x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE260	Ventana 1h. a.inox. 1,00x1,20 m.	1,0000	ud	670,48	670,48	
	Mano de obra					8,28
	Materiales					737,53
	TOTAL PARTIDA					**745,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVI100	**VENTANA ABAT. 2H. A.INOX. 1,20x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de dos hojas de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,20x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2200	h	18,45	4,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE270	Ventana 2h. a.inox. 1,20x1,20 m.	1,0000	ud	926,48	926,48	
	Mano de obra					8,30
	Materiales					993,53
	TOTAL PARTIDA					**1.001,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13CVI110	**VENTANA ABAT. 2H. A.INOX. 1,50x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de dos hojas de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,50x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE280	Ventana 2h. a.inox. 1,50x1,20 m.	1,0000	ud	993,53	993,53	
	Mano de obra					8,67
	Materiales					1.060,58
	TOTAL PARTIDA					**1.069,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E13CVI120	**VENTANA ABAT. 2H. A.INOX. 1,80x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de dos hojas de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,80x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2600	h	18,45	4,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE290	Ventana 2h. a.inox. 1,80x1,20 m.	1,0000	ud	1.060,97	1.060,97	
	Mano de obra					9,04
	Materiales					1.128,02
	TOTAL PARTIDA					**1.137,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E13CVI130	**VENTANA 1H. OSC-BAT A.INOX. 0,60x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de una hoja oscilo-batiente de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,60x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE300	Ventana 1h. osc-bat a.inox. 0,60x1,20 m.	1,0000	ud	597,33	597,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,48
	Materiales					664,38
	TOTAL PARTIDA					**671,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CVI140 **VENTANA 1H. OSC-BAT A.INOX. 0,80x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja oscilo-batiente de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,80x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE310	Ventana 1h. osc-bat a.inox. 0,80x1,20 m.	1,0000	ud	651,14	651,14	
	Mano de obra					7,93
	Materiales					718,19
	TOTAL PARTIDA					**726,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13CVI150 **VENTANA 1H. OSC-BAT A.INOX. 1,00x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja oscilo-batiente de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE320	Ventana 1h. osc-bat a.inox. 1,00x1,20 m.	1,0000	ud	705,83	705,83	
	Mano de obra					8,28
	Materiales					772,88
	TOTAL PARTIDA					**781,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E13CVI160 **VENTANA 1H. PROY. A.INOX. 0,60x1,20 m.** **ud**

Ventana de una hoja proyectable de eje horizontal de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,60x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE330	Ventana 1h. proy. a.inox. 0,60x1,20 m.	1,0000	ud	524,19	524,19	
	Mano de obra					7,48
	Materiales					591,24
	TOTAL PARTIDA					**598,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13CVI170	**VENTANA 1H. PROY. A.INOX. 0,80x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de una hoja proyectable de eje horizontal de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 0,80x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE340	Ventana 1h. proy. a.inox. 0,80x1,20 m.	1,0000	ud	581,89	581,89	
	Mano de obra					7,93
	Materiales					648,94
	TOTAL PARTIDA					**656,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13CVI180	**VENTANA 1H. PROY. A.INOX. 1,00x1,20 m.**		**ud**			
	Ventana de una hoja proyectable de eje horizontal de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316 de 1,00x1,20 m. con rotura de puente térmico, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE350	Ventana 1h. proy. a.inox. 1,00x1,20 m.	1,0000	ud	640,01	640,01	
	Mano de obra					8,28
	Materiales					707,06
	TOTAL PARTIDA					**715,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13CVI190	**MARCO FIJO ACRIST.ACERO INOX. >1>5 m2**		**m2**			
	Ventanal fijo para la colocación de vidrio, con perfil en acero inoxidable tipo F-314 de 1,5 mm. de pared y 80x50 mm. de sección, de superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2, con junquillo de acero inoxidable de 1 mm. de espesor con tornillos de acero galvanizado para fijación de vidrio, perfil perimetral exterior de acero galvanizado en L; elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4800	h	18,45	8,86	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4800	h	17,65	8,47	
P13IE360	Cerco fijo acero inox. para acristal. >1>5 m2	1,0000	m2	261,95	261,95	
	Mano de obra					17,33
	Materiales					261,95
	TOTAL PARTIDA					**279,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E13CVI200	**VENTANA ABAT. ACERO INOX. >1>5 m2**		**m2**			
	Ventana de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316, con rotura de puente térmico, de superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2200	h	17,65	3,88	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13IE370	Ventana acero inox. abatible >1>5 m2	1,0000	m2	490,97	490,97	
				Mano de obra		7,48
				Materiales		558,02
				TOTAL PARTIDA		**565,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13CVI210 **VENTANA OSC-BAT ACERO INOX. >1>5 m2** **m2**

Ventana oscilo-batiente de eje vertical de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316, con rotura de puente térmico, de superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2, incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE380	Ventana acero inox. oscilobatiente >1>5 m2	1,0000	m2	588,35	588,35	
				Mano de obra		8,28
				Materiales		655,40
				TOTAL PARTIDA		**663,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CVI220 **VENTANA PROY. ACERO INOX. >1>5 m2** **m2**

Ventana proyectable de eje horizontal de acero inoxidable pulido 12/10 AISI-316, con rotura de puente térmico, de superficie total mayor de 1 m2 y menor de 5 m2incluyendo perfiles de marco, hoja y junquillo, gomas de estanqueidad, herrajes de colgar y seguridad de acero inoxidable; elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). S/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2100	h	18,45	3,87	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13IE110	Kit cremona acero inoxidable	1,0000	ud	67,05	67,05	
P13IE390	Ventana acero inox. proyectable >1>5 m2	1,0000	m2	532,81	532,81	
				Mano de obra		8,28
				Materiales		599,86
				TOTAL PARTIDA		**608,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13CVC DE ACERO TIPO CORTEN

E13CVC010 **VENT. FIJA ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Ventana fija mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	5,0000	m2	6,28	31,40	
P13IE020	V.fija.a.inox/cortén K 0,92 e/1-2 m2	1,0000	m2	219,48	219,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					10,91
	Materiales					250,88
	TOTAL PARTIDA					**261,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13CVC020 **VENT. PRACT.ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Ventana practicable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	5,0000	m2	6,28	31,40	
P13IE030	V.pract.a.inox/cortén K 0,92 e/1-2 m2	1,0000	m2	313,09	313,09	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					344,49
	TOTAL PARTIDA					**355,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13CVC030 **VENT. OSCILO-BAT.ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Ventana oscilobatiente mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	5,0000	m2	6,28	31,40	
P13IE100	V.osc.bat.a.inox./cortén K 0,92 e/1-2 m2	1,0000	m2	345,26	345,26	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					376,66
	TOTAL PARTIDA					**387,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CVC040 **VENT. OSCILO-PARAL. ACERO INOX/CORTEN K 0,92** **m2**

Ventana oscilo-paralela mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	5,0000	m2	6,28	31,40	
P13IE040	V.osc.paral.a.inox/cortén K 0,92 e/1-2 m2	1,0000	m2	695,55	695,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 10,91
Materiales 726,95

TOTAL PARTIDA 737,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13CVC050 VENTA. CORRED.ELEVABLE ACERO INOX/CORTEN K 0,92 **m2**

Ventana corredera / elevable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 W/m2K y atenuación acústica de 34 dB, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en acero inoxidable o acero cortén, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE-CTE DB HS 3. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13IE010	Prem. Vent./Puerta Acero Inox./Cortén	5,0000	m2	6,28	31,40	
P13IE050	V.cor.elev.a.inox/cortén K 0,92 e/1-2 m2	1,0000	m2	758,33	758,33	

Mano de obra 10,91
Materiales 789,73

TOTAL PARTIDA 800,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CC CANCELAS

E13CCH ACERO TUBO HUECO

E13CCH010 CANCELA TUBO ACERO LAMI.FRíO **m2**

Cancela para un ancho libre de paso de al menos 80 cm, formada por cerco y bastidor de hoja con pletinas de acero de 60x8 mm. y barrotes de cuadradillo macizo de 14 mm.; patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manillas accesibles antienganche a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CC010	Cancela tubos ac.lamin.frío	1,0000	m2	68,33	68,33	

Mano de obra 10,47
Materiales 68,33

TOTAL PARTIDA 78,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13CCM ACERO MACIZO

E13CCM010 CANCELA ACERO MACIZO **m2**

Cancela para un ancho libre de paso de al menos 80 cm, formada por cerco y bastidor de hoja con pletinas de acero de 60x8 mm. y barrotes de cuadradillo macizo de 14 mm.; patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, cerradura y manillas accesibles antienganche a dos caras, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CC030	Cancela perfil acero macizo	1,0000	m2	85,32	85,32	

Mano de obra 10,47
Materiales 85,32

TOTAL PARTIDA 95,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13CCE ACERO ESTRUCTURAL

E13CCE010 CANCELA TUBO ESTRUCTURAL Y RASTRELES — **m2**

Cancela formada por rastreles de madera técnica de 40x40x3000 mm, tubo estructural 30x30x2, perfil de acero laminado RHS 40x40x4.0, pletina de espesor 5mm, patillas para recibido, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y fijación en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13CC010	Cancela tubos ac.lamin.frío	1,0000	m2	68,33	68,33	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					68,33
	TOTAL PARTIDA					**78,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13CM MAMPARAS

E13CMA ACERO GALVANIZADO

E13CMA010 MAMPARA FIJA ACERO GALVAN. — **m2**

Mampara fija en frentes de portales o fachadas con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de 1 mm. de espesor, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con junquillos a presión de fleje de acero galvanizado de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentro; patillas para anclaje de 10 cm. i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CB230	Mampara fija acero galv.	1,0000	m2	53,79	53,79	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					53,79
	TOTAL PARTIDA					**58,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13CME ACERO ESMALTADO

E13CME010 MAMPARA FIJA ACERO ESMALTADO — **m2**

Mampara fija en frentes de portales o fachadas con perfiles conformados en frío de acero esmaltado al horno de 1 mm. de espesor, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con junquillos a presión de fleje de acero esmaltado al horno de 0,5 mm. de espesor con cantoneras en encuentro; patillas para anclaje de 10 cm. i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CB240	Mampara fija acero esmalt.	1,0000	m2	72,84	72,84	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					72,84
	TOTAL PARTIDA					**78,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13CML ACERO LAMINADO

E13CML010 MAMPARA FIJA SENCILLA — **m2**

Mampara fija en frentes de portales o fachadas con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, diseño sencillo, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con encuentros a inglete soldados y junquillos a presión con bulones de 30x15 mm., patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CB190	Mampara fija sencilla	1,0000	m2	61,45	61,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,19
	Materiales					61,45
	TOTAL PARTIDA					**66,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13CML020 **MAMPARA FIJA DECORADA** **m2**

Mampara fija en frentes de portales o fachadas con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, diseño complejo, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con encuentros a inglete soldados y junquillos a presión con bulones de 30x15 mm., patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CB200	Mampara fija decorada	1,0000	m2	78,09	78,09	
	Mano de obra					5,28
	Materiales					78,09
	TOTAL PARTIDA					**83,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13CMM ACERO LAMINADO ESMALTADO

E13CMM010 **MAMPARA FIJA SENCILLA ESMALT.** **m2**

Mampara fija en frentes de portales o fachadas con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, diseño sencillo, esmaltada al horno, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con encuentros a inglete soldados y junquillos a presión con bulones de 30x15 mm., patillas para anclaje i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13CB210	Mampara fija sencilla esmalt.	1,0000	m2	86,92	86,92	
	Mano de obra					5,19
	Materiales					86,92
	TOTAL PARTIDA					**92,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13CO PRECERCOS

E13CO010 **PRECERCO TUBO ACERO** **m2**

Precerco para posterior fijación en obra de carpintería de acero, formado con tubo hueco de acero laminado en frío de 50x50x2 mm. galvanizado doble agrafado, i/corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra, con garras de sujección para recibir en fábricas (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13CC020	Precerco 50x20x2 galvanizado	5,0000	m	5,33	26,65	
	Mano de obra					3,53
	Materiales					26,65
	TOTAL PARTIDA					**30,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13J CERRAJERÍA

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JD	**DEFENSAS**					
E13JDB	**BARANDILLAS**					
E13JDBA	**DE TUBO DE ACERO**					
E13JDBA010	**BARANDA ESCALERA TUBO ACERO**		**m**			
	Barandilla escalera de 90 cm. de altura con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, con pasamanos circular u ovalado de 45 mm., pilastras de 40x40x1,50 mm. cada 70 cm. con prolongación para anclaje a elementos de fábrica o losas, barandal superior a 12 cm. del pasamanos e inferior a 3 cm. en perfil de 40x40x1,50 mm., y barrotes verticales de 30x15 mm. a 10 cm. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BT010	Barandilla escalera tubo acero	1,0000	m	64,18	64,18	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					64,18
	TOTAL PARTIDA					**74,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13JDBA020	**BARANDILLA-CELOSÍA ESCALERA**		**m2**			
	Barandilla-celosía para hueco central de escalera, con perfiles huecos de tubo de acero laminado en frío de 40x40x1,50 mm separados cada 10 cm. y dispuestos verticalmente en toda la altura de escalera con elementos para fijación a losas, pasamanos a dos caras con tubo de acero redondo de 45 mm. de diámetro con extremos curvados, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3100	h	18,45	5,72	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3100	h	17,65	5,47	
P13BT020	Barandilla escalera celosía	1,0000	m2	66,32	66,32	
	Mano de obra					11,19
	Materiales					66,32
	TOTAL PARTIDA					**77,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13JDBA030	**B.ESCALERA TUBO 40x60/20x20**		**m**			
	Barandilla escalera de 90 cm. de altura, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, con pasamanos superior e inferior de 45 mm de diámetro a 70 y 90 cm de altura, y barrotes verticales de 20x20x1,5 mm. con prolongación para anclaje a la losa, separados 10 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13BT030	Barandilla esca.tubo 40x60/20x20	1,0000	m	85,62	85,62	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					85,62
	TOTAL PARTIDA					**96,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E13JDBA040	**B.ESCALERA TUBO Y VIDRIO ARMADO**		**m**			
	Barandilla escalera de 90 cm. de altura, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, con pasamanos superior e inferior de 45 mm de diámetro a 70 y 90 cm de altura, pilastras de 40x40x1,5 mm. con prolongación para anclaje a la losa, separados cada 120 cm., con bastidor de ángulo de 20x20x3 mm. con junquillos roscados para vidrio impreso armado color 6/7 mm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13BT040	Baran.escalera tubo 40x60 vidrio	1,0000	m	95,09	95,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					95,09
	TOTAL PARTIDA					**113,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13JDBA050 **B.ESCAL.TUBOS D=50 Y D=15** **m**

Barandilla escalera de 110 cm. de altura, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, con pasamanos superior e inferior de 45 mm de diámetro a 70 y 90 cm de altura, y barrote vertical de tubo redondo de 15 mm. de diámetro, con prolongación para anclaje a la losa, separados 10 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BT035	Barandilla escalera D=50 y D=15	1,0000	m	56,55	56,55	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					56,55
	TOTAL PARTIDA					**70,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDBA060 **BARANDILLA TUBO 110 cm.20x20x1.** **m**

Barandilla de 110 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío, con pasamanos superior e inferior de 45 mm de diámetro a 70 y 90 cm de altura y montantes verticales de tubo de 20x20x1 mm. colocados cada 10 cm., soldados entre sí, i/patillas de anclaje cada metro, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13BT065	Barandil.tubo 110 cm.mont.20x20x1	1,0000	m	43,55	43,55	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					43,55
	TOTAL PARTIDA					**54,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDBA080 **BARANDILLA TUBO 90 cm.80x40x2.** **m**

Barandilla de 90 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío, con pasamanos superior de 100x40x2 mm., inferior de 80x40x2 mm. y tres tubos intermedios de 20x20x1 mm. dispuestos horizontalmente, sobre montantes verticales de 80x40x2 mm. cada metro para anclaje, soldados entre sí, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13BT080	Barandil.tubo 90 cm.mont.80x40x2	1,0000	m	47,62	47,62	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					47,62
	TOTAL PARTIDA					**58,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JDBA100 **B.TUBO/CHAPA 90 cm.80x40x2.** **m**

Barandilla de 90 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío, con pasamanos superior de 100x40x2 mm., montantes verticales cada 2 m. de tubo de 80x40x2 mm. con prolongación para anclaje y chapa de acero perforado de 1,5 mm. de espesor con perforaciones circulares de 10 mm., soldado a un bastidor de tubo de 80x40x2 mm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BT100	Barandil.tubo 90 cm.mont.80x40x2	1,0000	m	93,17	93,17	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					93,17
	TOTAL PARTIDA					**107,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDBA110	**BARANDILLA TUBO 60 cm.30x30x1,5**		**m**			
	Barandilla de 60 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío, con pasamanos superior y barandal inferior de 50x30x1,5 mm. dispuestos horizontalmente y pilastras verticales de tubo de diámetro D=19x1,5 mm. separados cada 10 cm., montantes verticales de 30x30x1,5 mm. con prolongación para anclaje cada metro, soldados entre sí, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13BT130	Barand.tubo 60.mont.30x30x1,5	1,0000	m	32,63	32,63	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					32,63
	TOTAL PARTIDA					**41,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13JDBA120	**B.TUBO/PLETINA 60 cm.PLET.40x6**		**m**			
	Barandilla de 60 cm. de altura, construida con tubos huecos de acero laminado en frío, con pasamanos superior y barandal inferior de 40x20x1,5 mm. dispuetos horizontalmente y montantes verticales de pletina de 40x6 mm. separados 10 cm., soldados entre sí, con patillas para ancleja cada metro, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13BT140	Barand.tubo 60 mont plet.40x6	1,0000	m	40,14	40,14	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					40,14
	TOTAL PARTIDA					**49,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E13JDBA130	**BARANDILLA TRAMEX Y TUBO**		**m**			
	Barandilla de 100 cm. de altura formada por paneles de pletinas de 20x2 mm. galvanizadas, formando retículas de 40x40 mm. con cercos metálicos de perfil hueco normal de 50x20x1,50 mm., elaborada en taller, montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3400	h	18,45	6,27	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3400	h	17,65	6,00	
P13BT150	Barandilla tramos y tubo	1,0000	m	97,27	97,27	
	Mano de obra					12,27
	Materiales					97,27
	TOTAL PARTIDA					**109,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13JDBA140	**BARANDILLA CHAPA PERFORADA**		**m**			
	Barandilla de acero laminado en frío, tubo hueco superior de D=50 mm. y montantes de tubo de 60x40 mm. con prolongación para anclaje, dos angulares de 25x25 dispuestos horizontalmente y chapa de acero perforado de 1,5 mm. de espesor con perforaciones cuadradas de 10 mm. solapada a los angulares, con altura de 70 cm., elaborada en taller, incluso montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BT160	Barandilla chapa perforada	1,0000	m	100,54	100,54	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					100,54
	TOTAL PARTIDA					**111,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDBA150	**BARANDA ESCALERA/RAMPA TUBO ACERO ACCESIBILIDAD P. SENCILLO**		**m**			
	Barandilla formado por tubo hueco de acero laminado en frío con prolongación para anclaje, con pasamanos sencillo, a una altura entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes a barandilla en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, se protegerán bordes libres con rodapié de 10 cm de altura. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BT010	Barandilla escalera tubo acero	1,0000	m	64,18	64,18	
P13BP100	Curva 180º tubo D=50 mm.	0,1500	ud	21,38	3,21	
P08WM080	Rodapié de chapa de acero 100 mm soldable	1,0000	m	21,07	21,07	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					88,46
	TOTAL PARTIDA					**98,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDBA160	**BARANDA ESCALERA/RAMPA TUBO ACERO ACCESIBILIDAD P. DOBLE**		**m**			
	Barandilla formado por tubo hueco de acero laminado en frío con prolongación para anclaje, con doble pasamanos, a una altura entre 65 y 75 cm el inferior y entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes a barandilla en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, se protegerán bordes libres con rodapié de 10 cm de altura. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BT010	Barandilla escalera tubo acero	2,0000	m	64,18	128,36	
P13BP100	Curva 180º tubo D=50 mm.	0,1500	ud	21,38	3,21	
P08WM080	Rodapié de chapa de acero 100 mm soldable	1,0000	m	21,07	21,07	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					152,64
	TOTAL PARTIDA					**163,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13JDBC DE ACERO MACIZO

E13JDBC010	**BARANDILLA ACERO MACIZO**		**m**			
	Barandilla en acero macizo laminado en caliente formada por: bastidor sencillo de pletina de 60x8 mm., con pasamanos de sección circular de 45 mm a 70 y 90 cm de altura, entrepaño de barrotes de cuadradillo de 14 mm. y elementos para anclaje a fábrica o forjados, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BM010	Barandilla acero macizo	1,0000	m	90,71	90,71	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					90,71
	TOTAL PARTIDA					**101,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JDBF DE FORJA

E13JDBF010 BARANDILLA HIERRO FORJADO H=1 m. — **m**

Barandilla de escalera o balcón de hierro forjado, de un metro de altura, realizada con redondo macizo de 20 mm. de diámetro y nudos regruesados, con bastidor inferior de pletina de 50x8 mm. con bastidor inferior UPN-80, con pasamanos de sección circular de 45 mm a 70 y 90 cm de altura, garras de anclaje para recibir, mayores de 10 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BF010	Baranda hierro forjado D=20 mm.	1,0000	m	237,77	237,77	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					237,77
	TOTAL PARTIDA					**248,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13JDBI DE ACERO INOXIDABLE

E13JDBI010 BARANDILLA ESCAL. ACERO INOXIDABLE — **m**

Barandilla de escalera de 100 cm. de altura con pasamanos de sección circular de 45 mm. y pilastras de 40x40 mm. cada 70 cm., con ángulo inferior para anclaje a la losa, enmarcado separado 12 cm. del pasamanos que encierra montantes verticales cada 10 cm. de 30x15 mm., todos los perfiles de acero inoxidable de 1ª calidad 18/8. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,1650	h	18,45	21,49	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2600	h	17,65	22,24	
P13BI010	Barandilla esc. acero inoxidable	1,0000	m	218,62	218,62	
	Mano de obra					43,73
	Materiales					218,62
	TOTAL PARTIDA					**262,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDBI020 BARANDA ESCALERA/RAMPA ACERO INOX. ACCESIBILIDAD P. SENCILLO — **m**

Barandilla de acero inoxidable con prolongación para anclaje, con pasamanos sencillo, a una altura entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes a barandilla en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, se protegerán bordes libres con rodapié de 10 cm de altura. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BI010	Barandilla esc. acero inoxidable	1,0000	m	218,62	218,62	
P13BP110	Curva 180º tubo acero inox. D=50 mm.	0,1500	ud	37,40	5,61	
P08WM090	Rodapié de acero inoxidable 100 mm	1,0000	m	32,75	32,75	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					256,98
	TOTAL PARTIDA					**267,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDBI030 BARANDA ESCALERA/RAMPA ACERO INOX. ACCESIBILIDAD P. DOBLE — **m**

Barandilla de tubo de acero inoxidable con prolongación para anclaje, con doble pasamanos, a una altura entre 65 y 75 cm el inferior y entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes a barandilla en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, se protegerán bordes libres con rodapié de 10 cm de altura. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13BI010	Barandilla esc. acero inoxidable	2,0000	m	218,62	437,24	
P13BP110	Curva 180º tubo acero inox. D=50 mm.	0,1500	ud	37,40	5,61	
P08WM090	Rodapié de acero inoxidable 100 mm	1,0000	m	32,75	32,75	
				Mano de obra		10,47
				Materiales		475,60
				TOTAL PARTIDA		**486,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13JDBI040 **BARANDILLA ESCAL. ACERO INOXIDABLE+VIDRIO** **m**

Barandilla de escalera de 100 cm. de altura con pasamanos de sección circular de 45 mm. y entrepaño de vidrio de luna incolora de 6 mm., con ángulo inferior para anclaje a la losa, enmarcado separado 12 cm. del pasamanos que encierra montantes verticales cada 10 cm. de 30x15 mm., todos los perfiles de acero inoxidable de 1ª calidad 18/8. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,7000	h	17,65	30,01	
P13BI020	Barandilla esc. acero inoxidable	1,0000	m	218,62	218,62	
P14AA050	Luna pulida incolora 6mm.	1,0000	m2	14,00	14,00	
				Mano de obra		57,69
				Materiales		232,62
				TOTAL PARTIDA		**290,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13JDBD ACERO CORTEN

E13JDBD010 **BARANDILLA ACERO CORTEN H=1,20 m.** **m**

Barandilla metálica con montantes de pletina acero corten cada 1, 20 metros, con bastidor inferior y superior de pletina en L de 4x4 cm, elaborada en taller y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13BD010	Barandilla acero corten h=1,20 m	1,0000	m	110,55	110,55	
				Mano de obra		5,42
				Materiales		110,55
				TOTAL PARTIDA		**115,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JDBD020 **BARANDILLA ACERO CORTE H=1,20 m + TENSORES ACERO** **m**

Barandilla con montantes de pletina acero corten cada 1.20 metros, con bastidor inferior y superior de pletina en L de 4x4 cm, con tensores verticales de acero inoxidable colocados cada 10 cm, elaborada en taller y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BD020	Barandilla acero corten h=1,20 m + tensores acero	1,0000	m	144,78	144,78	
				Mano de obra		10,47
				Materiales		144,78
				TOTAL PARTIDA		**155,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JDBM DE ACERO Y MADERA

E13JDBM010 BARANDA ESCALERA TABLAS PINO/TUBO ACERO — **m**

Barandilla escalera de 90 cm. de altura formada por pasamanos de madera maciza de pino de sección circular de 45 mm. para barnizar, sobre tubo de 60x20 y pilastras de 60x40 mm., cada 70 cm. con dos tabloncillos de pino macizo para barnizar de 2x15 cm. elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2900	h	17,02	4,94	
P13BX020	Baranda hierro c/tablas pino	1,0000	m	91,12	91,12	
	Mano de obra					17,16
	Materiales					91,12
	TOTAL PARTIDA					**108,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13JDBP PASAMANOS

E13JDBP020 PASAMANOS TUBO D=50 mm. — **m**

Pasamanos metálico formado por tubo hueco circular de acero laminado en frío de diámetro 50 mm., incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm. separados cada 50 cm., i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13BP020	Pasamanos tubo D=50 mm.	1,0000	m	20,61	20,61	
	Mano de obra					7,04
	Materiales					20,61
	TOTAL PARTIDA					**27,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDBP040 PASAMANOS ANTEP. TUBO 60x30 mm. — **m**

Pasamanos metálico en remate de antepecho formado por perfil hueco de acero laminado en frío de 60x30x1,5 mm. con montante de igual sección cada 1,50 m., i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1950	h	18,45	3,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1950	h	17,65	3,44	
P13BP040	Pasamanos tubo 60x30 mm.	1,0000	m	19,08	19,08	
	Mano de obra					7,04
	Materiales					19,08
	TOTAL PARTIDA					**26,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13JDBP050 PASAMANOS DE LATÓN — **m**

Pasamanos de latón pulido oro mate para barandillas con tubo hueco de 50 mm. de diámetro fijado con tornillería de latón oro, i/montaje en obra. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13BP050	Pasamanos tubo D=50 mm. latón	1,0000	m	27,32	27,32	
	Mano de obra					8,67
	Materiales					27,32
	TOTAL PARTIDA					**35,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDBP150 PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE — **m**

Pasamanos de acero inoxidable para barandillas con tubo hueco de 50 mm. de diámetro, fijado con tornillería, i/montaje en obra. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2400	h	18,45	4,43	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2400	h	17,65	4,24	
P13BP080	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	1,0000	m	63,23	63,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,67
	Materiales					63,23
	TOTAL PARTIDA					**71,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E13JDBP160 **PASAMANOS TUBO ACCESIBLE SIMPLE 50 mm** **m**

Pasamanos metálico formado por tubo hueco de acero laminado en frío colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes murales en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BP020	Pasamanos tubo D=50 mm.	1,0000	m	20,61	20,61	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					20,61
	TOTAL PARTIDA					**36,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13JDBP170 **PASAMANOS TUBO ACCESIBLE DOBLE 50 mm** **m**

Doble pasamanos metálico formado por tubo hueco de acero laminado en frío colocado a una altura entre 65 y 75 cm el inferior y entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes murales en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BP020	Pasamanos tubo D=50 mm.	2,0000	m	20,61	41,22	
P13BP100	Curva 180º tubo D=50 mm.	0,1500	ud	21,38	3,21	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					44,43
	TOTAL PARTIDA					**60,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JDBP180 **PASAMANOS ACERO INOXIDABLE ACCESIBLE SIMPLE 50 mm** **m**

Pasamanos de tubo de acero inoxidable colocado a una altura entre 90 y 110 cm, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes murales en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BP080	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	1,0000	m	63,23	63,23	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					63,23
	TOTAL PARTIDA					**79,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDBP190	**PASAMANOS ACERO INOXIDABLE ACCESIBLE DOBLE 50 mm**		**m**			
	Doble pasamanos de tubo de acero inoxidable colocado a una altura entre 65 y 75 cm el inferior y entre 90 y 110 cm el superior, sin interrumpirse en los descansillos intermedios y prolongados al menos 30 cm en el comienzo y el final de la escalera, incluyendo curva de tubo de unión entre ambos pasamanos, la separación entre los pasamos y el paramento al que se adosan no será inferior a 4 cm., secciones circulares u ovales con diámetros comprendidos entre 4 y 6 cm., anclajes murales en forma de L para que la mano nunca suelte el pasamanos, totalmente montado y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13BP080	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	2,0000	m	63,23	126,46	
P13BP110	Curva 180º tubo acero inox. D=50 mm.	0,1500	ud	37,40	5,61	
	Mano de obra					16,19
	Materiales					132,07
	TOTAL PARTIDA					**148,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13JDBU DE FUNDICIÓN

E13JDBU010	**BARANDILLA FUNDICIÓN Y PLET.**		**m**			
	Barandilla de 100 cm. de altura, realizada con balaustre de fundición, con 6 balaustres por metro, pletina inferior y superior horizontal de 40x5 mm., dotada de pasamanos de sección circular de 45 mm, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13BF030	Barandilla fundición y pletina.	1,0000	m	286,62	286,62	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					286,62
	TOTAL PARTIDA					**297,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13JDBW ELEMENTOS DECORATIVOS

E13JDBW010	**BOLA DE HIERRO MACIZO BARAND.**		**ud**			
	Bola de hierro macizo para remate de barandillas D=40 mm., roscada a la pletina, totalmente montada y colocada en obra, incluso piezas especiales. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
P13BE010	Bola de hierro 40 mm.	1,0000	ud	5,36	5,36	
	Mano de obra					7,10
	Materiales					5,36
	TOTAL PARTIDA					**12,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JDBW020	**BOLA DE LATÓN ROSCADA BAREND.**		**ud**			
	Bola de latón pulido, hueca, pie simple, roscada para remate de barandillas D=45 mm., totalmente montada y colocada en obra, incluso piezas especiales. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
P13BE020	Bola de latón pie simple 45 mm.	1,0000	ud	9,62	9,62	
	Mano de obra					7,10
	Materiales					9,62
	TOTAL PARTIDA					**16,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JDC CELOSÍAS

E13JDCC CHAPA

E13JDCC010 CELOSÍA FIJA LAMAS CHAPA GAL. — **m2**

Celosía fija de lamas fijas de acero galvanizado, con plegadura sencilla en los bordes, incluso soportes del mismo material, patillas para anclaje a los paramentos, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0950	h	18,45	1,75	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0950	h	17,65	1,68	
P13DC020	Celosía fija lamas chapa galvan.	1,0000	m2	114,63	114,63	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					114,63
	TOTAL PARTIDA					**118,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13JDCE ENTRAMADOS

E13JDCE010 ENTRAMADO 30x30/30x2 NEGRO — **m2**

Entramado metálico formado por rejilla de pletina de acero negro de 30x2 mm., formando cuadrícula de 30x30 mm. y bastidor con uniones electrosoldadas, i/soldadura y ajuste a otros elementos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4850	h	18,45	8,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13DE010	Enrejado tramex 30x30/30x2 negro	1,0000	m2	111,16	111,16	
	Mano de obra					17,51
	Materiales					111,16
	TOTAL PARTIDA					**128,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JDCE020 ENTRAMADO 30x30/30x2 GALV. — **m2**

Entramado metálico formado por rejilla de pletina de acero galvanizado de 30x2 mm., formando cuadrícula de 30x30 mm. y bastidor con uniones electrosoldadas, i/soldadura y ajuste a otros elementos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4850	h	18,45	8,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13DE020	Enrejado tramex 30x30/30x2 galv.	1,0000	m2	150,09	150,09	
	Mano de obra					17,51
	Materiales					150,09
	TOTAL PARTIDA					**167,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13JDCE030 ENTR.REJILLA 30x30/30x2 NEGRO — **m2**

Emparrillado formado por rejilla de pletina de acero negro de 30x2 mm., formando cuadrícula de 30x30 mm., sistema manual (pletina con pletina), bastidor y ajuste a otros elementos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4850	h	18,45	8,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13DE030	Rejilla 30x30/30x2 negro	1,0000	m2	53,22	53,22	
	Mano de obra					17,51
	Materiales					53,22
	TOTAL PARTIDA					**70,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDCE040 ENTR.REJI.30x30/30x3/10x2 GALV. — **m2**

Emparrillado formado por rejilla de pletina de acero galvanizado de 30x3/10x2 mm., formando cuadrícula de 30x30 mm., sistema manual (pletina con pletina), bastidor y ajuste a otros elementos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4850	h	18,45	8,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13DE100	Rejilla 30x30/30x3/10x2 galv.	1,0000	m2	54,96	54,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,51
	Materiales					54,96
	TOTAL PARTIDA					**72,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JDCE050 **ENTR.REJILLA 100x50/25x2 GALV.** **m2**

Emparrillado formado por rejilla de pletina de acero galvanizado de 25x2 mm., formando cuadrícula de 100x50 mm., sistema manual (pletina con pletina), bastidor y ajuste a otros elementos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4850	h	18,45	8,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13DE120	Rejilla 100x50/25x2 galv.	1,0000	m2	33,16	33,16	
	Mano de obra					17,51
	Materiales					33,16
	TOTAL PARTIDA					**50,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JDM CIERRES METÁLICOS

E13JDMB DE BALLESTA

E13JDMB010 **CIERRE BALLESTA U 20x10 ZINCADO** **m2**

Cierre metálico de ballesta sistema articulado replegable, formado por perfiles en U zincado de 20x10x1,5 mm., i/guía abatible y elementos accesorios, montaje y colocación en obra, (sin incluir recibido de albañilería en su caso). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DM140	Cierre tijera U 10x20x1,5 zinca.	1,1500	m2	84,89	97,62	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					97,62
	TOTAL PARTIDA					**111,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JDMB020 **CIERRE BALLESTA U 20x10 LACADO** **m2**

Cierre metálico de ballesta sistema articulado replegable, formado por perfiles en U lacados de 20x10x1,5 mm., i/guía abatible y elementos accesorios, montaje y colocación en obra, (sin incluir recibido de albañilería en su caso). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DM150	Cierre tijera U 10x20x1,5 lacado	1,1500	m2	109,12	125,49	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					125,49
	TOTAL PARTIDA					**139,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDMC ENROLLABLE CIEGOS

E13JDMC010 **CIERRE ENR.CIEGO GALV. 80x0,70** **m2**

Cierre enrollable ciego de lama curva con nervio central de acero galvanizado de 80x0,70 mm., cajón recogedor forrado, torno, guías y accesorios, cerradura de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13DM010	C.enrol.ciego lama galv. 80x0,70	1,0000	m2	102,21	102,21	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					102,21
	TOTAL PARTIDA					**114,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDMC020	**CIE.ENR.CIEG.LAC.LAMA 80x0,70mm.**		**m2**			
	Cierre enrollable ciego de lama curva con nervio central de acero galvanizado lacado en cualquier color RAL de 80x0,70 mm., cajón recogedor sin forrar, torno, guías y accesorios, cerradura de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13DM020	C.enr.ciego lama gal.lac.80x0,70	1,0000	m2	117,98	117,98	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					117,98
	TOTAL PARTIDA					**130,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13JDMC030	**CIERRE ENR.CIE.GAL.LAMA 120x1,20**		**m2**			
	Cierre enrollable ciego de lama plana de acero galvanizado de 120x1,20 mm., cajón recogedor forrado, torno, guías y accesorios, cerradura de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13DM040	C.enrol.ciego lama galv.120x1,20	1,0000	m2	122,65	122,65	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					122,65
	TOTAL PARTIDA					**135,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E13JDMC040	**CIE.ENR.CIE.AC.INOX.LAMA 120x1**		**m2**			
	Cierre enrollable ciego de lama plana de acero inoxidable de 120x1 mm., cajón recogedor sin forrar, torno, guías y accesorios, cerradura de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13DM060	Ci.enr.ciego lama ac.inox. 120x1	1,0000	m2	139,03	139,03	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					139,03
	TOTAL PARTIDA					**153,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13JDMV	**ENROLLABLE VARILLA**					
E13JDMV010	**CIE.ENR.CELOS.VARIL. 8 mm.ZINC.**		**m2**			
	Cierre enrollable de celosía en forma de concha, aros o rombos de varilla de acero zincado de 8 mm. de diámetro, incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P13DM070	Cierre enrol. varilla 8 mm.zinc.	1,0000	m2	108,68	108,68	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					108,68
	TOTAL PARTIDA					**124,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13JDMV020	**CIE.ENR.CELOS.VARIL. 8 mm.LACADO**		**m2**			
	Cierre enrollable de celosía en forma de concha, aros o rombos de varilla de acero lacado de 8 mm. de diámetro, incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P13DM080	Cierre enrol. varilla 8 mm.lacad	1,0000	m2	115,08	115,08	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					115,08
	TOTAL PARTIDA					**131,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JDMV030 **CIE.ENR.CELOS.VARIL. 6 mm.ZINC.** **m2**

Cierre enrollable de celosía en forma de conchas y aros de varilla de acero zincado de 6 mm. de diámetro, incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P13DM090	C.enrol. varilla 6/7 mm. cincado	1,0000	m2	124,85	124,85	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					124,85
	TOTAL PARTIDA					**141,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13JDMV040 **CIE.ENR.CELOS.VARIL. 6 mm.LACADO** **m2**

Cierre enrollable de celosía en forma de conchas y aros de varilla de acero lacado de 6 mm. de diámetro, incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P13DM100	Ci.enrol. varilla 6/7 mm. lacado	1,0000	m2	140,84	140,84	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					140,84
	TOTAL PARTIDA					**157,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13JDMT ENROLLABLE LAMA TROQUELADA

E13JDMT010 **CIERRE ENR.CELOS.LAMA TROQ.GALV.** **m2**

Cierre enrollable de celosía de lama galvanizada plana de 112 mm., troquelada, con ventana de 100x50 mm. y con separación de 25 mm., incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13DM110	Cierre enrol. lama troquel.galv.	1,0000	m2	126,99	126,99	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					126,99
	TOTAL PARTIDA					**139,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDMT020 **CIE.ENR.CELO.LAMA TROQ.A.INOX.** **m2**

Cierre enrollable de celosía de lama acero inoxidable plana de 112 mm., troquelada, con ventana de 100x50 mm. y con separación de 25 mm., incluso cajón recogedor forrado, torno, muelles de torsión, poleas, guías y accesorios, cerradura central con llave de seguridad y falleba a los laterales de accionamiento manual, elaborado en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13DM130	C.enrol.lama troquel.acero inox.	1,0000	m2	197,05	197,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,44
	Materiales					197,05
	TOTAL PARTIDA					**211,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDMA ENROLLABLE DE ALUMINIO

E13JDMA010 CIERRE ENR.CIEGO AL.ANOD.BRONCE MECANIZADO — **m2**

Cierre enrollable ciego de lamas de aluminio extrusionado anodizado bronce y guías omega del mismo material con tapajuntas y burletes de nylón, mecanismo estándar motorizado compensado con electrofreno, eje reforzado, motor central, poleas con rodamientos, montantes, juego de soportes para obra, registro con pulsadores y desbloqueo de electrofreno, microdetector en guía, cerradura de seguridad en bajo y cuadro de control, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80
P13DA030	Cierre enrol.lama alu.ano.bron.	1,0500	m2	278,38	292,30
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	0,8000	m	45,17	36,14
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	0,8000	m	58,28	46,62
P13DV160	Juego soportes obra	0,2500	ud	46,01	11,50
P13DV070	Mecan.motor.con e.freno 120 kg.	0,1500	ud	849,74	127,46
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	0,1500	ud	238,14	35,72
P13DV240	Microdetector en guía	0,1500	ud	92,79	13,92
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	0,1500	ud	150,06	22,51
	Mano de obra				19,72
	Materiales				586,17
	TOTAL PARTIDA				**605,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JDMA020 CIERRE ENR.CIEGO AL.LB.300x250 — **ud**

Cierre enrollable ciego, de hueco 300x250 cm., de lamas de aluminio extrusionado lacado blanco y guías omega del mismo material con tapajuntas y burletes de nylón, mecanismo estándar motorizado compensado con electrofreno, eje reforzado, motor central, poleas con rodamientos, montantes, juego de soportes para obra, registro con pulsadores y desbloqueo de electrofreno, microdetector en guía, cerradura de seguridad en bajo y cuadro de control, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,6500	h	18,45	48,89
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,6500	h	17,65	46,77
P13DA010	Cierre enrol.lama alum.lac.blan.	9,6000	m2	245,63	2.358,05
P13DV070	Mecan.motor.con e.freno 120 kg.	1,0000	ud	849,74	849,74
P13DV110	Guías omega lac.blanco/anod.nat.	6,0000	m	39,13	234,78
P13DV130	Montante simple	6,0000	m	21,47	128,82
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14
P13DV210	Pulsador subir-paro-bajar	1,0000	ud	43,51	43,51
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06
	Mano de obra				95,66
	Materiales				4.187,91
	TOTAL PARTIDA				**4.283,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JDMA030 CIERRE ENR.TROQ.AL.LB.500x250 — **ud**

Cierre enrollable ciego, de hueco 500x250 cm., realizado con perfiles troquelados de aluminio extrusionado lacado blanco con aberturas para alojamiento en su interior de policarbonato transparente de 6 mm., con guías omega de aluminio, burletes de nylón, zócalo inferior, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, montantes, juego de soportes a obra, registro inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios necesarios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,5000	h	18,45	83,03
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,5000	h	17,65	79,43
P13DA040	Cierre enrol.lama troq.al.la.bl	15,6000	m2	647,96	10.108,18

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13DV100	Mecan.motor.con e.freno 360 kg.	1,0000	ud	1.542,01	1.542,01	
P13DV140	Montante visto lac.blan. 80x80	6,0000	m	51,14	306,84	
P13DV110	Guías omega lac.blanco/anod.nat.	6,0000	m	39,13	234,78	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		162,46
				Materiales		12.943,76
				TOTAL PARTIDA		**13.106,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL CIENTO SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13JDMA040 **CIERRE ENR.TROQ.AL.BR.400x250** **ud**

Cierre enrollable ciego, de hueco 400x250 cm., realizado con perfiles troquelados de aluminio extrusionado anodizado bronce con aberturas para alojamiento en su interior de policarbonato transparente de 6 mm., con guías omega de aluminio, burletes de nylón, zócalo inferior, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, montantes, juego de soportes a obra, registro inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios necesarios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,5000	h	18,45	64,58	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,5000	h	17,65	61,78	
P13DA060	Cierre enrol.lama troq.al.an.br.	12,6000	m2	671,83	8.465,06	
P13DV090	Mecan.motor.con e.freno 240 kg.	1,0000	ud	1.375,33	1.375,33	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	6,0000	m	58,28	349,68	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	6,0000	m	45,17	271,02	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		126,36
				Materiales		11.213,04
				TOTAL PARTIDA		**11.339,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13JDMA050 **CIERRE ENR.CALADO AN.ORO 400x300** **ud**

Cierre enrollable calado, de hueco 400x300 cm., realizado con malla cuadrada de perfiles de aluminio de extrusión endurecido y anodizado en oro con varilla de acero interior de perfil de articulación, con guías omega de aluminio con tapajuntas y burletes de nylón, mecanismo estándar reforzado de alta frecuencia de maniobra, eje blindado, rodamientos a bolas, muelles con engrase continuo y correa de transmisión, juego de soportes para obra, registro de acero inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,2000	h	18,45	77,49	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,2000	h	17,65	74,13	
P13DA090	Cierre enrol.varilla cuad.al.oro	14,7000	m2	550,38	8.090,59	
P13DV090	Mecan.motor.con e.freno 240 kg.	1,0000	ud	1.375,33	1.375,33	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	7,0000	m	45,17	316,19	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	7,0000	m	58,28	407,96	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV180	Registro pulsadores y desbloqueo	1,0000	ud	181,55	181,55	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		151,62
				Materiales		10.885,43
				TOTAL PARTIDA		**11.037,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TREINTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDMA060	**CIERRE ENR.CALADO AN.ORO 500x300**		**ud**			
	Cierre enrollable calado, de hueco 500x300 cm., realizado con malla rectangular de perfiles de aluminio de extrusión endurecido y anodizado en oro con varilla de acero interior de perfil de articulación, con guías omega de aluminio con tapajuntas y burletes de nylón, mecanismo estándar reforzado de alta frecuencia de maniobra, eje blindado, rodamientos a bolas, muelles con engrase continuo y correa de transmisión, juego de soportes para obra, registro de acero inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,2500	h	18,45	96,86	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,2500	h	17,65	92,66	
P13DA120	Cierre enrol.varilla rect.al.oro	18,2000	m2	374,49	6.815,72	
P13DV090	Mecan.motor.con e.freno 240 kg.	1,0000	ud	1.375,33	1.375,33	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	7,0000	m	45,17	316,19	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	7,0000	m	58,28	407,96	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV180	Registro pulsadores y desbloqueo	1,0000	ud	181,55	181,55	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		189,52
				Materiales		9.610,56
				TOTAL PARTIDA		**9.800,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13JDMA070	**CIE.ENR.CAL.ROMB.AL.ORO 300x300**		**ud**			
	Cierre enrollable calado, de hueco 300x300 cm., realizado con varilla maciza de duraluminio de extrusión en 11 mm., labrada tipo rombo de 90/55 mm. de luz de malla, en anodizado color oro, con enganches del mismo material y sistema de fijación de acero inoxidable, guías de duraluminio de extrusión con tapajuntas de remate y burletes de teflón, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, muelles con engrase continuo y corona de transmisión, juego de soportes a obra, registro de acero inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,1500	h	18,45	58,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,1500	h	17,65	55,60	
P13DA160	Cierre enro.vari.romb.ref.al.oro	11,2000	m2	391,32	4.382,78	
P13DV070	Mecan.motor.con e.freno 120 kg.	1,0000	ud	849,74	849,74	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	7,0000	m	45,17	316,19	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	7,0000	m	58,28	407,96	
P13DV170	Juego soportes pletina	2,0000	ud	66,48	132,96	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		113,72
				Materiales		6.749,56
				TOTAL PARTIDA		**6.863,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13JDMA080	**CIE.ENR.CAL.ROMB.AL.ORO 500x300**		**ud**			
	Cierre enrollable calado, de hueco 500x300 cm., realizado con varilla maciza de duraluminio de extrusión en 11 mm., labrada tipo rombo de 90/55 mm. de luz de malla, en anodizado color oro, con enganches del mismo material y sistema de fijación de acero inoxidable, guías de duraluminio de extrusión con tapajuntas de remate y burletes de teflón, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, muelles con engrase continuo y corona de transmisión, juego de soportes a obra, registro de acero inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,2500	h	18,45	96,86	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,2500	h	17,65	92,66	
P13DA160	Cierre enro.vari.romb.ref.al.oro	18,2000	m2	391,32	7.122,02	
P13DV090	Mecan.motor.con e.freno 240 kg.	1,0000	ud	1.375,33	1.375,33	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	7,0000	m	45,17	316,19	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	7,0000	m	58,28	407,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13DV170	Juego soportes pletina	2,0000	ud	66,48	132,96	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		189,52
				Materiales		10.014,39
				TOTAL PARTIDA		**10.203,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JDMA090 **CIERRE ENR.TROQ.PC.AL.LB.400x350** **ud**

Cierre enrollable, de 400x350 cm. de hueco, realizado con perfiles de aluminio de extrusión endurecido lacado en blanco, con láminas de policarbonato PC transparente de 6 mm. y luz de malla 300x100 mm. con varilla maciza de acero, oculta en el interior del perfil, con guías omega de aluminio, burletes de nylón, zócalo inferior, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, montantes, juego de soportes a obra, registro inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios necesarios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,9000	h	18,45	90,41	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,9000	h	17,65	86,49	
P13DA170	Cierre enrol.vari.al.lb.y polic.	16,8000	m2	513,38	8.624,78	
P13DV100	Mecan.motor.con e.freno 360 kg.	1,0000	ud	1.542,01	1.542,01	
P13DV110	Guías omega lac.blanco/anod.nat.	8,0000	m	39,13	313,04	
P13DV130	Montante simple	8,0000	m	21,47	171,76	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
P13CX220	Puesta a punto siste.electrónico	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		176,90
				Materiales		11.403,54
				TOTAL PARTIDA		**11.580,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JDMA100 **CIERRE ENR.TROQ.PC.AL.BR.500x350** **ud**

Cierre enrollable, de 500x350 cm. de hueco, realizado con perfiles de aluminio de extrusión endurecido anodizado bronce, con láminas de policarbonato PC transparente de 6 mm. y luz de malla reforzada 350x100 mm. con varilla maciza de acero, oculta en el interior del perfil, con guías omega de aluminio, burletes de nylón, zócalo inferior, mecanismo reforzado, eje blindado, rodamientos a bolas, montantes, juego de soportes a obra, registro inoxidable para accionamiento manual y de emergencia, cerradura de seguridad, cuadro de control mediante teclado codificado y accesorios necesarios, totalmente instalado (sin ayudas de albañilería, ni electricidad). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	6,1200	h	18,45	112,91	
O01BC042	Ayudante cerrajero	6,1200	h	17,65	108,02	
P13DA220	Cierre enrol.vari.al.br.y polic.	20,8000	m2	562,88	11.707,90	
P13DV100	Mecan.motor.con e.freno 360 kg.	1,0000	ud	1.542,01	1.542,01	
P13DV120	Guías omega anodizado bronce/oro	8,0000	m	45,17	361,36	
P13DV150	Montante visto al.br. 80x80	8,0000	m	58,28	466,24	
P13DV160	Juego soportes obra	2,0000	ud	46,01	92,02	
P13DV190	Cerradura seguridad en bajo	1,0000	ud	238,14	238,14	
P13DV240	Microdetector en guía	1,0000	ud	92,79	92,79	
P13DV250	Cuadro de contr.c/teclado codif.	1,0000	ud	178,94	178,94	
				Mano de obra		220,93
				Materiales		14.679,40
				TOTAL PARTIDA		**14.900,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL NOVECIENTOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JDR	**REJAS**					
E13JDRA	**DE TUBO DE ACERO**					
E13JDRA010	**REJA TUBO ACERO 20x20x1,5 mm.**		**m2**			
	Reja metálica realizada con tubos de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm., colocados verticalmente cada 12 cm. sobre dos tubos horizontales de 40x20x1,5 mm. separados 1 metro como máximo con prolongación para anclaje a obra, soldados entre sí, elaborada en taller y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DR010	Reja tubo ace.20x20x1,5	1,0000	m2	56,49	56,49	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					56,49
	TOTAL PARTIDA					**67,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13JDRA020	**REJA TUB.ACERO ADORN.20x20x1,5mm**		**m2**			
	Reja metálica realizada con tubos de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm., colocados verticalmente cada 12 cm. sobre dos tubos horizontales de 30x30x1,5 mm. separados 1 metro como máximo con adornos intermedios de redondo de 8 mm. y garras para recibido a obra, elaborada en taller y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DR020	Reja tub.ac.20x20x1,5 c/adornos	1,0000	m2	97,67	97,67	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					97,67
	TOTAL PARTIDA					**108,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13JDRA030	**REJA ACERO RED. MACIZO. D=18 mm**		**m2**			
	Reja metálica realizada con barrotes verticales separados cada 12 cm. de redondo macizo de D=18 mm. soldados a dos perfiles huecos de acero laminado en frío de 60x40x2 mm., separados como máximo 1 metro, soldados entre sí, elaborada en taller y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DR030	Reja acero macizo D=18 mm.	1,0000	m2	85,21	85,21	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					85,21
	TOTAL PARTIDA					**96,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E13JDRA040	**REJA TUBO ACERO 30x15x1,5 mm.**		**m2**			
	Reja metálica realizada con tubos huecos de acero laminado en frío de 30x15x1,5 mm. en vertical y horizontal, separados 15 cm. en dos planos, con garras para recibir de 12 cm, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR050	Reja tubo acero 30x15 mm.	1,0000	m2	59,72	59,72	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					59,72
	TOTAL PARTIDA					**70,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13JDRA050	**REJA TUBO ACERO 50x20/20x20 mm.**		**m2**			
	Reja realizada con perfiles huecos de acero laminado en frío, cerco de 50x20x1,5 mm. y barrotes de 20x20x1,5 mm. separados cada 12 cm. soldados a tope, con garras para recibir de 12 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR060	Reja tubo acero 50x20/20x20 mm.	1,0000	m2	52,49	52,49	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					52,49
	TOTAL PARTIDA					**62,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JDRA060 **REJA TUBO ACERO 40x20/20x20 mm.** **m2**

Reja formada por perfiles huecos de acero laminado en frío, bastidor de 40x20x1,5 mm. y barrotes de 20x20x1,5 mm. separados cada 12 cm. y soldados a tope, con garras para recibir de 12 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR080	Reja tubo acero 40x20/20x20 mm.	1,0000	m2	53,36	53,36	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					53,36
	TOTAL PARTIDA					**63,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDRC DE ACERO MACIZO

E13JDRC010 **REJA 4 PLET. Y RED. MACIZO** **m2**

Reja formada por perfiles macizos de acero laminado en caliente, bastidor con pletina de 40x5 mm., con dos pletinas de 40x5 mm. intermedias taladradas para paso de barrotes cada 12 cm. de redondo macizo de D=16 mm. soldados a tope, con garras para recibir de 12 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR100	Reja 4 plet.40x5/red.maciz. 16mm	1,0000	m2	85,48	85,48	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					85,48
	TOTAL PARTIDA					**95,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDRC020 **REJA PLET. Y CUAD. MACIZO** **m2**

Reja formada por perfiles macizos de acero laminado en caliente, bastidor con pletina de 50x6 mm. y barrotes cada 12 cm. cuadradillo macizo de 14 mm. soldados a tope, con garras para recibir de 12 cm. elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR120	Reja plet. 50x6 y cua.mac. 14 mm	1,0000	m2	95,62	95,62	
	Mano de obra					10,47
	Materiales					95,62
	TOTAL PARTIDA					**106,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13JDRC030 **REJA 4 PLET. Y RED.MAC.MACOLLAS** **m2**

Reja formada por perfiles macizos de acero laminado en caliente, bastidor con pletina de 40x5 mm., con dos pletinas de 40x5 mm. intermedias taladradas para paso de barrotes cada 12 cm. de redondo macizo de D=16 mm. soldados a tope con dos macollas de fundición de 40x35 en cada uno de los barrotes, con garras para recibir de 12 cm., elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR130	Reja 4 pl.40x5/red.16mm/macollas	1,0000	m2	111,50	111,50	
P13DR200	Macolla base fundición	16,0000	ud	0,77	12,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 10,47
Materiales 123,82

TOTAL PARTIDA 134,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13JDRF DE FORJA

E13JDRF010 REJA HIERRO FORJADO CUAD. 15x15 — **m2**

Reja de hierro forjado, construida en acero pucelado, cerco de llanta de 30x10 mm., con perforaciones para recibido de barrotes, barrotes verticales de cuadradillo macizo de 15x15 mm. y horizontales de 18x18, con troqueles de paso, i/garras de fijación de 12 cm, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2900	h	18,45	5,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2900	h	17,65	5,12	
P13DR160	Reja forja cuad. 30x10/15x15 mm.	1,0000	m2	170,67	170,67	

Mano de obra 10,47
Materiales 170,67

TOTAL PARTIDA 181,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13JDRR FIJACIÓN CERRAJERO

E13JDRR010 COLOCAC.REJA<1,50 m.CERRAJERO — **ud**

Colocación de reja (hasta 1,50x1,50 m.) por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6550	h	18,45	12,08	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6550	h	17,65	11,56	
P01DW020	Pequeño material	2,8000	ud	0,85	2,38	

Mano de obra 23,64
Materiales 2,38

TOTAL PARTIDA 26,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13JDRR020 COLOCAC.REJA>1,50 m.CERRAJERO — **ud**

Colocación de reja de dimensiones mayores a 1,50x1,50 m. por cerrajero, en seco, con aplomado sobre fábricas, apertura de taladros, fijación de tacos y colocación de tornillos expansivos, i/ajuste, realizada en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,9500	h	18,45	17,53	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,9500	h	17,65	16,77	
P01DW020	Pequeño material	8,5000	ud	0,85	7,23	

Mano de obra 34,30
Materiales 7,23

TOTAL PARTIDA 41,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDV CONTRAVENTANAS

E13JDVA ABATIBLES

E13JDVA010 CONTRAVENTANA ABAT.LAMAS GAL. — **m2**

Contraventana de hojas abatibles y lamas fijas de acero galvanizado, formada por lamas con plegadura sencilla en V los bordes de 70x1,5 mm., cerco y bastidor con perfiles tubulares huecos de acero laminado en frío galvanizado de 60x40x2 mm. y herrajes de colgar, cierre y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT010	Contraventana abat.lam.V galv.	1,0000	m2	277,62	277,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,90
	Materiales					277,62
	TOTAL PARTIDA					**291,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JDVA020 **CONTRAVENTANA ABAT. TROQUEL. 1 mm** **m2**

Contraventana de hojas abatibles tipo librillo formada por cerco de perfil conformado en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de espesor mínimo 0,8 mm., con patillas para anclaje, hojas realizadas con empanelado de 1 mm. de espesor con lamas formadas mediante troquelados separadas 50 mm. y 10 mm. de abertura, cerco de hojas realizado por tres plegaduras en los bordes, herrajes de colgar, cierre y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT020	Contrav.librillo chapa troquel. 1 mm	1,0000	m2	167,15	167,15	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					167,15
	TOTAL PARTIDA					**181,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13JDVA030 **CONTRAVENTANA ABAT. TROQUEL. 1,2 mm** **m2**

Contraventana de hojas abatibles tipo librillo formada por cerco de perfil conformado en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de espesor mínimo 0,8 mm., con patillas para anclaje, hojas realizadas con empanelado de acero galvanizado, de 1,2 mm. de espesor con lamas formadas mediante troquelados separadas 50 mm. y 10 mm. de abertura, cerco de hojas realizado por tres plegaduras en los bordes, herraje de deslizamiento, cierre y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13DT030	Contrav.librillo cha.troquel.1,2 mm	1,0000	m2	174,16	174,16	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					174,16
	TOTAL PARTIDA					**188,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13JDVA040 **CONTRAVENTANA LAMAS TUBO LIB.** **m2**

Contraventana exterior abatible tipo mallorquina, con hojas formadas por bastidor y lamas inclinadas en tubo hueco de acero laminado en frío, incluso cerco, c/patillas para anclaje, herrajes de colgar y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT040	Contravent. lamas tubo	1,0000	m2	259,37	259,37	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					259,37
	TOTAL PARTIDA					**273,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13JDVA050 **CONTRAVENT.CH.TROQ. 1H. 60x120** **ud**

entana de una hoja abatible de 60x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles metálicos de acero, cerco de tubo de 35x15x1,5 mm. con pestaña, hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y paneles de chapa de acero estampada troquelada, sin galvanizar, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DT080	Contravent.ch.troq. 1 H. 60x120	1,0000	ud	189,71	189,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,84
	Materiales					189,71
	TOTAL PARTIDA					**200,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDVA060 **CONTRAVENT.CH.TROQ. 1H. 80x120** **ud**

Contraventana de una hoja abatible de 80x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles metálicos de acero, cerco de tubo de 35x15x1,5 mm. con pestaña, hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y paneles de chapa de acero estampada troquelada, sin galvanizar, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3700	h	18,45	6,83	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3700	h	17,65	6,53	
P13DT090	Contravent.ch.troq. 1 H. 80x120	1,0000	ud	219,47	219,47	
	Mano de obra					13,36
	Materiales					219,47
	TOTAL PARTIDA					**232,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JDVA070 **CONTRAVENT.CH.TROQ. 2H. 120x120** **ud**

Contraventana de dos hojas abatibles de 120x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles metálicos de acero, cerco de tubo de 35x15x1,5 mm. con pestaña, hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y paneles de chapa de acero estampada troquelada, sin galvanizar, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5500	h	17,65	9,71	
P13DT100	Contravent.ch.troq.2 H. 120x120	1,0000	ud	317,95	317,95	
	Mano de obra					19,86
	Materiales					317,95
	TOTAL PARTIDA					**337,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JDVA080 **CONTRAVENT.CH.TROQ. 2H. 140x210** **ud**

Contraventana de dos hojas abatibles de 140x210 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles metálicos de acero, cerco de tubo de 35x15x1,5 mm. con pestaña, hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y paneles de chapa de acero estampada troquelada, sin galvanizar, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,1800	h	18,45	21,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,1800	h	17,65	20,83	
P13DT110	Contravent.ch.troq.2 H. 140x210	1,0000	ud	531,41	531,41	
	Mano de obra					42,60
	Materiales					531,41
	TOTAL PARTIDA					**574,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

E13JDVA090 **CONTRAVENT.LAMA TUBO 1H. 60x120** **ud**

Contraventana de una hoja abatible de 60x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 35 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de tubo oval, pintada al horno mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DT120	Contrav.lamas tubo 1 H. 60x120	1,0000	ud	225,45	225,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,84
	Materiales					225,45
	TOTAL PARTIDA					**236,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13JDVA100	**CONTRAVENT.LAMA TUBO 1H. 80x120**		**ud**			
	Contraventana de una hoja abatible de 80x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 35 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de tubo oval, pintada al horno mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3800	h	18,45	7,01	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3800	h	17,65	6,71	
P13DT130	Contrav.lamas tubo 1 H. 80x120	1,0000	ud	260,83	260,83	
	Mano de obra					13,72
	Materiales					260,83
	TOTAL PARTIDA					**274,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDVA110	**CONTRAVENT.LAMA TUBO 2H. 120x120**		**ud**			
	Contraventana de dos hojas abatibles de 120x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 35 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de tubo oval, pintada al horno mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5800	h	18,45	10,70	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5800	h	17,65	10,24	
P13DT140	Contrav.lamas tubo 2 H. 120x120	1,0000	ud	366,44	366,44	
	Mano de obra					20,94
	Materiales					366,44
	TOTAL PARTIDA					**387,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JDVA120	**CONTRAVENT.LAMA TUBO 2H. 140x210**		**ud**			
	Contraventana de dos hojas abatibles de 140x210 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 35 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de tubo oval, pintada al horno mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2000	h	18,45	22,14	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2000	h	17,65	21,18	
P13DT150	Contrav.lamas tubo 2 H. 140x210	1,0000	ud	631,40	631,40	
	Mano de obra					43,32
	Materiales					631,40
	TOTAL PARTIDA					**674,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JDVA130	**CONTRAVENT.CH.PLEG. 1H. 60x120**		**ud**			
	Contraventana de una hoja abatible de 60x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 50 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de chapa plegada, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13DT160	Contravent.ch.pleg. 1 H. 60x120	1,0000	ud	250,50	250,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,84
	Materiales					250,50
	TOTAL PARTIDA					**261,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JDVA140 **CONTRAVENT.CH.PLEG. 1H. 80x120** **ud**

Contraventana de una hoja abatible de 80x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 50 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de chapa plegada, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13DT170	Contravent.ch.pleg. 1 H. 80x120	1,0000	ud	289,82	289,82	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					289,82
	TOTAL PARTIDA					**304,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13JDVA150 **CONTRAVENT.CH.PLEG. 2H. 120x120** **ud**

Contraventana de dos hojas abatibles de 120x120 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 50 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de chapa plegada, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/ patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P13DT180	Contravent.ch.pleg. 2 H. 120x120	1,0000	ud	658,69	658,69	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					658,69
	TOTAL PARTIDA					**680,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JDVA160 **CONTRAVENT.CH.PLEG. 2H. 140x210** **ud**

Contraventana de dos hojas abatibles de 140x210 cm. tipo mallorquina fabricada con perfiles de acero galvanizado, cerco de 50 mm., hojas montadas sobre tubo de 30x30x1,5 mm. y lamas de chapa plegada, pintada al horno, mediante resina de polvo de poliéster a 220º en color a elegir, i/patillas de anclaje, herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,1800	h	18,45	21,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,1800	h	17,65	20,83	
P13DT190	Contravent.ch.pleg. 2 H. 140x210	1,0000	ud	701,57	701,57	
	Mano de obra					42,60
	Materiales					701,57
	TOTAL PARTIDA					**744,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13JDVC CORREDERAS

E13JDVC010 **CONTRAVENTANA CORREDERA TROQ.** **m2**

Contraventana de hojas correderas formadas mediante empanelado de acero galvanizado, doble agrafado de 1,2 mm de espesor con lamas realizadas mediante troquelado separadas 50 mm. y 10 mm. de abertura, bastidor de tubo de acero galvanizado, guías y herraje de deslizamiento, cierre y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT050	Contravent. corredera troquel.	1,0000	m2	113,91	113,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,90
	Materiales					113,91
	TOTAL PARTIDA					**127,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JDVC020 **CONTRAVENTANA CORREDERA LAMAS ACERO** **m2**

Contraventana de hojas correderas y lamas fijas de acero A-32b protegidos contra la corrosión, formada por lamas con plegadura sencilla en los bordes, bastidor, guías y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT060	Contraventana corredera lamas	1,0000	m2	143,10	143,10	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					143,10
	TOTAL PARTIDA					**157,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS

E13JDVC030 **CONTRAVENTANA CORRE.LAMAS ACERO GALV.** **m2**

Contraventana de hojas correderas y lamas fijas de acero galvanizado formada por lamas con plegadura sencilla en los bordes de 100x1,5 mm., bastidor con perfiles tubulares de 60x40x2 mm., guías y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad. Elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3850	h	17,65	6,80	
P13DT070	Contaventana corred. lamas 100	1,0000	m2	144,03	144,03	
	Mano de obra					13,90
	Materiales					144,03
	TOTAL PARTIDA					**157,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JE ESCALERAS

E13JEME EMERGENCIA

E13JEME010 **ESC.EMER. 1 TRAMO h=3,00 A=1,00** **ud**

Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de un tramo por planta de 3 m. de altura máxima y dos pilares intermedios, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13EE010	Esc.emergenc. 1 tramo h=3 m a=1 m	1,0000	ud	1.876,01	1.876,01	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					1.884,51
	TOTAL PARTIDA					**1.956,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JEME020	**ESC.EMER. 2 TRAMOS h=3,00 A=1,00**		**ud**			
	Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de dos tramos por planta de 3 m. de altura máxima y dos pilares intermedios, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13EE020	Esc.emergen.2 tramos h=3 m a=1 m	1,0000	ud	2.018,01	2.018,01	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					2.026,51
	TOTAL PARTIDA					**2.134,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JEME040	**ESC.EMER. 4 TRAMOS h=3,00 A=1,00**		**ud**			
	Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de cuatro tramos por planta de 3 m. de altura máxima y cuatro pilares intermedios, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13EE040	Esc.emerge.4 tramos h=3 m a=1,00	1,0000	ud	2.468,07	2.468,07	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					144,40
	Materiales					2.476,57
	TOTAL PARTIDA					**2.620,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JEME050	**ESC.EMER. 4 TRAMOS h=3,00 A=1,20**		**ud**			
	Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de cuatro tramos por planta de 3 m. de altura máxima y cuatro pilares intermedios, con un ancho útil de 1,20 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13ER050	Esc.emerge.4 tramos h=3 m a=1,20	1,0000	ud	3.270,57	3.270,57	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					144,40
	Materiales					3.279,07
	TOTAL PARTIDA					**3.423,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JEME070	**E.EMER. HELICOIDAL h=3,00 A=1,00**		**ud**			
	Módulo de escalera de emergencia helicoidal, de 3 m. de altura máxima entre plantas y ancho útil de 1 m., realizado con un pilar central de acero laminado S 275 JR de D=300 mm. y 3 mm. de espesor, jaula exterior de protección con tubos de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm., separados 13 cm. entre ejes y soldados a una pletina de 50x3 mm., para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13EE080	Esc.emerge.helicoidal h=3 a=1,00	1,0000	ud	1.790,43	1.790,43	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.798,93
	TOTAL PARTIDA					**1.979,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13JEME080	**E.EMER. HELICOIDAL h=3,00 A=1,20**		**ud**			
	Módulo de escalera de emergencia helicoidal, de 3 m. de altura máxima entre plantas y ancho útil de 1,20 m., realizado con un pilar central de acero laminado S 275 JR de D=300 mm. y 3 mm. de espesor, jaula exterior de protección con tubos de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm., separados 13 cm. entre ejes y soldados a una pletina de 50x3 mm., para una sobre-carga de uso de 400 kg/m2., incluso imprimación antioxidante, resistente al fuego M-0, según DB-SI, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13EE090	Esc.emerge.helicoidal h=3 a=1,20	1,0000	ud	1.961,61	1.961,61	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.970,11
	TOTAL PARTIDA					**2.150,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13JEMR010	**ESCALERA RECTA 1 TRAMO h=3,00 A=1,00**		**ud**			
	Escalera recta estándar de un tramo por planta de 3 m. de altura máxima y dos pilares intermedios, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, incluso imprimación antioxidante, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13ER010	Escalera recta 1 tramo h=3 m a=1 m	1,0000	ud	1.576,03	1.576,03	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					1.584,53
	TOTAL PARTIDA					**1.656,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13JEMC	**CARACOL INTERIOR**					
E13JEMC010	**ESC.CARACOL MET.SENCILLA D=1,50**		**ud**			
	Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre de 2,60 m. y diámetro 1,50 m., realizada con perfiles de acero laminado S 275 JR, formando un árbol central, peldaño de chapa de acero lagrimado de 3 mm. de espesor, barandilla perimetral, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, resistente al fuego M-0, según CTE DB SI (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13EC010	Esc.caracol ace.,sencilla D=1,50	1,0000	ud	2.349,27	2.349,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,20
	Materiales					2.349,27
	TOTAL PARTIDA					**2.421,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JEMC030 **ESCAL.CARACOL MET.P.CHAPA A=60** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 0,60 m., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa estampada de 3 mm. de espesor, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,8000	h	18,45	70,11	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,8000	h	17,65	67,07	
P13EC040	Escal.caracol acero p.chapa a=60	1,0000	ud	1.113,49	1.113,49	
	Mano de obra					137,18
	Materiales					1.113,49
	TOTAL PARTIDA					**1.250,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JEMC040 **ESCAL.CARACOLMET.P.MOQUETA A=60** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 0,60 m., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa de 3 mm. de espesor con caja para forrado de moqueta, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,8000	h	18,45	70,11	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,8000	h	17,65	67,07	
P13EC050	Esc.caracol acero p.moqueta a=60	1,0000	ud	1.304,65	1.304,65	
	Mano de obra					137,18
	Materiales					1.304,65
	TOTAL PARTIDA					**1.441,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JEMC050 **ESCAL. CARACOL MET.P.MADERA A=60** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 0,60 m., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa lisa de 3 mm. de espesor con madera de roble, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,8000	h	18,45	70,11	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,8000	h	17,65	67,07	
P13EC060	Esca.caracol acero p.madera a=60	1,0000	ud	1.546,45	1.546,45	
	Mano de obra					137,18
	Materiales					1.546,45
	TOTAL PARTIDA					**1.683,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JEMC090 **ESCAL. CARACOL MET.P.CHAPA A=100** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 100 cm., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa estampada de 3 mm. de espesor, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13EC100	Esca.caracol acero p.chapa a=100	1,0000	ud	1.673,46	1.673,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.673,46
	TOTAL PARTIDA					**1.853,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JEMC100 **ESC.CARACOL MET.P.MOQUETA A=100** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 100 cm., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa de 3 mm. de espesor con caja para forrado de moqueta, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13EC110	Esc.caracol ace. p.moqueta a=100	1,0000	ud	2.080,01	2.080,01	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					2.080,01
	TOTAL PARTIDA					**2.260,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JEMC110 **ESCAL.CARACOL MET.P.MADERA A=100** **ud**

Escalera metálica helicoidal modular, para una planta de altura libre máxima de 2,60 m. y anchura libre de 100 cm., realizada con perfiles de acero laminado en frío, formando un árbol central de D=100 mm., peldaño de chapa lisa de 3 mm. de espesor con madera de roble, barandilla recta con pasamanos acabado en PVC, zapata de fijación, realizada en taller y montaje en obra, incluso pintura antioxidante, (sin incluir ayudas de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13EC120	Esc.caracol acero p.madera a=100	1,0000	ud	2.040,80	2.040,80	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					2.040,80
	TOTAL PARTIDA					**2.221,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13JEMP PELDAÑOS

E13JEMP010 **PELDAÑO CHAPA PERFORADA H=250mm.** **m**

Peldaño prefabricado de chapa de acero galvanizado y perforada de 2 mm. de espesor, huella de 250 mm., contorno plegado en U de 25x25 mm., agujeros redondos de 20 mm., incluso montaje y soldadura a otros elementos estructurales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13EP010	Pelda.chapa a.galv.perf. a=25 cm	1,0000	ud	23,17	23,17	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					23,17
	TOTAL PARTIDA					**28,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JEMP020 **PELDAÑO CHAPA PERFORADA H=300mm.** **m**

Peldaño prefabricado de chapa de acero galvanizado y perforada de 2 mm. de espesor, huella de 300 mm., contorno plegado en U de 25x25 mm., agujeros redondos de 20 mm., incluso montaje y soldadura a otros elementos estructurales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1600	h	18,45	2,95	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1600	h	17,65	2,82	
P13EP020	Pelda.chapa a.galv.perf. a=30 cm	1,0000	ud	27,48	27,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,77
	Materiales					27,48
	TOTAL PARTIDA					**33,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13JEMP030 **PELDAÑO CHAPA PERFORADA 280x175mm. C/ TABICA** **m**

Peldaño prefabricado de chapa de acero galvanizado y perforada de 2 mm. de espesor, huella de 280 mm y tabica de 175 mm., contorno plegado en U de 25x25 mm., agujeros redondos de 20 mm., incluso montaje y soldadura a otros elementos estructurales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13EP040	Pelda.chapa a.galv.perf. a=25 cm y tabica 17,5 cm	1,0000	ud	33,88	33,88	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					33,88
	TOTAL PARTIDA					**39,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13JEMV VERTICAL DE PATES

E13JEMV010 **ESCALERA VERTICAL PATES D=14 mm.** **m**

Escalera vertical formada por redondo de acero galvanizado de D=14 mm. y medidas 220x250x220 con garras para recibido a obra y separadas 30 cm., incluso recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P13EV010	Pate estándar a.galv. D=14 mm	3,3000	ud	4,06	13,40	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					13,40
	TOTAL PARTIDA					**26,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13JEMV020 **ESCALERA VERTICAL PATES D=18 mm.** **m**

Escalera vertical formada por redondo de acero galvanizado de D=18 mm. y medidas 250x300x250 con garras para recibido a obra y separadas 30 cm., incluso recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P13EV020	Pate estándar a.galv. D=18 mm	3,3000	ud	7,17	23,66	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					23,66
	TOTAL PARTIDA					**36,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13JEMV030 **ESCALERA VERTICAL PATES D=20 mm.** **m**

Escalera vertical formada por redondo de acero galvanizado de D=20 mm. y medidas 250x300x25 con garras para recibido a obra y separadas 30 cm., incluso recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P13EV030	Pate estándar a.galv. D=20 mm	3,3000	ud	8,37	27,62	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					27,62
	TOTAL PARTIDA					**40,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JEMS ESCAMOTEABLES

E13JEMS010 **ESCALERA ESCAMOTEABLE AL. 3T. 2,70 m.** **ud**

Escalera escamoteable de aluminio para techo, desplegable en tres tramos con cajón y tapa de pino nórdico de 120x60x14 cm. para una altura máxima de 2,70 m. i/recibido de albañileria y montante en obra, (sin incluir apertura de hueco en forjado). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P13EM010	Escalera escamoteable Al. 3 tra. 2,70	1,0000	ud	600,50	600,50	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					17,81
	Maquinaria					0,01
	Materiales					600,92
	TOTAL PARTIDA					**618,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JEMS020 **ESCALERA ESCAMOTEABLE AL. 2T. 3,00 m.** **ud**

Escalera escamoteable de aluminio para techo, desplegable en dos tramos con cajón y tapa de pino nórdico de 120x70x22 cm. para una altura máxima de 3,00 m. i/recibido de albañileria y montante en obra, (sin incluir apertura de hueco en forjado). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P13EM020	Escalera escamoteable Al. 2 tra. 3,00	1,0000	ud	485,36	485,36	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					17,81
	Maquinaria					0,01
	Materiales					485,78
	TOTAL PARTIDA					**503,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13JEMS030 **ESCALERA ESCAMOTEABLE TIJERA TECHO** **ud**

Escalera escamoteable de aluminio para techo, desplegable en dos tramos con cajón y tapa de pino nórdico de 120x70x22 cm. para una altura máxima de 3,00 m. i/recibido de albañileria y montante en obra, (sin incluir apertura de hueco en forjado). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P13EM030	Escalera escamoteable tijera techo	1,0000	ud	388,29	388,29	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					17,81
	Maquinaria					0,01
	Materiales					388,71
	TOTAL PARTIDA					**406,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JEMS040 **ESCALERA ESCAMOTEABLE TIJERA TERRAZA** **ud**

Escalera escamoteable de acero galvanizado para terraza, desplegable en tijera, sistema pantógrafo con cajón de madera de 60 cm. de alto y tapa de chapa de acero galvanizado con sellado a prueba de agua y provista de cerradura interna con pestilla de 120x70 cm.; para una altura máxima de 3,00 m. i/recibido de albañileria y montante en obra, (sin incluir apertura de hueco en forjado). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
P13EM040	Escalera escamoteable tijera-terraza	1,0000	ud	1.230,34	1.230,34	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					26,58
	Maquinaria					0,01
	Materiales					1.230,76
	TOTAL PARTIDA					**1.257,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JEMR RECTAS

E13JEMR010 ESCALERA RECTA 1 TRAMO h=3,00 A=1,00 — **ud**

Escalera recta estándar de un tramo por planta de 3 m. de altura máxima y dos pilares intermedios, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, incluso imprimación antioxidante, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13ER010	Escalera recta 1 tramo h=3 m a=1 m	1,0000	ud	1.576,03	1.576,03	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					1.584,53
	TOTAL PARTIDA					**1.656,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JEMR020 ESCALERA RECTA 2 TRAMOS h=3,00 A=1,00 — **ud**

Escalera recta estándar de dos tramos por planta de 3 m., con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, incluso imprimación antioxidante, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13ER020	Escalera recta 2 tramos h=3 m a=1 m	1,0000	ud	1.718,08	1.718,08	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					1.726,58
	TOTAL PARTIDA					**1.834,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JEMR030 ESCALERA RECTA 4 TRAMOS h=3,00 A=1,00 — **ud**

Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de cuatro tramos por planta de 3 m. de altura máxima, con un ancho útil de 1 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, incluso imprimación antioxidante, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13ER030	Escalera recta 4 tramos h=3 m a=1,00	1,0000	ud	2.168,20	2.168,20	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					144,40
	Materiales					2.176,70
	TOTAL PARTIDA					**2.321,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13JEMR040 ESCALERA RECTA. 4 TRAMOS h=3,00 A=1,20 — **ud**

Módulo de escalera de emergencia, recta estándar de cuatro tramos por planta de 3 m. de altura máxima, con un ancho útil de 1,20 m., realizada la estructura con perfiles de acero laminado S 275 JR, zancas de perfil conformado en frío de 4 mm. de espesor, peldaños de chapa lagrimada de 3 mm. de espesor, y barandilla de 1,10 m. de altura de tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 y 20x20x1,5 en todo su perímetro y en el ojo de la escalera, incluso imprimación antioxidante, realizada en taller y montaje en obra. (sin incluir ayudas de albañilería, ni medios auxiliares). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13ER040	Escalera recta 4 tramos h=3 m a=1,20	1,0000	ud	2.900,88	2.900,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
				Mano de obra		144,40
				Materiales		2.909,38
				TOTAL PARTIDA		**3.053,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JV VALLAS CERRAMIENTO

E13JVA MALLAS SIMPLE TORSIÓN

E13JVAG GALVANIZADAS

E13JVAG010 MALLA S/T GALV. 40/14 H=1 m. — **m**

Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 40/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,1450	h	42,81	6,21	
P13VS010	Malla S/T galv.cal. 40/14 STD	1,0000	m2	1,98	1,98	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
				Mano de obra		6,49
				Maquinaria		0,01
				Materiales		7,42
				TOTAL PARTIDA		**13,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVAG020 MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m. — **m**

Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 40/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,2900	h	42,81	12,41	
P13VS010	Malla S/T galv.cal. 40/14 STD	2,0000	m2	1,98	3,96	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,0300	ud	8,84	0,27	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
				Mano de obra		12,69
				Maquinaria		0,01
				Materiales		10,12
				TOTAL PARTIDA		**22,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVAG030 MALLA S/T GALV. 50/14 H=1 m. — **m**

Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,1450	h	42,81	6,21	
P13VS020	Malla S/T galv.cal. 50/14 STD	1,0000	m2	1,51	1,51	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,43
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,81
	TOTAL PARTIDA					**13,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13JVAG040 **MALLA S/T GALV. 50/14 H=2,00 m.** **m**

Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,2900	h	42,81	12,41	
P13VS020	Malla S/T galv.cal. 50/14 STD	2,0000	m2	1,51	3,02	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,0300	ud	8,84	0,27	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					12,63
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,41
	TOTAL PARTIDA					**22,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13JVAG050 **M.ANUD.GALV.150x18x30/100 1,50m.** **m**

Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla anudada galvanizada en caliente, trama 150x18x30/100 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-12,5/P/20. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P13VS070	Malla anud. galv. 150x18x30/100	1,0000	m2	2,17	2,17	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	0,3000	ud	6,86	2,06	
P13VP070	Poste galv.D=48 h=1,5 m.escuadra	0,0800	ud	23,17	1,85	
P13VP090	Poste galv.D=48 h=1,5 m.jabalcón	0,0800	ud	23,17	1,85	
P13VP100	Poste galv. D=48 h=1,5 m. torna.	0,0800	ud	6,33	0,51	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0080	m3	80,87	0,65	
	Mano de obra					4,45
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,91
	TOTAL PARTIDA					**13,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JVAP PLASTIFICADAS

E13JVAP010 **M.S/T PLASTIF. 40/14-17 V. 1,00** **m**

Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 40/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-12,5/P/20. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A090	Cuadrilla A	0,1450	h	42,81	6,21	
P13VS030	Malla S/T gal.plast. 40/14-17 V.	1,0000	m2	3,14	3,14	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0080	m3	80,87	0,65	
	Mano de obra					6,38
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,34
	TOTAL PARTIDA					**14,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVAP020	**M.S/T PLASTIF. 40/14-17 V. 2,00**		**m**			
	Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 40/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-12,5/P/20. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2900	h	42,81	12,41	
P13VS030	Malla S/T gal.plast. 40/14-17 V.	2,0000	m2	3,14	6,28	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,3000	ud	8,84	2,65	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0080	m3	80,87	0,65	
	Mano de obra					12,58
	Maquinaria					0,01
	Materiales					14,58
	TOTAL PARTIDA					**27,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E13JVAP030	**M.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 1,00**		**m**			
	Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-12,5/P/20. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1450	h	42,81	6,21	
P13VS040	Malla S/T gal.plast. 50/14-17 V.	1,0000	m2	2,34	2,34	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0080	m3	80,87	0,65	
	Mano de obra					6,38
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,54
	TOTAL PARTIDA					**13,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVAP040	**M.S/T PLASTIF. 50/14-17 V. 2,00**		**m**			
	Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión plastificada en verde, de trama 50/14-17 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-12,5/P/20. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2900	h	42,81	12,41	
P13VS040	Malla S/T gal.plast. 50/14-17 V.	2,0000	m2	2,34	4,68	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,3000	ud	8,84	2,65	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0080	m3	80,87	0,65	
	Mano de obra					12,58
	Maquinaria					0,01
	Materiales					12,98
	TOTAL PARTIDA					**25,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JVB BARROTES VERTICALES

E13JVB010 VALLA BARROTES VER.30x30x1,5 GALV.h=1 m — **m**

Valla formada por tubos de acero laminado 30x30x1,5 mm. en vertical, separados 10 cm. y de 40x40x1,5 mm. en horizontal, fijados a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2,80 m. y 1 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13VB070	Bastidor tubo 30x30 galv. h=1 m.	1,0000	m	44,84	44,84	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					44,84
	TOTAL PARTIDA					**53,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVB020 VALLA BARROTES VER.30x30x1,5 GALV.h=1,5m — **m**

Valla formada por tubos de acero laminado 30x30x1,5 mm. en vertical, separados 10 cm. y de 40x40x1,5 mm. en horizontal, fijados a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2,80 m. y 1,50 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P13VB080	Bastidor tubo 30x30 galv. h=1,5 m.	1,0000	m	55,51	55,51	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					55,51
	TOTAL PARTIDA					**68,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13JVB030 VALLA BARROTES VER.30x30x1,5 GALV.h=2 m — **m**

Valla formada por tubos de acero laminado 30x30x1,5 mm. en vertical, separados 10 cm. y de 40x40x1,5 mm. en horizontal, fijados a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2,80 m. y 2 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VB090	Bastidor tubo 30x30 galv. h=2 m.	1,0000	m	69,90	69,90	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					69,90
	TOTAL PARTIDA					**87,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVX MALLAS ALAMBRE ONDULADO

E13JVX010 VALLA ALAMBRE ONDULADO 12/12/2 — **m2**

Valla de alambre ondulado tipo A de 12x12 mm. de luz de malla y alambre de 2 mm. en paños de 2,00x1,50 m., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VA010	Alamb.esc.galv.tipo-A 12/12/2	1,0000	m2	18,61	18,61	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					22,35
	TOTAL PARTIDA					**31,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVX020	**VALLA ALAMBRE ONDULADO 25/25/2,7**		**m2**			
	Valla de alambre ondulado tipo A de 25x25 mm. de luz de malla y alambre de 2,7 mm. en paños de 2,00x1,50 m., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VA040	Alamb.esc.galv.tipo-A 25/25/2,7	1,0000	m2	12,33	12,33	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					16,07
	TOTAL PARTIDA					**25,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13JVX030	**VALLA ALAMBRE ONDULADO 40/40/3,4**		**m2**			
	Valla de alambre ondulado tipo A de 40x40 mm. de luz de malla y alambre de 3,4 mm. en paños de 2,00x1,50 m., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VA060	Alamb.esc.galv.tipo-A 40/40/3,4	1,0000	m2	11,43	11,43	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,17
	TOTAL PARTIDA					**24,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13JVM	**BASTIDOR Y MALLAZO**					
E13JVM010	**VALLA BAST. 100x100 cm. 50x200x5 GALV. h=1,00**		**m**			
	Valla de 1 m. de altura formada por bastidores de tubo de acero laminado de 100x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,50 mm. ambos galvanizados por inmersión, montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P13TT090	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	4,03	10,88	
P13TT100	Tubo cuadrado 25x25x1,5 mm.	4,1000	m	1,44	5,90	
P13VB010	Bas.100x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	37,57	37,57	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					54,35
	TOTAL PARTIDA					**88,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E13JVM020	**VALLA BAST. 100x150 cm. 50x200x5 GALV. h= 1,50**		**m**			
	Valla de 1,50 m. de alturaformada por bastidores de tubo de acero laminado de 100x150 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,50 mm. ambos galvanizados por inmersión, montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P13TT090	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	4,03	10,88	
P13TT100	Tubo cuadrado 25x25x1,5 mm.	5,1000	m	1,44	7,34	
P13VB020	Bas.100x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	33,69	33,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					51,83
	Materiales					51,91
	TOTAL PARTIDA					**103,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JVM030	**VALLA BAST. 150x100 cm. 50x200x5 GALV. h=1,00**		**m**			
	Valla de 1 m. de altura formada por bastidores de tubo de acero laminado de 150x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P13TT090	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	4,03	10,88	
P13TT100	Tubo cuadrado 25x25x1,5 mm.	5,1000	m	1,44	7,34	
P13VB030	Bas.150x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	33,52	33,52	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					51,74
	TOTAL PARTIDA					**86,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13JVM040	**VALLA BAST. 200x100 cm. 50x200x5 GALV. h= 1,00**		**m**			
	Valla de 1 m. de altura formada por bastidores de tubo de acero laminado de 200x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,50 mm. ambos galvanizados por inmersión, montada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P13TT090	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	4,03	10,88	
P13TT100	Tubo cuadrado 25x25x1,5 mm.	6,1000	m	1,44	8,78	
P13VB050	Bas.200x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	32,22	32,22	
	Mano de obra					34,55
	Materiales					51,88
	TOTAL PARTIDA					**86,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVM050	**VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=1,00 m. GALV.**		**m**			
	Valla formada por bastidores de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 1 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VB100	Bastidor malla galv. 300x50 D=5 h=1 m.	1,0000	m	33,17	33,17	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					33,17
	TOTAL PARTIDA					**69,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13JVM060	**VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=1,50 m. GALV.**		**m**			
	Valla formada por bastidores de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 1,50 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P13VB110	Bastidor malla galv. 300x50 D=5 h=1,5 m.	1,0000	m	40,35	40,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					54,16
	Materiales					40,35
	TOTAL PARTIDA					**94,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JVM070 **VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=2,00 m. GALV.** **m**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 2 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13VB120	Bastidor malla galv. 300x50 D=5 h=2 m.	1,0000	m	46,23	46,23	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					46,23
	TOTAL PARTIDA					**118,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVM080 **VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=1,00 m. PLAST.** **m**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 1 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275 mas plastificado en poliéster en color verde, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VB130	Bastidor malla plast.v. 300x50 D=5 h=1 m	1,0000	m	30,38	30,38	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					30,38
	TOTAL PARTIDA					**66,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVM090 **VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=1,50 m. PLAST.** **m**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 1,5 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275 mas plastificado en poliéster en color verde, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P13VB140	Bastid.malla plast.v.300x50 D=5 h=1,5 m.	1,0000	m	34,18	34,18	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					34,18
	TOTAL PARTIDA					**88,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JVM100 **VALLA BAST. 50x300x5 mm. h=2,00 m. PLAST.** **m**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 30x30x1,5 cm. en vertical y 40x40x1,5 cm. en horizontal, con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,80 m. y 2 m. de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275 mas plastificado en poliéster en color verde, i/montaje rápido, sin soldadura. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13VB150	Bastidor malla plast.v. 300x50 D=5 h=2 m	1,0000	m	41,72	41,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,20
	Materiales					41,72
	TOTAL PARTIDA					**113,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVM110 VALLA BAST. MALLA 50x50x4 GALV. **m2**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 40x40x1,5 con mallazo electrosoldado de 50x50 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 4 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,50 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/p.p. de montaje, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	3,0000	m	1,70	5,10	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	1,0000	ud	6,86	6,86	
P13VE080	Malla elect.a/galv.gris 50x50x4	1,0000	m2	5,79	5,79	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					17,75
	TOTAL PARTIDA					**53,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JVM120 VALLA BAST. MALLA 50x100x5 GALV. **m2**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 40x40x1,5 con mallazo electrosoldado de 50x100 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,50 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/p.p. de montaje, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	3,0000	m	1,70	5,10	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	1,0000	ud	6,86	6,86	
P13VE070	Malla elect.a/galv.gris 50x100x5	1,0000	m2	6,16	6,16	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					18,12
	TOTAL PARTIDA					**54,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13JVM130 VALLA BAST. MALLA 50x150x5 GALV. **m2**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 40x40x1,5 con mallazo electrosoldado de 50x150 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 5 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,50 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/p.p. de montaje, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	3,0000	m	1,70	5,10	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	1,0000	ud	6,86	6,86	
P13VE090	Malla elect.a/galv.gris 50x150x5	1,0000	m2	5,54	5,54	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					17,50
	TOTAL PARTIDA					**53,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E13JVM140 VALLA BAST. MALLA 50x200x6 GALV. **m2**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 40x40x1,5 con mallazo electrosoldado de 50x200 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 6 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,50 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/p.p. de montaje, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	3,0000	m	1,70	5,10	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	1,0000	ud	6,86	6,86	
P13VE100	Malla elect.a/galv.gris 50x200x6	1,0000	m2	7,50	7,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		36,10
Materiales		19,46
TOTAL PARTIDA		**55,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVM150 **VALLA BAST. MALLA 50x300x6 GALV.** **m2**

Valla formada por bastidores de acero laminado de 40x40x1,5 con mallazo electrosoldado de 50x300 mm. de luz de malla y alambre de diámetro 6 mm., fijado a postes de tubo de diámetro 48 mm. separados 2,50 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/p.p. de montaje, terminada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	3,0000	m	1,70	5,10	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	1,0000	ud	6,86	6,86	
P13VE110	Malla elect.a/galv.gris 50x300x6	1,0000	m2	7,00	7,00	

Mano de obra		36,10
Materiales		18,96
TOTAL PARTIDA		**55,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13JVE MALLAS SOLDADAS/ELECTROSOLDADAS

E13JVE010 **VALLA SOLDADA 50x300x5 GALV.** **m2**

Valla de malla soldada de 50x300x5 en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VD030	Malla sold.gris cal. 50x300x5	1,0000	m2	4,39	4,39	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	

Mano de obra		9,37
Maquinaria		0,01
Materiales		8,13
TOTAL PARTIDA		**17,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JVE030 **VALLA SOLDADA 50x200x5 GALV.** **m2**

Valla de malla soldada de 50x200x5 en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VD020	Malla sold.gris cal. 50x200x5	1,0000	m2	4,71	4,71	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	

Mano de obra		9,37
Maquinaria		0,01
Materiales		8,45
TOTAL PARTIDA		**17,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVE040 **VALLA SOLDADA 50x100x5 GALV.** **m2**

Valla de malla soldada de 50x100x5 en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VD010	Malla sold.gris cal. 50x100x5	1,0000	m2	5,75	5,75	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,49
	TOTAL PARTIDA					**18,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JVE050 **VALLA ELECT.GALV. 13x13/0,9 mm.** **m2**

Valla de malla electrosoldada de 13x13/0,9 mm. en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VE010	Malla elec.a/galv.cal. 13x13/0,9	1,0000	m2	3,33	3,33	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**16,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JVE070 **VALLA ELECT.GALV. 25x25/1,6 mm.** **m2**

Valla de malla electrosoldada de 25x25/1,6 mm. en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VE040	Malla elec.a/galv.cal.25x25/1,60	1,0000	m2	3,71	3,71	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,45
	TOTAL PARTIDA					**16,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVE080 **VALLA ELECT.GALV. 50x50/3 mm.** **m2**

Valla de malla electrosoldada de 50x50/3 mm. en módulos de 2,60x1,50 m., recercada con tubo metálico de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 2,60 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	0,2500	m	2,36	0,59	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	3,0000	m	0,86	2,58	
P13VE050	Malla elect.a/galv.cal. 50x50/3	1,0000	m2	4,17	4,17	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					9,37
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,91
	TOTAL PARTIDA					**17,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JVT VALLAS TUBO ACERO Y MALLA

E13JVT010 **BAS.100x100 cm. M.SOLD.50x200x5** **ud**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 100x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,5 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/ recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	2,36	6,37	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	4,1000	m	0,86	3,53	
P13VB020	Bas.100x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	33,69	33,69	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					8,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					44,16
	TOTAL PARTIDA					**53,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

E13JVT020 **BAS.150x100 cm. M.SOLD.50x200x5** **ud**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 150x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,50 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/ recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	2,36	6,37	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	5,1000	m	0,86	4,39	
P13VB030	Bas.150x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	33,52	33,52	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					8,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					44,85
	TOTAL PARTIDA					**53,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVT030 **BAS.200x100 cm. M.SOLD.50x200x5** **ud**

Valla formada por bastidores de tubo de acero laminado de 200x100 cm., malla soldada de 50x200x5 mm., recercada con tubo hueco de acero laminado en frío de 25x25x1,5 mm. y postes intermedios cada 1 m. de tubo de 60x60x1,50 mm. ambos galvanizados por inmersión, totalmente montada, i/ recibido con mortero de cemento y arena de río 0/5. (tipo M-10). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P13WW140	Tubo acero 60x60x1,5 mm.	2,7000	m	2,36	6,37	
P13WW150	Tubo acero 25x25x1,5 mm.	6,1000	m	0,86	5,25	
P13VB050	Bas.200x100cm.malla sol.50x200x5	1,0000	ud	32,22	32,22	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					8,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					44,41
	TOTAL PARTIDA					**53,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E13JVT040 **PUERTA 0,80x2,00 40/14 STD** **ud**

Puerta de 1 hoja de 0,80x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/ herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VP210	Puerta met.abat.galv. 80x200 STD	1,0000	ud	164,08	164,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,10
	Materiales					164,08
	TOTAL PARTIDA					**200,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E13JVT050 **PUERTA 1,00x2,00 40/14 STD** **ud**

Puerta de 1 hoja de 1,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/ herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VP220	Puerta met.aba.galv. 100x200 STD	1,0000	ud	220,84	220,84	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					220,84
	TOTAL PARTIDA					**256,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JVT060 **PUERTA 4,00x2,00 40/14 STD** **ud**

Puerta de 1 hoja de 4,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/ herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13VP250	Puerta met.aba.galv. 400x200 STD	1,0000	ud	441,68	441,68	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					441,68
	TOTAL PARTIDA					**531,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JVL PLETINA

E13JVL010 **VALLA PLETINA 25x3 D=5 mm GALV. h=1,00 m** **m**

Valla de 1 m. de altura formada por bastidor de pletina de 25x4 mm. y mallazo de pletina vertical de 25x3 mm. y redondos de 5 mm. de diámetro en horizontal, con luz de malla de 62x32 mm. fijado a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VB160	Bastidor plet. 62x32;25x3 galv. h=0,93	1,0000	m	52,42	52,42	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					52,42
	TOTAL PARTIDA					**70,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVL020 **VALLA PLETINA 25x3 D=5 mm GALV. h=1,30 m** **m**

Valla de 1,30 m. de altura formada por bastidor de pletina de 25x4 mm. y mallazo de pletina vertical de 25x3 mm. y redondos de 5 mm. de diámetro en horizontal, con luz de malla de 62x32 mm. fijado a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7500	h	18,45	13,84	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,7500	h	17,65	13,24	
P13VB170	Bastidor plet. 62x32;25x3 galv. h=1,32	1,0000	m	68,74	68,74	
	Mano de obra					27,08
	Materiales					68,74
	TOTAL PARTIDA					**95,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVL030	**VALLA PLETINA 25x3 D=5 mm GALV. h=1,70 m**		**m**			
	Valla de 1,70 m. de altura formada por bastidor de pletina de 25x4 mm. y mallazo de pletina vertical de 25x3 mm. y redondos de 5 mm. de diámetro en horizontal, con luz de malla de 62x32 mm. fijado a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VB180	Bastidor plet. 62x32;25x3 galv. h=1,72	1,0000	m	82,98	82,98	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					82,98
	TOTAL PARTIDA					**119,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E13JVL040	**VALLA PLETINA 25x3 D=5 mm GALV. h=2,20 m**		**m**			
	Valla de 2,20 m. de altura formada por bastidor de pletina de 25x4 mm. y mallazo de pletina vertical de 25x3 mm. y redondos de 5 mm. de diámetro en horizontal, con luz de malla de 62x32 mm. fijado a postes de tubo de 48 mm. de diámetro, separados 2 m., galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/montaje rápido, sin soldadura.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2500	h	18,45	23,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P13VB190	Bastidor plet. 62x32;25x3 galv. h=2,18	1,0000	m	107,46	107,46	
	Mano de obra					45,12
	Materiales					107,46
	TOTAL PARTIDA					**152,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVV VERJAS

E13JVV010	**VERJA MODULAR 125 35 6 h=0,75 m.**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 0,75 m. de altura, incorporando reja trenzada 125 35 6, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VV010	Verja modular 125 35 6 h=75	1,0000	m	196,40	196,40	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					196,40
	TOTAL PARTIDA					**214,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVV020	**VERJA MODULAR 125 35 6 h=1,50 m.**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 1,50 m. de altura, incorporando reja trenzada 125 35 6, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P13VV020	Verja modular 125 35 6 h=150	1,0000	m	308,15	308,15	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					308,15
	TOTAL PARTIDA					**329,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVV030	**VERJA MODULAR 125 35 6 h=2,00 m.**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 2 m. de altura, incorporando reja trenzada 125 35 6, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,8000	h	17,65	14,12	
P13VV030	Verja modular 125 35 6 h=200	1,0000	m	392,81	392,81	
	Mano de obra					28,88
	Materiales					392,81
	TOTAL PARTIDA					**421,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13JVV040	**VERJA MOULAR 68 125 50 R10 h=0,75m**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 0,75 m. de altura, incorporando reja trenzada 68 125 50 R10, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VV040	Verja modular TPR 68 125 50 R10 h=75	1,0000	m	212,21	212,21	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					212,21
	TOTAL PARTIDA					**230,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E13JVV050	**VERJA MODULAR 68 125 50 R10 h=1,50m**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 1,50 m. de altura, incorporando reja trenzada 68 125 50 R10, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P13VV050	Verja modular 68 125 50 R10 h=150	1,0000	m	336,37	336,37	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					336,37
	TOTAL PARTIDA					**358,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E13JVV060	**VERJA MODULAR 68 125 25 35 h=0,75 m.**		**m**			
	Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 0,75 m. de altura, incorporando reja trenzada 68 125 25 35, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VV080	Verja modular 68 125 25 35 h=75	1,0000	m	144,48	144,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,06
	Materiales					144,48
	TOTAL PARTIDA					**162,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JVV070 **VERJA MODULAR 68 125 25 35 h=1,50 m.** **m**

Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 1,50 m. de altura, incorporando reja trenzada 68 125 25 35, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P13VV090	Verja modular 68 125 25 35 h=150	1,0000	m	239,30	239,30	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					239,30
	TOTAL PARTIDA					**260,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVV080 **VERJA MODULAR 125 30 6 h=0,75 m.** **m**

Verja de protección formada por parte proporcional de panel de verja 2,00 m. de longitud y 0,75 m. de altura, incorporando reja trenzada 125 30 6, marco oculto en pletina de 50x6 mm. con taladros previstos para fijar módulos a los postes mediante grapa regulable; poste formado por pletina de 60x10 mm., con placa de anclaje para atornillar a muro, i/tornilleria de acero zincado y roblones para ocultar la cabeza de los tornillos. Todo ello tratado mediante Sistema Dúplex; galvanizado con espesor mínimo de 70 micras de zinc, y lacado al horno con poliéster ferrotexturado (ferrita, gris acero o negro forja), i/montaje y colocación en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13VV100	Verja modular 125 30 6 h=75	1,0000	m	214,46	214,46	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					214,46
	TOTAL PARTIDA					**232,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVV090 **VERJA METALICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 1** **ud**

Verja metálica formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, para cerramientos de zonas residenciales y deportivas, almacenes y fábricas, viviendas, obras de carácter público, de naves industriales, parques y jardines. Bastidores fabricados con mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de D=5mm, plegado longitudinalmente para mejorar su rigidez. Postes especiales tipo D=80-1,5mm (espesor medio), fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. Altura del cerramiento de 2,00 m y distancia entre eje de postes 2,64. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010,

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV110	Verja tipo 1 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	43,23	43,23	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					43,23
	TOTAL PARTIDA					**54,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVV100	**VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 2**		**ud**			
	Verja metálica formada por paneles de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, para cerramientos de zonas residenciales y deportivas, almacenes y fábricas, viviendas, obras de carácter público, cerramiento de naves industriales, parques y jardines. Compuesta por bastidores fabricados con mallazo electrosoldado de 100x50mm y alambre de D=4mm, plegado longitudinalmente para mejorar su rigidez, postes especiales de 60x40x1,5mm fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebida para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. Altura del cerramiento de 2,00 m. y distancia entre eje de postes 2,64 m. El conjunto tiene un acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV120	Verja tipo 2 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	45,61	45,61	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					45,61
	TOTAL PARTIDA					**56,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVV110	**VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 3**		**ud**			
	Verja metálica formada por bastidores de malla electrosoldada rígida y postes metálicos, para cerramientos de zonas residenciales, deportivas, viviendas, naves industriales y cerramientos donde sea preciso cierto grado de intimidad. Bastidores fabricados con mallazo electrosoldado de 44/55mm y alambre de D=4mm horizontales y D=5mm verticales, plegados longitudinalmente para mejorar su rigidez. Postes D=80-1,5mm (espesor medio), fabricados en chapa galvanizada en caliente tipo Z-275 especialmente concebidos para cerramientos con accesorios para acoplamiento rápido y tornillería indesmontable. Altura del cerramiento de 2,00 m. y distancia entre eje de postes 2,64 m. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV130	Verja tipo 3 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	82,59	82,59	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					82,59
	TOTAL PARTIDA					**93,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVV120	**VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 4**		**ud**			
	Verja formada por paneles de malla electrosoldada rígida, indesmontables una vez colocados, postes metálicos de fácil montaje sin accesorios, ni soportes, bastidor fabricado con mallazo electrosoldado de 200/55mm y alambre de D=4mm, con varios pliegues longitudinales para mejorar su rigidez, orilla defensiva superior o inferior, según orientación del panel. Postes especiales de 1,2mm de espesor (I/V=5,46cm3), con un diseño que facilita el montaje de los bastidores (los paneles se acoplan directamente en las ranuras de los postes). Características mecánicas de la chapa según norma EN-10142, resistencia a la tracción de 300 a 500 N/mm2. Altura del cerramiento 2,00 m., distancia entre eje de postes 2,53 m. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en colores estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV140	Verja tipo 4 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	44,81	44,81	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					44,81
	TOTAL PARTIDA					**55,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVV130	**VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 5**		**ud**			
	Verja formada por bastidores de malla electrosoldada rígida y enmarcada en perfiles metálicos para cerramientos de naves industriales, entidades públicas y zonas residenciales. Bastidores fabricados con perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y 30x30x1,5mm (verticales), con mallazo electrosoldado de 300x50mm y alambre de D=6mm (horizontales) y D=5mm (verticales). Postes fabricados con perfil de D=60x2mm y abrazaderas de fijación de policarbonato o metálica. Altura del cerramiento de 2,00 m., y distancia entre eje de postes de 2,83 m. Acabado plastificado de espesor mínimo 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV150	Verja tipo 5 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	70,74	70,74	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					70,74
	TOTAL PARTIDA					**81,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JVV140 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 6** **ud**

Verja Calitax de Rivisa fabricada con bastidores de perfiles cuadrados metálicos para cerramientos de naves industriales, entidades deportivas, obras públicas y zonas residenciales. Bastidores formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y 35x35x1,5mm (verticales). Postes fabricados con perfil D=60x2mm y abrazaderas de fijación de policarbonato o metálica. Altura del cerramiento es de 2,00 m., y distancia entre eje de postes de 2,83 m. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en colores estándar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV160	Verja tipo 6 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	130,02	130,02	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					130,02
	TOTAL PARTIDA					**141,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E13JVV150 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=1,25 m. TIPO 7** **ud**

Verja para la protección perimetral de piscinas públicas y privadas formado por perfiles de 40x40x1,5mm (horizontales) y D=25x1,5mm (verticales). Los postes están fabricados con perfil de D=60x2mm y abrazaderas de fijación de policarbonato o metálicas. Altura del cerramiento de 1,25 m., y distancia entre eje de postes de 2,21 m.. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV170	Verja tipo 7 plastificada h=1,25 m.	1,0000	m	143,85	143,85	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					143,85
	TOTAL PARTIDA					**154,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JVV160 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=1,00 m. TIPO 8** **ud**

Cerramiento ornamental Verja formado por bastidores de chapa perforada para cerramientos de viviendas, apartamentos, parterres de jardines públicos, zonas residenciales y industrias. Bastidores formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales), 30x30x1,5mm (verticales) y chapa perforada de 1,5mm espesor, postes fabricados con perfil de D=60x2mm y abrazaderas de fijación de aluminio. Altura del cerramiento de 1,00 m., y la distancia entre eje de postes de 2,60 m. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar Oxiron.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV180	Verja tipo 8 plastificada h=1,00 m.	1,0000	m	109,89	109,89	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					109,89
	TOTAL PARTIDA					**120,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JVV170 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 9** **ud**

Verja formada por emparrillado electrofundido para cerramientos de zonas residenciales, deportivas, parques públicos, viviendas e industrias. Bastidores formados por pletinas de 25x3 y redondos D=5mm, postes fabricados con pletinas de 60x8mm y tornillos de fijación. Altura de cerramiento de 2,00m., y distancia entre eje de postes de 2,00m. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV190	Verja tipo 9 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	192,70	192,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,07
	Materiales					192,70
	TOTAL PARTIDA					**203,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JVV180 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 10** **ud**

Verja ornamental formada por perfilería cuadrada con barrotes soldados y postes metálicos para cerramientos de zonas residenciales, deportivas, parques públicos, viviendas e industrias. Los bastidores están formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y 25x25mm, esp.1,5mm (verticales). Postes fabricados con perfil de D=60x2mm y abrazadera de fijación de policarbonato o metálica. Altura del cerramiento de 2,00 m., y distancia entre eje de postes de 2,83 m. Acabado plastificado de espesor mínimo 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV200	Verja tipo 10 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	135,61	135,61	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					135,61
	TOTAL PARTIDA					**146,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JVV190 **VERJA METÁLICA PLASTIFICADA h=2,00 m. TIPO 11** **ud**

Verja ornamental formada por bastidores de barrotes soldados para cerramientos parterres de jardines públicos, zonas residenciales, viviendas e industrias. Bastidores Decor de Rivisa están formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y barrotes de perfil redondo D=20mm, esp. 1,5mm (verticales), postes fabricados con perfil de D=60x2mm y abrazadera de fijación de policarbonato o metálica. Altura del cerramiento es de 2,00 m., y la distancia entre eje de postes de 2,83 m. El conjunto tienen un acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV210	Verja tipo 11 plastificada h=2,00 m.	1,0000	m	133,44	133,44	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					133,44
	TOTAL PARTIDA					**144,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JVV200 **VERJA METÁLICA ACERO INOX. h=1,50 m. TIPO 1** **ud**

Verja formada por bastidores de barrotes soldados de acero inoxidable para cerramientos en jardines públicos, zonas residenciales, viviendas e industrias. Los bastidores están formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y barrotes de perfil redondo D=20mm, esp. 1,5mm (verticales) de acero inoxidable tipo AISI 304. y los postes están fabricados con perfil de D=60x1,5mm y abrazadera de fijación de acero inoxidable.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV220	Verja tipo 1 acero inox. h=1,50 m.	1,0000	m	334,12	334,12	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					334,12
	TOTAL PARTIDA					**345,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13JVV210 **VERJA METÁLICA ACERO INOX. h=1,50 m. TIPO 2** **ud**

Verja formada por bastidores de barrotes soldados de acero inoxidable para cerramientos en jardines públicos, zonas residenciales, viviendas e industrias. Los bastidores están formados por perfiles 40x40x1,5mm (horizontales) y barrotes de perfil redondo D=20mm, esp. 1,5mm (verticales) de acero inoxidable tipo AISI 304 y los postes están fabricados con perfil de D=60x1,5mm y abrazadera de fijación de acero inoxidable.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
P13VV230	Verja tipo 2 acero inox. h=1,50 m.	1,0000	m	278,66	278,66	
	Mano de obra					11,07
	Materiales					278,66
	TOTAL PARTIDA					**289,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVP	**PUERTAS PARA VALLAS**					
E13JVPM	**PUERTAS MALLAZO**					
E13JVPM010	**PUERTA 0,80x2,00 40/14 STD**		**ud**			
	Puerta de 1 hoja de 0,80x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, con manilla antienganche, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VP210	Puerta met.abat.galv. 80x200 STD	1,0000	ud	164,08	164,08	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					164,08
	TOTAL PARTIDA					**200,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E13JVPM020	**PUERTA 1,00x2,00 40/14 STD**		**ud**			
	Puerta de 1 hoja de 1,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VP220	Puerta met.aba.galv. 100x200 STD	1,0000	ud	220,84	220,84	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					220,84
	TOTAL PARTIDA					**256,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13JVPM030	**PUERTA 3,00x2,00 40/14 STD**		**ud**			
	Puerta de 1 hoja de 3,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13VP230	Puerta met.aba.galv. 300x200 STD	1,0000	ud	514,23	514,23	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					514,23
	TOTAL PARTIDA					**604,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E13JVPM040	**PUERTA 4,00x2,00 40/14 STD**		**ud**			
	Puerta de 1 hoja de 4,00x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13VP250	Puerta met.aba.galv. 400x200 STD	1,0000	ud	441,68	441,68	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					441,68
	TOTAL PARTIDA					**549,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13JVPM050	**PUERTA MALLA 50x250x5 GALV. 1x2**		**ud**			
	Puerta abatible de una hoja de 1x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado, montantes de 40x30x1,5 mm., travesaños de 30x30x1,5 y columnas de fijación de 80x80x2, mallazo electrosoldado 250/50 de redondo de 5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/herrajes de colgar y seguridad, con manilla antienganche, parador de pie y tope, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VT200	P.abat.mallazo 50x250x5 galv. 1x2	1,0000	ud	177,14	177,14	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					177,14
	TOTAL PARTIDA					**213,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13JVPM060 **PUERTA MALLA 50x250x5 GALV. 2x2** **ud**

Puerta abatible de una hoja de 2x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado, montantes de 40x30x1,5 mm., travesaños de 30x30x1,5 y columnas de fijación de 80x80x2, mallazo electrosoldado 250/50 de redondo de 5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/herrajes de colgar y seguridad, parador de pie y tope, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,5000	h	18,45	27,68	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P13VT210	P.abat.mallazo 50x250x5 galv. 2x2	1,0000	ud	256,91	256,91	
	Mano de obra					54,16
	Materiales					256,91
	TOTAL PARTIDA					**311,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E13JVPM070 **PUERTA MALLA 50x250x5 GALV. 3x2** **ud**

Puerta abatible de una hoja de 3x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado, montantes de 40x30x1,5 mm., travesaños de 30x30x1,5 y columnas de fijación de 80x80x2, mallazo electrosoldado 250/50 de redondo de 5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/herrajes de colgar y seguridad, parador de pie y tope, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13VT220	P.abat.mallazo 50x250x5 galv. 3x2	1,0000	ud	295,01	295,01	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					295,01
	TOTAL PARTIDA					**385,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13JVPM080 **PUERTA MALLA 50x250x5 GALV. 4x2** **ud**

Puerta abatible de una hoja de 4x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado, montantes de 40x30x1,5 mm., travesaños de 30x30x1,5 y columnas de fijación de 80x80x2, mallazo electrosoldado 250/50 de redondo de 5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/herrajes de colgar y seguridad, parador de pie y tope, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13VT230	P.abat.mallazo 50x250x5 galv. 4x2	1,0000	ud	396,23	396,23	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					396,23
	TOTAL PARTIDA					**504,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVPM090 **PUERTA MALLA 50x250x5 GALV. 5x2** **ud**

Puerta abatible de una hoja de 5x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado, montantes de 40x30x1,5 mm., travesaños de 30x30x1,5 y columnas de fijación de 80x80x2, mallazo electrosoldado 250/50 de redondo de 5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275, i/herrajes de colgar y seguridad, parador de pie y tope, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13VT240	P.abat.mallazo 50x250x5 galv. 5x2	1,0000	ud	506,95	506,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					144,40
	Materiales					506,95
	TOTAL PARTIDA					**651,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JVPM100 **PUERTA MALLA 50x200x5 PLASTIF. 3x1,50** **ud**

Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de D=5mm. Se incluyen las correspondientes columnas de sostén, los pernios regulables y la cerradura, con manilla antienganche. Dimensiones de 3,00 m. de ancho x 1,50 m. de altura de 2 hojas, una de ellas de 80 cm de ancho libre de paso. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar el verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
P13VT250	P.abat.mallazo 50x200x5mm pint. 3x1,50 m.	1,0000	ud	432,08	432,08	
	Mano de obra					18,45
	Materiales					432,08
	TOTAL PARTIDA					**450,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVPM110 **PUERTA MALLA 50x200x5 PLASTIFI. 1x2** **ud**

Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de D=5mm. Se incluyen columnas de sostén, los pernios regulables y la cerradura, con manilla antienganche. Dimensiones de 1,00 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 1 hoja. Acabado plastificado de tipo Protecline de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
P13VT260	P.abat.mallazo 50x200x5mm pint. 1,00x2 m.	1,0000	ud	304,57	304,57	
	Mano de obra					18,45
	Materiales					304,57
	TOTAL PARTIDA					**323,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E13JVPM120 **PUERTA MALLA 50x200x5 PLASTIF. 4x2** **ud**

Puerta metálica batiente formada por bastidor de perfiles metálicos y mallazo electrosoldado de 200x50mm y alambre de D=5mm. Se incluyen columnas de sostén, los pernios regulables y la cerradura. Dimensiones de 4,00 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 2 hojas. Acabado plastificado de tipo Protecline de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
P13VT270	P.abat.mallazo 50x200x5mm pint. 4,00x2 m.	1,0000	ud	582,98	582,98	
	Mano de obra					18,45
	Materiales					582,98
	TOTAL PARTIDA					**601,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JVPB PUERTAS BARROTES

E13JVPB010 **PUERTA ABAT. BARR. 30x30 1 H. 1x1,5 m.** **ud**

Puerta de una hoja abatible de 1x1,5 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VT010	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 1x1,50	1,0000	ud	292,60	292,60	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					292,60
	TOTAL PARTIDA					**328,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVPB020	**PUERTA ABAT. BARR. 30x30 1 H. 1x2 m.**		**ud**			
	Puerta de una hoja abatible de 1x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, con manilla antienganche, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2500	h	18,45	23,06	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P13VT020	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 1x2	1,0000	ud	329,71	329,71	
	Mano de obra					45,12
	Materiales					329,71
	TOTAL PARTIDA					**374,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13JVPB030	**PUERTA ABAT. BARR. 30x30 2 H. 2x2 m.**		**ud**			
	Puerta de dos hojas abatibles de 2x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13VT030	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 2x2	1,0000	ud	426,84	426,84	
	Mano de obra					72,20
	Materiales					426,84
	TOTAL PARTIDA					**499,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E13JVPB040	**PUERTA ABAT. BARR. 30x30 2 H. 3x2 m.**		**ud**			
	Puerta de dos hojas abatibles de 3x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13VT040	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 3x2	1,0000	ud	569,57	569,57	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					569,57
	TOTAL PARTIDA					**677,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13JVPB050	**PUERTA ABAT. BARR. 30x30 2 H. 4x2 m.**		**ud**			
	Puerta de dos hojas abatibles de 4x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13VT050	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 4x2	1,0000	ud	947,61	947,61	
	Mano de obra					144,40
	Materiales					947,61
	TOTAL PARTIDA					**1.092,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13JVPB060	**PUERTA ABAT. BARR. 30x30 2 H. 5x2 m.**		**ud**			
	Puerta de dos hojas abatibles de 5x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13VT060	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 5x2	1,0000	ud	1.129,74	1.129,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					180,50
	Materiales					1.129,74
	TOTAL PARTIDA					**1.310,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E13JVPB070 **PUERTA ABAT. BARR. 30x30 2 H. 6x2 m.** **ud**

uerta de dos hojas abatibles de 6x2 m. para cerramiento exterior, formada por bastidor de tubo de acero laminado de 60x40x1,5 mm., barrotes de 30x30x1,5 mm. y columnas de fijación de 100x100x2 mm. galvanizado en caliente Z-275 por inmersión, i/herrajes de colgar y seguridad, pasador de pie, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	6,0000	h	18,45	110,70	
O01BC042	Ayudante cerrajero	6,0000	h	17,65	105,90	
P13VT070	Puerta abat. tubo 30x30 galv. 6x2	1,0000	ud	1.261,65	1.261,65	
	Mano de obra					216,60
	Materiales					1.261,65
	TOTAL PARTIDA					**1.478,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E13JVPB080 **PUERTA CORR. S/CARRIL TUBO 4x2** **ud**

Puerta corredera sobre carril de una hoja de 4x2 m. formada por bastidor de tubo de acero laminado 80x40x1,5 mm. y barrotes de 30x30x1,5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275 provistas de cojinetes de fricción, carril de rodadura para empotrar en el pavimento, poste de tope y puente guía provistos de rodillos de teflón con ajuste lateral, orejitas para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13VT100	P.corred. c/carril tubo 30x30 pint. 4x2	1,0000	ud	1.759,99	1.759,99	
	Mano de obra					144,40
	Materiales					1.759,99
	TOTAL PARTIDA					**1.904,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JVPB090 **PUERTA CORR. S/CARRIL TUBO 5x2** **ud**

Puerta corredera sobre carril de una hoja de 5x2 m. formada por bastidor de tubo de acero laminado 80x40x1,5 mm. y barrotes de 30x30x1,5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275 provistas de cojinetes de fricción, carril de rodadura para empotrar en el pavimento, poste de tope y puente guía provistos de rodillos de teflón con ajuste lateral, orejitas para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,0000	h	18,45	92,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	5,0000	h	17,65	88,25	
P13VT110	P.corred. c/carril tubo 30x30 pint. 5x2	1,0000	ud	2.125,63	2.125,63	
	Mano de obra					180,50
	Materiales					2.125,63
	TOTAL PARTIDA					**2.306,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13JVPB100 **PUERTA CORR. S/CARRIL TUBO 6x2** **ud**

Puerta corredera sobre carril de una hoja de 6x2 m. formada por bastidor de tubo de acero laminado 80x40x1,5 mm. y barrotes de 30x30x1,5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275 provistas de cojinetes de fricción, carril de rodadura para empotrar en el pavimento, poste de tope y puente guía provistos de rodillos de teflón con ajuste lateral, orejitas para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	6,0000	h	18,45	110,70	
O01BC042	Ayudante cerrajero	6,0000	h	17,65	105,90	
P13VT120	P.corred. c/carril tubo 30x30 pint. 6x2	1,0000	ud	2.457,60	2.457,60	
	Mano de obra					216,60
	Materiales					2.457,60
	TOTAL PARTIDA					**2.674,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JVPB110	**PUERTA CORR. S/CARRIL TUBO 8x2**		**ud**			
	Puerta corredera sobre carril de una hoja de 8x2 m. formada por bastidor de tubo de acero laminado 80x40x1,5 mm. y barrotes de 30x30x1,5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275 provistas de cojinetes de fricción, carril de rodadura para empotrar en el pavimento, poste de tope y puente guía provistos de rodillos de teflón con ajuste lateral, orejitas para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	8,0000	h	18,45	147,60	
O01BC042	Ayudante cerrajero	8,0000	h	17,65	141,20	
P13VT130	P.corred. c/carril tubo 30x30 pint. 8x2	1,0000	ud	3.088,71	3.088,71	
	Mano de obra					288,80
	Materiales					3.088,71
	TOTAL PARTIDA					**3.377,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E13JVPB120	**PUERTA CORR. S/CARRIL TUBO 10x2**		**ud**			
	Puerta corredera sobre carril de una hoja de 10x2 m. formada por bastidor de tubo de acero laminado 80x40x1,5 mm. y barrotes de 30x30x1,5 mm. galvanizado en caliente por inmersión Z-275 provistas de cojinetes de fricción, carril de rodadura para empotrar en el pavimento, poste de tope y puente guía provistos de rodillos de teflón con ajuste lateral, orejitas para cerradura, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	10,0000	h	18,45	184,50	
O01BC042	Ayudante cerrajero	10,0000	h	17,65	176,50	
P13VT140	P.corred. c/carril tubo 30x30 pint. 10x2	1,0000	ud	3.839,88	3.839,88	
	Mano de obra					361,00
	Materiales					3.839,88
	TOTAL PARTIDA					**4.200,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13JVPB130	**PUERTA BARROTES PLAST. 1x2**		**ud**			
	Puerta metálica batiente formada por marco de perfil rectangular y barrotes de perfil cuadrado de dimensiones 1,00 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 1 hoja. Se incluyen columnas de sostén, los pernios regulables y la cerradura, con manilla antienganche. Acabado plastificado de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VT280	P.abat. barrotes cuad. pint. 1,00x2 m.	1,0000	ud	449,52	449,52	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					449,52
	TOTAL PARTIDA					**485,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13JVPB140	**PUERTA BARROTES PLAST. 4x2**		**ud**			
	Puerta metálica batiente formada por marco de perfil rectangular y barrotes de perfil cuadrado de dimensiones 4,00 m. de ancho x 2,00 m. de altura de 2 hojas. Se incluyen columnas de sostén, los pernios regulables y la cerradura. Acabado plastificado de tipo Protecline de espesor mínimo de 100 micras en color estándar verde RAL 6005 o blanco RAL 9010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13VT290	P.abat. barrotes cuad. pint. 4,00x2 m.	1,0000	ud	1.063,04	1.063,04	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.063,04
	TOTAL PARTIDA					**1.099,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13JVC CINTA DE PUAS Y CONCERTINA

E13JVC010 CINTA CUCH.CORTO GALV. **m**

Cinta espinosa de chapa pregalvanizada "sendzimer" se suministra en un cartón de 6 bobinas de 50 m. lineales cada una, la colocación se realiza a través de una bobinadora manual (accesorio), la cual esta torciendo la cinta en el mismo momento de estirarla. Anchura de la cinta 19 mm., espesor 0,8 mm., con cuchillo corto de garfio de 10 mm. de longitud cada 14 mm. (Se utiliza para la protección de personas y edificios).

O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0050	h	17,65	0,09	
P13VS902	Cinta espinosa cuch.corto galv.	1,0000	m	0,62	0,62	
	Mano de obra					0,09
	Materiales					0,62
	TOTAL PARTIDA					**0,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JVC020 CONCERTINA CUCH.CORT.GALV.D=690 **m**

Concertina de cinta espinosa sobre un núcleo de acero de resortes de 2,5 mm., se suministra en espirales engrapadas los cuales se tienen que extender en forma de acordeón para montarlo. Diametro de rollo 690 mm., anchura de la cinta 14 mm., espesor de 0,8 mm., con cuchillo corto de garfio de 10 mm. de longitud cada 14 mm. (Se utiliza para la protección de personas y edificios).

O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1000	h	17,65	1,77	
P13VS903	Concertina cuch.corto D=690	1,0000	m	6,45	6,45	
	Mano de obra					1,77
	Materiales					6,45
	TOTAL PARTIDA					**8,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13JVC030 CONCERTINA CUCH.LARGO GALV.D=955 **m**

Concertina de cinta espinosa sobre un núcleo de acero de resortes de 2,5 mm., se suministra en espirales engrapadas los cuales se tienen que extender en forma de acordeón para montarlo. Diametro de rollo 955 mm., anchura de la cinta 22 mm., espesor de 0,8 mm., con cuchillo largo de garfio de 62 mm. de longitud cada 38 mm. (Se utiliza para la protección de personas y edificios).

O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13VS904	Concertina cuch.largo D=955	1,0000	m	16,65	16,65	
	Mano de obra					2,65
	Materiales					16,65
	TOTAL PARTIDA					**19,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E13JW VARIOS

E13JWC REMATES CHIMENEAS

E13JWC010 CAPERUZA MET. CHIMENEA 25x25 **ud**

Caperuza metálica para remate de chimenea de medidas exteriores 25x25 cm. elaborada en taller, formada por seis recercados con tubo hueco de acero laminado en frío de 50x20x1,5 mm., patillas de sujeción y recibido de tubo de 30x30x1,5 mm. en esquinas, con chapa metálica negra de 1,5 mm. de espesor soldada a parte superior i/recibido de albañilería y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,2600	h	18,45	23,25	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1400	h	17,65	2,47	
P13TT130	Tubo rectangular 50x20x1,5 mm.	6,0000	m	2,12	12,72	
P13TT140	Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm.	3,0000	m	1,71	5,13	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	0,0700	m2	7,98	0,56	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					30,21
	Maquinaria					0,01
	Materiales					19,12
	TOTAL PARTIDA					**49,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JWC020	**CAPERUZA MET. CHIMENEA 50x50**		**ud**			
	Caperuza metálica para remate de chimenea de medidas exteriores 50x50 cm. elaborada en taller, formada por seis recercados con tubo hueco de acero laminado en frío de 50x20x1,5 mm., patillas de sujeción y recibido de tubo de 30x30x1,5 mm. en esquinas, con chapa metálica negra de 1,5 mm. de espesor soldada a parte superior i/recibido de albañilería y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4900	h	18,45	45,94	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2800	h	17,65	4,94	
P13TT130	Tubo rectangular 50x20x1,5 mm.	12,0000	m	2,12	25,44	
P13TT140	Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm.	3,0000	m	1,71	5,13	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	0,2700	m2	7,98	2,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					59,57
	Maquinaria					0,01
	Materiales					33,43
	TOTAL PARTIDA					**93,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS					
E13JWC030	**CAPERUZA MET. CHIMENEA 60x60**		**ud**			
	Caperuza metálica para remate de chimenea de medidas exteriores 60x60 cm. elaborada en taller, formada por seis recercados con tubo hueco de acero laminado en frío de 50x20x1,5 mm., patillas de sujeción y recibido de tubo de 30x30x1,5 mm. en esquinas, con chapa metálica negra de 1,5 mm. de espesor soldada a parte superior i/recibido de albañilería y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3400	h	17,65	6,00	
P13TT130	Tubo rectangular 50x20x1,5 mm.	14,4000	m	2,12	30,53	
P13TT140	Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm.	3,0000	m	1,71	5,13	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	0,4000	m2	7,98	3,19	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					71,80
	Maquinaria					0,01
	Materiales					39,56
	TOTAL PARTIDA					**111,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13JWC040	**CAPERUZA MET. CHIMENEA 100x50**		**ud**			
	Caperuza metálica para remate de chimenea de medidas exteriores 100x50 cm. elaborada en taller, formada por seis recercados con tubo hueco de acero laminado en frío de 50x20x1,5 mm., patillas de sujeción y recibido de tubo de 30x30x1,5 mm. en esquinas, con chapa metálica negra de 1,5 mm. de espesor soldada a parte superior i/recibido de albañilería y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,1700	h	18,45	76,94	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3400	h	17,65	6,00	
P13TT130	Tubo rectangular 50x20x1,5 mm.	18,0000	m	2,12	38,16	
P13TT140	Tubo cuadrado 30x30x1,5 mm.	3,0000	m	1,71	5,13	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	0,6000	m2	7,98	4,79	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					93,39
	Maquinaria					0,01
	Materiales					48,79
	TOTAL PARTIDA					**142,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E13JWC050	**ASPIRADOR ESTÁTICO ACERO 25x25**		**ud**			
	Aspirador estático de acero de 25x25 cm. interior libre, cincado y esmaltado al horno con pintura epoxi, en color a elegir, i/recibido de albañileria y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
P13WW255	Aspirador estático acero 25x25 cm.	1,0000	ud	161,69	161,69	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,43
	Maquinaria					0,01
	Materiales					162,11
	TOTAL PARTIDA					**175,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JWC060	**ASPIRADOR ESTÁTICO ACERO 50x50**		**ud**			
	Aspirador estático de acero de 50x50 cm. interior libre, cincado y esmaltado al horno con pintura epoxi, en color a elegir, i/recibido de albañileria y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
P13WW260	Aspirador estático acero 50x50 cm.	1,0000	ud	323,38	323,38	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					26,58
	Maquinaria					0,01
	Materiales					323,80
	TOTAL PARTIDA					**350,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13JWC070	**ASPIRADOR ESTÁTICO ACERO 50x75**		**ud**			
	Aspirador estático de acero de 50x75 cm. interior libre, cincado y esmaltado al horno con pintura epoxi, en color a elegir, i/recibido de albañileria y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	2,2500	h	17,53	39,44	
P13WW270	Aspirador estático acero 50x75 cm.	1,0000	ud	354,39	354,39	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					39,72
	Maquinaria					0,01
	Materiales					354,81
	TOTAL PARTIDA					**394,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JWC080	**ASPIRADOR ESTÁTICO ACERO 75x100**		**ud**			
	Aspirador estático de acero de 75X100 cm. interior libre, cincado y esmaltado al horno con pintura epoxi, en color a elegir, i/recibido de albañileria y montaje en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
P13WW280	Aspirador estático acero 75x100 cm.	1,0000	ud	465,14	465,14	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0100	m3	70,92	0,71	
	Mano de obra					61,64
	Maquinaria					0,01
	Materiales					465,56
	TOTAL PARTIDA					**527,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13JWE EQUIPOS MOTORIZACIÓN

E13JWE010	**EQUIPO MOTORIZ.P.ABATIBLE 2 H.**		**ud**			
	Equipo de motorización para puerta abatible de 2 hojas, compuesto por actuadores electrohidráulicos con bloqueo en cierre, armario estanco para grupo electrónico digital con accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,7500	h	18,62	51,21	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13CM020	Equipo automatiz.p.abatible 2 H.	1,0000	ud	1.197,17	1.197,17	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					141,47
	Materiales					1.516,74
	TOTAL PARTIDA					**1.658,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13JWE020 **EQUIPO MOTORIZ.P.BASCULANTE 1 H.** **ud**

Equipo de motorización para puerta basculante de 1 hoja, compuesto por grupo de tracción al techo con sistema de cadena fija y motor deslizable con unión mecánica por medio de brazo curvo a puerta, armario metálico estanco para componentes, accionamiento mediante cerradura de contacto simple exterior y pulsador interior, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13CM080	Equipo motoriz.p.bascul.estándar	1,0000	ud	487,89	487,89	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
	Mano de obra					145,54
	Materiales					567,40
	TOTAL PARTIDA					**712,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JWE040 **EQUIPO MOTORIZ.P.CORRED.RODAN.** **ud**

Equipo de motorización para puerta corredera rodante, compuesto por grupo motriz monofásico con velocidad de apertura de 0,20 m/s. armario metálico estanco para componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior apertura/cierre/paro, receptor, emisor bicanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13CM050	Equipo automatiz.p.correder.rod.	1,0000	ud	769,79	769,79	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX200	Cuadro maniobra	1,0000	ud	156,49	156,49	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX160	Emisor bicanal micro	1,0000	ud	27,88	27,88	
P13CS030	Fotocélula doble aliment. 50 m.	1,0000	ud	115,75	115,75	
	Mano de obra					145,54
	Materiales					1.181,58
	TOTAL PARTIDA					**1.327,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13JWE050 **EQUIPO MOTORIZ.P.SECC.RESIDEN.** **ud**

Equipo de motorización para puerta seccional residencial, compuesto por grupo electromecánico a techo, con transmisión mediante cadena fija silenciosa, armario de maniobra para circuito impreso integrado y componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior, equipo electrónico digital, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13CM060	Equipo automa.p.seccional resid.	1,0000	ud	579,96	579,96	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
	Mano de obra					218,88
	Materiales					899,53
	TOTAL PARTIDA					**1.118,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JWE060	**EQUIPO MOTORIZ.P.SECC.INDUSTRIAL**		**ud**			
	Equipo de motorización para puerta seccional industrial, compuesto por grupo electromecánico a techo, con transmisión mediante cadena fija silenciosa, armario de maniobra para circuito impreso integrado y componentes electrónicos de maniobra, accionamiento ultrasónico a distancia, pulsador interior, equipo electrónico digital, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	4,0000	h	17,65	70,60	
P13CM070	Equipo autom.p.seccional indust.	1,0000	ud	653,63	653,63	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
	Mano de obra					218,88
	Materiales					973,20
	TOTAL PARTIDA					**1.192,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E13JWE070	**EQUIPO MOTORIZ. P.ENROLLABLE**		**ud**			
	Equipo de motorización para puerta enrollable, compuesto por operador electromecánico con freno, armario de maniobra equipado, pulsador interior, equipo electrónico digital accionado a distancia, receptor, emisor monocanal, fotocélula de seguridad y demás accesorios, totalmente instalado y en funcionamiento. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,5000	h	18,62	65,17	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,5000	h	18,45	64,58	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,5000	h	17,65	61,78	
P13CM090	Equipo motoriz.puerta enrollable	1,0000	ud	271,11	271,11	
P13CX020	Cerradura contacto simple	1,0000	ud	53,59	53,59	
P13CX050	Pulsador interior abrir-cerrar	1,0000	ud	25,92	25,92	
P13CX180	Receptor con ant.rígida monocan.	1,0000	ud	85,75	85,75	
P13CX150	Emisor monocanal micro	1,0000	ud	25,74	25,74	
P13CS010	Fotocélula proyector-espejo 5 m.	1,0000	ud	128,57	128,57	
P13CX210	Cuadro puertas enrollables	1,0000	ud	91,11	91,11	
	Mano de obra					191,53
	Materiales					681,79
	TOTAL PARTIDA					**873,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
E13JWF	**FORRADOS METÁLICOS**					
E13JWF010	**FORRAD.CIRC.COLUM.MET.C/CHAPA**		**m2**			
	Forrado circular de columna con chapa de acero lisa de 1,5 mm. de espesor, i/corte, montaje, soldadura y recibido a columna metálica con relleno interior de huecos con arena limpia y seca, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,9850	h	18,45	55,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,9850	h	17,65	52,69	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	1,0000	m2	7,98	7,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0750	m3	16,50	1,24	
	Mano de obra					107,76
	Materiales					9,22
	TOTAL PARTIDA					**116,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13JWF020	**FORRAD.CIRC.COLUM.HOR.C/CHAPA**		**m2**			
	Forrado circular de columna con chapa de acero lisa de 1,5 mm. de espesor, i/corte, montaje, soldadura y recibido a columna de hormigón con relleno interior de huecos con arena limpia y seca, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,8000	h	18,45	51,66	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,8000	h	17,65	49,42	
P13TC060	Chapa lisa negra de 1,5 mm.	1,0000	m2	7,98	7,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0350	m3	16,50	0,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					101,08
	Materiales					8,56
	TOTAL PARTIDA					**109,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JWF030 FORRAD.CIRC.COLUM. HOR. ACERO INOX. **m2**

Forrado circular de columna con chapa lisa de acero inoxidable de 1ª calidad 18/8 y 1,5 mm. de espesor, i/corte, montaje, soldadura y recibido en columna de hormigón, con relleno interior de huecos con arena de río limpia y seca. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13WF010	Chapa acero inox. 18/8 de 1,5 mm	1,0000	m2	67,70	67,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0350	m3	16,50	0,58	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					68,28
	TOTAL PARTIDA					**176,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JWF040 CHAPADO ACERO INOXIDABLE **m2**

Chapado de acero inoxidable 18/8 de 1,5 mm. de espesor en superficies planas i/corte, montaje, soldadura y pulido. Terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P13WF010	Chapa acero inox. 18/8 de 1,5 mm	1,0000	m2	67,70	67,70	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					68,08
	Materiales					68,55
	TOTAL PARTIDA					**136,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13JWF050 REV. VERT. CHAPA DAMERO e=2 mm. **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa de aluminio damero de 2 mm. de espesor, i/p.p. de rastrales de fijación de tubo 40x40x1,5, doblado, cortes y montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,0000	m	1,70	1,70	
P13TC070	Chapa blanca 0,8-3 mm.	0,6000	kg	0,86	0,52	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,3832	%	10,00	3,83	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					2,22
	Otros					3,83
	TOTAL PARTIDA					**42,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13JWF060 REV. VERT. CHAPA DAMERO e=3 mm. **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con chapa de aluminio damero de 3 mm. de espesor, i/p.p. de rastrales de fijación de tubo 40x40x1,5, doblado, cortes y montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,0000	m	1,70	1,70	
P13TC070	Chapa blanca 0,8-3 mm.	0,6000	kg	0,86	0,52	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,3832	%	10,00	3,83	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					2,22
	Otros					3,83
	TOTAL PARTIDA					**42,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13JWF070	**REV. VERT. CHAPA DAMERO e=4 mm.**		**m2**			
	Revestimiento de paramentos verticales con chapa de aluminio damero de 4 mm. de espesor, i/p.p. de rastrales de fijación de tubo 40x40x1,5, doblado, cortes y montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P12TT240	Tubo cuadrado 40x40x1,5 mm.	1,0000	m	1,70	1,70	
P13TC090	Chapa ondulada 0,5-0,6 mm.	0,6000	kg	1,30	0,78	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,3858	%	10,00	3,86	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					2,48
	Otros					3,86
	TOTAL PARTIDA					**42,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JWR REJILLAS-SUMIDEROS

E13JWR010	**REJILLA SUMIDERO PLETINA**		**m**			
	Rejilla para sumidero de 25 cm. de anchura total, realizada con cerco de angular de 25x25x3 mm., contracerco de angular de 30x30x3 mm. con patillas para recibido y pletinas macizas de 20x3 mm. colocadas de canto de forma perpendicular a la marcha de modo que no pueda introducirse una esfera de 1,5 cm de diámetro, elaborada en taller i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,7950	h	18,45	33,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5800	h	17,65	10,24	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	2,1000	m	1,07	2,25	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	2,1000	m	0,76	1,60	
P13WW200	Pletina acero 20x3 mm.	6,3000	kg	0,72	4,54	
	Mano de obra					43,36
	Materiales					8,39
	TOTAL PARTIDA					**51,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JWR020	**REJILLA SUMIDERO TUBO**		**m**			
	Rejilla para sumidero de 25 cm. de anchura total, realizada con cerco de angular de 25x25x3 mm., contracerco de angular de 30x30x3 mm. con patillas para recibido y tubos rectangulares de acero laminado en frío de 20x20x1,5 mm. perpendiculares a la marcha, de modo que no pueda introducirse una esfera de 1,5 cm de diámetro, elaborada en taller i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,6500	h	18,45	30,44	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	2,1000	m	1,07	2,25	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	2,1000	m	0,76	1,60	
P13WW160	Tubo acero 20x20x1,5 mm.	4,1000	m	0,74	3,03	
	Mano de obra					39,00
	Materiales					6,88
	TOTAL PARTIDA					**45,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JWR030	**REJILLA SUMIDERO RED.MACIZO**		**m**			
	Rejilla para sumidero de 25 cm. de anchura total, realizada con cerco de angular de 25x25x3 mm., contracerco de angular de 30x30x3 mm. con patillas para recibido y redondos lisos macizos de diámetro 12 mm. perpendiculares a la marcha, de modo que no pueda introducirse una esfera de 1,5 cm de diámetro, elaborada en taller i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,7950	h	18,45	33,12	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5800	h	17,65	10,24	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	2,1000	m	1,07	2,25	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	2,1000	m	0,76	1,60	
P13WW210	Redondo macizo liso D=12 mm.	8,2000	kg	0,86	7,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					43,36
	Materiales					10,90
	TOTAL PARTIDA					**54,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13JWT TAPAS ARQUETAS

E13JWT010 TAPA DE ARQUETA 30x30 cm. **ud**

Tapa metálica para arqueta de 30x30 cm., realizada con chapa acero estriada de 4/5 mm. de espesor con tirador ocultable, recercada en su cara inferior con angular metálico de 25x25x3 mm., y contracerco de angular de 30x30x3 mm., elaborada en taller i/montaje en obra con recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,2900	h	17,02	4,94	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P13WW190	Chapa acero estriada 4/5 mm.	0,1500	m	42,69	6,40	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	1,2500	m	0,76	0,95	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	1,4000	m	1,07	1,50	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0020	m3	99,69	0,20	
	Mano de obra					14,23
	Materiales					8,99
	TOTAL PARTIDA					**23,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E13JWT020 TAPA DE ARQUETA 40x40 cm. **ud**

Tapa metálica para arqueta de 40x40 cm., realizada con chapa estriada de 4/5 mm. de espesor con tirador ocultable, recercada en su cara inferior con angular metálico de 25x25x3 mm., y contracerco de angular de 30x30x3 mm., elaborada en taller i/montaje en obra con recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
P13WW190	Chapa acero estriada 4/5 mm.	0,3000	m	42,69	12,81	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	1,6000	m	0,76	1,22	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	1,8000	m	1,07	1,93	
A01MA070	MORTERO CEMENTO M-1	0,0020	m3	70,92	0,14	
	Mano de obra					17,80
	Materiales					16,04
	TOTAL PARTIDA					**33,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13JWT030 TAPA DE ARQUETA 60x60 cm. **ud**

Tapa metálica para arqueta de 60x60 cm., realizada con chapa estriada de 4/5 mm. de espesor con tirador ocultable, recercada en su cara inferior con angular metálico de 25x25x3 mm., y contracerco de angular de 30x30x3 mm., elaborada en taller i/montaje en obra con recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
P13WW190	Chapa acero estriada 4/5 mm.	0,4000	m	42,69	17,08	
P13WW180	Angular acero 25x25x3 mm.	2,4000	m	0,76	1,82	
P13WW170	Angular acero 30x30x3 mm.	2,6000	m	1,07	2,78	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0020	m3	99,69	0,20	
	Mano de obra					19,79
	Materiales					21,82
	TOTAL PARTIDA					**41,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13JWT040 TAPA ARQUETA HORM.-A.GALV. 40x40 **ud**

Tapa de arqueta de 40x40 cm. con fondo y cerco y contracerco de chapa de acero galvanizado prensado, emparrillado de acero corrugado D=8 mm. y 4 cm. de hormigón HM-12,5/P/20, junta de neopreno y tirador, totalmente terminado, i/ montaje en obra con recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P13WA020	Tapa arqueta a.galv.p/h 40x40 cm	1,0000	ud	36,93	36,93	
P13WA080	Junta neopreno para cerco arq.	1,6000	m	3,47	5,55	
P13WA090	Junta neopreno para tirador arq.	1,0000	ud	0,62	0,62	
P03AC020	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 8mm.	1,6000	kg	1,20	1,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0030	m3	80,87	0,24	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					45,20
	TOTAL PARTIDA					**53,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JWT050 **TAPA ARQUETA HORM.-A.GALV. 60x60** **ud**

Tapa de arqueta de 60x60 cm. con fondo y cerco y contracerco de chapa de acero galvanizado prensado, emparrillado de acero corrugado D=8 mm. y 4 cm. de hormigón HM-12,5/P/20, junta de neopreno y tirador, totalmente terminado, i/ montaje en obra con recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P13WA040	Tapa arqueta a.galv.p/h 60x60 cm	1,0000	ud	64,28	64,28	
P13WA080	Junta neopreno para cerco arq.	2,4000	m	3,47	8,33	
P13WA090	Junta neopreno para tirador arq.	1,0000	ud	0,62	0,62	
P03AC020	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 8mm.	5,0000	kg	1,20	6,00	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,0180	m3	80,87	1,46	
	Mano de obra					12,28
	Maquinaria					0,02
	Materiales					80,29
	TOTAL PARTIDA					**92,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E15JWV PISOS PERFORADOS ANTIDESLIDANTES

E15JWV010 **REJILLA 2,5x40x300mm.NEGRO** **m**

Piso de chapa perforada con troquelado antideslizante, boca de tiburón dentado en acero negro de espesor 2,5 mm., altura de pliegue lateral 40 mm., anchura de 300 mm., longitud a medida. Con muy alta resistencia transversal, un efecto antideslizante extremadamente alto (R13) y muy buen efecto de drenaje. Apertura de los orificios en forma de oliva de 14x45 mm., con los cantos laterales taladrados continuamente para un facil montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
P13DE150	Rejilla 2,5x40x300mm. negro	1,0000	m	15,15	15,15	
	Mano de obra					3,69
	Materiales					15,15
	TOTAL PARTIDA					**18,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15JWV020 **REJILLA 2,5x40x300mm.GALVANIZADO ORIF. OLIVA** **m**

Piso de chapa perforada con troquelado antideslizante, boca de tiburón dentado en acero galvanizado de espesor 2,5 mm., altura de pliegue lateral 40 mm., anchura de 300 mm., longitud a medida. Con muy alta resistencia transversal, un efecto antideslizante extremadamente alto (R11) y muy buen efecto de drenaje. Apertura de los orificios en forma de oliva de 14x45 mm., con los cantos laterales taladrados continuamente para un facil montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
P13DE160	Rejilla 2,0x40x300mm. galv.	1,0000	m	16,20	16,20	
	Mano de obra					3,69
	Materiales					16,20
	TOTAL PARTIDA					**19,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15JWV030 **REJILLA 2,5x40x300mm.GALVANIZADO ORIF. RED.** **m**

Piso de chapa perforada con troquelado antideslizante, boca de tiburón dentado en acero galvanizado de espesor 2,5 mm., altura de pliegue lateral 40 mm., anchura de 300 mm., longitud a medida. Con muy alta resistencia transversal, un efecto antideslizante extremadamente alto (R11) y muy buen efecto de drenaje. Diametro de los orificios en forma redonda de 14,5 mm. (con troquelado hacia abajo) y de 8 mm. (con troquelado hacia arriba). Con los cantos laterales taladrados continuamente para un facil montaje. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
P13DE170	Rejilla 2,50x40x300mm. galv.	1,0000	m	19,62	19,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,69
	Materiales					19,62
	TOTAL PARTIDA					**23,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13JWW VARIOS

E13JWW010 ENCIMERA ACERO INOX. 60 cm. **m**

Encimera de acero inoxidable 18/8 y 1,5 mm. de espesor, de 60 cm. de anchura, totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A130	Cuadrilla E	0,1450	h	34,04	4,94	
P13WW080	Encimera ac.inox. 18/8 de 60 cm.	1,0000	m	122,81	122,81	
P01DW020	Pequeño material	1,3000	ud	0,85	1,11	
	Mano de obra					4,94
	Materiales					123,92
	TOTAL PARTIDA					**128,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13JWW020 APOYAPIÉS TUBO A.INOX. D=5 cm. **m**

Apoyapiés de tubo de acero inoxidable 18/8 de D=53 mm. de diámetro exterior y 1,5 mm. de espesor, totalmente colocado, i/p.p. de anclajes y piezas especiales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A130	Cuadrilla E	0,0950	h	34,04	3,23	
P13WW010	Apoyapiés acero inox. 18/8 D=53	1,0000	m	30,08	30,08	
	Mano de obra					3,23
	Materiales					30,08
	TOTAL PARTIDA					**33,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13JWW030 MARQUESINA CHAPA ACERO INOXID. **m**

Marquesina de chapa de acero inoxidable 18/8 y 1,5 mm. de espesor, con bastidor metálico y rigidizadores, i/p.p. de anclajes totalmente colocada, para un vuelo de 60 cm. y una altura de 30 cm. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A130	Cuadrilla E	2,0400	h	34,04	69,44	
P13WW020	Marquesina ac.inox. 60x30 cm.	1,0000	m	198,69	198,69	
P01DW020	Pequeño material	2,1000	ud	0,85	1,79	
	Mano de obra					69,44
	Materiales					200,48
	TOTAL PARTIDA					**269,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13JWW040 REJILLA VENTILACIÓN CÁMARA **ud**

Rejilla para ventilación de cámara de aire de 20x20 cm. ejecutada con perfiles de acero laminado en frío, galvanizados, doble agrafado y construida con tubular 50x15x1,5 en bastidor, lamas fijas de espesor mínimo 0,8 mm., patillas de fijación, i/recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,3850	h	17,02	6,55	
P13WW030	Rejilla ventilaci.20x20 ace.lam.	1,0000	ud	16,95	16,95	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0030	m3	99,69	0,30	
	Mano de obra					6,63
	Materiales					17,16
	TOTAL PARTIDA					**23,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13JWW045 REJILLA VENTILACIÓN FACHADA **m2**

Rejilla para ventilación de cámara de aire de 20x20 cm. ejecutada con perfiles de acero laminado en frío, galvanizados, doble agrafado y construida con tubular 50x15x1,5 en bastidor, lamas fijas de espesor mínimo 0,8 mm., patillas de fijación, i/recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P13WW225	Rejilla de acero para ventilación	1,0000	m2	55,36	55,36	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,79
	Maquinaria					0,01
	Materiales					56,07
	TOTAL PARTIDA					**64,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JWW050	**REJILLA METÁL. LIMPIABARROS**		**m2**			
	Rejilla metálica limpiabarros, con celosía de acero galvanizado tipo tramex, formada por pletina de acero de 20x2 mm., formando cuadrícula en un solo plano de 30x30 mm. con uniones electrosoldadas y posterior galvanizado, i/cerco angular de acero de 25x25x3 mm. con patillas para recibido. Montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13DE020	Enrejado tramex 30x30/30x2 galv.	1,0000	m2	150,09	150,09	
P13TF030	Angular acero 25x25x3 mm.	2,5000	m	0,90	2,25	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					152,34
	TOTAL PARTIDA					**170,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E13JWW060	**MARQUESINA CHAPA METÁLICA**		**m**			
	Marquesina de chapa lisa de acero de 1,5 mm. de espesor, con bastidor metálico y rigidizadores, i/p.p. de anclajes totalmente colocada, para un vuelo de 60 cm. y una altura de 30 cm. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A130	Cuadrilla E	2,0350	h	34,04	69,27	
P13WW040	Marquesina chapa 60/30 cm.	1,0000	m	84,19	84,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					69,27
	Materiales					85,04
	TOTAL PARTIDA					**154,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E13JWW070	**TOPE GOMA PUERTAS METÁLICAS**		**ud**			
	Tope de goma reforzado de protección de puertas metálicas. Instalado completo. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0950	h	17,65	1,68	
P13WW050	Tope goma reforzado	1,0000	ud	3,30	3,30	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					3,30
	TOTAL PARTIDA					**4,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13JWW080	**TOPE METÁLICO PROTECCIÓN PUERTAS**		**ud**			
	Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado completo. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13WW060	Tope goma y acero inox.	1,0000	ud	4,39	4,39	
	Mano de obra					2,65
	Materiales					4,39
	TOTAL PARTIDA					**7,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E13JWW090	**REMATE ZÓCALO TUBO ACERO**		**m**			
	Remate de zócalo en paramentos verticales con tubo de acero laminado en frío de 40x20x1,5 mm. con patillas para recibido, incluso aplomado y montaje en obra. incluso recibido de albañilería. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3850	h	18,45	7,10	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4850	h	17,65	8,56	
P13WW070	Tubo metálico rectang. 40x20x1,5	1,1000	m	1,26	1,39	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0040	m3	99,69	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,77
	Materiales					1,67
	TOTAL PARTIDA					**17,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JWW100 **MÁSTIL TUBO ACERO** **ud**

Mástil de tubo hueco de acero galvanizado laminado en frío de 6 cm. de diámetro y 2 mm. de espesor, con poleas, cableado y piezas especiales y accesorios, de 6 m. de altura, incluso montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13WW090	Mástil tubo 60 mm. acero	6,0000	m	19,13	114,78	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					114,78
	TOTAL PARTIDA					**123,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13JWW110 **CAMPANA HUMOS ACERO** **ud**

Campana para recogida de humos en cocinas industriales de 2x4x0,90 m., construida con bastidor de perfiles de acero laminado PNT 60x60x6 mm. soldados entre sí, con anclajes para recibido, junquillos de tubo hueco de acero laminado atornillados a perfiles, i/corte y preparación en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A130	Cuadrilla E	2,0000	h	34,04	68,08	
P13WW100	Bastidor acero campana humos	1,0000	ud	60,77	60,77	
	Mano de obra					68,08
	Materiales					60,77
	TOTAL PARTIDA					**128,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13JWW120 **APERTURAS HUECOS EN SUPERFICIES METÁLICAS** **ud**

Ayuda de cerrajero para la apertura de huecos en superficies metálica, incluyendo mano de obra, materiales, apertura, limpieza, remates y medios auxiliares.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
M11O010	Equipo oxicorte	2,0000	h	6,90	13,80	
	Mano de obra					72,20
	Maquinaria					13,80
	TOTAL PARTIDA					**86,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS

E13L CARPINTERÍA DE POLIURETANO

E13LI LACADO / IMIT. MADERA

E13LIA VENTANA FIJA

E13LIA010 **VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET. K=1,5 <1m2** **m2**

Ventana fija menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLB010	V.prac.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	419,25	419,25	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,84
	Materiales					425,53
	TOTAL PARTIDA					**436,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13LIA020 **VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >1m2<2m2** **m2**

Ventana fija mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLB020	V.prac.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	258,28	258,28	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					264,56
	TOTAL PARTIDA					**278,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13LIA030 **VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 <1m2** **m2**

Ventana fija menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco,1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLB030	V.prac.poliur.p.mac.K 0,92 <1m2	1,0000	m2	398,29	398,29	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					404,57
	TOTAL PARTIDA					**418,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13LIA040 **VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 >1m2<2m2** **m2**

Ventana fija mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLA040	V.fija poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	151,76	151,76	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					158,04
	TOTAL PARTIDA					**171,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LIB VENTANA PRACTICABLE

E13LIB010 VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2 — **m2**

Ventana practicable menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLB010	V.prac.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	419,25	419,25	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					425,53
	TOTAL PARTIDA					**436,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13LIB020 VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2<2m2 — **m2**

Ventana practicable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLB020	V.prac.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	258,28	258,28	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					264,56
	TOTAL PARTIDA					**278,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E13LIB030 VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 <1m2 — **m2**

Ventana practicable menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLB030	V.prac.poliur.p.mac.K 0,92 <1m2	1,0000	m2	398,29	398,29	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					404,57
	TOTAL PARTIDA					**418,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LIB040	**VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 <1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana practicable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLB040	V.prac.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	245,36	245,36	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					251,64
	TOTAL PARTIDA					**265,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E13LIC VENTANA OSCILOBATIENTE

E13LIC010	**VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2**		**m2**			
	Ventana oscilobatiente menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLC010	V.oscilob.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	446,34	446,34	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					452,62
	TOTAL PARTIDA					**463,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13LIC020	**VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana oscilobatiente mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLC020	V.oscilob.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	292,14	292,14	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					298,42
	TOTAL PARTIDA					**311,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LIC030	**VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 <1m2**		**m2**			
	Ventana oscilobatiente menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLC030	V.oscilob.poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	424,02	424,02	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					430,30
	TOTAL PARTIDA					**441,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E13LIC040	**VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana oscilobatiente mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLC040	V.oscilob.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	277,54	277,54	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					283,82
	TOTAL PARTIDA					**297,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13LID VENTANA OSCILOPARALALELA

E13LID010	**VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2**		**m2**			
	Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLD010	V.oscilop.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	766,67	766,67	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					772,95
	TOTAL PARTIDA					**783,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LID020	**VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLD020	V.oscilop.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	660,86	660,86	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					667,14
	TOTAL PARTIDA					**680,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13LID030	**VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2**		**m2**			
	Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLD030	V.oscilop.poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	728,33	728,33	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					734,61
	TOTAL PARTIDA					**745,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13LID040	**VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano mod. Z 70/86, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLD040	V.oscilop.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	627,83	627,83	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					634,11
	TOTAL PARTIDA					**647,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LIE VENTANA CORREDERA ELEVABLE

E13LIE010 **VENT.CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 <1m2** **m2**

Ventana corredera / elevable menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLE010	V.cor.elev.poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	801,17	801,17	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					807,45
	TOTAL PARTIDA					**818,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13LIE020 **VENT.CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 <1m2<2m2** **m2**

Ventana corredera / elevable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TLE020	V.cor.elev.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	690,61	690,61	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					696,89
	TOTAL PARTIDA					**707,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13LIF PUERTA PRACTICABLE

E13LIF010 **PUERTA PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >2m2<4m2** **m2**

Puerta practicable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral , terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p. p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLF010	Pta.pract.p.mac.poliur. K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	126,12	126,12	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					132,40
	TOTAL PARTIDA					**149,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LIF020	**PUERTA PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 >2m2<4m2**		**m2**			
	Puerta practicable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLF020	Pta.pract.p.mac.poliur. K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	119,81	119,81	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					126,09
	TOTAL PARTIDA					**143,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E13LIG PUERTA OSCILOBATIENTE

E13LIG010	**PUERTA OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >2m2<4m2**		**m2**			
	Puerta oscilobatiente mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLG010	Pta.oscilob.p.mac.poliur. K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	159,98	159,98	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					166,26
	TOTAL PARTIDA					**183,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13LIG020	**PUERTA OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 >2m2<4m2**		**m2**			
	Puerta oscilobatiente mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLG020	Pta.oscilob.p.mac.poliur. K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	151,98	151,98	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					158,26
	TOTAL PARTIDA					**175,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LIH PUERTA OSCILOPARALELA

E13LIH010 **PUERTA OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >2m2<4m2** **m2**

Puerta osciloparalela mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EPDM de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLH010	Pta.oscilop.p.mac.poliur. K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	312,20	312,20	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					318,48
	TOTAL PARTIDA					**335,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13LIH020 **PUERTA OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 >2m2<4m2** **m2**

Puerta osciloparalela mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLH020	Pta.oscilop.p.mac.poliur.K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	296,59	296,59	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					302,87
	TOTAL PARTIDA					**320,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E13LII PUERTA CORREDERA ELEVABLE

E13LII010 **PUERTA CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 >2m2<4m2** **m2**

Puerta corredera / elevable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en lacado blanco / color o imitación madera, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TLI010	Pta.corr.elev.p.mac.poliur. K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	326,26	326,26	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					332,54
	TOTAL PARTIDA					**349,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LIJ PUERTA DE ENTRADA

E13LIJ010 PUERTA ENT.DEC.PERF.MACIZ.POLIURET.K=1,5 90x210 — **ud**

Puerta de entrada 90 x 210 cms. de medidas totales, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,50 w/m2K, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, compuesta por marco, 1 hoja, panel decorativo lacado blanco / color o imitación madera, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLJ010	Pta.entr.dec.p.mac.poliur. K 1,5 90x210	1,0000	ud	1.239,37	1.239,37	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					1.245,65
	TOTAL PARTIDA					**1.259,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E13LIJ020 PUERTA ENT.DEC.PERF.MACIZ.POLIURET.K=0,92 90x210 — **ud**

Puerta de entrada 90 x 210 cms. de medidas totales, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, compuesta por marco, 1 hoja, panel decorativo lacado blanco / color o imitación madera, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TLJ020	Pta.entr.dec.p.mac.poliur. K 0,92 90x210	1,0000	ud	1.177,29	1.177,29	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					1.183,57
	TOTAL PARTIDA					**1.197,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E13LM ACABADO MADERA NATURAL

E13LMA VENTANA FIJA

E13LMA010 VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2 — **m2**

Ventana fija menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMA010	V.fija poliur.p.mac.K 1,5 <1m2	1,0000	m2	262,55	262,55	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					268,83
	TOTAL PARTIDA					**279,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LMA020	**VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana fija mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de poliuretano con coeficiente de aislamiento térmico K=1,5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMA020	V.fija poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	159,74	159,74	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					166,02
	TOTAL PARTIDA					**179,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13LMA030	**VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 <1m2**		**m2**			
	Ventana fija menor de 1 m2, perfil macizo de poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMA030	V.fija poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	249,42	249,42	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					255,70
	TOTAL PARTIDA					**266,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E13LMA040	**VENT.FIJA PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana fija mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMA040	V.fija poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	174,53	174,53	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					180,81
	TOTAL PARTIDA					**194,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E13LMB	**VENTANA PRACTICABLE**					
E13LMB010	**VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2**		**m2**			
	Ventana practicable menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMB010	V.prac.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	482,14	482,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					488,42
	TOTAL PARTIDA					**499,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13LMB020 **VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >1m2<2m2** **m2**

Ventana practicable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMB020	V.prac.poliur.p.mac.K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	297,02	297,02	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					303,30
	TOTAL PARTIDA					**316,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13LMB030 **VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 <1m2** **m2**

Ventana practicable menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMB030	V.prac.poliur.p.mac.K 0,92 <1m2	1,0000	m2	458,03	458,03	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					464,31
	TOTAL PARTIDA					**475,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E13LMB040 **VENT.PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >1m2<2m2** **m2**

Ventana practicable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMB040	V.prac.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	245,36	245,36	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					251,64
	TOTAL PARTIDA					**265,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LMC VENTANA OSCILOBATIENTE

E13LMC010 **VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2** **m2**

Ventana oscilobatiente menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMC010	V.oscilob.poliur.p.mac.K 1,5 <1m2	1,0000	m2	513,29	513,29	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					519,57
	TOTAL PARTIDA					**530,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E13LMC020 **VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2<2m2** **m2**

Ventana oscilobatiente mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares,s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMC020	V.oscilob.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	335,96	335,96	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					342,24
	TOTAL PARTIDA					**355,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E13LMC030 **VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 <1m2** **m2**

Ventana oscilobatiente menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMC030	V.oscilob.poliur.p.mac.K 0,92 <1m2	1,0000	m2	487,63	487,63	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					493,91
	TOTAL PARTIDA					**504,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13LMC040 **VENT.OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 <1m2<2m2** **m2**

Ventana oscilobatiente mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano , con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMC040	V.oscilob.poliur.p.mac.K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	319,17	319,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					325,45
	TOTAL PARTIDA					**339,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

E13LMD VENTANA OSCILOPARALALELA

E13LMD010 VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2 — **m2**

Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMD010	V.oscilop.poliur.p.mac. K 1,5 <1m2	1,0000	m2	881,66	881,66	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					887,94
	TOTAL PARTIDA					**898,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13LMD020 VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >1m2<2m2 — **m2**

Ventana osciloparalela mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ normas UNE-EN-ISO 10077-1:2001, UNE-EN-ISO 140-3:1995, UNE-EN-ISO 85204:1979 y s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMD020	V.oscilop.poliur.p.mac. K 1,5 >1 <2 m2	1,0000	m2	759,99	759,99	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					766,27
	TOTAL PARTIDA					**779,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13LMD030 VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2 — **m2**

Ventana osciloparalela menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TMD030	V.oscilop.poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	837,59	837,59	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					843,87
	TOTAL PARTIDA					**854,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LMD040	**VENT.OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana osciloparalela mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMD040	V.oscilop.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	721,99	721,99	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					728,27
	TOTAL PARTIDA					**741,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13LME VENTANA CORREDERA ELEVABLE

E13LME010	**VENT.CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 <1m2**		**m2**			
	Ventana corredera / elevable menor de 1 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 1 hoja, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TME010	V.cor.elev.poliur.p.mac. K 0,92 <1m2	1,0000	m2	921,35	921,35	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					927,63
	TOTAL PARTIDA					**938,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E13LME020	**VENT.CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >1m2<2m2**		**m2**			
	Ventana corredera / elevable mayor de 1 m2 y menor de 2 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TME020	V.cor.elev.poliur.p.mac. K 0,92 >1 <2 m2	1,0000	m2	794,19	794,19	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					800,47
	TOTAL PARTIDA					**814,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LMF PUERTA PRACTICABLE

E13LMF010 **PUERTA PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >2m2<4m2** **m2**

Puerta practicable mayor de 2 m2 y menor de 4m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMF010	Pta.pract.p.mac.poliur.Went K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	145,04	145,04	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					151,32
	TOTAL PARTIDA					**168,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13LMF020 **PUERTA PRACT.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >2m2<4m2** **m2**

Puerta practicable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMF020	Pta.pract.p.mac.poliur.Went K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	137,77	137,77	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					144,05
	TOTAL PARTIDA					**161,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13LMG PUERTA OSCILOBATIENTE

E13LMG010 **PUERTA OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >2m2<4m2** **m2**

Puerta oscilobatiente mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMG010	Pta.oscilob.p.mac.poliur. K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	183,97	183,97	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					17,18
	Materiales					190,25
	TOTAL PARTIDA					**207,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13LMG020 **PUERTA OSCILOB.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >2m2<4m2** **m2**

Puerta oscilobatiente mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMG020	Pta.oscilob.p.mac.poliur. K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	174,77	174,77	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
				Mano de obra		17,18
				Materiales		181,05
				TOTAL PARTIDA		**198,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E13LMH PUERTA OSCILOPARALELA

E13LMH010 PUERTA OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >2m2<4m2 **m2**

Puerta osciloparalela mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1.5 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma estanca de doble cierre EDPM y goma de alta absorción acústica, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMH010	Pta.oscilop.p.mac.poliur. K 1,5 >2 <4 m2	1,0000	m2	359,04	359,04	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
				Mano de obra		17,18
				Materiales		365,32
				TOTAL PARTIDA		**382,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E13LMH020 PUERTA OSCILOP.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 >2m2<4m2 **m2**

Puerta osciloparalela mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano ,con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMH020	Pta.oscilop.p.mac.poliur. K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	341,07	341,07	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
				Mano de obra		17,18
				Materiales		347,35
				TOTAL PARTIDA		**364,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13LMI PUERTA CORREDERA ELEVABLE

E13LMI010 PUERTA CORR.ELEV.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 >2m2<4m2 **m2**

Puerta corredera / elevable mayor de 2 m2 y menor de 4 m2, perfil macizo de Poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0.92 w/m2K y atenuación acústica de 34 Db, con cámaras de evacuación, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, terminación en madera natural, compuesta por marco, 2 hojas, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, con doble acristalamiento vidrio 6/18/5 bajo emisivo, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P12TMI010	Pta.corr.elev.p.mac.poliur.Went K 0,92 >2 <4 m2	1,0000	m2	363,91	363,91	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
				Mano de obra		17,18
				Materiales		370,19
				TOTAL PARTIDA		**387,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13LMJ PUERTA DE ENTRADA

E13LMJ010 PUERTA ENT.DEC.PERF.MACIZ.POLIURET.K 1,5 90x210 — **ud**

Puerta de entrada 90 x 210 cms. de medidas totales, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=1,50 w/m2K, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, compuesta por marco, 1 hoja, panel decorativo terminación en madera natural, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMJ010	Pta.entr.dec.p.mac.poliur. K 1,5 90x210	1,0000	ud	1.425,27	1.425,27	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					1.431,55
	TOTAL PARTIDA					**1.445,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13LMJ020 PUERTA ENT.DEC.PERF.MACIZ.POLIURET.K 0,92 90x210 — **ud**

Puerta de entrada 90 x 210 cms. de medidas totales, perfil macizo de poliuretano, con coeficiente de aislamiento térmico K=0,92 w/m2K, goma central de poliuretano de alta absorción acústica y goma de ala perimetral, compuesta por marco, 1 hoja, panel decorativo terminación en madera natural, herrajes de colgar y seguridad. Instalada, sellado con poliuretano y ajuste con tornillería, limpieza, incluso con p.p. de remates y medios auxiliares, s/ CTE DB HS 3. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TMJ020	Pta.entr.dec.p.mac.poliur. K 0,92 90x210	1,0000	ud	1.353,88	1.353,88	
E13LV040	PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO	1,0000	m	8,93	8,93	
	Mano de obra					13,56
	Materiales					1.360,16
	TOTAL PARTIDA					**1.373,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13LV PERSIANAS, CAJONES Y VARIOS

E13LV010 CAJÓN PERSIANA POLIURETANO K 0,80 — **m**

Cajón capialzado, realizado con paneles de aluminio, sistema compacto de 205 mm, con poliuretano inyectado en cajón para máximo aislamiento térmico K=0.80 w/m2K, compuesto por costados, fondillo, techo y tapa registrable imprimada para pintar. Instalado, sellado con poliuretano, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TV010	Cajón compacto pers.poliur. K=0.80	1,0000	m	36,17	36,17	
	Mano de obra					8,19
	Materiales					36,17
	TOTAL PARTIDA					**44,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13LV020 CONJUNTO CAJÓN/PERS. POLIURETANO K 0,80 — **m**

Conjunto de persiana enrrollable, con lamas de aluminio de 37 mm. rellenas de Poliuretano acabadas en lacado blanco / color o imitación madera y cajón, sistema compacto con poliuretano inyectado k=0.80 w/m2K, completamente equipado con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), incluso con p.p. de guías y remates, montada, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P12TV020	Cajón/persiana poliur. K 0,80	1,0000	m2	70,18	70,18	
	Mano de obra					10,91
	Materiales					70,18
	TOTAL PARTIDA					**81,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13LV030	**PANTALLA PROTECCIÓN SOLAR Y BRILLO K 0,80**		**m**			
	Conjunto de persiana enrrollable, con lamas de aluminio de 37 mm. rellenas de Poliuretano acabadas en lacado blanco / color o imitación madera y cajón, sistema compacto con poliuretano inyectado K=0.80 w/m2K, completamente equipado con todos sus accesorios (eje, polea, cinta y recogedor), incluso con p.p. de guías y remates, montada, y con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TV030	Pantalla prot.solar entrevid. K=0.80	1,0000	m2	224,23	224,23	
	Mano de obra					2,65
	Materiales					224,23
	TOTAL PARTIDA					**226,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13LV040	**PREMARCO PARA VENT./PUERTA POLIURETANO**		**m**			
	Premarco de madera para ventana o puerta de perfiles de polouretano, recibido a los paramentos mediante garras metálicas, totalmente montado, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12TV040	Premarco p/vent.puerta poliur.	1,0000	m	6,28	6,28	
	Mano de obra					2,65
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**8,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E13F FRENTES DE ARMARIO METÁLICOS

E13FC CORREDEROS DE CHAPA

E13FC010	**ARM.PREF.CHAPA 2 HOJAS CORRED. 140x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 140x250 cm., de 2 hojas correderas de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfil de chapa lacada de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de deslizamiento; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2000	h	18,45	40,59	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,1000	h	17,65	19,42	
P13AI010	Arm.pref.ciego 2h.corred.140x250 cm	1,0000	ud	419,69	419,69	
	Mano de obra					60,01
	Materiales					419,69
	TOTAL PARTIDA					**479,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13FC020	**ARM.PREF.CHAPA 3 HOJAS CORRED. 220x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 220x250 cm., de 3 hojas correderas de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfil de chapa lacada de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de deslizamiento; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,8000	h	18,45	51,66	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,3500	h	17,65	23,83	
P13AI020	Arm.pref.ciego 3h.corred.220x250 cm	1,0000	ud	587,94	587,94	
	Mano de obra					75,49
	Materiales					587,94
	TOTAL PARTIDA					**663,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13FC030	**ARM.PREF.CHAPA 4 HOJAS CORRED. 300x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 300x250 cm., de 4 hojas correderas de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfiles de chapa lacada de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de deslizamiento; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,4000	h	18,45	62,73	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,7000	h	17,65	30,01	
P13AI030	Arm.pref.ciego 4h.corred.300x250 cm	1,0000	ud	755,11	755,11	
	Mano de obra					92,74
	Materiales					755,11
	TOTAL PARTIDA					**847,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13FC040	**ARM.PREF.CHAPA 5 HOJAS CORRED. 380x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 380x250 cm., de 5 hojas correderas de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfiles de chapa lacada de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de deslizamiento; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,9500	h	17,65	34,42	
P13AI040	Arm.pref.ciego 5h.corred.380x250 cm	1,0000	ud	929,00	929,00	
	Mano de obra					108,22
	Materiales					929,00
	TOTAL PARTIDA					**1.037,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E13FE	**CORREDEROS DE ESPEJO**					
E13FE010	**ARM.PREF.ESPEJO 2 HOJAS CORRED. 140x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 140x250 cm., de 2 hojas correderas de espejo, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfil de aluminio de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y ruedas basculantes silenciosas; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,4000	h	18,45	44,28	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2000	h	17,65	21,18	
P13AC010	Arm.pref.espejo 2 h.corr.140x250 cm	1,0000	ud	555,99	555,99	
	Mano de obra					65,46
	Materiales					555,99
	TOTAL PARTIDA					**621,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E13FE020	**ARM.PREF.ESPEJO 3 HOJAS CORRED. 220x250 cm**		**ud**			
	Armario completo prefabricado de 220x250 cm., de 3 hojas correderas de espejo, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfil de aluminio de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y ruedas basculantes silenciosas; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P13AC020	Arm.pref.espejo 3 h.corr.220x250 cm	1,0000	ud	766,66	766,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					81,83
	Materiales					766,66
	TOTAL PARTIDA					**848,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E13FE030 **ARM.PREF.ESPEJO 4 HOJAS CORRED. 300x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 300x250 cm., de 4 hojas correderas de espejo, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfiles de aluminio de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y ruedas basculantes silenciosas; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,6000	h	18,45	66,42	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,8000	h	17,65	31,77	
P13AC030	Arm.pref.espejo 4 h.corr.300x250 cm	1,0000	ud	1.045,53	1.045,53	
	Mano de obra					98,19
	Materiales					1.045,53
	TOTAL PARTIDA					**1.143,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E13FE040 **ARM.PREF.ESPEJO 5 HOJAS CORRED. 380x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 380x250 cm., de 5 hojas correderas de espejo, y de medidas normalizadas, formado por carriles de perfiles de aluminio de 2 guías, en suelo y techo; marcos laterales de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para los marcos; perfil de suplemento en techo; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y ruedas basculantes silenciosas; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,1000	h	18,45	75,65	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,1000	h	17,65	37,07	
P13AC040	Arm.pref.espejo 5 h.corr.380x250 cm	1,0000	ud	1.229,98	1.229,98	
	Mano de obra					112,72
	Materiales					1.229,98
	TOTAL PARTIDA					**1.342,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E13FJ PLEGABLES DE ESPEJO

E13FJ010 **ARM.PREF.ESPEJO 3 HOJAS PLEGAB. 150x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 150x250 cm., de 3 hojas plegables de espejo, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,2000	h	18,45	59,04	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,6000	h	17,65	28,24	
P13AE010	Arm.pref.espejo 3 h.pleg.150x250 cm	1,0000	ud	643,18	643,18	
	Mano de obra					87,28
	Materiales					643,18
	TOTAL PARTIDA					**730,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13FJ020 **ARM.PREF.ESPEJO 4 HOJAS PLEGAB. 200x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 200x250 cm., de 4 hojas plegables de espejo, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,5000	h	18,45	64,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					94,59
	Materiales					839,75
	TOTAL PARTIDA					**934,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E13FJ030 **ARM.PREF.ESPEJO 5 HOJAS PLEGAB. 250x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 250x250 cm., de 5 hojas plegables de espejo, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,8000	h	18,45	70,11	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,9000	h	17,65	33,54	
P13AE030	Arm.pref.espejo 5 h.pleg.250x250 cm	1,0000	ud	1.101,61	1.101,61	
	Mano de obra					103,65
	Materiales					1.101,61
	TOTAL PARTIDA					**1.205,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E13FJ040 **ARM.PREF.ESPEJO 6 HOJAS PLEGAB. 300x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 300x250 cm., de 6 hojas plegables de espejo, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de aluminio, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de tablero de 13 mm., con los espejos pegados al mismo, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,2000	h	18,45	77,49	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,1000	h	17,65	37,07	
P13AE040	Arm.pref.espejo 6 h.pleg.300x250 cm	1,0000	ud	1.264,50	1.264,50	
	Mano de obra					114,56
	Materiales					1.264,50
	TOTAL PARTIDA					**1.379,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E13FP PLEGABLES DE CHAPA

E13FP010 **ARM.PREFAB.CHAPA 3 HOJAS PLEGAB. 150x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 150x250 cm., de 3 hojas plegables de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,5000	h	17,65	26,48	
P13AP010	Arm.pref.mad. 3 hoj.pleg.150x250 cm	1,0000	ud	482,12	482,12	
	Mano de obra					81,83
	Materiales					482,12
	TOTAL PARTIDA					**563,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13FP020 **ARM.PREFAB.CHAPA 4 HOJAS PLEGAB. 200x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 200x250 cm., de 4 hojas plegables de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,5000	h	18,45	64,58	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,7500	h	17,65	30,89	
P13AP020	Arm.pref.mad. 4 hoj.pleg.200x250 cm	1,0000	ud	640,41	640,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					95,47
	Materiales					640,41
	TOTAL PARTIDA					**735,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13FP030 **ARM.PREFAB.CHAPA 5 HOJAS PLEGAB. 250x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 250x250 cm., de 5 hojas plegables de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,2000	h	18,45	77,49	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,1000	h	17,65	37,07	
P13AP030	Arm.pref.mad. 5 hoj.pleg.250x250 cm	1,0000	ud	797,10	797,10	
	Mano de obra					114,56
	Materiales					797,10
	TOTAL PARTIDA					**911,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E13FP040 **ARM.PREFAB.CHAPA 5 HOJAS PLEGAB. 300x250 cm** **ud**

Armario completo prefabricado de 300x250 cm., de 6 hojas plegables de chapa lacada al horno, y de medidas normalizadas, formado por marco completo de perfiles de chapa lacada, con compensadores; tapetas y molduras para el marco; hojas de chapa lacada al horno, con tensores, y herrajes especiales de colgar y de repliegue; tiradores y demás accesorios, totalmente montado sin obras de albañilería, e incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,7000	h	18,45	86,72	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,3500	h	17,65	41,48	
P13AP040	Arm.pref.mad. 6 hoj.pleg.300x250 cm	1,0000	ud	955,31	955,31	
	Mano de obra					128,20
	Materiales					955,31
	TOTAL PARTIDA					**1.083,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13T MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE

E13T010 **MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE ABATIBLES 1 H** **ud**

Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje abatible de una hoja, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT010	Motorización puerta abatible de garaje para apertura y cierre automático 1 h	1,0000	ud	690,00	690,00	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.020,00
	TOTAL PARTIDA					**1.056,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E13T020 **MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE ABATIBLES 2 H** **ud**

Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje abatible de dos hojas, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT020	Motorización puerta abatible de garaje para apertura y cierre automático 2 h	1,0000	ud	930,00	930,00	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.260,00
	TOTAL PARTIDA					**1.296,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13T030	**MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE CORREDERAS 1 H**		**ud**			
	Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje corredera suspendida de una hoja, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT030	Motorización puerta corredera suspendida de garaje para apertura y cierre automático 1 h	1,0000	ud	570,00	570,00	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					900,00
	TOTAL PARTIDA					**936,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13T040	**MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE BASCULANTES 1 H**		**ud**			
	Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje basculante de una hoja, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT040	Motorización puerta basculante de garaje para apertura y cierre automático 1 h	1,0000	ud	480,00	480,00	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					810,00
	TOTAL PARTIDA					**846,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
E13T050	**MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE ENROLLABLES 1 H**		**ud**			
	Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje enrrollable de una hoja, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT050	Motorización puerta enrollable de garaje para apertura y cierre automático 1 h	1,0000	ud	650,40	650,40	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					980,40
	TOTAL PARTIDA					**1.016,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E13T060	**MOTORIZACIÓN PUERTAS DE GARAJE SECCIONALES 1 H**		**ud**			
	Equipo de motorización para la apertura y cierre automático de puerta de garaje seccional de una hoja, ajuste y fijación en obra. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P13WT060	Motorización puerta seccional de garaje para apertura y cierre automático 1 h	1,0000	ud	700,00	700,00	
P13WT500	Kit motorización, fotocélula, emisor, receptor, cerradura y pulsador	1,0000	ud	330,00	330,00	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					1.030,00
	TOTAL PARTIDA					**1.066,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E13S PANELES METÁLICOS CON AISLANTE TIPO SANDWICH

E13SG PUERTAS DE GARAJE

E13SG010 **PUERTA ABATIBLE 1H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 2,50x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 2,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13PA010	Puerta garaje abatible 1 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 2,50x2,20 m	1,0000	ud	2.002,31	2.002,31	

Mano de obra 72,20
Materiales 2.002,31

TOTAL PARTIDA 2.074,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E13SG020 **PUERTA ABATIBLE 1H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,00x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PA020	Puerta garaje abatible 1 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.100,63	2.100,63	

Mano de obra 81,22
Materiales 2.100,63

TOTAL PARTIDA 2.181,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13SG030 **PUERTA ABATIBLE 2H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 2,50x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 2,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13PA030	Puerta garaje abatible 2 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 2,50x2,20 m	1,0000	ud	2.147,09	2.147,09	

Mano de obra 72,20
Materiales 2.147,09

TOTAL PARTIDA 2.219,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E13SG040 **PUERTA ABATIBLE 2H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,00x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 3,00x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PA040	Puerta garaje abatible 2 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,00x2,20 m	1,0000	ud	2.258,97	2.258,97	

Mano de obra 81,22
Materiales 2.258,97

TOTAL PARTIDA 2.340,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E13SG050 **PUERTA ABATIBLE 2H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,50x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PA050	Puerta garaje abatible 2 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,50x2,20 m	1,0000	ud	2.725,69	2.725,69	

Mano de obra 81,22
Materiales 2.725,69

TOTAL PARTIDA 2.806,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E13SG060 **PUERTA ABATIBLE 2H PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 4,00x2,20 m** **ud**

Puerta abatible de una hoja para garaje de 4,00x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con con cerco y bastidor de perfiles de acero laminado en frío soldados y garras para recibido, herrajes de colgar con pasadores de fijación superior e inferior, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PA060	Puerta garaje abatible 2 h de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 4,00x2,20 m	1,0000	ud	2.965,33	2.965,33	

Mano de obra 81,22
Materiales 2.965,33

TOTAL PARTIDA 3.046,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E13SG070 **PUERTA ENRROLLABLE PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 2,50x2,20 m** **ud**

Puerta enrrollable para garaje de 2,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13PE010	Puerta garaje enrrollable de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 2,50x2,20 m	1,0000	ud	1.500,24	1.500,24	

Mano de obra 72,20
Materiales 1.500,24

TOTAL PARTIDA 1.572,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13SG080	**PUERTA ENRROLLABLE PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PE020	Puerta garaje enrrollable de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,00x2,20 m	1,0000	ud	3.400,26	3.400,26	
	Mano de obra					81,22
	Materiales					3.400,26
	TOTAL PARTIDA					**3.481,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E13SG090	**PUERTA ENRROLLABLE PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13PE030	Puerta garaje enrrollable de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,50x2,20 m	1,0000	ud	3.700,14	3.700,14	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					3.700,14
	TOTAL PARTIDA					**3.790,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E13SG100	**PUERTA ENRROLLABLE PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 4,00x2,20 m**		**ud**			
	Puerta enrrollable para garaje de 4,00x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, accionada manualmente, con cajón recogedor en aluminio color blanco, torno, muelles de torsión poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13PE040	Puerta garaje enrrollable de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 4,00x2,20 m	1,0000	ud	3.900,63	3.900,63	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					3.900,63
	TOTAL PARTIDA					**4.008,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E13SG110	**PUERTA SECCIOINAL PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 2,50x2,20 m**		**ud**			
	Puerta seccional para garaje de 2,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, con lamas acanaladas, accionada manualmente, cajón recogedor, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,0000	h	17,65	35,30	
P13PS010	Puerta garaje seccional de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 2,50x2,20 m	1,0000	ud	1.200,41	1.200,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					72,20
	Materiales					1.200,41
	TOTAL PARTIDA					**1.272,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E13SG120 **PUERTA SECCIONAL PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,00x2,20 m** **ud**

Puerta seccional para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, con lamas acanaladas, accionada manualmente, cajón recogedor, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,2500	h	18,45	41,51	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,2500	h	17,65	39,71	
P13PS020	Puerta garaje seccional de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,00x2,20 m	1,0000	ud	1.300,89	1.300,89	
	Mano de obra					81,22
	Materiales					1.300,89
	TOTAL PARTIDA					**1.382,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E13SG130 **PUERTA SECCIONAL PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 3,50x2,20 m** **ud**

Puerta seccional para garaje de 3,50x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, con lamas acanaladas, accionada manualmente, cajón recogedor, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BC042	Ayudante cerrajero	2,5000	h	17,65	44,13	
P13PS030	Puerta garaje seccional de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 3,50x2,20 m	1,0000	ud	1.500,12	1.500,12	
	Mano de obra					90,26
	Materiales					1.500,12
	TOTAL PARTIDA					**1.590,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E13SG140 **PUERTA SECCIONAL PANEL SANDWICH METAL-AISLAMIENTO 4,00x2,20 m** **ud**

Puerta seccional para garaje de 4,00x2,20 de panel sandwich de acero galvanizado con núcleo aislante de espuma de poliuretano, con acabado prelacado en color blanco, con lamas acanaladas, accionada manualmente, cajón recogedor, torno, muelles de torsión, poleas, guías, cerradura y demás accesorios necesarios para su funcionamiento, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P13PS040	Puerta garaje seccional de panel sandwich acero galvanizado núcleo aislante espuma de poliuretano de 4,00x2,20 m	1,0000	ud	1.600,56	1.600,56	
	Mano de obra					108,30
	Materiales					1.600,56
	TOTAL PARTIDA					**1.708,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13D	**CONTENEDORES METÁLICOS**					
E13D010	**CONTENEDOR MARITIMO USADO 40" HC**		**ud**			
	Suministro de contenedor de 40 pies High Cube de 12,19 x 2,44 x 2,89 m de dimensiones totales, compuesto principalmente de acero corrugado de 4.5 mm por lo que es altamente resistente y antisísmico, i/ transporte y descarga.					
P31BC280	Contenedor maritimo usado 40" HC	1,0000	ud	2.100,00	2.100,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	10,0000	h	56,45	564,50	
	Maquinaria					564,50
	Materiales					2.100,00
	TOTAL PARTIDA					**2.664,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E14	**VIDRIOS**					
E14A	**VIDRIOS SIMPLES**					
E14AL	**LUNAS**					
E14ALA	**LUNAS INCOLORAS**					
E14ALA010	**LUNA INCOLORA 2 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 2 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA010	Luna pulida incolora 2mm.	1,0000	m2	7,00	7,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					10,25
	TOTAL PARTIDA					**29,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E14ALA020	**LUNA INCOLORA 3 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 3 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA020	Luna pulida incolora 3mm.	1,0000	m2	8,00	8,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					11,25
	TOTAL PARTIDA					**30,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E14ALA030	**LUNA INCOLORA 4 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 4 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA030	Luna pulida incolora 4mm.	1,0000	m2	10,00	10,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					13,25
	TOTAL PARTIDA					**32,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ALA040	**LUNA INCOLORA 5 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 5 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA040	Luna pulida incolora 5mm.	1,0000	m2	12,00	12,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					15,25
	TOTAL PARTIDA					**34,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E14ALA050	**LUNA INCOLORA 6 mm.**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora transparente, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA050	Luna pulida incolora 6mm.	1,0000	m2	14,00	14,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					19,08
	TOTAL PARTIDA					**37,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E14ALA060	**LUNA INCOLORA 8 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 8 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA060	Luna pulida incolora 8mm.	0,9000	m2	16,00	14,40	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					17,65
	TOTAL PARTIDA					**36,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
E14ALA070	**LUNA INCOLORA 10 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 10 mm de espesor, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA070	Luna pulida incolora 10mm.	0,9000	m2	18,00	16,20	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					19,45
	TOTAL PARTIDA					**37,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ALA080	**LUNA INCOLORA 2 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 2 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA010	Luna pulida incolora 2mm.	1,0000	m2	7,00	7,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					24,70
	TOTAL PARTIDA					**43,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14ALA090	**LUNA INCOLORA 3 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 3 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA020	Luna pulida incolora 3mm.	1,0000	m2	8,00	8,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					25,70
	TOTAL PARTIDA					**44,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14ALA100	**LUNA INCOLORA 4 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 4 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA030	Luna pulida incolora 4mm.	1,0000	m2	10,00	10,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					27,70
	TOTAL PARTIDA					**46,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14ALA110	**LUNA INCOLORA 5 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 5 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AA040	Luna pulida incolora 5mm.	1,0000	m2	12,00	12,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					29,70
	TOTAL PARTIDA					**48,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ALA120	**LUNA INCOLORA 6 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 6 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA040	Luna pulida incolora 5mm.	1,0000	m2	12,00	12,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					29,70
	TOTAL PARTIDA					**48,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E14ALA130	**LUNA INCOLORA 8 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 8 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA060	Luna pulida incolora 8mm.	1,0000	m2	16,00	16,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					33,70
	TOTAL PARTIDA					**52,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
E14ALA140	**LUNA INCOLORA 10 mm+LÁMINA TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora de 10 mm de espesor y lámina transparente, con protección a la radiación UV de un 99% y confiriendo al vidrio seguridad frente a roturas, incluido fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluido cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,5000	h	17,75	8,88	
P14AA070	Luna pulida incolora 10mm.	1,0000	m2	18,00	18,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P14KW250	Lámina protección ultravioleta	1,0000	m2	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					35,70
	TOTAL PARTIDA					**54,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					

E14ALR LUNAS REFLECTANTES

E14ALR010	**LUNA INCOLORA REFLECTANTE 6 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con luna incolora con tratamiento reflectante de 6 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR010	Luna reflect. inc.6 mm.	1,0000	m2	53,77	53,77	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,95
	Materiales					56,72
	TOTAL PARTIDA					**75,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14ALR020 **LUNA INCOLORA REFLECTANTE 10 mm** **m2**

Acristalamiento luna incolora con tratamiento reflectante de 10 mm de espesor, sobre base de vidrio incoloro Planiclear, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR020	Luna reflect. inc.10 mm.	1,0000	m2	76,10	76,10	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					79,05
	TOTAL PARTIDA					**98,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS

E14ALR030 **LUNA REFLECTANTE COLOR NEUTRO 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio con capa magnetrónica de espesor 6 mm, neutro, sobre vidrio base, tratamiento en cara #2 (interior), válido para su uso en monolítico y/o para tratar térmicamente, conforme a UNE-EN 1096, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra compatible, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según EN 85222:1985. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR030	Luna reflect. neut. 6 mm.	1,0000	m2	40,20	40,20	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					45,68
	TOTAL PARTIDA					**64,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14ALR040 **LUNA REFLECTANTE COLOR AZUL 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio con capa magnetrónica de espesor 6 mm, azul, sobre vidrio base, tratamiento en cara #2 (interior), válido para su uso en monolítico y/o para tratar térmicamente, conforme a UNE-EN 1096, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra compatible, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según EN 85222:1985. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR040	Luna ref.col. azul 6 mm,	1,0000	m2	41,30	41,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					46,78
	TOTAL PARTIDA					**65,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14ALR050 **LUNA REFLECTANTE COLOR GRIS 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio con capa magnetrónica de espesor 6 mm, gris, sobre vidrio base, tratamiento en cara #2 (interior), válido para su uso en monolítico y/o para tratar térmicamente, conforme a UNE-EN 1096, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra compatible, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según EN 85222:1985. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR050	Luna ref.col. gris 6 mm,	1,0000	m2	41,30	41,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			18,95
	Materiales			46,78
	TOTAL PARTIDA			**65,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14ALR060 **LUNA REFLECTANTE COLOR PLATA 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio con capa magnetrónica de espesor 6 mm, plateado, sobre vidrio base, tratamiento en cara #2 (interior), válido para su uso en monolítico y/o para tratar térmicamente, conforme a UNE-EN 1096, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra compatible, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según EN 85222:1985. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR060	Luna ref.col. plata 6 mm,	1,0000	m2	41,30	41,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	

	Mano de obra			18,95
	Materiales			46,78
	TOTAL PARTIDA			**65,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14ALR070 **LUNA REFLECTANTE COLOR DIAMANTE 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio con capa magnetrónica de espesor 6 mm, diamante, sobre vidrio base, tratamiento en cara #2 (interior), válido para su uso en monolítico y/o para tratar térmicamente, conforme a UNE-EN 1096, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra compatible, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según EN 85222:1985. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14AR070	Luna ref.col. diamante 6 mm,	1,0000	m2	41,30	41,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	

	Mano de obra			18,95
	Materiales			46,78
	TOTAL PARTIDA			**65,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14ALC LUNAS COLOREADAS FILTRANTES

E14ALC010 **LUNA COLOR FILTRANTE 4 mm. ROSA** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color rosa, de 4 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC010	Luna coloreada filtrante color rosa 4 mm.	1,0060	m2	24,24	24,39	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

	Mano de obra			11,13
	Materiales			29,47
	TOTAL PARTIDA			**40,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E14ALC020 **LUNA COLOR FILTRANTE 5 mm. ROSA** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color rosa, de 5 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC020	Luna coloreada filtrante color rosa 5 mm.	1,0060	m2	28,70	28,87	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					33,95
	TOTAL PARTIDA					**45,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E14ALC030 LUNA COLOR FILTRANTE 6 mm. ROSA — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color rosa, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC030	Luna coloreada filtrante color rosa 6 mm.	1,0060	m2	33,71	33,91	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					38,99
	TOTAL PARTIDA					**50,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E14ALC040 LUNA COLOR FILTRANTE 10 mm. ROSA — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color rosa, de 10 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC040	Luna coloreada filtrante color rosa 10 mm.	1,0060	m2	54,91	55,24	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					60,32
	TOTAL PARTIDA					**71,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14ALC050 LUNA COLOR FILTRANTE 4 mm. VERDE — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color verde, de 4 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC050	Luna colorerada filtrante color verde 4 mm	1,0060	m2	17,88	17,99	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					23,07
	TOTAL PARTIDA					**34,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E14ALC060 LUNA COLOR FILTRANTE 5 mm. VERDE — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color verde, de 5 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC060	Luna colorerada filtrante color verde 5 mm	1,0060	m2	23,14	23,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					28,36
	TOTAL PARTIDA					**39,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14ALC070 **LUNA COLOR FILTRANTE 6 mm. VERDE** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color verde, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC070	Luna colorerada filtrante color verde 6 mm	1,0060	m2	27,09	27,25	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					32,33
	TOTAL PARTIDA					**43,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14ALC080 **LUNA COLOR FILTRANTE 10 mm. VERDE** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color verde, de 10 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC080	Luna colorerada filtrante color verde 10 mm	1,0060	m2	47,55	47,84	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					52,92
	TOTAL PARTIDA					**64,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E14ALC090 **LUNA COLOR FILTRANTE 4 mm. GRIS** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color gris, de 4 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC090	Luna colorerada filtrante color gris 4 mm	1,0060	m2	17,04	17,14	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					22,22
	TOTAL PARTIDA					**33,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14ALC100 **LUNA COLOR FILTRANTE 5 mm. GRIS** **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color gris, de 5 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC100	Luna colorerada filtrante color gris 5 mm	1,0060	m2	23,63	23,77	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	11,13
					Materiales	28,85
					TOTAL PARTIDA	**39,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14ALC110 LUNA COLOR FILTRANTE 6 mm. GRIS — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color gris, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC110	Luna colorerada filtrante color gris 6 mm	1,0060	m2	27,03	27,19	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
					Mano de obra	11,13
					Materiales	32,27
					TOTAL PARTIDA	**43,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E14ALC120 LUNA COLOR FILTRANTE 10 mm. GRIS — **m2**

Acristalamiento con luna coloreada filtrante, color gris, de 10 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14AC120	Luna colorerada filtrante color gris 10 mm	1,0060	m2	47,22	47,50	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
					Mano de obra	11,13
					Materiales	52,58
					TOTAL PARTIDA	**63,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E14ALS LAMAS

E14ALS010 LAMAS PARA VENTILACIÓN 40/12/6 — **m2**

Lamas para ventilación, formadas por lamas, de entre 30 a 42 cm. de longitud, con un ancho inferior a 12 cm. y un espesor de 6 mm., incluso pulido de cantos, totalmente instalada sin incluir soporte. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW110	Lama l=42cm a=12cm e=6mm	20,0000	ud	2,72	54,40	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
					Mano de obra	11,13
					Materiales	55,88
					TOTAL PARTIDA	**67,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E14ALS020 LAMAS PARA VENTILACIÓN 54/24/6 — **m2**

Lamas para ventilación, formadas por lamas, de entre 42 a 54 cm. de longitud con un ancho entre 12 cm y 24 cm. y un espesor de 6 mm, incluso pulido de cantos, totalmente instalada sin incluir soporte. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW140	Lama l=54cm a=24 e=6mm	20,0000	ud	7,08	141,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
					Mano de obra	11,13
					Materiales	143,08
					TOTAL PARTIDA	**154,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ALS030	**LAMAS PARA VENTILACIÓN 120/6**		**m2**			
	Acristalamiento formado por lamas de 120 mm. de longitud y espesor de 6 mm., incluso p.p. de mecanismos y sellado en frío con silicona incolora, a dos caras, totalmente instalado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW120	Gravent o similar c/mecanismo	1,0000	m2	58,37	58,37	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					59,85
	TOTAL PARTIDA					**70,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14AM	**VIDRIOS IMPRESOS**					
E14AMA	**IMPRESOS INCOLOROS**					
E14AMA010	**VIDRIO IMPRESO INCOLORO 4 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 4 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14CI010	Vidrio impr.incol. 4 mm	1,0120	m2	16,25	16,45	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					19,40
	TOTAL PARTIDA					**26,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14AMA020	**VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4300	h	18,95	8,15	
P14CI020	Vidrio impr.incol. 6 mm	1,0120	m2	26,36	26,68	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,15
	Materiales					29,63
	TOTAL PARTIDA					**37,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14AMA030	**VIDRIO IMPRESO INCOLORO 10 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 10 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,5000	h	18,95	9,48	
P14CI030	Vidrio impr.incol. 10 mm	1,0120	m2	48,07	48,65	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,48
	Materiales					51,60
	TOTAL PARTIDA					**61,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14AMC COLOREADOS

E14AMC010 **VIDRIO IMPRESO COLOR 4 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio impreso color de 4 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14CL010	Vidrio impr.color 4 mm	1,0120	m2	18,36	18,58	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 7,58
Materiales 21,53

TOTAL PARTIDA 29,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E14AMC020 **VIDRIO IMPRESO COLOR 6 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio impreso color de 6 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14CL020	Vidrio impr.color 6 mm	1,0120	m2	27,69	28,02	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 7,58
Materiales 30,97

TOTAL PARTIDA 38,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14AMC030 **VIDRIO IMPRESO COLOR 10 mm** **m2**

Acristalamiento con vidrio impreso color de 10 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14CL030	Vidrio impr.color 10 mm	1,0120	m2	49,63	50,23	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

Mano de obra 7,58
Materiales 53,18

TOTAL PARTIDA 60,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14AMR ARMADOS

E14AMR010 **VIDRIO IMP.ARM.INC.5/6** **m2**

Acristalamiento con vidrio traslúcido impreso, armado con malla metálica de retícula cuadrada, de 5/6 mm. de espesor, incoloro, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14CR010	Vidrio impr.arm.inc. 5/6	1,0120	m2	28,63	28,97	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra 11,13
Materiales 34,05

TOTAL PARTIDA 45,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14AMR020	**VIDRIO IMP.ARM.COL.5/6**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio traslúcido impreso, armado con malla metálica de retícula cuadrada, de 5/6 mm. de espesor, color, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14CR020	Vidrio impr.arm.color 5/6	1,0120	m2	31,25	31,63	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					36,71
	TOTAL PARTIDA					**47,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14AV VIDRIOS DECORADOS

E14AVA CUARTERONES

E14AVA010	**PUERTA CUARTERONES BISELADO 6V.**		**ud**			
	Cuarterones biselados para puertas interiores de 6 vidrios de 40x20 cm, colocados sobre carpinteria de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW170	Cuarterón biselado(40x20)	6,0000	ud	14,43	86,58	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					91,66
	TOTAL PARTIDA					**102,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14AVA020	**P. CUARTERONES BIS.MATEADO 6V.**		**ud**			
	Cuarterones biselados mateados para puertas interiores de 6 vidrios de 40x20 cm, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW200	Cuart.bis.mateado (40x20)	6,0000	ud	20,44	122,64	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					127,72
	TOTAL PARTIDA					**138,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14AVA030	**P. CUARTERONES BIS. PROVENZAL 6V**		**ud**			
	Cuarterones biselados para puertas interiores de 40x20 cm, provenzales, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW170	Cuarterón biselado(40x20)	6,0000	ud	14,43	86,58	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					91,66
	TOTAL PARTIDA					**102,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14AVA040	**P. C.BIS.MATEADO PROVENZAL 6V.**		**ud**			
	Cuarterones biselados mateados para puertas interiores de 40x20 cm, provenzales, colodados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW200	Cuart.bis.mateado (40x20)	6,0000	ud	20,44	122,64	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		127,72
				TOTAL PARTIDA		**138,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14AVD CUARTERONES DECORADOS

E14AVD010 **P. C.BISELADOS DECORADOS 6V.** **ud**

Cuarterones biselados decorados para puertas interiores de 6 vidrios de 40x20 cm, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW180	Cuart.bis.decorado(40x20)	6,0000	ud	21,63	129,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		134,86
				TOTAL PARTIDA		**145,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14AVD020 **P. C.BIS.MATEADOS DECORADOS 6V.** **ud**

Cuarterones biselados mateados decorados para puertas de 6 vidrios de 40x20 cm, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW190	Cuart.bis.mateado decorado (40x20)	6,0000	ud	26,45	158,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		163,78
				TOTAL PARTIDA		**174,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14AVD030 **P. C.BIS DECORADOS PROVENZAL 6V.** **ud**

Cuarterones biselados decorados para puertas interiores de 4+2, provenzales, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW180	Cuart.bis.decorado(40x20)	6,0000	ud	21,63	129,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		134,86
				TOTAL PARTIDA		**145,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14AVD040 **P. C.BIS MAT.DEC.PROVENZAL 6V.** **ud**

Cuarterones biselados mateados decorados para puertas interiores de 40x20 cm, provenzales, colocados sobre carpintería de madera, incluso colocación. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14KW190	Cuart.bis.mateado decorado (40x20)	6,0000	ud	26,45	158,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					163,78
	TOTAL PARTIDA					**174,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14AD VIDRIOS MATEADOS AL ÁCIDO

E14AD010 VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO 4 mm — **m2**

Acristalamiento con vidrio traslúcido difusor, mateado al ácido de 4 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4500	h	18,95	8,53	
P14D010	Vidrio mateado al ácido 4 mm	1,0120	m2	22,20	22,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,53
	Materiales					25,72
	TOTAL PARTIDA					**34,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E14AD020 VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO 5 mm — **m2**

Acristalamiento con vidrio traslúcido difusor, mateado al ácido de 5 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4500	h	18,95	8,53	
P14D020	Vidrio mateado al ácido 5 mm	1,0120	m2	25,67	25,98	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,53
	Materiales					29,23
	TOTAL PARTIDA					**37,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14AD030 VIDRIO MATEADO AL ÁCIDO 6 mm — **m2**

Acristalamiento con vidrio traslúcido difusor, mateado al ácido de 6 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4500	h	18,95	8,53	
P14D030	Vidrio mateado al ácido 6 mm	1,0120	m2	29,00	29,35	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,53
	Materiales					32,60
	TOTAL PARTIDA					**41,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E14AZ ESPEJOS

E14AZA PLATEADOS

E14AZA010 ESPEJO PLATEADO 3 mm. — **m2**

Espejo plateado realizado con luna incolora de 3 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14GE010	Espejo plateado 3 mm.	1,0060	m2	12,70	12,78	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					32,50
	TOTAL PARTIDA					**43,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14AZA020 ESPEJO PLATEADO 4 mm. — **m2**

Espejo plateado realizado con luna incolora de 4 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14GE020	Espejo plateado 4 mm.	1,0060	m2	14,52	14,61	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					34,33
	TOTAL PARTIDA					**45,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14AZA030 ESPEJO PLATEADO 5 mm. — **m2**

Espejo plateado realizado con luna incolora de 5 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3000	h	17,75	5,33	
P14GE030	Espejo plateado 5 mm.	1,0060	m2	16,56	16,66	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					16,70
	Materiales					36,38
	TOTAL PARTIDA					**53,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E14AZA040 ESPEJO PLATEADO 6 mm. — **m2**

Espejo plateado realizado con luna incolora de 6 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3000	h	17,75	5,33	
P14GE040	Espejo plateado 6 mm.	1,0060	m2	19,32	19,44	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					16,70
	Materiales					39,16
	TOTAL PARTIDA					**55,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14AZA050 ESPEJO PLATEADO 8 mm. — **m2**

Espejo plateado realizado con luna incolora de 8 mm. plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3000	h	17,75	5,33	
P14GE050	Espejo plateado 8 mm.	1,0060	m2	26,99	27,15	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,70
	Materiales					46,87
	TOTAL PARTIDA					**63,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14AZC COLOR

E14AZC010 ESPEJO COLOR 3 mm. — **m2**

Espejo cobre liso realizado con luna coloreada, bronce, de 3 mm., plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14GE060	Espejo cobre liso 3 mm.	1,0060	m2	14,36	14,45	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					34,17
	TOTAL PARTIDA					**45,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14AZC020 ESPEJO COLOR 5 mm. — **m2**

Espejo cobre liso realizado con luna coloreada, tipo bronce, de 5 mm., plateada por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14GE070	Espejo cobre liso 5 mm.	1,0060	m2	18,60	18,71	
P14KC010	Canteado espejo	4,0000	m	2,76	11,04	
P14KW070	Taladro espejo D<10mm.	4,0000	ud	0,90	3,60	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					38,43
	TOTAL PARTIDA					**49,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14AT LUNAS TEMPLADAS

E14ATA INCOLORAS

E14ATA010 LUNA TEMPLADA INCOLORA 4 mm. 1C3 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 4 mm. de espesor 1C3 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA010	Luna templada incolora 4 mm. 1C3	1,0060	m2	28,69	28,86	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					35,14
	TOTAL PARTIDA					**46,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E14ATA020 LUNA TEMPLADA INCOLORA 5 mm. 1C3 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 5 mm. de espesor 1C3 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA020	Luna templada incolora 5 mm. 1C3	1,0060	m2	38,55	38,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		45,06
				TOTAL PARTIDA		**56,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E14ATA030 **LUNA TEMPLADA INCOLORA 6 mm. 1C2** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 6 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA030	Luna templada incolora 6 mm. 1C2	1,0060	m2	43,21	43,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		49,75
				TOTAL PARTIDA		**60,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14ATA040 **LUNA TEMPLADA INCOLORA 8 mm. 1C2** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 8 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA040	Luna templada incolora 8 mm. 1C2	1,0060	m2	57,41	57,75	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		64,03
				TOTAL PARTIDA		**75,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E14ATA050 **LUNA TEMPLADA INCOLORA 10 mm. 1C1** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA050	Luna templada incolora 10 mm. 1C1	1,0060	m2	64,33	64,72	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		71,00
				TOTAL PARTIDA		**82,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E14ATA060 **LUNA TEMPLADA INCOLORA 12 mm. 1C1** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora de 12 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA060	Luna templada incolora 12 mm. 1C1	1,0060	m2	84,99	85,50	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					91,78
	TOTAL PARTIDA					**102,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14ATA070 **LUNA TEMP. CURVADA INC. 4 mm. 1C3** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora curvada de 4 mm. de espesor 1C3 según UNE-EN 12600, curvatura estándar, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA070	Luna temp. curvada inc. 4 mm. 1C3	1,0060	m2	88,50	89,03	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					94,11
	TOTAL PARTIDA					**105,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E14ATA080 **LUNA TEMP. CURVADA INC. 6 mm. 1C2** **m2**

Acristalamiento con luna templada, incolora curvada de 6 mm. de espesor, curvatura estándar 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA080	Luna temp. curvada inc. 6 mm. 1C2	1,0060	m2	90,50	91,04	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					96,12
	TOTAL PARTIDA					**107,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E14ATC COLOREADAS

E14ATC010 **LUNA TEMPLADA COLOR 4 mm. 1C3** **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 6 mm. de espesor 1C3 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA090	Luna templada color 4 mm. 1C3	1,0060	m2	38,12	38,35	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					44,63
	TOTAL PARTIDA					**55,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14ATC020 **LUNA TEMPLADA COLOR 5 mm. 1C3** **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 5 mm. de espesor 1C3 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA100	Luna templada color 5 mm. 1C3	1,0060	m2	46,23	46,51	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					52,79
	TOTAL PARTIDA					**63,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14ATC050 LUNA TEMPLADA COLOR 6 mm. 1C2 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 6 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA110	Luna templada color 6 mm. 1C2	1,0060	m2	52,65	52,97	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					59,25
	TOTAL PARTIDA					**70,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14ATC060 LUNA TEMPLADA COLOR 8 mm. 1C2 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 8 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA120	Luna templada color 8 mm. 1C2	1,0060	m2	69,55	69,97	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					76,25
	TOTAL PARTIDA					**87,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14ATC070 LUNA TEMPLADA COLOR 10 mm. 1C1 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA130	Luna templada color 10 mm. 1C1	1,0060	m2	84,09	84,59	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					90,87
	TOTAL PARTIDA					**102,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS

E14ATC080 LUNA TEMPLADA COLOR 12 mm. 1C1 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, coloreada de 12 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA140	Luna templada color 12 mm. 1C1	1,0060	m2	99,70	100,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		11,13
Materiales		106,58
TOTAL PARTIDA		**117,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E14ATR ANTIRREFLEJO

E14ATR010 LUNA Ttemplada ANTIRREFLEJO 6 mm. 1C2 m2

Acristalamiento con luna templada, antirreflejo de 6 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA150	Luna templada antirrelejo 6 mm. 1C2	1,0060	m2	123,85	124,59	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,5000	m	0,60	3,90	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra		11,13
Materiales		129,97
TOTAL PARTIDA		**141,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E14ATS CONTROL SOLAR

E14ATS010 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR INCOLORA 6 mm. 1C2 m2

Acristalamiento con luna templada, con control solar, incolora de 6 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA160	Luna templada con control solar incolora 6 mm. 1C2	1,0060	m2	45,21	45,48	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra		11,13
Materiales		51,76
TOTAL PARTIDA		**62,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14ATS020 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR INCOLORA 8 mm. 1C2 m2

Acristalamiento con luna templada, con control solar, incolora de 8 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA170	Luna templada con control solar incolora 8 mm. 1C2	1,0060	m2	59,63	59,99	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra		11,13
Materiales		66,27
TOTAL PARTIDA		**77,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E14ATS030 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR INCOLORA 10 mm. 1C1 m2

Acristalamiento con luna templada, con control solar, incolora de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA180	Luna templada con control solar incolora 10 mm. 1C1	1,0060	m2	73,21	73,65	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					79,93
	TOTAL PARTIDA					**91,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E14ATS040 LUNA Ttemplada CONTROL SOLAR INCOLORA 12 mm. 1C1 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, con control solar, incolora de 12 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA190	Luna templada con control solar incolora 12 mm. 1C1	1,0060	m2	87,60	88,13	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					94,41
	TOTAL PARTIDA					**105,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14ATS050 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR COLOR 6 mm. 1C2 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, con control solar, coloreada de 6 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA200	Luna templada con control solar color 6 mm. 1C2	1,0060	m2	54,29	54,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					60,90
	TOTAL PARTIDA					**72,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E14ATS060 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR COLOR 8 mm. 1C2 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, con control solar, coloreada de 8 mm. de espesor 1C2 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA210	Luna templada con control solar color 8 mm. 1C2	1,0060	m2	70,22	70,64	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					76,92
	TOTAL PARTIDA					**88,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E14ATS070 LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR COLOR 10 mm. 1C1 — **m2**

Acristalamiento con luna templada, con control solar, coloreada de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA220	Luna templada con control solar color 10 mm. 1C1	1,0060	m2	86,35	86,87	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					93,15
	TOTAL PARTIDA					**104,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ATS080	**LUNA TEMPLADA CONTROL SOLAR COLOR 12 mm. 1C1**		**m2**			
	Acristalamiento con luna templada, con control solar, coloreada de 12 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA230	Luna templada con control solar color 12 mm. 1C1	1,0060	m2	102,09	102,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					108,98
	TOTAL PARTIDA					**120,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E14ATF RESISTENTES AL FUEGO

E14ATF010	**LUNA TEMPLADA EI-30 INCOLORA 19 mm. 1B1**		**m2**			
	Acristalamiento con luna templada exterior, resistente al fuego EI-30, incolora de 19 mm. de espesor 1B1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería resistente al fuego y sellado con masilla intumescente, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA240	Luna templada incolora exterior EI-30 de espesor 19 mm. 1B1	1,0060	m2	635,87	639,69	
P14KW062	Sellado con masilla ignífigua	8,0000	m	2,50	20,00	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					661,17
	TOTAL PARTIDA					**672,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14ATF020	**LUNA TEMPLADA EI-60 INCOLORA 19 mm. 1B1**		**m2**			
	Acristalamiento con luna templada exterior, resistente al fuego EI-60, incolora de 27 mm. de espesor 1B1 según UNE-EN 12600, fijación sobre carpintería resistente al fuego y sellado con masilla intumescente, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA250	Luna templada incolora exterior EI-60 de espesor 27 mm. 1B1	1,0060	m2	892,25	897,60	
P14KW062	Sellado con masilla ignífigua	8,0000	m	2,50	20,00	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					919,08
	TOTAL PARTIDA					**930,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E14ATT FRENTES

E14ATT010	**FRENTE LUNA TEMPLAD.INC.10 mm 1C1**		**m2**			
	Frente para portada de establecimiento formado por luna templada color suave de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, para superficies hasta 4 m2, i/p.p. de puertas normalizadas y taladros, sin incluir herrajes. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA260	L.temp.p/escap.inc.10mm hasta 4 m2 1C1	1,0060	m2	150,23	151,13	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	9,0000	m	0,60	5,40	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					158,01
	TOTAL PARTIDA					**169,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14ATT020	**FRENTE LUNA TEMPLAD.COL.10 mm 1C1**		**m2**			
	Frente para portada de establecimiento formado por luna templada color suave de 10 mm. de espesor 1C1 según UNE-EN 12600, para superficies superiores a 4 m2, i/p.p. de puertas normalizadas y taladros, sin incluir herrajes. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BA270	L.temp.p/escap.col.10mm > 4 m2 1C1	1,0060	m2	220,36	221,68	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	9,0000	m	0,60	5,40	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					228,56
	TOTAL PARTIDA					**239,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14AP PUERTAS TEMPLADAS

E14APA TRANSPARENTE INCOLORA

E14APA010	**PUERT. ABAT. TEMP. INCOL.10 mm. 2090x796 mm 1C1**		**ud**			
	Puerta abatible de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 2090x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP010	Puerta temp.inc.2090x796 mm 1C1	1,0000	ud	87,53	87,53	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					513,71
	TOTAL PARTIDA					**524,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14APA020	**PUERT. ABAT. TEMP. INCOL.10 mm. 2090x896 mm 1C1**		**ud**			
	Puerta abatible de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 2090x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP020	Puerta temp.inc.2090x896 mm 1C1	1,0000	ud	98,12	98,12	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,8000	m	1,53	2,75	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					524,60
	TOTAL PARTIDA					**535,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14APA030 **PUERT. ABAT. TEMP. INCOL.10 mm. 2190x796 mm 1C1** **ud**

Puerta abatible de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 2190x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP030	Puerta temp.inc.2190x796 mm 1C1	1,0000	ud	92,66	92,66	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					518,84
	TOTAL PARTIDA					**529,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14APA040 **PUERT. ABAT. TEMP. INCOL.10 mm. 2190x896 mm 1C1** **ud**

Puerta abatible de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 2190x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP040	Puerta temp.inc.2190x896 mm 1C1	1,0000	ud	102,55	102,55	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,8000	m	1,53	2,75	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					529,03
	TOTAL PARTIDA					**540,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E14APA060 **PUERT. ACCESO CORREDERA TEMP.INCOL.10 mm. 209x89,6 1C1** **ud**

Puerta corredera para exteriores de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 209x89,6 cm., 1C1 según UNE-EN 12600, con módulo de extensión para apertura automática en caso de incendios y desconexión manual del módulo, reactivable al utilizar la llave, incluso p/p de herrajes, guías, y cerradura de acero inoxidable, con llave y tirador accesible antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	1,3000	h	18,62	24,21	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP170	Puerta corr. aut. temp.inc.2090x896 1C1	1,0000	ud	135,48	135,48	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P14BP300	Módulo extensión seguridad incendios	1,0000	ud	352,99	352,99	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,8000	m	1,53	2,75	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14BP310	Detector de movimiento y presencia	1,0000	ud	135,91	135,91	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					35,34
	Materiales					776,52
	TOTAL PARTIDA					**811,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14APA070 **PUERT. ACCESO CORREDERA TEMP.INCOL.10 mm. 219x89,6 1C1** **ud**

Puerta corredera para exteriores de vidrio templado transparente, incolora, de 10 mm. normalizada de 219x89,6 cm., 1C1 según UNE-EN 12600, con módulo de extensión para apertura automática en caso de incendios y desconexión manual del módulo, reactivable al utilizar la llave, incluso p/p de herrajes, guías, y cerradura de acero inoxidable, con llave y tirador accesible antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,3000	h	18,62	24,21	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP175	Puerta corr. aut. temp.inc.2190x896 1C1	1,0000	ud	145,78	145,78	
P12PW160	Premarco aluminio	6,0000	m	2,91	17,46	
P14BP300	Módulo extensión seguridad incendios	1,0000	ud	352,99	352,99	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,8000	m	1,53	2,75	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14BP310	Detector de movimiento y presencia	1,0000	ud	135,91	135,91	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					35,34
	Materiales					786,82
	TOTAL PARTIDA					**822,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E14APC TRANSPARENTE COLOR

E14APC010 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR 10 mm. 2090x796 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio templado de color filtrante de 10 mm. normalizada de 2090x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP050	Puerta temp.col.2090x796 mm 1C1	1,0000	ud	107,52	107,52	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,13
	Materiales					533,70
	TOTAL PARTIDA					**544,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14APC020 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR 10 mm. 2090x896 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio templado de color filtrante de 10 mm. normalizada de 2090x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP060	Puerta temp.col.2090x896 mm 1C1	1,0000	ud	117,42	117,42	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					543,60
	TOTAL PARTIDA					**554,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14APC030 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR 10 mm. 2190x796 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio templado de color filtrante de 10 mm. normalizada de 2190x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP070	Puerta temp.col.2190x796 mm 1C1	1,0000	ud	111,03	111,03	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					537,21
	TOTAL PARTIDA					**548,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14APC040 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR 10 mm. 2190x896 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio templado de color filtrante de 10 mm. normalizada de 2190x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP080	Puerta temp.col.2190x896 mm 1C1	1,0000	ud	121,58	121,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP220	Tapa freno acero inoxidable	1,0000	ud	13,22	13,22	
P14BP230	Caja freno acero inoxidable	1,0000	ud	20,44	20,44	
P14BP240	Mecanismo freno acero inoxidable	1,0000	ud	154,23	154,23	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,6000	m	1,53	2,45	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		547,76
				TOTAL PARTIDA		**558,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14APT TRASLÚCIDA INCOLORA

E14APT010 PUERT. ABAT. TEMP. INCOL. TRASLUC. 10 mm. 2090x796 mm 1C1 **ud**

Puerta incolora de 10 mm. normalizada de 2090x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP090	Pta.temp.trasl.inc.2090x796 10mm 1C1	1,0000	ud	97,53	97,53	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		647,40
				TOTAL PARTIDA		**658,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14APT020 PUERT. ABAT. TEMP. INCOL. TRASLUC. 10 mm. 2090x896 mm 1C1 **ud**

Puerta incolora de 10 mm. normalizada de 2090x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP100	Pta.temp.trasl.inc.2090x896 10mm 1C1	1,0000	ud	108,12	108,12	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP250	Cerradura c/llave y manivela acero inoxidable	1,0000	ud	127,05	127,05	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		597,83
				TOTAL PARTIDA		**608,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14APT030	**PUERT. ABAT. TEMP. INCOL. TRASLUC. 10 mm. 2190x796 mm 1C1**		**ud**			
	Puerta incolora de 10 mm. normalizada de 2190x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP110	Pta.temp.trasl.inc.2190x796 10mm 1C1	1,0000	ud	102,66	102,66	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		652,53
				TOTAL PARTIDA		**663,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14APT040	**PUERT. ABAT. TEMP. INCOL. TRASLUC. 10 mm. 2190x896 mm 1C1**		**ud**			
	Puerta incolora de 10 mm. normalizada de 2190x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP120	Pta.temp.trasl.inc.2190x896 10mm 1C1	1,0000	ud	112,55	112,55	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		662,42
				TOTAL PARTIDA		**673,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14APV TRASLÚCIDA COLOR

E14APV010	**PUERT. ABAT. TEMP. COLOR TRASLUC. 10 mm. 2090x796 mm 1C1**		**ud**			
	Puerta de vidrio traslúcido templado de color de 10 mm. , normalizada de 2090x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP130	Pta.temp.trasl.col.2090x796 10mm 1C1	1,0000	ud	117,52	117,52	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		667,39
				TOTAL PARTIDA		**678,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14APV020 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR TRASLUC. 10 mm. 2090x896 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio traslúcido templado de color de 10 mm. , normalizada de 2090x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP140	Pta.temp.trasl.col.2090x896 10mm 1C1	1,0000	ud	121,03	121,03	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		670,90
				TOTAL PARTIDA		**682,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

E14APV030 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR TRASLUC. 10 mm. 2190x796 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio traslúcido templado de color de 10 mm. , normalizada de 2190x796 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP150	Pta.temp.trasl.col.2190x796 10mm 1C1	1,0000	ud	127,42	127,42	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		11,13
				Materiales		677,29
				TOTAL PARTIDA		**688,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14APV040 **PUERT. ABAT. TEMP. COLOR TRASLUC. 10 mm. 2190x896 mm 1C1** **ud**

Puerta de vidrio traslúcido templado de color de 10 mm. , normalizada de 2190x896 mm., 1C1 según UNE-EN 12600, incluso p/p de herrajes, pernios, freno y cerradura de acero inoxidable, con llave y manilla antienganche, bandas señalizadoras de vinilo en color contrastado situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,2000	h	17,75	3,55	
P14BP160	Pta.temp.trasl.col.2190x896 10mm 1C1	1,0000	ud	131,58	131,58	
P14BP180	Pernio alto 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	30,87	30,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14BP190	Pernio bajo 54mm. acero inoxidable	1,0000	ud	44,28	44,28	
P14BP200	Punto de giro alto acero inoxidable	1,0000	ud	10,73	10,73	
P14BP210	Punto de giro bajo acero inoxidable	1,0000	ud	18,03	18,03	
P14BP260	Cerradura ki-pon acero inoxidable	1,0000	ud	80,25	80,25	
P14BP280	Freno-Speedy acero inoxidable	1,0000	ud	252,39	252,39	
P14BP290	Tirador Securit acero inoxidable	1,0000	ud	106,96	106,96	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					11,13
	Materiales					681,45
	TOTAL PARTIDA					**692,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14C VIDRIOS COMPUESTOS DOBLES

E14CA LUNAS INCOLORAS

E14CA010 DOBLE LUNA+CÁMARA 4/10,12,16/4 **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 4 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA010	Doble luna+cámara (4/10,12,16/4)	1,0060	m2	61,85	62,22	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					66,14
	TOTAL PARTIDA					**69,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CA020 DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/4 **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y otra de 4 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA020	Doble luna+cámara (6/10,12,16/4)	1,0060	m2	65,20	65,59	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					71,07
	TOTAL PARTIDA					**74,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14CA030 DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/6 **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 6 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA030	Doble luna+cámara (6/10,12,16/6)	1,0060	m2	67,32	67,72	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,79
	Materiales					71,64
	TOTAL PARTIDA					**75,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CA040 **DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/6** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y otra de 6 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA040	Doble luna+cámara (8/10,12,16/6)	1,0060	m2	69,25	69,67	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					73,59
	TOTAL PARTIDA					**77,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14CA050 **DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/8** **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 8 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA050	Doble luna+cámara (8/10,12,16/8)	1,0060	m2	71,13	71,56	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					75,48
	TOTAL PARTIDA					**79,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E14CA060 **DOBLE LUNA+CÁMARA 10/10,12,1612/8** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 10 mm y otra de 8 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA060	Doble luna+cámara (10/10,12,16/8)	1,0060	m2	75,62	76,07	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					79,99
	TOTAL PARTIDA					**85,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CA070	**DOBLE LUNA+CÁMARA 10/10,12,16/10**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por dos lunas de 10 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA070	Doble luna+cámara (10/10,12,16/10)	1,0060	m2	87,25	87,77	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					91,69
	TOTAL PARTIDA					**97,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14CA080	**DOBLE LUNA+CÁMARA 12/10,12,16/10**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 12 mm y otra de 10 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
P14EA080	Doble luna+cámara (12/10,12,16/10)	1,0060	m2	95,56	96,13	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					6,63
	Materiales					100,05
	TOTAL PARTIDA					**106,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14CA090	**DOBLE LUNA+CÁMARA 12/10,12,16/12**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por dos lunas de 12 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
P14EA090	Doble luna+cámara (12/10,12,16/12)	1,0060	m2	104,28	104,91	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					6,63
	Materiales					108,83
	TOTAL PARTIDA					**115,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14CA100	**D.LUNA+CÁMARA 4/12/4 RETÍCULA 6C**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por dos lunas de 4 mm. y cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) con retícula despiece 6 celdas, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA100	Doble luna+cámara (4/12/4) retícula	1,0060	m2	30,95	31,14	
P14KW160	Retícula de cámara	3,0000	m	9,26	27,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		62,84
				TOTAL PARTIDA		**75,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14CA110 **D.LUNA+CÁMARA 6/12/6 RETÍCULA 6C** **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 6 mm. y cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) con retícula despiece 6 celdas, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA110	Doble luna+cámara (6/12/6) retícula	1,0060	m2	45,32	45,59	
P14KW160	Retícula de cámara	3,0000	m	9,26	27,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		77,29
				TOTAL PARTIDA		**90,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E14CR LUNAS CON GAS ARGÓN

E14CR010 **DOBLE LUNA+CÁMARA 4/10,12,16/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 4 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA120	Doble luna+cámara (4/10,12,16/4) con gas argón	1,0060	m2	65,95	66,35	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		3,79
				Materiales		70,27
				TOTAL PARTIDA		**74,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E14CR020 **DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y otra de 4 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA130	Doble luna+cámara (6/10,12,16/4) con gas argón	1,0060	m2	70,26	70,68	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
				Mano de obra		3,79
				Materiales		76,16
				TOTAL PARTIDA		**79,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CR030	**DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por dos lunas de 6 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA140	Doble luna+cámara (6/10,12,16/6) con gas argón	1,0060	m2	72,32	72,75	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					76,67
	TOTAL PARTIDA					**80,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14CR040	**DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y otra de 6 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA150	Doble luna+cámara (8/10,12,16/6) con gas argón	1,0060	m2	73,45	73,89	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					77,81
	TOTAL PARTIDA					**81,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E14CR050	**DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/8 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por dos lunas de 8 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA160	Doble luna+cámara (8/10,12,16/8) con gas argón	1,0060	m2	75,13	75,58	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					79,50
	TOTAL PARTIDA					**85,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E14CR060	**DOBLE LUNA+CÁMARA 10/10,12,16/8 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 10 mm y otra de 8 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
P14EA170	Doble luna+cámara (10/10,12,16/8) con gas argón	1,0060	m2	79,23	79,71	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,63
	Materiales					83,63
	TOTAL PARTIDA					**90,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E14CR070 **DOBLE LUNA+CÁMARA 10/10,12,16/10 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 10 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
P14EA180	Doble luna+cámara (10/10,12,16/10) con gas argón	1,0060	m2	90,14	90,68	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					6,63
	Materiales					94,60
	TOTAL PARTIDA					**101,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E14CR080 **DOBLE LUNA+CÁMARA 12/10,12,16/10 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 12 mm y otra de 10 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
P14EA190	Doble luna+cámara (12/10,12,16/10) con gas argón	1,0060	m2	100,69	101,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					6,63
	Materiales					105,21
	TOTAL PARTIDA					**111,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14CR090 **DOBLE LUNA+CÁMARA 12/10,12,16/12 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por dos lunas de 12 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA200	Doble luna+cámara (12/10,12,16/12) con gas argón	1,0060	m2	105,36	105,99	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					109,91
	TOTAL PARTIDA					**122,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14CB LUNAS BAJA EMISIVIDAD

E14CB010 DOBLE LUNA+CÁMARA 4/10,12,16/4 BAJA EMISIVIDAD — **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 4 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA210	D.luna+cámara 4/10,12,16/4 baja emisividad	1,0060	m2	61,36	61,73	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					65,65
	TOTAL PARTIDA					**69,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14CB020 DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/4 BAJA EMISIVIDAD — **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA220	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad	1,0060	m2	76,34	76,80	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					82,28
	TOTAL PARTIDA					**86,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E14CB030 DOBLE LUNA+CÁMARA 6/10,12,16/6 BAJA EMISIVIDAD — **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA230	D.luna+cámara 6/10,12,16/6 baja emisividad	1,0060	m2	77,95	78,42	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					82,34
	TOTAL PARTIDA					**86,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E14CB040 DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/6 BAJA EMISIVIDAD — **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA240	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad	1,0060	m2	80,69	81,17	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,79
	Materiales					85,09
	TOTAL PARTIDA					**88,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14CB050 **DOBLE LUNA+CÁMARA 8/10,12,16/8 BAJA EMISIVIDAD** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 8 mm., cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA250	D.luna+cámara 8/10,12,16/8 baja emisividad	1,0060	m2	87,54	88,07	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					91,99
	TOTAL PARTIDA					**95,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14CG LUNAS BAJA EMISIVIDAD Y GAS ARGÓN

E14CG010 **DOBLE LUNA+ CÁMARA BAJA EM. 4/10,12,16/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 4 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA260	D.luna+cámara 4/10,12,16/4 baja emisividad / argón	1,0060	m2	71,36	71,79	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					75,71
	TOTAL PARTIDA					**79,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E14CG020 **DOBLE LUNA+ CÁMARA BAJA EM. 6/10,12,16/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 4 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA270	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad / argón	1,0060	m2	75,84	76,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					80,22
	TOTAL PARTIDA					**84,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CG030	**DOBLE LUNA + CÁMARA BAJA EM. 6/10,12,16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA280	D.luna+cámara 6/10,12,16/6 baja emisividad / argón	1,0060	m2	80,58	81,06	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					84,98
	TOTAL PARTIDA					**88,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E14CG040	**DOBLE LUNA + CÁMARA BAJA EM. 8/10,12,16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 6 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA290	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad / argón	1,0060	m2	77,78	78,25	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					82,17
	TOTAL PARTIDA					**87,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14CG050	**DOBLE LUNA + CÁMARA BAJA EM. 8/10,12,16/8 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de baja emisividad de 8 mm., cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA300	D.luna+cámara 8/10,12,16/8 baja emisividad / argón	1,0060	m2	80,63	81,11	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					85,03
	TOTAL PARTIDA					**90,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E14CL	**LUNAS CONTROL SOLAR Y BAJA EMISIVIDAD**					
E14CL010	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 4/10,12,16/4 CONT. SOLAR**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 4 mm. y luna de 4 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EA310	D.luna+cámara 4/10,12,16/4 baja emisividad y control solar neutro	1,0060	m2	75,63	76,08	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					80,00
	TOTAL PARTIDA					**92,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14CL020 **DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 6/10,12,16/4 CONT. SOLAR** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de 4 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA320	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad y control solar neutro	1,0060	m2	84,58	85,09	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					89,01
	TOTAL PARTIDA					**101,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14CL030 **DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 6/10,12,16/6 CONT. SOLAR** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de 6 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA330	D.luna+cámara 6/10,12,16/6 baja emisividad y control solar neutro	1,0060	m2	101,54	102,15	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					106,07
	TOTAL PARTIDA					**118,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14CL040 **DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 8/10,12,16/6 CONT. SOLAR** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de 6 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA340	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad y control solar neutro	1,0060	m2	112,58	113,26	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					117,18
	TOTAL PARTIDA					**130,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CL050	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 8/10,12,16/8 CONT. SOLAR**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de 8 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA350	D.luna+cámara 8/10,12,16/8 baja emisividad y control solar neutro	1,0060	m2	124,77	125,52	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					129,44
	TOTAL PARTIDA					**142,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E14CE LUNAS CONTROL SOLAR BAJ. EMISIV. Y ARGÓN

E14CE010	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 4/10,12,16/4 CONT. SOLA / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 4 mm. y luna de 4 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA360	D.luna+cámara 4/10,12,16/4 baja emisividad y control solar neutro / argón	1,0060	m2	89,25	89,79	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					93,71
	TOTAL PARTIDA					**97,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E14CE020	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 6/10,12,16/4 CONT. SOLA / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de 4 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA370	D.luna+cámara 6/10,12,16/4 baja emisividad y control solar neutro / argón	1,0060	m2	96,87	97,45	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					101,37
	TOTAL PARTIDA					**105,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CE030	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 6/10,12,16/6 CONT. SOLA / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 6 mm. y luna de 6 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA380	D.luna+cámara 6/10,12,16/6 baja emisividad y control solar neutro / argón	1,0060	m2	115,57	116,26	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					120,18
	TOTAL PARTIDA					**123,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14CE040	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 8/10,12,16/6 CONT. SOLA / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de 6 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA390	D.luna+cámara 8/10,12,16/6 baja emisividad y control solar neutro / argón	1,0060	m2	126,52	127,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					131,20
	TOTAL PARTIDA					**134,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14CE050	**DOBLE LUNA+CÁMARA BAJ. EMISIV. 8/10,12,16/8 CONT. SOLA / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna de 8 mm. y luna de 8 mm. con control solar color neutro y baja emisividad, cámara de aire de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EA400	D.luna+cámara 8/10,12,16/8 baja emisividad y control solar neutro / argón	1,0060	m2	139,55	140,39	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					144,31
	TOTAL PARTIDA					**148,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14CS LUNAS LAMINADAS

E14CS010 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/3+3** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA410	Doble luna+cámara 4/10,12,16/3+3	1,0060	m2	104,52	105,15	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					109,07
	TOTAL PARTIDA					**114,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14CS020 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/4+4** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA420	Doble luna+cámara 4/10,12,16/4+4	1,0060	m2	113,24	113,92	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					117,84
	TOTAL PARTIDA					**123,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CS030 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/6+6** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA430	Doble luna+cámara 4/10,12,16/6+6	1,0060	m2	128,57	129,34	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					133,26
	TOTAL PARTIDA					**138,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14CS040 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/3+3** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA440	Doble luna+cámara 6/10,12,16/3+3	1,0060	m2	125,47	126,22	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		130,14
				TOTAL PARTIDA		**135,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CS050 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/4+4** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA450	Doble luna+cámara 6/10,12,16/4+4	1,0060	m2	135,55	136,36	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		140,28
				TOTAL PARTIDA		**145,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14CS060 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/6+6** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA460	Doble luna+cámara 6/10,12,16/6+6	1,0060	m2	150,54	151,44	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		155,36
				TOTAL PARTIDA		**161,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E14CS070 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/3+3** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA470	Doble luna+cámara 8/10,12,16/3+3	1,0060	m2	147,52	148,41	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		152,33
				TOTAL PARTIDA		**158,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CS080	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/4+4**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA480	Doble luna+cámara 8/10,12,16/4+4	1,0060	m2	156,23	157,17	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					161,09
	TOTAL PARTIDA					**166,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14CS090	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/6+6**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA490	Doble luna+cámara 8/10,12,16/6+6	1,0060	m2	171,49	172,52	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					176,44
	TOTAL PARTIDA					**182,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E14CC	**LUNAS LAMINADAS Y GAS ARGÓN**					
E14CC010	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/3+3 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA500	Doble luna+cámara 4/10,12,16/3+3 / argón	1,0060	m2	111,25	111,92	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					115,84
	TOTAL PARTIDA					**121,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E14CC020	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/4+4 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA510	Doble luna+cámara 4/10,12,16/4+4 / argón	1,0060	m2	120,14	120,86	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		124,78
				TOTAL PARTIDA		**130,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14CC030 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/6+6 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA520	Doble luna+cámara 4/10,12,16/6+6 / argón	1,0060	m2	135,64	136,45	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		140,37
				TOTAL PARTIDA		**146,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E14CC040 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/3+3 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA530	Doble luna+cámara 6/10,12,16/3+3 / argón	1,0060	m2	132,55	133,35	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		137,27
				TOTAL PARTIDA		**142,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14CC050 **DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/4+4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA540	Doble luna+cámara 6/10,12,16/4+4 / argón	1,0060	m2	142,69	143,55	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		5,69
				Materiales		147,47
				TOTAL PARTIDA		**153,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CC060	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 6/10,12,16/6+6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 6 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA550	Doble luna+cámara 6/10,12,16/6+6 / argón	1,0060	m2	157,12	158,06	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					161,98
	TOTAL PARTIDA					**167,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E14CC070	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/3+3 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA560	Doble luna+cámara 8/10,12,16/3+3 / argón	1,0060	m2	154,53	155,46	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					159,38
	TOTAL PARTIDA					**165,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
E14CC080	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/4+4 /ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 4+4 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA570	Doble luna+cámara 8/10,12,16/4+4 / argón	1,0060	m2	163,25	164,23	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					5,69
	Materiales					168,15
	TOTAL PARTIDA					**173,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E14CC090	**DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 8/10,12,16/6+6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 8 mm. y un vidrio laminar de 6+6 mm. y cámara de 10/12/16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3000	h	18,95	5,69	
P14EA580	Doble luna+cámara 8/10,12,16/6+6 / argón	1,0060	m2	178,23	179,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,69
	Materiales					183,22
	TOTAL PARTIDA					**188,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14CT LUNAS ACÚSTICAS

E14CT010 ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (4+4)/12/6 36 dB — **m2**

Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y luna de 6 mm. incolora, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 36 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA590	Doble acrist. aislam. acústico (4+4)/12/6 / 36 dB	1,0060	m2	157,03	157,97	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					161,89
	TOTAL PARTIDA					**174,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CT020 ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (4+4)/16/6 36 dB — **m2**

Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y luna de 6 mm. incolora, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 36 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA600	Doble acrist. aislam. acústico (4+4)/16/6 / 36 dB	1,0060	m2	158,12	159,07	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					162,99
	TOTAL PARTIDA					**175,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14CT030 ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (4+4)/16/(4+4) 40 dB — **m2**

Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 40 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA610	Doble acrist. aislam. acústico (4+4)/16/(4+4) / 40 dB	1,0060	m2	179,26	180,34	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					184,26
	TOTAL PARTIDA					**197,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14CT040	**ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (6+6)/16/(6+6) 40 dB**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 40 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA620	Doble acrist. aislam. acústico (6+6)/16/(6+6) / 40 dB	1,0060	m2	192,47	193,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					197,54
	TOTAL PARTIDA					**210,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14CT050	**ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (8+8)/16/(8+8) 50 dB**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 16 mm de espesor (8+8), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 16 mm de espesor (8+8), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 50 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA630	Doble acrist. aislam. acústico (8+8)/16/(8+8) / 50 dB	1,0060	m2	203,87	205,09	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					209,01
	TOTAL PARTIDA					**221,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14CT060	**ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (6+6)/24/(4+4) 50 dB**		**m2**			
	Acristalamiento doble formado por laminado acústico y de seguridad de 12 mm de espesor (6+6), cámara de aire deshidratada de 24 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 50 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA640	Doble acrist. aislam. acústico (6+6)/24/(4+4) / 50 dB	1,0060	m2	205,11	206,34	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					210,26
	TOTAL PARTIDA					**223,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14B VIDRIOS COMPUESTOS TRIPLES

E14BA LUNAS CON GAS ARGÓN

E14BA010 **DOBLE LUNA+CÁMARA 4/12/4/12/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. cámara de 12 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA650	Triple luna+cámara (4/12/4/12/4) con gas argón	1,0060	m2	71,93	72,36	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					76,28
	TOTAL PARTIDA					**89,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E14BA020 **DOBLE LUNA+CÁMARA 6/12/4/12/6 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 6 mm. cámara de 12 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA660	Triple luna+cámara (6/12/4/12/6) con gas argón	1,0060	m2	78,45	78,92	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					82,84
	TOTAL PARTIDA					**95,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14BA030 **DOBLE LUNA+CÁMARA 8/12/4/12/8 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 8 mm. cámara de 12 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA670	Triple luna+cámara (8/12/4/12/8) con gas argón	1,0060	m2	83,62	84,12	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					88,04
	TOTAL PARTIDA					**100,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14BA040	**DOBLE LUNA+CÁMARA 4/16/4/16/4 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. cámara de 16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA680	Triple luna+cámara (4/16/4/16/4) con gas argón	1,0060	m2	75,35	75,80	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					79,72
	TOTAL PARTIDA					**92,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14BA050	**DOBLE LUNA+CÁMARA 6/16/4/16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 6 mm. cámara de 16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA690	Triple luna+cámara (6/16/4/16/6) con gas argón	1,0060	m2	82,45	82,94	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					86,86
	TOTAL PARTIDA					**99,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E14BA060	**DOBLE LUNA+CÁMARA 8/16/4/16/8 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 8 mm. cámara de 16 mm. con gas Argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA700	Triple luna+cámara (8/16/4/16/8) con gas argón	1,0060	m2	93,36	93,92	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					97,84
	TOTAL PARTIDA					**110,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14BE LUNAS BAJA EMISIVIDAD

E14BE010 **DOBLE BAJA EM. 4/12/4/12/4** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA710	Triple luna+cámara 4/12/4/12/4 baja emisividad	1,0060	m2	58,21	58,56	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					62,48
	TOTAL PARTIDA					**75,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E14BE020 **DOBLE BAJA EM. 6/12/4/12/6** **m2**

Acristalamiento triiple formado por luna de 6 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA720	Triple luna+cámara 6/12/4/12/6 baja emisividad	1,0060	m2	71,95	72,38	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					76,30
	TOTAL PARTIDA					**89,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E14BE030 **DOBLE BAJA EM. 8/12/4/12/8** **m2**

Acristalamiento triiple formado por luna de 8 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 12 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA730	Triple luna+cámara 8/12/4/12/8 baja emisividad	1,0060	m2	103,14	103,76	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					107,68
	TOTAL PARTIDA					**120,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14BE040	**DOBLE BAJA EM. 4/16/4/16/4**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA740	Triple luna+cámara 4/16/4/16/4 baja emisividad	1,0060	m2	68,21	68,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					72,54
	TOTAL PARTIDA					**85,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14BE050	**DOBLE BAJA EM. 6/12/4/12/6**		**m2**			
	Acristalamiento triiple formado por luna de 6 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA750	Triple luna+cámara 6/16/4/16/6 baja emisividad	1,0060	m2	81,95	82,44	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					86,36
	TOTAL PARTIDA					**99,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E14BE060	**DOBLE BAJA EM. 8/16/4/16/8**		**m2**			
	Acristalamiento triiple formado por luna de 8 mm. de baja emisividad, cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA760	Triple luna+cámara 8/16/4/16/8 baja emisividad	1,0060	m2	113,14	113,82	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					117,74
	TOTAL PARTIDA					**130,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14BG LUNAS BAJA EMISIVIDAD Y GAS ARGÓN

E14BG010 **DOBLE BAJA EM. 4/12/4/12/4 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. de baja emisividad, cámara de 12 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA770	Triple luna+cámara 4/12/4/12/4 baja emisividad + argón	1,0060	m2	84,63	85,14	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra 12,84
Materiales 89,06

TOTAL PARTIDA 101,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E14BG020 **DOBLE BAJA EM. 6/12/4/12/6 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 6 mm. de baja emisividad, cámara de 12 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA780	Triple luna+cámara 6/12/4/12/6 baja emisividad + argón	1,0060	m2	89,96	90,50	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra 12,84
Materiales 94,42

TOTAL PARTIDA 107,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E14BG030 **DOBLE BAJA EM. 8/12/4/12/8 / ARGÓN** **m2**

Acristalamiento triple formado por luna de 8 mm. de baja emisividad, cámara de 12 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA790	Triple luna+cámara 8/12/4/12/8 baja emisividad + argón	1,0060	m2	97,96	98,55	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra 12,84
Materiales 102,47

TOTAL PARTIDA 115,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14BG040	**DOBLE BAJA EM. 4/16/4/16/4 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 4 mm. de baja emisividad, cámara de 16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 4 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA800	Triple luna+cámara 4/16/4/16/4 baja emisividad + argón	1,0060	m2	89,63	90,17	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					94,09
	TOTAL PARTIDA					**106,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14BG050	**DOBLE BAJA EM. 6/16/4/16/6 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 6 mm. de baja emisividad, cámara de 16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 6 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA810	Triple luna+cámara 6/16/4/16/6 baja emisividad + argón	1,0060	m2	94,96	95,53	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					99,45
	TOTAL PARTIDA					**112,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E14BG060	**DOBLE BAJA EM. 8/16/4/16/8 / ARGÓN**		**m2**			
	Acristalamiento triple formado por luna de 8 mm. de baja emisividad, cámara de 16 mm. con gas argón, con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 4 mm, cámara de aire deshidratada de 16 mm. y luna de 8 mm., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA820	Triple luna+cámara 8/16/4/16/8 baja emisividad + argón	1,0060	m2	102,96	103,58	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					107,50
	TOTAL PARTIDA					**120,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14BT LUNAS ACÚSTICAS

E14BT010 **ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (4+4)/16/12/16/(4+4) 52 dB** **m2**

Acristalamiento triple formado por laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 12 mm. incolora, cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 52 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA830	Triple acrist. acústico (4+4)/16/12/16/(4+4) 52 dB	1,0060	m2	225,36	226,71	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		230,63
				TOTAL PARTIDA		**243,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14BT020 **ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (4+4)/16/12/16/(5+5) 55 dB** **m2**

Acristalamiento triple formado por laminado acústico y de seguridad de 8 mm de espesor (4+4), cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 12 mm. incolora, cámara de aire deshidratada de 16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 10 mm de espesor (5+5)., fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 55 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA840	Triple acrist. acústico (4+4)/16/12/16/(5+5) 55 dB	1,0060	m2	235,00	236,41	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		240,33
				TOTAL PARTIDA		**253,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E14BT030 **ACRISTALAMIENTO ACÚSTICO (5+5)/20/12/20/(12+12) 58 dB** **m2**

Acristalamiento triple formado por laminado acústico y de seguridad de 10 mm de espesor (5+5), cámara de aire deshidratada de 20 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), luna de 12 mm. incolora, cámara de aire deshidratada de 20 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica) y laminado acústico y de seguridad de 24 mm de espesor (12+12), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Aislamiento acústico de 58 dB. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA850	Triple acrist. acústico (5+5)/20/12/20/(12+12) 58 dB	1,0060	m2	258,45	260,00	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		263,92
				TOTAL PARTIDA		**276,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14S VIDRIOS DE SEGURIDAD

E14SA VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD

E14SAI INCOLORO

E14SAI010 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 1B1 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
P14EL010	Vidrio laminado seguridad incoloro 3+3 mm 1B1	1,0060	m2	34,96	35,17	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					40,65
	TOTAL PARTIDA					**52,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E14SAI020 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 1B1 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL020	Vidrio laminado seguridad incoloro 4+4 mm 1B1	1,0060	m2	40,23	40,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					45,95
	TOTAL PARTIDA					**60,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E14SAI030 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 1B1 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL030	Vidrio laminado seguridad incoloro 5+5 mm 1B1	1,0060	m2	45,18	45,45	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					50,93
	TOTAL PARTIDA					**69,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SAI040	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 1B1 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL040	Vidrio laminado seguridad incoloro 6+6 mm 1B1	1,0060	m2	48,57	48,86	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					54,34
	TOTAL PARTIDA					**73,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E14SAI050	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 1B1 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL050	Vidrio laminado seguridad incoloro 8+8 mm 1B1	1,0060	m2	58,49	58,84	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					64,32
	TOTAL PARTIDA					**88,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14SAI060	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 10+10 / 1B1 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 10 mm y dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL060	Vidrio laminado seguridad incoloro 10+10 mm 1B1	1,0060	m2	110,12	110,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					116,26
	TOTAL PARTIDA					**120,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E14SAI070	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 2B2 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm y butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
P14EL070	Vidrio laminado seguridad incoloro 3+3 mm 2B2	1,0060	m2	28,65	28,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					34,30
	TOTAL PARTIDA					**45,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14SAI080 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 2B2 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm y butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL080	Vidrio laminado seguridad incoloro 4+4 mm 2B2	1,0060	m2	32,54	32,74	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					38,22
	TOTAL PARTIDA					**52,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14SAI090 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 2B2 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm y butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL090	Vidrio laminado seguridad incoloro 5+5 mm 2B2	1,0060	m2	37,45	37,67	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					42,72
	TOTAL PARTIDA					**61,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14SAI100 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 2B2 INCOLORO** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm y butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL100	Vidrio laminado seguridad incoloro 6+6 mm 2B2	1,0060	m2	40,23	40,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					45,95
	TOTAL PARTIDA					**64,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SAI110	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 2B2 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm y butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL110	Vidrio laminado seguridad incoloro 8+8 mm 2B2	1,0060	m2	50,98	51,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					56,34
	TOTAL PARTIDA					**80,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14SAI120	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 10+10 / 2B2 INCOLORO**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de silicato sodocálcico de 8 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, nivel seguridad de uso 2B2 según UNE-EN 12600:2003 ERRATUM:2011, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL120	Vidrio laminado seguridad incoloro 10+10 mm 2B2	1,0060	m2	69,36	69,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					74,83
	TOTAL PARTIDA					**99,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14SAC COLOREADOS

E14SAC010	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 1B1 COLOR/TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm, dos láminas de butiral de polivinilo una en color y otra transparente de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL130	Vidrio laminado seguridad lámina color y lámina transparente 3+3 mm 1B1	1,0060	m2	48,00	48,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					53,77
	TOTAL PARTIDA					**78,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SAC015	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 1B1 COLOR**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm, dos láminas de butiral de polivinilo en color de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL135	Vidrio laminado seguridad color 3+3 mm 1B1	1,0060	m2	54,23	54,56	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					60,04
	TOTAL PARTIDA					**84,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14SAC020	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 1B1 COLOR/TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm, dos láminas de butiral de polivinilo una en color y otra transparente de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL140	Vidrio laminado seguridad lámina color y lámina transparente 4+4 mm 1B1	1,0060	m2	53,14	53,46	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					58,94
	TOTAL PARTIDA					**83,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14SAC025	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 1B1 COLOR**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm, dos láminas de butiral de polivinilo en color de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL145	Vidrio laminado seguridad color 4+4 mm 1B1	1,0060	m2	59,44	59,80	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					65,28
	TOTAL PARTIDA					**89,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E14SAC030	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 1B1 COLOR/TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm, dos láminas de butiral de polivinilo una en color y otra transparente de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EL150	Vidrio laminado seguridad lámina color y lámina transparente 5+5 mm 1B1	1,0060	m2	59,16	59,51	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					64,99
	TOTAL PARTIDA					**89,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14SAC035 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 1B1 COLOR** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm, dos láminas de butiral de polivinilo en color de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL155	Vidrio laminado seguridad color 5+5 mm 1B1	1,0060	m2	69,16	69,57	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					75,05
	TOTAL PARTIDA					**99,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14SAC040 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 1B1 COLOR/TRANSPARENTE** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm, dos láminas de butiral de polivinilo una en color y otra transparente de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL160	Vidrio laminado seguridad lámina color y lámina transparente 6+6 mm 1B1	1,0060	m2	62,45	62,82	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					68,30
	TOTAL PARTIDA					**92,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14SAC045 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 1B1 COLOR** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm, dos láminas de butiral de polivinilo en color de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL165	Vidrio laminado seguridad color 6+6 mm 1B1	1,0060	m2	72,47	72,90	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					78,38
	TOTAL PARTIDA					**103,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SAC050	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 1B1 COLOR/TRANSPARENTE**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm, dos láminas de butiral de polivinilo una en color y otra transparente de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL170	Vidrio laminado seguridad lámina color y lámina transparente 8+8 mm 1B1	1,0060	m2	74,23	74,68	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					80,16
	TOTAL PARTIDA					**104,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E14SAC055	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 1B1 COLOR**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm, dos láminas de butiral de polivinilo en color de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL175	Vidrio laminado seguridad color 8+8 mm 1B1	1,0060	m2	82,23	82,72	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					88,20
	TOTAL PARTIDA					**112,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E14SAC060	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 2B2 COLOR**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm y butiral de polivinilo color de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
P14EL180	Vidrio laminado seguridad color 3+3 mm 2B2	1,0060	m2	38,54	38,77	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					44,25
	TOTAL PARTIDA					**55,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E14SAC070	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 2B2 COLOR**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm y butiral de polivinilo color de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EL190	Vidrio laminado seguridad color 4+4 mm 2B2	1,0060	m2	42,55	42,81	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					48,29
	TOTAL PARTIDA					**62,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E14SAC080 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 2B2 COLOR** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm y butiral de polivinilo color de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL200	Vidrio laminado seguridad color 5+5 mm 2B2	1,0060	m2	47,86	48,15	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					53,20
	TOTAL PARTIDA					**72,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E14SAC090 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 2B2 COLOR** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm y butiral de polivinilo color de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL210	Vidrio laminado seguridad color 6+6 mm 2B2	1,0060	m2	50,23	50,53	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					56,01
	TOTAL PARTIDA					**74,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14SAC100 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 2B2 COLOR** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm y butiral de polivinilo color de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL220	Vidrio laminado seguridad color 8+8 mm 2B2	1,0060	m2	64,17	64,56	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					69,61
	TOTAL PARTIDA					**94,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14SAT TRASLÚCIDOS

E14SAT010 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 1B1 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm y dos láminas de butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL230	Vidrio laminado seguridad translúcido 3+3 mm 1B1	1,0060	m2	57,23	57,57	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					63,05
	TOTAL PARTIDA					**87,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14SAT020 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 1B1 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm y dos láminas de butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL240	Vidrio laminado seguridad translúcido 4+4 mm 1B1	1,0060	m2	61,58	61,95	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					67,43
	TOTAL PARTIDA					**92,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E14SAT030 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 1B1 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm y dos láminas de butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL250	Vidrio laminado seguridad translúcido 5+5 mm 1B1	1,0060	m2	64,89	65,28	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					70,76
	TOTAL PARTIDA					**95,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E14SAT040 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 1B1 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm y dos láminas de butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL260	Vidrio laminado seguridad translúcido 6+6 mm 1B1	1,0060	m2	66,56	66,96	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
				Mano de obra		24,64
				Materiales		72,44
				TOTAL PARTIDA		**97,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E14SAT050 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 1B1 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm y dos láminas de butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL270	Vidrio laminado seguridad translúcido 8+8 mm 1B1	1,0060	m2	74,36	74,81	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
				Mano de obra		24,64
				Materiales		80,29
				TOTAL PARTIDA		**104,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14SAT060 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 3+3 / 2B2 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 3 mm y butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL280	Vidrio laminado seguridad translúcido 3+3 mm 2B2	1,0060	m2	46,78	47,06	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
				Mano de obra		24,64
				Materiales		52,54
				TOTAL PARTIDA		**77,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E14SAT070 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 4+4 / 2B2 TRANSLÚC.** **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 4 mm y butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL290	Vidrio laminado seguridad translúcido 4+4 mm 2B2	1,0060	m2	52,42	52,73	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
				Mano de obra		24,64
				Materiales		58,21
				TOTAL PARTIDA		**82,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SAT080	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 5+5 / 2B2 TRANSLÚC.**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 5 mm y butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL300	Vidrio laminado seguridad translúcido 5+5 mm 2B2	1,0060	m2	45,02	45,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					50,77
	TOTAL PARTIDA					**75,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E14SAT090	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 6+6 / 2B2 TRANSLÚC.**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 6 mm y butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL310	Vidrio laminado seguridad translúcido 6+6 mm 2B2	1,0060	m2	56,87	57,21	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					62,69
	TOTAL PARTIDA					**87,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E14SAT100	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD 8+8 / 2B2 TRANSLÚC.**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad, compuesto por dos lunas de vidrio de silicato sodocálcico de espesor 8 mm y butiral de polivinilo translúcido de 0,38 mm, clasificación 2B2 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos totalmente instalado según. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL320	Vidrio laminado seguridad translúcido 8+8 mm 2B2	1,0060	m2	64,25	64,64	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					70,12
	TOTAL PARTIDA					**94,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14SF VIDRIO LAMINADO ANTIAGRESIÓN

E14SFB DE SEGURIDAD BÁSICA

E14SFB005 **VIDRIO SEGURIDAD 3+3.2 INCOLORO P1A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificado P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
P14EL325	Vidrio de seguridad incoloro 3+3.2 mm P1A	1,0060		46,02	46,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					51,35
	TOTAL PARTIDA					**62,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14SFB010 **VIDRIO SEGURIDAD 4+4.2 INCOLORO P1A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificado P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,6000	h	18,95	11,37	
P14EL330	Vidrio de seguridad incoloro 4+4.2 mm P1A	1,0060	m2	50,23	50,53	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,37
	Materiales					55,58
	TOTAL PARTIDA					**66,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14SFB020 **VIDRIO SEGURIDAD 5+5.1 INCOLORO P1A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 5 mm de espesor unidos mediante 1 lámina de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificado P1A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL340	Vidrio de seguridad 5+5.1 mm 1B1/P1A	1,0060	m2	50,63	50,93	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					55,98
	TOTAL PARTIDA					**70,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SFB030	**VIDRIO SEGURIDAD 4+4.2 INCOLORO P2A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL350	Vidrio de seguridad 4+4.2 mm P2A	1,0060	m2	40,01	40,25	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					45,73
	TOTAL PARTIDA					**59,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E14SFB031	**VIDRIO SEGURIDAD 5+5.2 INCOLORO P2A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 5 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL351	Vidrio de seguridad 5+5.2 mm P2A	1,0060	m2	45,23	45,50	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					50,98
	TOTAL PARTIDA					**69,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E14SFB032	**VIDRIO SEGURIDAD 6+6.2 INCOLORO P2A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL352	Vidrio de seguridad 6+6.2 mm P2A	1,0060	m2	48,32	48,61	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					54,09
	TOTAL PARTIDA					**73,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
E14SFB033	**VIDRIO SEGURIDAD 8+8.2 INCOLORO P2A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 8 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EL353	Vidrio de seguridad 8+8.2 mm P2A	1,0060	m2	58,32	58,67	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					64,15
	TOTAL PARTIDA					**88,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14SFB034 **VIDRIO SEGURIDAD 6+6+6.2 INCOLORO P2A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por tres vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL354	Vidrio de seguridad 6+6+6.2 mm P2A	1,0060	m2	89,25	89,79	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					95,27
	TOTAL PARTIDA					**119,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14SFB035 **VIDRIO SEGURIDAD 6+6+6.4 INCOLORO P2A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por tres vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante 4 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL355	Vidrio de seguridad 6+6+6.4 mm P2A	1,0060	m2	109,47	110,13	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					115,61
	TOTAL PARTIDA					**140,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E14SFB036 **VIDRIO SEGURIDAD 10+10.2 INCOLORO P2A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 10 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL356	Vidrio de seguridad 10+10.2 mm P2A	1,0060	m2	80,82	81,30	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					86,78
	TOTAL PARTIDA					**111,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SFB037	**VIDRIO SEGURIDAD 12+12.2 INCOLORO P2A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 12 mm de espesor unidos mediante 2 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P2A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL357	Vidrio de seguridad 12+12.2 mm P2A	1,0060	m2	110,56	111,22	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					116,70
	TOTAL PARTIDA					**141,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E14SFB040	**VIDRIO SEGURIDAD 4+4.3 INCOLORO P3A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 3 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P3A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL360	Vidrio de seguridad 4+4.3 mm P3A	1,0060	m2	50,56	50,86	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					56,34
	TOTAL PARTIDA					**70,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14SFB041	**VIDRIO SEGURIDAD 6+6.3 INCOLORO P3A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante 3 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P3A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL361	Vidrio de seguridad 6+6.3 mm P3A	1,0060	m2	61,56	61,93	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					67,41
	TOTAL PARTIDA					**86,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14SFB042	**VIDRIO SEGURIDAD 8+8.3 INCOLORO P3A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 8 mm de espesor unidos mediante 3 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P3A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EL362	Vidrio de seguridad 8+8.3 mm P3A	1,0060	m2	71,56	71,99	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					77,47
	TOTAL PARTIDA					**102,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E14SFB050 **VIDRIO SEGURIDAD 4+4.4 INCOLORO P4A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 4 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P4A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL370	Vidrio de seguridad 4+4.4 mm P4A	1,0060	m2	62,36	62,73	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					67,78
	TOTAL PARTIDA					**81,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14SFB051 **VIDRIO SEGURIDAD 6+6.4 INCOLORO P4A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 6 mm de espesor unidos mediante 4 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P4A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL371	Vidrio de seguridad 6+6.4 mm P4A	1,0060	m2	66,36	66,76	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					71,81
	TOTAL PARTIDA					**90,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14SFB052 **VIDRIO SEGURIDAD 8+8.4 INCOLORO P4A** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 8 mm de espesor unidos mediante 4 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P4A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL372	Vidrio de seguridad 6+6.4 mm P4A	1,0060	m2	83,36	83,86	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					88,91
	TOTAL PARTIDA					**113,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SFB053	**VIDRIO SEGURIDAD 10+10.4 INCOLORO P4A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 10 mm de espesor unidos mediante 4 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P4A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14EL373	Vidrio de seguridad 10+10.4 mm P4A	1,0060	m2	113,96	114,64	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					119,69
	TOTAL PARTIDA					**144,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E14SFB060	**VIDRIO SEGURIDAD 4+4.6 INCOLORO P5A**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante 6 láminas de butiral de polivinilo incoloras de 0,38 mm, clasificado P5A según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7500	h	18,95	14,21	
P14EL380	Vidrio de seguridad 4+4.6 mm P5A	1,0060	m2	75,25	75,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					14,21
	Materiales					80,75
	TOTAL PARTIDA					**94,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14DFR	**DE SEGURIDAD REFORZADA**					
E14SFR010	**VIDRIO SEGURIDAD REFORZADO P6B**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad reforzado, clasfificado P6B según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL390	Vidrio de seguridad reforzado P6B	1,0300	m2	186,23	191,82	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					198,32
	TOTAL PARTIDA					**217,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E14SFR020	**VIDRIO SEGURIDAD REFORZADO P7B**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad reforzado, clasfificado P7B según UNE-EN 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14EL400	Vidrio de seguridad reforzado P7B	1,0300	m2	266,12	274,10	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					280,60
	TOTAL PARTIDA					**299,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14SFR030 **VIDRIO SEGURIDAD REFORZADO P8B** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad reforzado, clasificado P8B segun UNE-EN 12600:2001, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL410	Vidrio de seguridad reforzado P8B	1,0300	m2	266,12	274,10	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					280,60
	TOTAL PARTIDA					**299,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14SS VIDRIO LAMINADO ANTIBALAS

E14SS010 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR1-NS 13 mm** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 13 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR1-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL480	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR1-S 13 mm	1,0060	m2	321,09	323,02	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					328,50
	TOTAL PARTIDA					**332,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E14SS020 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR1-NS 19 mm** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 19 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR1-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL490	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR1-S 19 mm	1,0300	m2	478,52	492,88	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					499,38
	TOTAL PARTIDA					**518,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SS030	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR1-NS 20 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 20 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR1-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL500	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR1-S 20 mm	1,0300	m2	501,47	516,51	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					523,01
	TOTAL PARTIDA					**541,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14SS040	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR2-NS 22 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 22 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR2-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL510	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR2-S 22 mm	1,0060	m2	551,24	554,55	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					560,03
	TOTAL PARTIDA					**563,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E14SS050	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR2-NS 26 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 26 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR2-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL520	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR2-S 26 mm	1,0060	m2	641,33	645,18	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					650,66
	TOTAL PARTIDA					**654,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14SS060	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR3-N 23 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 23 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR3-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL530	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR3-S 23 mm	1,0300	m2	566,78	583,78	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,95
	Materiales					590,28
	TOTAL PARTIDA					**609,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E14SS070 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR4-N 32 mm** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 32 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR4-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL540	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR4-S 32 mm	1,0060	m2	566,89	570,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					575,77
	TOTAL PARTIDA					**579,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14SS080 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR5-NS 36 mm** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 36 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR5-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL550	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR5-S 36 mm	1,0060	m2	782,69	787,39	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					792,87
	TOTAL PARTIDA					**796,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14SS090 **VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR5-NS 40 mm** **m2**

Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 40 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR5-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL560	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR5-S 40 mm	1,0060	m2	870,41	875,63	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					881,11
	TOTAL PARTIDA					**884,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SS100	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR6-NS 50 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 50 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR6-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL570	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR6-S 50 mm	1,0060	m2	1.234,77	1.242,18	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					1.247,66
	TOTAL PARTIDA					**1.251,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E14SS110	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS BR7-NS 85 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 85 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel BR7-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL580	Vidrio laminado seguridad anti-balas BR7-S 85 mm	1,0060	m2	1.719,66	1.729,98	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					1.735,46
	TOTAL PARTIDA					**1.739,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
E14SS120	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS SG1-NS 32 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 32 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel SG1-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL590	Vidrio laminado seguridad anti-balas SG1-S 32 mm	1,0300	m2	607,45	625,67	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					632,17
	TOTAL PARTIDA					**651,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E14SS130	**VIDRIO LAMINADO SEGURIDAD ANTI-BALAS SG2-NS 50 mm**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad anti-balas de 50 mm de espesor, clasificado como vidrio antibalas nivel SG2-NS según norma UNE-ES 356, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL600	Vidrio laminado seguridad anti-balas SG2-S 50 mm	1,0300	m2	942,51	970,79	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,95
	Materiales					977,29
	TOTAL PARTIDA					**996,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E14SX VIDRIO LAMINADO ANTIEXPLOSIÓN

E14SX010 VIDRIO LAMINADO ANTI-EXPLOSIÓN ER1-NS 13 mm **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad de 13 mm de espesor, nivel de resistencia a la explosión ER1-NS conforme UNE-EN 13541. Fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación conforme legislación vigente. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2000	h	18,95	3,79	
P14EL610	Vidrio de seguridad anti-explosión ER1-NS 13 mm	1,0060	m2	481,50	484,39	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	7,0000	m	0,60	4,20	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					3,79
	Materiales					489,87
	TOTAL PARTIDA					**493,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14SX020 VIDRIO LAMINADO ANTI-EXPLOSIÓN ER2-NS 16 mm **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad de 16 mm de espesor, nivel de resistencia a la explosión ER2-NS conforme UNE-EN 13541. Fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación conforme legislación vigente. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL620	Vidrio de seguridad anti-explosión ER2-NS 16 mm	1,0300	m2	599,21	617,19	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					623,69
	TOTAL PARTIDA					**642,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14SX030 VIDRIO LAMINADO ANTI-EXPLOSIÓN ER3-NS 18 mm **m2**

Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad de 18 mm de espesor, nivel de resistencia a la explosión ER3-NS conforme UNE-EN 13541. Fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación conforme legislación vigente. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL630	Vidrio de seguridad anti-explosión ER3-NS 18 mm	1,0300	m2	717,78	739,31	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					745,81
	TOTAL PARTIDA					**764,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14SX040	**VIDRIO LAMINADO ANTI-EXPLOSIÓN ER4-NS 23 mm**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio laminado de seguridad de 23 mm de espesor, nivel de resistencia a la explosión ER4-NS conforme UNE-EN 13541. Fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación conforme legislación vigente. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,0000	h	18,95	18,95	
P14EL640	Vidrio de seguridad anti-explosión ER4-NS 23 mm	1,0300	m2	826,86	851,67	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	8,0000	m	0,60	4,80	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					18,95
	Materiales					858,17
	TOTAL PARTIDA					**877,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E14D VIDRIOS MOLDEADOS

E14DF FÁBRICA DE VIDRIO

E14DFH TABIQUES TRASLÚCIDOS HUECOS

E14DFH010	**TAB.VIDR.MOLD. 240x240x80 INC.**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado traslúcido doble de 240x240x80 mm. incoloro, recibido con espesor en perímetro de 3,5 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 S de 6 mm. de diámetro, dos en juntas horizontales y una al tresbolillo en verticales, junta de dilatación superior y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico e inferior con banda de neopreno, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
P14FH010	Vidr.mold.doble inc. 240x240x80	16,0000	ud	11,57	185,12	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	2,4000	kg	1,20	2,88	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
	Mano de obra					38,85
	Maquinaria					0,01
	Materiales					190,44
	TOTAL PARTIDA					**229,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14DFH030	**TAB.VIDR.MOLD. 200x200x80 INC.**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado traslúcido doble de 200x200x80 mm. incoloro, recibido con espesor en perímetro de 3,5 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 S de 6 mm. de diámetro, dos en juntas horizontales y una al tresbolillo en verticales, junta de dilatación superior y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico e inferior con banda de neopreno, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
P14FH030	Vidr.mold.doble inc. 200x200x80	23,0000	ud	8,57	197,11	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	2,4000	kg	1,20	2,88	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
	Mano de obra					31,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					202,43
	TOTAL PARTIDA					**234,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14DFH040	**TAB.VI.MOL. J/PVC. 240x240x80 INC**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado traslúcido doble de 240x240x80 mm. incoloro, con juntas de PVC rígido, perfil bastidor perimetral y perfil junta entre piezas, incluso cuñas de madera y sellado-rigidizador de dos componentes aplicado a pistola por ambas caras. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14FH010	Vidr.mold.doble inc. 240x240x80	16,0000	ud	11,57	185,12	
P14FH130	Perfiles PVC Tabiluz	1,0000	m2	18,71	18,71	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					205,53
	TOTAL PARTIDA					**210,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14DFH060	**TAB.VI.MOL. J/PVC. 200x200x80 INC**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado traslúcido doble de 200x200x80 mm. incoloro, con juntas de PVC rígido, perfil bastidor perimetral y perfil junta entre piezas, incluso cuñas de madera y sellado-rigidizador de dos componentes aplicado a pistola por ambas caras. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14FH030	Vidr.mold.doble inc. 200x200x80	23,0000	ud	8,57	197,11	
P14FH130	Perfiles PVC Tabiluz	1,0000	m2	18,71	18,71	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					217,52
	TOTAL PARTIDA					**222,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14DFH070	**TAB.VIDR.MOLD. 200x200x80 COL.**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado tráslucido doble de 200x200x80 mm. color, recibido con espesor en perímetro de 3,5 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 S de 6 mm. de diámetro, dos en juntas horizontales y una al tresbolillo en verticales, junta de dilatación superior y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico e inferior con banda de neopreno, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
P14FH040	Vidr.mold.doble col. 200x200x80	23,0000	ud	17,34	398,82	
P03AC020	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 8mm.	2,4000	kg	1,20	2,88	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
	Mano de obra					31,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					404,14
	TOTAL PARTIDA					**435,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14DFH080	**TAB.VI.MOL. J/PVC. 200x200x80COL**		**m2**			
	Tabique hueco de vidrio prensado moldeado traslúcido doble de 200x200x80 mm. color, con juntas de PVC rígido, perfil bastidor perimetral y perfil junta entre piezas, incluso cuñas de madera y sellado-rigidizador de dos componentes aplicado a pistola por ambas caras. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14FH040	Vidr.mold.doble col. 200x200x80	23,0000	ud	17,34	398,82	
P14FH130	Perfiles PVC Tabiluz	1,0000	m2	18,71	18,71	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					419,23
	TOTAL PARTIDA					**424,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14DFM TABIQUES TRASLÚCIDOS MACIZOS

E14DFM010 **TAB.VIDR.MOLD. 190x190x34 INC.** **m2**

Tabique macizo de vidrio prensado moldeado traslúcido sencillo de 190x190x34 mm. incoloro, recibido con espesor en perímetro de 6 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 S de 6 mm. de diámetro, uno en juntas verticales y horizontales y dos en perímetro, junta de dilatación superior con relleno elástico y banda de neopreno y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3500	h	17,53	23,67	
P14FM010	Vidr.mold.senc.inc.190x190x34	25,0000	ud	7,16	179,00	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,8500	kg	1,20	2,22	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
				Mano de obra		23,95
				Maquinaria		0,01
				Materiales		183,66
				TOTAL PARTIDA		**207,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14DFM020 **TAB.VIDR.MOLD. 190x190x34 BRONCE** **m2**

Tabique macizo de vidrio prensado moldeado traslúcido sencillo de 190x190x34 mm. bronce, recibido con espesor en perímetro de 6 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 de 6 mm. de diámetro, uno en juntas verticales y horizontales y dos en perímetro, junta de dilatación superior con relleno elástico y banda de neopreno y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,3500	h	17,53	23,67	
P14FM020	Vidr.mold.senc.bronce 190x190x34	25,0000	ud	8,51	212,75	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,8500	kg	1,20	2,22	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
				Mano de obra		23,95
				Maquinaria		0,01
				Materiales		217,41
				TOTAL PARTIDA		**241,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14DFM030 **TAB.VIDR.MOLD. 305x147x34 INC.** **m2**

Tabique macizo de vidrio prensado moldeado traslúcido sencillo de 305x147x34 mm. incoloro, recibido con espesor en perímetro de 6 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 de 6 mm. de diámetro, uno en juntas verticales y horizontales y dos en perímetro, junta de dilatación superior con relleno elástico y banda de neopreno y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,7600	h	17,53	30,85	
P14FM030	Vidr.mold.senc.inc. 305x147x34	21,0000	ud	8,39	176,19	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,8500	kg	1,20	2,22	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
				Mano de obra		31,13
				Maquinaria		0,01
				Materiales		180,85
				TOTAL PARTIDA		**211,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14DFM040	**TAB.VIDR.MOLD. 305x147x34 BRONCE**		**m2**			
	Tabique macizo de vidrio prensado moldeado traslúcido sencillo de 305x147x34 mm. bronce, recibido con espesor en perímetro de 6 cm. y entre piezas de 1 cm. mínimo, con mortero de cemento y arena de río 1/3 (tipo M-15) y armadura de redondo B 400 de 6 mm. de diámetro, uno en juntas verticales y horizontales y dos en perímetro, junta de dilatación superior con relleno elástico y banda de neopreno y laterales con relleno elástico y cartón asfáltico, sellado a dos caras de todo el perímetro. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,7600	h	17,53	30,85	
P14FM040	Vidr.mold.senc.bronce 305x147x34	21,0000	ud	7,66	160,86	
P03AC010	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,8500	kg	1,20	2,22	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0100	m3	103,21	1,03	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					31,13
	Maquinaria					0,01
	Materiales					165,52
	TOTAL PARTIDA					**196,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14DH HORMIGÓN TRASLÚCIDO

E14DHP PISABLES TRASLÚCIDOS

E14DHP010	**SUELO PISABLE MOL.195x195x50INC.**		**m2**			
	Suelo pisable de vidrio prensado moldeado de 195x195x50 mm. incoloro, con nervios entre piezas y perimetral de hormigón HA-30/F/20/XC3+XM, armadura superior e inferior con redondo de acero B 400 según cálculo, incluso encofrado y desencofrado, elementos de dilatación con cinta asfáltica y sellado elástico de juntas sobre relleno sintético, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	2,9300	h	17,53	51,36	
P14FP010	Vidr.mold.p/suelo 195x195x50	22,0000	ud	8,75	192,50	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	3,0000	kg	1,20	3,60	
P01HCA170	Hormigón HA-30/F/20/XC3+XM central	0,0300	m3	88,00	2,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					51,36
	Materiales					199,59
	TOTAL PARTIDA					**250,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14DHP020	**SUELO PISABLE MOL.300x300x25INC.**		**m2**			
	Suelo pisable de vidrio prensado moldeado tipo baldosa de 300x300x25 mm. incoloro, con nervios entre piezas y perimetral de hormigón HA-30/F/20/XC3+XM, armadura superior e inferior con redondo de acero B 400 según cálculo, incluso encofrado y desencofrado, elementos de dilatación con cinta asfáltica y sellado elástico de juntas sobre relleno sintético, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	4,7000	h	17,53	82,39	
P14FP020	Baldosa vidr.mold. 300x300x25	12,0000	ud	19,72	236,64	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	3,0000	kg	1,20	3,60	
P01HCA170	Hormigón HA-30/F/20/XC3+XM central	0,0300	m3	88,00	2,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					82,39
	Materiales					243,73
	TOTAL PARTIDA					**326,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14K MUROS CORTINA

E14KA ANTEPECHOS

E14KAN ANTEPECHOS NO ACRISTALADOS

E14KAN010 **ANTEP.AISL.M/C.TAPET.S/ACRIST** **m2**

Panel aislante para antepechos sobre muro cortina (de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado) realizado con: chapa lisa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,4500	h	30,80	13,86	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	2,0000	m2	64,08	128,16	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW010	Sellado silicona neutra	6,1900	m	0,60	3,71	

Mano de obra 29,66
Materiales 189,05

TOTAL PARTIDA 218,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E14KAN020 **ANTEP.AISL.2 L.S/ACRIS** **m2**

Panel aislante para antepechos sobre muro cortina (2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal) realizado con: chapa lisa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado en frío con cordón continuo de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,6700	h	30,80	20,64	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	2,0000	m2	64,08	128,16	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW020	Sellado silicona estructural	2,1000	m	1,92	4,03	
P14MW010	Sellado silicona neutra	6,1000	m	0,60	3,66	

Mano de obra 36,44
Materiales 193,03

TOTAL PARTIDA 229,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14KAN030 **ANTEP.AISL.4 L.S/ACRIS** **m2**

Panel aislante, estructural, para antepechos sobre muro cortina, (4 lados, pegado sobre bastidor de aluminio con silicona estructural, en las dos direcciones), realizado con: chapa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona estructural por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,6700	h	30,80	20,64	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	2,0000	m2	64,08	128,16	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW020	Sellado silicona estructural	8,6100	m	1,92	16,53	

Mano de obra 36,44
Materiales 201,87

TOTAL PARTIDA 238,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14KAP ANTEPECHOS ACRISTALADOS

E14KAP010 **ANTEP.AISL.M/COR.TAP.ACRIST.** **m2**

Panel aislante para antepechos sobre muro cortina (de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado) realizado con: luna especial reflectante de alto vacío de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,4500	h	30,80	13,86	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14BA150	Luna templada antirrelejo 6 mm. 1C2	1,0060	m2	123,85	124,59	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	1,0000	m2	64,08	64,08	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW010	Sellado silicona neutra	6,1900	m	0,60	3,71	
	Mano de obra					29,66
	Materiales					249,56
	TOTAL PARTIDA					**279,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E14KAP020 **ANTEP.AISL.2 LAD.ACRIS.** **m2**

Panel aislante para antepechos sobre muro cortina, (2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal), realizado con: luna especial reflectante de alto vacío de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,9900	h	30,80	30,49	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14BA150	Luna templada antirrelejo 6 mm. 1C2	1,0060	m2	123,85	124,59	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	1,0000	m2	64,08	64,08	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW020	Sellado silicona estructural	2,1800	m	1,92	4,19	
P14MW010	Sellado silicona neutra	6,1900	m	0,60	3,71	
	Mano de obra					46,29
	Materiales					253,75
	TOTAL PARTIDA					**300,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E14KAP030 **ANTEP.AISL.4 LAD.ACRIS.** **m2**

Panel aislante, estructural, para antepechos sobre muro cortina, (4 lados, pegado sobre bastidor de aluminio con silicona estructural, en las dos direcciones), realizado con: luna especial reflectante de alto vacío de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona estructural por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	0,9900	h	30,80	30,49	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	0,4100	h	38,53	15,80	
P14BA150	Luna templada antirrelejo 6 mm. 1C2	1,0060	m2	123,85	124,59	
P14MP010	Bandeja aluminio lacado	1,0000	m2	64,08	64,08	
P14MP020	Alma aislante 30 mm.	1,0000	m2	57,18	57,18	
P14MW020	Sellado silicona estructural	8,6100	m	1,92	16,53	
	Mano de obra					46,29
	Materiales					262,38
	TOTAL PARTIDA					**308,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KC	**ELEMENTO TRASLÚCIDO**					
E14KCC	**ACRISTALAMIENTO**					
E14KCC010	**VENTANA MURO CORTINA 1,6x1,7 m.**		**ud**			
	Ventana de apertura a la italiana sobre muro cortina, de 1,60x1,70 m., realizada con perfilería oculta desde el exterior del muro cortina empleando como sistema de fijación del acristalamiento silicona estructural en los cuatro lados, realizado con perfilería especial de aluminio lacado color a elegir, secciones de montantes de 80x50 mm., e=2 mm., i/p.p. de perfil especial de aluminio para marcos de pegado del vidrio estructural, juego de compases apertura perfilería tipo proyectante-deslizante, manetas de cierre a presión, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, escuadra para unión de perfiles y remates especiales. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC043	Equipo cerrajero taller	4,6300	h	30,80	142,60	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	6,3600	h	38,53	245,05	
P14ME060	Perfilería alum. carpintería	2,7200	m2	157,15	427,45	
P14ME070	Juego compl. compas+manetas	1,0000	ud	528,99	528,99	
	Mano de obra					387,65
	Materiales					956,44
	TOTAL PARTIDA					**1.344,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
E14KCC020	**ACRIST.M/CORT.TAPETAS S/TEMPL.**		**m2**			
	Doble acristalamiento sobre muro cortina (de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado) realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14MA010	D.lunas+cam.6/12/6(ref.+inc)	1,0060	m2	202,59	203,81	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					207,73
	TOTAL PARTIDA					**220,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E14KCC030	**ACRIST.M/CORT.TAPETAS TEMPL.**		**m2**			
	Doble acristalamiento sobre muro cortina (de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado) realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14MA020	D.lunas+cam.6/12/6(ref.T+inc)	1,0060	m2	244,82	246,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					250,21
	TOTAL PARTIDA					**263,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E14KCC040	**ACRIS.M/COR.2 LAD.S/TEM**		**m2**			
	Doble acristalamiento sobre muro cortina (2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal), realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14MA010	D.lunas+cam.6/12/6(ref.+inc)	1,0060	m2	202,59	203,81	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					207,73
	TOTAL PARTIDA					**220,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14KCC050 **ACRIS.M/COR.2 LAD.TEMP.** **m2**

Doble acristalamiento sobre muro cortina, (2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal), realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14MA020	D.lunas+cam.6/12/6(ref.T+inc)	1,0060	m2	244,82	246,29	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					250,21
	TOTAL PARTIDA					**263,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E14KCC060 **ACRIS.M/COR.4 LAD.S/TEM** **m2**

Doble acristalamiento estructural sobre muro cortina, (4 lados, pegado sobre bastidor de aluminio con silicona estructural, en las dos direcciones), realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona estructural por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14MA010	D.lunas+cam.6/12/6(ref.+inc)	1,0060	m2	202,59	203,81	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					207,73
	TOTAL PARTIDA					**220,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14KCC070 **ACRIS.M/COR.4 LAD.TEMP.** **m2**

Doble acristalamiento estructural sobre muro cortina, (4 lados, pegado sobre bastidor de aluminio con silicona estructural, en las dos direcciones), realizado con luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratada de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado de silicona estructural por el exterior. Según Normativa armonizada europea o similar.

P14MA020	D.lunas+cam.6/12/6(ref.T+inc)	1,0060	m2	244,82	246,29	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					250,21
	TOTAL PARTIDA					**263,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14KE ELEMENTO PORTANTE

E14KEE ESTRUCTURA

E14KEE010 **ESTC.MURO CORTINA POR TAPETAS.** **m2**

Muro cortina (sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado), realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, (doble acristalamiento) y zona opaca (antepechos, cantos de forjado y falsos techos), i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	1,4500	h	30,80	44,66	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,7700	h	38,53	106,73	
P14ME010	Retícula perfilería de alum.	1,0000	m2	46,07	46,07	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P14ME030	Tapetas+tapajuntas atornill.	1,0000	m2	42,70	42,70	

Mano de obra		151,39
Materiales		132,48
TOTAL PARTIDA		**283,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14KEE020 **ESTC.MURO CORTINA 2 LADOS** **m2**

Muro cortina (2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal), realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, (doble acristalamiento) y zona opaca (antepechos, cantos de forjado y falsos techos) i/p.p. de perfil de aluminio para pegado de vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores, tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura de puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	1,5700	h	30,80	48,36	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,9900	h	38,53	115,20	
P14ME010	Retícula perfilería de alum.	1,0000	m2	46,07	46,07	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P14ME040	Tapetas+tapajuntas V.E.C.	1,0000	m2	45,05	45,05	

Mano de obra		163,56
Materiales		134,83
TOTAL PARTIDA		**298,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KEE030	**ESTC.MURO CORTINA 4 LADOS**		**m2**			
	Muro cortina de silicona estructural, (4 lados), realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, (doble acristalamiento) y zona opaca (antepechos, cantos de forjado y falsos techos), i/p.p. de perfil de aluminio para marcos de pegado del vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,3500	h	30,80	72,38	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,9900	h	38,53	115,20	
P14ME010	Retícula perfilería de alum.	1,0000	m2	46,07	46,07	
P14ME020	Remates y anclajes varios	1,0000	m2	43,71	43,71	
P14ME050	Marcos aluminio para pegado	1,0000	m2	59,45	59,45	
				Mano de obra		187,58
				Materiales		149,23
				TOTAL PARTIDA		**336,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E14KM MUROS COMPLETOS

E14KMA MUROS CORTINA TERMINADOS

E14KMA010	**M.C.TAPE.D.ACRIST.ANT.AISLANTE**		**m2**			
	Muro cortina sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e= 4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, rematada con embellecedor de tapajuntas clipado realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior, y zona opaca de panel aislante para antepechos realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior, i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE010	ESTC.MURO CORTINA POR TAPETAS.	1,0000	m2	283,87	283,87	
E14KCC020	ACRIST.M/CORT.TAPETAS S/TEMPL.	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAP010	ANTEP.AISL.M/COR.TAP.ACRIST.	0,4000	m2	279,22	111,69	
				Mano de obra		171,02
				Materiales		357,98
				TOTAL PARTIDA		**529,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA020	**M.C. TAPE.D.ACRIST.ANT. S/ACRIST**		**m2**			
	Muro cortina sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e= 4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior, y zona opaca de panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior, i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE010	ESTC.MURO CORTINA POR TAPETAS.	1,0000	m2	283,87	283,87	
E14KCC020	ACRIST.M/CORT.TAPETAS S/TEMPL.	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAN010	ANTEP.AISL.M/C.TAPET.S/ACRIST	0,4000	m2	218,71	87,48	
	Mano de obra					171,02
	Materiales					333,78
	TOTAL PARTIDA					**504,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14KMA030	**M.C.TAPE.D.ACRIS.TEMPL.ANT.AISL.**		**m2**			
	Muro cortina sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e= 4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y zona opaca de panel aislante para antepechos realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior, i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE010	ESTC.MURO CORTINA POR TAPETAS.	1,0000	m2	283,87	283,87	
E14KCC030	ACRIST.M/CORT.TAPETAS TEMPL.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAP010	ANTEP.AISL.M/COR.TAP.ACRIST.	0,4000	m2	279,22	111,69	
	Mano de obra					171,02
	Materiales					383,68
	TOTAL PARTIDA					**554,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA040	**M.C.TAPE.D.ACRIS.TEMP.ANT.AISL.**		**m2**			
	Muro cortina sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e= 4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior, y zona opaca de panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior, i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE010	ESTC.MURO CORTINA POR TAPETAS.	1,0000	m2	283,87	283,87	
E14KCC030	ACRIST.M/CORT.TAPETAS TEMPL.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAN010	ANTEP.AISL.M/C.TAPET.S/ACRIST	0,4000	m2	218,71	87,48	
	Mano de obra					171,02
	Materiales					359,48
	TOTAL PARTIDA					**530,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E14KMA050	**M.C.2L.D.ACRIST.ANT.AISLANTE**		**m2**			
	Estructura para muro cortina 2 lados. con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente realizada con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales,i/p.p. de perfil de aluminio para pegado de vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores, tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura de puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE020	ESTC.MURO CORTINA 2 LADOS	1,0000	m2	298,39	298,39	
E14KCC040	ACRIS.M/COR.2 LAD.S/TEM	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAP020	ANTEP.AISL.2 LAD.ACRIS.	0,4000	m2	300,04	120,02	
	Mano de obra					189,85
	Materiales					362,01
	TOTAL PARTIDA					**551,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA060	**M.C.2L.D.ACRIST.ANT.S/ACRIS**		**m2**			
	Muro cortina 2 lados, con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales i/p.p. de perfil de aluminio para pegado de vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores, tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura de puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE020	ESTC.MURO CORTINA 2 LADOS	1,0000	m2	298,39	298,39	
E14KCC040	ACRIS.M/COR.2 LAD.S/TEM	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAN020	ANTEP.AISL.2 L.S/ACRIS	0,4000	m2	229,47	91,79	
	Mano de obra					185,91
	Materiales					337,72
	TOTAL PARTIDA					**523,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14KMA070	**M.C.2L.D.ACRIS.TEMP.ANT.ACRI**		**m2**			
	Muro cortina 2 lados. con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm. e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales i/p.p. de perfil de aluminio para pegado de vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores, tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura de puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE020	ESTC.MURO CORTINA 2 LADOS	1,0000	m2	298,39	298,39	
E14KCC050	ACRIS.M/COR.2 LAD.TEMP.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAP020	ANTEP.AISL.2 LAD.ACRIS.	0,4000	m2	300,04	120,02	
	Mano de obra					189,85
	Materiales					387,71
	TOTAL PARTIDA					**577,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA080	**M.C.2L.D.ACRIS.TEMP.ANT.S/AC**		**m2**			
	Muro cortina 2 lados. con junta de silicona estructural, en vertical, y tapetas atornilladas rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado, en horizontal, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona negra neutra por el exterior y sellado de silicona estructural y espaciador neutro por el interior en las juntas verticales i/p.p. de perfil de aluminio para pegado de vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores, tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura de puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE020	ESTC.MURO CORTINA 2 LADOS	1,0000	m2	298,39	298,39	
E14KCC050	ACRIS.M/COR.2 LAD.TEMP.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAN020	ANTEP.AISL.2 L.S/ACRIS	0,4000	m2	229,47	91,79	
	Mano de obra					185,91
	Materiales					363,42
	TOTAL PARTIDA					**549,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E14KMA090	**M.C.4L.D.ACRIST.ANT.AISLANTE**		**m2**			
	Estructura para muro cortina de silicona estructural 4 lados ,realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona neutra por el exterior y zona opaca realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona neutra por el exterior, i/p.p. de perfil de aluminio para marcos de pegado del vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE030	ESTC.MURO CORTINA 4 LADOS	1,0000	m2	336,81	336,81	
E14KCC060	ACRIS.M/COR.4 LAD.S/TEM	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAP030	ANTEP.AISL.4 LAD.ACRIS.	0,4000	m2	308,67	123,47	
	Mano de obra					213,87
	Materiales					379,86
	TOTAL PARTIDA					**593,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA100	**M.C.4L.D.ACRIST.ANT.S/ACRIS.**		**m2**			
	Muro cortina 2 lados sistema de tapetas atornilladas y remate exterior embellecedor de tapajuntas clipado, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm. e= 4 mm. y en parteluces de 60x80 mm, e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona neutra por el exterior y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona neutra por el exterior i/p.p. de bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tapetas para atornillar, embellecedores exteriores tapajuntas, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE030	ESTC.MURO CORTINA 4 LADOS	1,0000	m2	336,81	336,81	
E14KCC060	ACRIS.M/COR.4 LAD.S/TEM	0,6050	m2	220,57	133,44	
E14KAN030	ANTEP.AISL.4 L.S/ACRIS	0,4000	m2	238,31	95,32	
	Mano de obra					209,93
	Materiales					355,66
	TOTAL PARTIDA					**565,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14KMA110	**M.C.4L.D.ACRIS.TEMP.ANT.AISL**		**m2**			
	Muro cortina de silicona estructural 4 lados, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente, realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona neutra por el exterior y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada y opacificada por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona neutra por el exterior i/p.p. de perfil de aluminio para marcos de pegado del vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE030	ESTC.MURO CORTINA 4 LADOS	1,0000	m2	336,81	336,81	
E14KCC070	ACRIS.M/COR.4 LAD.TEMP.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAP030	ANTEP.AISL.4 LAD.ACRIS.	0,4000	m2	308,67	123,47	
	Mano de obra					213,87
	Materiales					405,56
	TOTAL PARTIDA					**619,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14KMA120	**M.C.4L.D.ACRIS.TEM.ANT.S/ACR**		**m2**			
	Muro cortina de silicona estructural 4 lados, realizado con perfilería de aluminio lacado color a elegir, secciones en montantes de 60x140 mm., e=4 mm. y en parteluces de 60x80 mm., e=2 mm., con una separación entre montantes verticales de 1,60 m. y una distancia entre ejes de forjado de 3,40 m., retícula comprendiendo dos divisiones en cada planta, zona transparente realizado con: luna reflectante de alto vacío de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna incolora de 6 mm. por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona neutra por el exterior y zona opaca con panel aislante para antepechos realizado con: chapa de aluminio lacado color por el exterior, alma aislante de 30 mm. de espesor y bandeja de chapa de aluminio lacado, igual que el muro cortina, por el interior, incluso sellado de silicona neutra por el exterior i/p.p. de perfil de aluminio para marcos de pegado del vidrio estructural, bandeja de piso compuesta por chapa galvanizada y alma aislante de 30 mm. para separación entre plantas, perfilería especial de etileno-propileno para acristalamiento del muro, tornillería con arandela estanca, anclajes de acero zincados por inmersión en baño de zinc con regulación tridimensional, compuestos por placa embebida previamente en el forjado con garras y angular para fijación de montantes verticales al edificio, perfil de uniones entre parteluces y montantes, rotura del puente térmico, remates especiales de muro a obra realizados en chapa de aluminio lacada igual que la retícula de aluminio. Totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar.					
E14KEE030	ESTC.MURO CORTINA 4 LADOS	1,0000	m2	336,81	336,81	
E14KCC070	ACRIS.M/COR.4 LAD.TEMP.	0,6050	m2	263,05	159,15	
E14KAN030	ANTEP.AISL.4 L.S/ACRIS	0,4000	m2	238,31	95,32	
	Mano de obra					209,93
	Materiales					381,36
	TOTAL PARTIDA					**591,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E14L LUCERNARIOS

E14LA ELEMENTO TRASLÚCIDO

E14LAC ACRISTALAMIENTO

E14LAC010	**DOB.ACRIS.LUCE.4 AGUAS S/T.**		**m2**			
	Doble acristalamiento sobre lucernario a cuatro aguas con fijación del mismo a base de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado (sin incluir tapeta, ni tapajuntas) realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. sin templar por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna laminar de seguridad (4+4) con butiral incoloro por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior de tapajuntas y parteluces horizontales, medición realizada en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar.					
P14LA010	D.lun+cam.6/12/4+4(ref+but)	1,0120	m2	262,71	265,86	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					269,78
	TOTAL PARTIDA					**282,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14LAC020	**DOB.ACRIS.LUCE.4 AGUAS TEMPL**		**m2**			
	Doble acristalamiento sobre lucernario a cuatro aguas, con fijación del mismo a base de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado (sin incluir tapeta, ni tapajuntas) realizado con: luna reflectante de alto vacio de 6 mm. templada por el exterior, cámara de aire deshidratado de 12 mm. y luna laminar de seguridad (4+4) con butiral incoloro por el interior, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior de tapajuntas y parteluces horizontales, medición realizada en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar.					
P14LA020	D.lun+cam.6/12/4+4(ref.T+but)	1,0060	m2	344,84	346,91	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 12,84
Materiales 350,83

TOTAL PARTIDA 363,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14LAC030 **SIMPLE ACRIS.LUCE.4 AGUAS.** **m2**

Simple acristalamiento sobre lucernario a cuatro aguas, con fijación del mismo a base de tapetas atornilladas, rematadas con embellecedor de tapajuntas clipado (sin incluir tapeta, ni tapajuntas) realizado con luna laminar de seguridad (4+4) con butiral incoloro por el interior, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, incluso sellado en frío con cordón continuo de silicona negra neutra por el exterior de tapajuntas y parteluces horizontales, medición realizada en verdadera magnitud. Según Normativa armonizada europea o similar.

P14EL020	Vidrio laminado seguridad incoloro 4+4 mm 1B1	1,0060	m2	40,23	40,47	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	

Mano de obra 12,84
Materiales 44,39

TOTAL PARTIDA 57,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E14LE ELEMENTO PORTANTE

E14LES ESTRUCTURA

E14LES010 **ESTRUCTURA LUCERNARIO < 3 m.** **m2**

Lucernario a cuatro aguas (dimensiones luz máxima 3,00 m. con una separación entre barras soportavidrios de 0,90 m.) realizado con perfilería de aluminio, lacada color a elegir, autoportante, con sección en forma de te de 50x60 mm., espesor e=1,50 mm., i/p.p. de perfilería para juntas de acristalamiento en etileno-propileno, tornillería con arandela estanca para fijación del material de cerramiento, perfiles especiales de cumbrera y bisagra para la realización de limatesas y caballetes, babero perimetral realizado con perfil extrusionado, i/remates especiales para caperuzas de coronación, realizados en chapa de aluminio lacada y piezas de anclaje del lucernario. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	1,6300	h	30,80	50,20	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,1100	h	38,53	81,30	
P14LE010	Perfilería aluminio tipo T	1,0000	m2	60,66	60,66	
P14LE030	Remates+anclajes T1	1,0000	m2	29,92	29,92	

Mano de obra 131,50
Materiales 90,58

TOTAL PARTIDA 222,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E14LES020 **ESTR.LUCER ENTRE 3 m. Y 8 m.** **m2**

Lucernario a cuatro aguas (dimensiones luz máxima 8,00 m., con una separación entre barras soportavidrios de 0,90 m.) realizado con perfilería de aluminio, lacada color a elegir autoportante, con sección rectangular de 60x140 mm., e=4 mm., en las barras soportavidrios principales y de 60x80 mm., e=2 mm., en los parteluces i/p.p. de perfilería para juntas de acristalamiento en etileno-propileno, tornillería con arandela estanca para fijación del material de cerramiento, perfiles especiales en chapa de aluminio lacado plegado para la realización de limatesas, caballetes, babero perimetral, remates especiales para caperuzas de coronación y piezas de anclaje del lucernario. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	1,1800	h	30,80	36,34	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,6300	h	38,53	101,33	
P14LE020	Perfilería aluminio lucernario	1,0000	m2	96,67	96,67	
P14LE040	Remates+anclajes T2	1,0000	m2	57,91	57,91	

Mano de obra 137,67
Materiales 154,58

TOTAL PARTIDA 292,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14LES030	**ESTR.LUCER.ENTRE 8 m. Y 15 m.**		**m2**			
	Lucernario a cuatro aguas (dimensiones luz máxima 15,00 m., con una separación entre barras soportavidrios de 0,90 m.) realizado con perfilería de aluminio lacada color a elegir y estructura portante realizada a base de perfiles de acero laminado estructural, S 275 JR, de sección rectangular acabados con una mano de imprimación antioxidante y dos de esmalte sintético color a elegir, perfilería de la retícula de aluminio realizada con perfiles de sección rectangular de 60x140 mm., e=4 mm., en las barras soportavidrios principales y de 60x80 mm., e=2 mm., en los parteluces i/p.p. de perfilería para juntas de acristalamiento en etileno-propileno, tornillería con arandela estanca para fijación del material de cerramiento, piezas especiales en chapa de aluminio lacado plegado para la realización de limatesas, caballetes, babero perimetral, remates especiales para caperuzas de coronación y piezas de anclaje del lucernario. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,2700	h	30,80	69,92	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,6300	h	38,53	101,33	
P14LE020	Perfilería aluminio lucernario	0,6600	m2	96,67	63,80	
P14LE040	Remates+anclajes T2	0,6000	m2	57,91	34,75	
P13TT080	Tubo rectangular 80x60x3 mm.	20,5800	kg	1,04	21,40	
				Mano de obra		171,25
				Materiales		119,95
				TOTAL PARTIDA		**291,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E14LES040	**ESTR.LUCER.ENTRE 15 m. Y 25 m.**		**m2**			
	Lucernario a cuatro aguas (dimensiones luz máxima 25,00 m. con una separación entre barras soportavidrios de 0,90 m.) realizado con perfilería de aluminio lacada color a elegir y estructura portante realizada a base de celosias ejecutada con perfiles de acero laminado estructural, S 275 JR, de sección rectangular acabados con una mano de imprimación antioxidante y dos de esmalte sintético color a elegir, perfilería de la retícula de aluminio realizada con perfiles de sección rectangular de 60x140 mm., e=4 mm., en las barras soportavidrios principales y de 60x80 mm., e=2 mm., en los parteluces i/p.p. de perfilería para juntas de acristalamiento en etileno-propileno, tornillería con arandela estanca para fijación del material de cerramiento, piezas especiales en chapa de aluminio lacado plegado para la realización de limatesas, caballetes, babero perimetral, remates especiales para caperuzas de coronación y piezas de anclaje del lucernario. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BC043	Equipo cerrajero taller	2,7200	h	30,80	83,78	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	2,8400	h	38,53	109,43	
P14LE020	Perfilería aluminio lucernario	0,7200	m2	96,67	69,60	
P14LE040	Remates+anclajes T2	0,4900	m2	57,91	28,38	
P13TT080	Tubo rectangular 80x60x3 mm.	36,5500	kg	1,04	38,01	
				Mano de obra		193,21
				Materiales		135,99
				TOTAL PARTIDA		**329,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E14M CLARABOYAS

E14MF FIJAS

E14MFA CIRCULARES

E14MFA020	**CLAR.FIJA SIMPLE CIR. 80 cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro, incluso recibido sobre zócalo de fábrica (no incluido) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor estancos y con capuchón protector. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14YA020	Clarab.meta.fija cir. 80cm.	1,0000	ud	136,58	136,58	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		5,26
				Materiales		137,43
				TOTAL PARTIDA		**142,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14MFA030	**CLAR.FIJA SIMPLE CIR. 120 cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro, incluso recibido sobre zócalo de fábrica (no incluido) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor estancos y con capuchón protector. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
P14YA030	Clarab.meta.fija cir. 120cm.	1,0000	ud	300,59	300,59	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,89
	Materiales					301,44
	TOTAL PARTIDA					**309,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E14MFA040	**CLAR.FIJA BIVAL.CIR. 80 cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro, incluso recibido sobre zócalo de fábrica (no incluido) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14YA040	Clarab.meta.biv.fija cir. 80cm.	1,0000	ud	264,25	264,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					265,10
	TOTAL PARTIDA					**270,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14MFA050	**CLAR.FIJA BIVAL.CIR. 120 cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro, incluso recibido sobre zócalo de fábrica (no incluido) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
P14YA060	Clarab.meta.biv.fija cir. 120cm.	1,0000	ud	488,24	488,24	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,89
	Materiales					489,09
	TOTAL PARTIDA					**496,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14MFA060	**CLAR.ZÓC.FIJA SIMPLE CIR. 80 cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YA020	Clarab.meta.fija cir. 80cm.	1,0000	ud	136,58	136,58	
P14YA080	Zócalo clarab.cir. 80 cm.	1,0000	ud	168,50	168,50	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					306,36
	TOTAL PARTIDA					**320,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14MFA070	**CLAR.ZÓC.FIJA SIMPLE CIR. 120cm.**		**ud**			
	Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YA030	Clarab.meta.fija cir. 120cm.	1,0000	ud	300,59	300,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14YA100	Zócalo clarab.cir. 120 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					566,89
	TOTAL PARTIDA					**586,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E14MFC CUADRADAS

E14MFC010 **CLAR.FIJA SIMPLE CUAD. 120x120cm** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. incluso recibido sobre zócalo de fábrica (sin incluir) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor, estancos y con capuchón protector. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
P14YC020	Clarab.meta.fija cuad. 120 cm.	1,0000	ud	243,97	243,97	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,89
	Materiales					244,82
	TOTAL PARTIDA					**252,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E14MFC020 **CLAR.FIJA BIVAL.CUAD. 120x120cm.** **ud**

Claraboya fija con cúpula bivalva de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. incluso recibido sobre zócalo de fábrica (sin incluir) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor, estancos y con capuchón protector. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
P14YC030	Clarab.met.biv.fija cuad. 120cm.	1,0000	ud	445,54	445,54	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,89
	Materiales					446,39
	TOTAL PARTIDA					**454,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E14MFC040 **CLAR.ZÓC.FIJ.SIMP.CUAD.120x120cm** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm., con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YC020	Clarab.meta.fija cuad. 120 cm.	1,0000	ud	243,97	243,97	
P14YC050	Zócalo clarab. cuad. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					465,57
	TOTAL PARTIDA					**484,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14MFP PIRAMIDALES

E14MFP010 **CLAR.FIJA SIMPLE PIRAM. 60x60cm** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, piramidal de 60x60 cm. incluso recibido sobre zócalo de fábrica (sin incluir) mediante tacos de material sintético con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor, estancos y con capuchón protector. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P14YP010	Clarab.meta.fija piram. 60 cm.	1,0000	ud	138,41	138,41	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,26
	Materiales					139,26
	TOTAL PARTIDA					**144,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14MFP030 **CLAR.ZÓC.FIJA SIMPLE PIRAM.70x70** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, piramidal de 70x70 cm.con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YP020	Clarab.meta.fija piram. 70 cm.	1,0000	ud	174,67	174,67	
P14YP060	Zócalo clarab.piram. 70 cm.	1,0000	ud	150,95	150,95	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					326,90
	TOTAL PARTIDA					**340,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14MFP040 **CLAR.ZÓC.FIJ.SIMP.PIRAM.120x120** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, piramidal de 120x120 cm.con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YP030	Clarab.meta.fija piram. 120 cm.	1,0000	ud	360,43	360,43	
P14YP070	Zócalo clarab.piram. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					582,03
	TOTAL PARTIDA					**601,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E14MFR RECTANGULARES

E14MFR010 **CLAR.ZÓC.FIJA SIMP.RECT. 90x120** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, rectangular de 90x120 cm.con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YR010	Clarab.meta.fija rect. 90x120 cm	1,0000	ud	194,68	194,68	
P14YR040	Zócalo clarab.rect. 90x120 cm.	1,0000	ud	223,04	223,04	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					419,00
	TOTAL PARTIDA					**438,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E14MFR020 **CLAR.ZÓC.FIJA SIMP.RECT.100x150** **ud**

Claraboya fija con cúpula simple de metacrilato, rectangular de 100x150 cm.con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio tono hielo, con cara interior lisa, incluso fijación estanca de cúpula a zócalo con tornillo y arandela de goma de 5 mm. de espesor con capuchón protector y de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1500	h	17,53	20,16	
P14YR020	Clarab.meta.fija rect. 100x150cm	1,0000	ud	242,68	242,68	
P14YR050	Zócalo clarab.rect. 100x150 cm.	1,0000	ud	269,02	269,02	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,16
	Materiales					512,98
	TOTAL PARTIDA					**533,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E14MP PRACTICABLES

E14MPA APERTURA MANUAL

E14MPA010 CLAR.ZÓC.PRACT.SIMP.CIR.80cm. ud

Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YT010	Clarab.meta.pract.cir. 80 cm.	1,0000	ud	224,05	224,05	
P14YA080	Zócalo clarab.cir. 80 cm.	1,0000	ud	168,50	168,50	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					506,89
	TOTAL PARTIDA					**520,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14MPA020 CLAR.ZÓC.PRACT.SIMP.CIR.120cm. ud

Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT020	Clarab.meta.pract.cir. 120 cm.	1,0000	ud	322,94	322,94	
P14YA100	Zócalo clarab.cir. 120 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					702,30
	TOTAL PARTIDA					**721,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14MPA030 CLAR.ZÓC.PRAC.BIVAL.CIR.80cm. ud

Claraboya practicable con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YT030	Clarab.meta.biv.prac.cir.80cm.	1,0000	ud	322,94	322,94	
P14YA080	Zócalo clarab.cir. 80 cm.	1,0000	ud	168,50	168,50	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					605,78
	TOTAL PARTIDA					**619,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14MPA040	**CLAR.ZÓC.PRAC.BIVAL.CIR.120cm**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT040	Clarab.meta.biv.prac.cir.120cm.	1,0000	ud	484,65	484,65	
P14YA100	Zócalo clarab.cir. 120 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					864,01
	TOTAL PARTIDA					**883,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E14MPA050	**CLAR.ZÓC.PRACT.SIMP.CUAD.120x120**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT050	Clarab.meta.pract.cuad. 120 cm.	1,0000	ud	320,64	320,64	
P14YC050	Zócalo clarab. cuad. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					655,30
	TOTAL PARTIDA					**674,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E14MPA070	**CLAR.ZÓC.PRACT.SIMP.PIRAM.90x90**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, piramidal de 90x90 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YT070	Clarab.meta.pract.piram. 90 cm.	1,0000	ud	250,13	250,13	
P14YT090	Zócalo clarab.piram. 90 cm.	1,0000	ud	168,64	168,64	
P14YW010	Mando apertura clarab.	1,0000	ud	113,06	113,06	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					533,11
	TOTAL PARTIDA					**547,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E14MPB	**APERTURA AUTOMÁTICA**					
E14MPB010	**CLAR.ZÓC.P.AUT.SIMP.CIR.80 cm.**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo mecánico de apertura automática, con fusible, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YT010	Clarab.meta.pract.cir. 80 cm.	1,0000	ud	224,05	224,05	
P14YA080	Zócalo clarab.cir. 80 cm.	1,0000	ud	168,50	168,50	
P14YW020	Mec.ap.aut.clar. 80 cm.	1,0000	ud	377,83	377,83	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,02
	Materiales					771,66
	TOTAL PARTIDA					**785,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14MPB020 **CLAR.ZÓC.P.AUT.BIVAL.CIR.120 cm.** **ud**

Claraboya practicable con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo mecánico de apertura automática, con fusible, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT040	Clarab.meta.biv.prac.cir.120cm.	1,0000	ud	484,65	484,65	
P14YA100	Zócalo clarab.cir. 120 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P14YW030	Mec.ap.aut.clar. 120 cm.	1,0000	ud	448,46	448,46	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					1.199,41
	TOTAL PARTIDA					**1.218,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14MPB030 **CLAR.ZÓC.P.AUT.SIMP.CUAD.120x120** **ud**

Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo mecánico de apertura automática, con fusible, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT050	Clarab.meta.pract.cuad. 120 cm.	1,0000	ud	320,64	320,64	
P14YC050	Zócalo clarab. cuad. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P14YW030	Mec.ap.aut.clar. 120 cm.	1,0000	ud	448,46	448,46	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					990,70
	TOTAL PARTIDA					**1.009,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14MPE APERTURA ELÉCTRICA

E14MPE010 **CLAR.ZÓC.P.ELÉCT.SIMP.CIR.80 cm.** **ud**

Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, circular de 80 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, con mecanismo de apertura eléctrico, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
P14YT010	Clarab.meta.pract.cir. 80 cm.	1,0000	ud	224,05	224,05	
P14YA080	Zócalo clarab.cir. 80 cm.	1,0000	ud	168,50	168,50	
P14YW040	Mec.ap.elect.clar. 80 cm.	1,0000	ud	606,71	606,71	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					14,02
	Materiales					1.000,54
	TOTAL PARTIDA					**1.014,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14MPE020	**CLAR.ZÓC.P.ELÉCT.BIV.CIR.120 cm.**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula bivalva de metacrilato, circular de 120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, con mecanismo de apertura eléctrico, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT040	Clarab.meta.biv.prac.cir.120cm.	1,0000	ud	484,65	484,65	
P14YA100	Zócalo clarab.cir. 120 cm.	1,0000	ud	265,02	265,02	
P14YW050	Mec.ap.elect.clar. 120 cm.	1,0000	ud	730,76	730,76	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					1.481,71
	TOTAL PARTIDA					**1.500,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E14MPE030	**CLAR.ZÓC.P.ELÉCT.SIMP.CD.120x120**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula simple de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior lisa, con mecanismo de apertura eléctrica, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT050	Clarab.meta.pract.cuad. 120 cm.	1,0000	ud	320,64	320,64	
P14YC050	Zócalo clarab. cuad. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P14YW050	Mec.ap.elect.clar. 120 cm.	1,0000	ud	730,76	730,76	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					1.273,00
	TOTAL PARTIDA					**1.292,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
E14MPE040	**CLAR.ZÓC.P.ELÉCT.BIV.CD.120x120**		**ud**			
	Claraboya practicable con cúpula bivalva de metacrilato, cuadrada de 120x120 cm. de diámetro con cerco rígido solidario con burlete de goma para cierre hermético, con zócalo prefabricado termoestable de poliéster y fibra de vidrio, tono hielo con cara interior lisa, dispositivo de apertura por husillo accionado desde el interior lisa, con mecanismo de apertura eléctrica, incluso fijación de zócalo a cubierta mediante clavos de acero inoxidable cada 30 cm. Totalmente instalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
P14YT060	Clarab.meta.biv.pract.cuad.120cm	1,0000	ud	787,02	787,02	
P14YC050	Zócalo clarab. cuad. 120 cm.	1,0000	ud	220,32	220,32	
P14YW050	Mec.ap.elect.clar. 120 cm.	1,0000	ud	730,76	730,76	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					19,28
	Materiales					1.739,38
	TOTAL PARTIDA					**1.758,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14T	**TRASLÚCIDOS**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E14TM POLIMETACRILATOS

E14TMA INCOLORO

E14TMA010 **METACRILATO CEL.CUB. 16mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha celular de metacrilato de metilo incoloro, de 16 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM010	Metacrilato celular 16 mm. inc.	1,0500	m2	117,14	123,00	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					193,44
	TOTAL PARTIDA					**206,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E14TMA020 **METACRILATO CEL.CUB. 32mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha celular de metacrilato de metilo incoloro, de 32 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM020	Metacrilato celular 32 mm. inc.	1,0500	m2	234,84	246,58	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					317,02
	TOTAL PARTIDA					**329,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14TMA040 **METACRILATO ACRISTAL. 4mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo incoloro, de 4 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM030	Metacrilato inc. 4 mm.	1,0500	m2	108,07	113,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					118,71
	TOTAL PARTIDA					**131,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14TMA050 **METACRILATO ACRISTAL. 6mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo incoloro, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM040	Metacrilato inc. 5 mm.	1,0500	m2	135,68	142,46	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,84
	Materiales					147,70
	TOTAL PARTIDA					**160,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14TMA060 **METACRILATO ACRISTAL.10mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo incoloro, de 10 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos).

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM050	Metacrilato inc. 10 mm.	1,0500	m2	156,15	163,96	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					169,20
	TOTAL PARTIDA					**182,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E14TMA070 **METACRILATO ACRISTAL.20mm.INCOL.** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo incoloro, de 20 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TM060	Metacrilato inc. 20 mm.	1,0500	m2	194,96	204,71	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					209,95
	TOTAL PARTIDA					**222,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14TMC COLOR

E14TMC010 **METACRILATO ACRISTAL. 8mm.COLOR** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo, color bronce traslúcido, de 8 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TM080	Metacrilato color 8 mm.	1,0500	m2	162,73	170,87	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					176,07
	TOTAL PARTIDA					**188,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14TMO OPAL

E14TMO010 **METACRILATO CUB. 10mm.OPAL** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de polimetacrilato de metilo blanco opal traslúcido, de 10 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de perfil de cierre de aluminio, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TM110	Metacrilato opal 10 mm.	1,0500	m2	156,95	164,80	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,84
	Materiales					232,80
	TOTAL PARTIDA					**245,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14TMO020 **METACRILATO CUB. 16mm.OPAL** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de polimetacrilato de metilo blanco opal traslúcido, de 16 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de perfil de cierre de aluminio, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TM120	Metacrilato opal 16 mm.	1,0500	m2	186,33	195,65	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					263,65
	TOTAL PARTIDA					**276,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14TMO030 **METACRILATO ACRISTAL. 6mm.OPAL** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo, blanco opal traslúcido, de 6 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TM090	Metacrilato opal 6 mm.	1,0500	m2	137,32	144,19	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					149,39
	TOTAL PARTIDA					**162,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E14TMO040 **METACRILATO ACRISTAL. 8mm.OPAL** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo, blanco opal traslúcido, de 8 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos).

P14TM100	Metacrilato opal 8 mm.	1,0500	m2	147,11	154,47	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					159,67
	TOTAL PARTIDA					**172,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E14TMO050 **METACRILATO ACRISTAL.16mm.OPAL** **m2**

Acristalamiento con plancha de polimetacrilato de metilo, blanco opal traslúcido, de 16 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona incolora, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TM120	Metacrilato opal 16 mm.	1,0500	m2	186,33	195,65	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0000	m	0,60	2,40	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,84
	Materiales					200,85
	TOTAL PARTIDA					**213,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E14TP POLICARBONATOS

E14TPA INCOLORO

E14TPA010 POLICARB.CEL.CUB. 6 mm. INC. — **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato incoloro, de 6 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP010	Policarbonato celular 6 mm. inc.	1,0500	m2	62,50	65,63	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					133,63
	TOTAL PARTIDA					**146,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E14TPA020 POLICARB.CEL.CUB. 8 mm. INC. — **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato incoloro, de 8 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP020	Policarbonato celular 8mm.inc.	1,0500	m2	69,70	73,19	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					141,19
	TOTAL PARTIDA					**154,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E14TPA030 POLICARB.CEL.CUB. 10 mm. INC. — **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato incoloro, de 10 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP030	Policarbonato celular 10mm.inc.	1,0500	m2	81,72	85,81	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					153,81
	TOTAL PARTIDA					**166,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14TPA040 POLICARB.CEL.CUB. 16 mm. INC. — **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato incoloro, de 16 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

P14TP040	Policarbonato celular 16mm.inc.	1,0500	m2	123,79	129,98	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		12,84
Materiales		197,98
TOTAL PARTIDA		**210,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14TPC COLOR

E14TPC010 **POLICARB.CEL.CUB. 8 mm. COL.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato color bronce traslúcido, de 8 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP050	Policarbon.celular 8 mm. bron.	1,0500	m2	95,68	100,46	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

Mano de obra		12,84
Materiales		168,46
TOTAL PARTIDA		**181,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14TPC020 **POLICARB.CEL. CUB. 10 mm. COL.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubierta con plancha celular de policarbonato color bronce traslúcido, de 10 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP051	Policarbon.celular 10 mm. bron.	1,0500	m2	135,22	141,98	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

Mano de obra		12,84
Materiales		209,98
TOTAL PARTIDA		**222,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14TPO OPAL

E14TPO010 **POLICARB.CEL.CUB. 10 mm. OPAL** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas con plancha celular de policarbonato blanco opal traslúcido de 10 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14TP070	Policarbon.celular 10 mm. opal	1,0500	m2	106,93	112,28	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

Mano de obra		12,84
Materiales		180,28
TOTAL PARTIDA		**193,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E14TPO020 **POLICARB.CEL.CUB. 16 mm. OPAL** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas con plancha celular de policarbonato blanco opal traslúcido de 16 mm. de espesor, incluso cortes de plancha y perfilería de aluminio universal con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales, terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P14TP080	Policarbon.celular 16 mm. opal	1,0500	m2	124,84	131,08	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					199,08
	TOTAL PARTIDA					**211,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E14TV PVC

E14TVA ACRISTALAMIENTO

E14TVA010 PVC ONDULADO 1,2 mm. INCOL. — **m2**

Acristalamiento con plancha de PVC ondulado incoloro, de 1,2 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y sin incluir colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TV020	Placa PVC ond/grec incol/transp e=1,2mm	1,0500	m2	21,41	22,48	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					25,43
	TOTAL PARTIDA					**32,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E14TVA020 PVC ESPUMADO 3 mm. BLANCO — **m2**

Acristalamiento con plancha de PVC espumado blanco, de 3 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y sin incluir colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TV030	Placa PVC esp. mate blanco e=3,0 mm	1,0500	m2	12,55	13,18	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					16,13
	TOTAL PARTIDA					**23,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E14TVA030 PVC ESPUMADO 5 mm. BLANCO — **m2**

Acristalamiento con plancha de PVC espumado blanco, de 5 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y sin incluir colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TV050	Placa PVC esp. mate blanco e=5,0 mm	1,0500	m2	20,32	21,34	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					24,29
	TOTAL PARTIDA					**31,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14TVA040 PVC ESPUMADO 15 mm. BLANCO — **m2**

Acristalamiento con plancha de PVC espumado blanco, de 15 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y sin incluir colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TV070	Placa PVC esp. mate blanco e=15,0 mm	1,0500	m2	60,80	63,84	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,01
	Materiales					66,79
	TOTAL PARTIDA					**73,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E14TVA050 **PVC ESPUMADO 5 mm. COLOR** **m2**

Acristalamiento con plancha de PVC espumado color, de 5 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y sin incluir colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TV090	Placa PVC espumado mate color e=5,0 mm	1,0500	m2	26,64	27,97	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					30,92
	TOTAL PARTIDA					**37,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14TVC CUBIERTAS

E14TVC010 **PVC ESPUMADO CUB. 5 mm. BLANCO** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de PVC espumado blanco traslúcido, de 5 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante.Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TM040	Metacrilato inc. 5 mm.	1,0500	m2	135,68	142,46	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					22,45
	Materiales					210,46
	TOTAL PARTIDA					**232,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E14TVC020 **PVC ESPUMADO CUB. 15 mm. BLANCO** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de PVC espumado blanco traslúcido, de 15 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TV070	Placa PVC esp. mate blanco e=15,0 mm	1,0500	m2	60,80	63,84	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					22,45
	Materiales					131,84
	TOTAL PARTIDA					**154,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E14TVC030 **PVC OND/GREC CUB. 1,2 mm. INC.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de PVC ondulada/grecada incolora, de 1,2 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TV020	Placa PVC ond/grec incol/transp e=1,2mm	1,0500	m2	21,41	22,48	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,45
	Materiales					90,48
	TOTAL PARTIDA					**112,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E14TF POLIESTER REFORZADO FIBRA VIDRIO

E14TFA ACRISTALAMIENTO

E14TFA010 POLIÉSTER RFV OND.ACRISTAL. 1 mm.NAT. **m2**

Acristalamiento con plancha ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcido, de 1 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSO020	Placa PRFV ondulada natural e=1,0mm	1,0500	m2	20,59	21,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					24,57
	TOTAL PARTIDA					**31,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14TFA020 POLIÉSTER RFV OND.ACRISTAL. 1,7 mm.NAT. **m2**

Acristalamiento con plancha ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcido, de 1,7 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSO040	Placa PRFV ondulada natural e=1,7mm	1,0500	m2	26,19	27,50	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					30,45
	TOTAL PARTIDA					**37,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14TFA030 POLIÉSTER RFV OND.ACRISTAL. 1 mm.OPAC. **m2**

Acristalamiento con plancha ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio opaca, de 1 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSO020	Placa PRFV ondulada natural e=1,0mm	1,0500	m2	20,59	21,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					24,57
	TOTAL PARTIDA					**31,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E14TFA040 POLIÉSTER RFV OND.ACRISTAL. 2 mm.OPAC. **m2**

Acristalamiento con plancha ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio opaca, de 2 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSO120	Placa PRFV ondulada opaca e=2,0mm	1,0500	m2	30,09	31,59	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,01
	Materiales					34,54
	TOTAL PARTIDA					**41,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14TFA050 **POLÍESTER RFV ACRISTAL. 1 mm.** **m2**

Acristalamiento con plancha de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcida, de 1 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSP110	Placa PRFV plana en rollo natur. e=1,0mm	1,0500	m2	20,10	21,11	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					24,06
	TOTAL PARTIDA					**31,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E14TFA060 **POLIÉSTER RFV ACRISTAL. 1,3 mm** **m2**

Acristalamiento con plancha de poliéster reforzado con fibra de vidrio traslúcida, de 1,3 mm. de espesor, fijación sobre carpintería con acuñado en galces y sellado en frío con cordón continuo de silicona, incluso cortes de plancha y colocación de junquillos (sin incluir éstos). Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P14TSP120	Placa PRFV plana en rollo natur. e=1,3mm	1,0500	m2	23,49	24,66	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,5000	m	0,60	2,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					27,61
	TOTAL PARTIDA					**34,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

A14TFC CUBIERTA

E14TFC010 **POLIÉSTER RFV OND. 1,7 mm.NAT.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de Poliéster reforzado con fibra de vidrio ondulado traslúcido, de 1,7 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TSO040	Placa PRFV ondulada natural e=1,7mm	1,0500	m2	26,19	27,50	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					22,45
	Materiales					95,50
	TOTAL PARTIDA					**117,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E14TFC020 **POLIÉSTER RFV OND. 1,7 mm.OPAC.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de Poliéster reforzado con fibra de vidrio ondulado opaco, de 1,7 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TSO110	Placa PRFV ondulada opaca e=1,7mm	1,0500	m2	28,34	29,76	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,45
	Materiales					97,76
	TOTAL PARTIDA					**120,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E14TFC030 **POLIÉSTER RFV OND. 2 mm.OPAC.** **m2**

Acristalamiento sobre lucernario en cubiertas, con plancha de Poliéster reforzado con fibra de vidrio ondulado opaco, de 2 mm. de espesor, incluso cortes de plancha, colocación de piezas especiales de cierre, tipo universal, con gomas de neopreno para cierres, tornillos de acero inoxidable y piezas especiales y sin incluir estructura portante. Terminado en condiciones de estanqueidad. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A050	Ayudante	0,6500	h	17,02	11,06	
P14TSO120	Placa PRFV ondulada opaca e=2,0mm	1,0500	m2	30,09	31,59	
P14TW010	Perfil universal goma neopreno	3,0000	m	22,10	66,30	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					22,45
	Materiales					99,59
	TOTAL PARTIDA					**122,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E14U VIDRIOS CONFORMADOS EN "U"

E14UC PARAMENTO VIDRIO CONFORMADO EN "U"

E14UC010 **PARAMENTO U-GLAS 6mm.PEINE o GRECA** **m2**

Cerramiento vertical con perfiles de vidrio colado en forma de U, U-GLAS de 41+262+41 mm. y 6 mm. de espesor, colocado en peine o greca i/p.p. de perfilería perimetral, tapajuntas, calzos de acuñado, banda de apoyo, separadores y sellado elástico, según NTE-FVE. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P14EV010	U-Glas (41+262+41 mm.) de 6 mm.	1,0120	m2	61,20	61,93	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,0000	m	0,60	1,80	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					19,03
	Materiales					66,53
	TOTAL PARTIDA					**85,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E14UC020 **PARAMENTO U-GLAS 6mm.CÁMARA** **m2**

Cerramiento vertical con perfiles de vidrio colado en forma de U, U-GLAS de 41+262+41 mm. y 6 mm. de espesor, colocado en cámara i/p.p. de perfilería perimetral, tapajuntas, calzos de acuñado, banda de apoyo, separadores y sellado elástico, según NTE-FVE. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01A030	Oficial primera	1,6950	h	17,53	29,71	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P14EV010	U-Glas (41+262+41 mm.) de 6 mm.	2,0200	m2	61,20	123,62	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	3,0000	ud	1,40	4,20	
	Mano de obra					46,73
	Materiales					131,42
	TOTAL PARTIDA					**178,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14UF	**PARAMENTO VIDRIO ARMADO CONFORMADO EN "U"**					
E16BF010	**PARAMENTO U-GLAS ARMADO 6mm.PEINE o GRECA**		**m2**			
	Cerramiento vertical con perfiles de vidrio colado armado con hilos de acero inoxidable, en forma de U, U-GLAS de 41+262+41 mm. y 6 mm. de espesor, colocado en peine o greca i/p.p. de perfilería perimetral, tapajuntas, calzos de acuñado, banda de apoyo, separadores y sellado elástico, según NTE-FVE. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P14EV020	U-Glas (41+262+41 mm.) de 6 mm. armado	1,0120	m2	66,40	67,20	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	3,0000	m	0,60	1,80	
P14KW240	Pequeño material	2,0000	ud	1,40	2,80	
	Mano de obra					19,03
	Materiales					71,80
	TOTAL PARTIDA					**90,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16BF030	**PARAMENTO U-GLAS ARMADO 6mm.CÁMARA**		**m2**			
	Cerramiento vertical con perfiles de vidrio colado armado con hilos de acero inoxidable, en forma de U, U-GLAS de 41+262+41 mm. y 6 mm. de espesor, colocado en cámara i/p.p. de perfilería perimetral, tapajuntas, calzos de acuñado, banda de apoyo, separadores y sellado elástico, según NTE-FVE. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01A030	Oficial primera	1,6950	h	17,53	29,71	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P14EV020	U-Glas (41+262+41 mm.) de 6 mm. armado	2,0200	m2	66,40	134,13	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	6,0000	m	0,60	3,60	
P14KW240	Pequeño material	3,0000	ud	1,40	4,20	
	Mano de obra					46,73
	Materiales					141,93
	TOTAL PARTIDA					**188,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14O	**VIDRIOS AUTOLIMPIABLES**					
E14OT	**AUTOLIMPIABLE TEMPLADO**					
E16RT010	**AUTOLIMPIABLE TEMPLADO 4mm.**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio autolimpiable templado incoloro de 4 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7000	h	18,95	13,27	
P14ET010	Vicrio autolimpieable templado incoloro 4 mm.	1,0060	m2	53,13	53,45	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					13,27
	Materiales					67,94
	TOTAL PARTIDA					**81,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E16RT020	**AUTOLIMPIABLE TEMPLADO 6mm.**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio autolimpiable templado incoloro de 6 mm de espesor, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7000	h	18,95	13,27	
P14ET020	Vidrio autolimpiable templado incoloro 6 mm.	1,0060	m2	61,57	61,94	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					13,27
	Materiales					76,43
	TOTAL PARTIDA					**89,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E14OA	**AUTOLIMPIABLE DOBLE ACRISTALAMIENTO**					
E16RD010	**AUTOLIMPIABLE COMPUESTO 4/12/4**		**m2**			
	Doble acristalamiento, formado por un vidrio incoloro autolimpiable de 4 mm y un vidrio incoloro de 4 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles con Bioclean, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14ET030	Vidrio autolimpiable compuesto 4/12/4	1,0060	m2	42,10	42,35	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					56,84
	TOTAL PARTIDA					**64,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E16RD020	**AUTOLIMPIABLE COMPUESTO 6/10 o12 /6**		**m2**			
	Doble acristalamiento, formado por un vidrio incoloro autolimpiable de 6 mm y un vidrio incoloro de 6 mm, cámara de aire deshidratado de 10 ó 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles con Bioclean, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,4000	h	18,95	7,58	
P14ET040	Vidrio autolimpiable compuesto 6/10 o 12/6	1,0060	m2	58,80	59,15	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					7,58
	Materiales					73,64
	TOTAL PARTIDA					**81,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E14OD	**DOBLE ACRISTAL. Y AHORRO ENERGÍA**					
E16RH050	**VIDRIO COMPUESTO AUTOLIMPIABLE 4BE/12/4**		**m2**			
	Doble acristalamiento formado por un vidrio autolimpiable de 4 mm con capa bajo emisiva y una luna incolora de 4 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7000	h	18,95	13,27	
P14ET090	Vidrio compuesto autolimpiable 4BE/12/4	1,0060	m2	85,24	85,75	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					13,27
	Materiales					100,24
	TOTAL PARTIDA					**113,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E16RH060	**VIDRIO COMPUESTO AUTOLIMPIABLE 6BE/12/6**		**m2**			
	Doble acristalamiento formado por un vidrio autolimpiable de 6 mm con capa bajo emisiva y una luna de 6 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,7000	h	18,95	13,27	
P14ET100	Vidrio compuesto autolimpiable 6BE/12/6	1,0060	m2	91,38	91,93	
P14KW061	Sellado con material compatible	3,5000	m	1,77	6,20	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,27
	Materiales					100,23
	TOTAL PARTIDA					**113,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E14OS DOBLE ACRISTAL. Y CONTROL SOLAR

E16RC030 VIDRIO COMPUESTO AUTOLIMPIABLE 6CS/12/6 **m2**

Doble acristalamiento formado por un vidrio autolimpiable de 6 mm.,con capa magnetrónica de control solar azul y un vidrio incoloro de 6 mm. cámara de aire deshidratado de 12 mm. con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con materiales compatibles, incluso colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,1500	h	18,95	21,79	
P14ET170	Vidrio compuesto autolimpiable 6CS/12/6	1,0600	m2	91,53	97,02	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					21,79
	Materiales					111,51
	TOTAL PARTIDA					**133,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E14OH DOBLE ACRISTAL. CONTROL SOLAR Y AHORRO ENERGÍA

E16RS030 VIDRIO COMPUESTO AUTOLIMPIABLE 6CS+BE/12/6 **m2**

Doble acristalamiento formado por un vidrio de 6 mm. con capa magnetrónica de control solar, baja emisividad y color neutro y un vidrio incoloro de 6 mm. cámara de aire deshidratado de 12 mm. con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con con materiales compatibles, incluso colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,1500	h	18,95	21,79	
P14ET190	Vidrio compuesto autolimpiable 6CS+BE/12/6	1,0600	m2	98,00	103,88	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					21,79
	Materiales					118,37
	TOTAL PARTIDA					**140,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E14OG SEGURIDAD

E16RG010 VIDRIO AUTOLIMPIABLE 4+4/12/3+3 **m2**

Doble acristalamiento formado por un vidrio autolimpiable capa sobre vidrio laminado de seguridad de 8 mm (4+4) y un vidrio laminado de seguridad de 6 mm (3+3) y cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.

O01BB010	Oficial primera cristalero	1,1500	h	18,95	21,79	
P14ET200	Vidrio autolimpiable 4+4/12/Seguridad 3+3	1,0600	m2	99,95	105,95	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					21,79
	Materiales					120,44
	TOTAL PARTIDA					**142,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16RG020	**VIDRIO AUTOLIMPIABLE SEGURIDAD 8+8 1B1**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio autolimpiable compuesto por dos vidrios autolimpiables de 8 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con materiales compatibles, incluso colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,3000	h	18,95	24,64	
P14ET210	Vidrio autolimpiable seguridad 8+8 mm 1B1	1,0600	m2	111,91	118,62	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					24,64
	Materiales					133,11
	TOTAL PARTIDA					**157,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16RG030	**VIDRIO AUTOLIMPIABLE SEGURIDAD 10+10 1B1**		**m2**			
	Acristalamiento de vidrio autolimpiable compuesto por dos vidrios de autolimpiables de10 mm. de espesor unidos mediante dos láminas de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm., clasificación 1B1 conforme UNE-EN 12600, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con materiales compatibles, incluso colocación de junquillos. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,1500	h	18,95	21,79	
P14ET220	Vidrio autolimpiable seguridad 10+10 MM 1B1	1,0600	m2	140,26	148,68	
P14KW061	Sellado con material compatible	7,0000	m	1,77	12,39	
P14KW240	Pequeño material	1,5000	ud	1,40	2,10	
	Mano de obra					21,79
	Materiales					163,17
	TOTAL PARTIDA					**184,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E14P	**VIDRIO PLOMADO**					
E14P010	**VIDRIO PLOMADO EQUIV. 2 MM PLOMO**		**m2**			
	Acristalamiento con vidrio plomado equivalente a 2 mm de plomo, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Medida la superficie según la carpintería acristalada. Según Normativa armonizada europea o similar.					
O01BB010	Oficial primera cristalero	1,1500	h	18,95	21,79	
P14EP010	Vidrio plomado 2 mm	1,0300	m2	487,95	502,59	
	Mano de obra					21,79
	Materiales					502,59
	TOTAL PARTIDA					**524,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E15	**PINTURAS Y ACABADOS**					
E15P	**TRABAJOS PREVIOS**					
E15PA	**TRATAMIENTOS PREVIOS**					
E15PA010	**PINTURA DECAPANTE S/MADERA-METÁL**		**m2**			
	Pintura decapante sobre carpintería de madera o metálica, i/limpieza total del soporte.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3000	h	17,02	5,11	
P24PT010	Pintura decapante universal	0,8000	l	5,34	4,27	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					4,27
	TOTAL PARTIDA					**14,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E15PA020	**IMPRIMACIÓN MADERA**		**m2**			
	Imprimación para madera a base de aceite de linaza, barniz graso y resinas, previa limpieza de la superficie, aplicada a brocha o pistola.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0500	h	17,02	0,85	
P24MA010	Tapaporos	0,1000	kg	13,10	1,31	
P24MA070	Aceite linaza	0,1500	l	3,38	0,51	
P24MA060	Resina epoxi mad.	0,1000	kg	18,50	1,85	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		3,85
				TOTAL PARTIDA		**5,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15PA030 **PINTURAS FUNGICIDAS S/MADERA** **m2**

Pinturas fungicidas sobre madera, i/lijado, mano de preparación incolora, dos manos de producto pigmentado y baño final de barniz incoloro brillante o satinado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24PD010	Producto pigment. pint. fungici.	0,0900	kg	11,78	1,06	
P24MT010	Poliuretano (fondo)	0,2200	l	5,98	1,32	
P24MB040	Barniz universal brillante	0,1000	l	11,17	1,12	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		3,68
				TOTAL PARTIDA		**7,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E15PA040 **PINTURA BACTERICIDA S/MADERA** **m2**

Pinturas bactericida en maderas de poro abierto, i/lijado, mano de preparación incolora, dos manos de producto pigmentado y mano final de barniz incoloro brillante o satinado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24PD020	Producto pigment. pint. bacteri.	0,0850	kg	11,78	1,00	
P24MT010	Poliuretano (fondo)	0,1500	l	5,98	0,90	
P24MB040	Barniz universal brillante	0,1000	l	11,17	1,12	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		3,20
				TOTAL PARTIDA		**6,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15PA050 **PINTURA XILADECOR S/MADERA** **m2**

Pintura xiladecor, dos manos sobre madera, i/lijado, mano de tapaporos y relijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24MA010	Tapaporos	0,1500	kg	13,10	1,97	
P24MB070	Barniz para exteriores	0,1500	l	23,10	3,47	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		5,62
				TOTAL PARTIDA		**9,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E15PA060 **PINTURA XILAMÓN S/MADERA** **m2**

Pintura xilamón, dos manos sobre madera, i/lijado, mano de tapaporos y relijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24MA020	Xilamón	0,2000	l	6,60	1,32	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		1,50
				TOTAL PARTIDA		**4,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15PA070 **LIJADO DE SUPERFICIES** **m2**

Lijado de paramentos verticales y horizontales.

O01BP240	Ayudante pintor	0,0300	h	17,02	0,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,51
	TOTAL PARTIDA					**0,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E15PA080	**ARRANCADO DE PAPALES VIEJOS**		**m2**			
	Arrancado de una capa de papel existente, a base mojar varias veces y arrancado con espátula.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
	Mano de obra					2,58
	TOTAL PARTIDA					**2,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15PA090	**LIJADO DE PARAMENTOS**		**m2**			
	Lijado de paramentos verticales por medios mecánicos, para suavizar planimetría.					
O01BP240	Ayudante pintor	0,0700	h	17,02	1,19	
P24WW180	Lija	0,0250	m	1,13	0,03	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					0,03
	TOTAL PARTIDA					**1,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

E15PA100	**LAVADO Y RASCADO PINT. VIEJAS**		**m2**			
	Lavado y rascado de pinturas viejas al temple sobre paramentos verticales y horizontales.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0780	h	17,53	1,37	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0780	h	17,02	1,33	
	Mano de obra					2,70
	TOTAL PARTIDA					**2,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E15PA110	**EMPLASTECIDO DE PARAMENTOS**		**m**			
	Emplastecido de paramentos verticales y horizontales.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0500	h	17,02	0,85	
P24OF050	Plaste	0,0300	kg	3,44	0,10	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					0,10
	TOTAL PARTIDA					**1,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15PA120	**PREPARACIÓN SUPERFICIES HORMIGÓN**		**m2**			
	Preparación de superficies de hormigón, plastecido de coqueras y oquedades y tendido de pasta especial a llana.					
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OF060	Pasta enducida	0,5000	kg	3,41	1,71	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					1,71
	TOTAL PARTIDA					**3,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E15PA130	**LIMPIEZA SUPERFICIES METÁLICAS**		**m2**			
	Proyección en seco de chorro de partículas de sílice sobre superficie de contenedor, eliminando contaminantes y partículas sueltas del soporte, para proceder posteriormente a la aplicación de un revestimiento.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0950	h	17,53	1,67	
P01AA210	Árido siliceo	0,1000	t	30,21	3,02	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,0950	h	3,78	0,36	
	Mano de obra					1,67
	Maquinaria					0,36
	Materiales					3,02
	TOTAL PARTIDA					**5,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15PI IMPRIMACIONES CARPINTERÍA METÁLICA

E15PI010 PINTURA MINIO ELECTROLÍTICO — **m2**

Pintura al minio electrolítico sobre carpintería metálica, previo cepillado con cepillo de púas de acero.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1300	kg	12,47	1,62	
P24WD020	Aguarrás	0,0020	kg	1,88	0,00	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		0,53
				Materiales		1,68
				TOTAL PARTIDA		**2,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E15PI020 ANTIOXIDANTE ESTRUCTURA METÁL. — **kg**

Pintura antioxidante sobre estructura metálica no vista, i/limpieza y pintado con una capa de antioxidante.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0100	h	17,02	0,17	
P24OU090	Antioxidante (sin plomo)	0,0060	kg	7,50	0,05	
				Mano de obra		0,35
				Materiales		0,05
				TOTAL PARTIDA		**0,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E15PI030 IMPRIMACIÓN GALVANIZADOS — **m2**

Imprimación wash primer para galvanizados y metales no férreos, previa limpieza de la superficie, aplicado con brocha o pistola.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0040	h	17,53	0,07	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0040	h	17,02	0,07	
P24OU080	Wash primer+catalizador	0,1600	l	9,83	1,57	
				Mano de obra		0,14
				Materiales		1,57
				TOTAL PARTIDA		**1,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E15PI040 IMPRIMACIÓN METAL — **m2**

Imprimación anticorrosiva para metales a base de pigmentos de minio de plomo, previo rascado de óxido mediante cepillo metálico y limpieza de la superficie, aplicado con brocha o pistola.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
P24OU040	Minio al plomo (industrial)	0,2000	l	18,34	3,67	
P24WD020	Aguarrás	0,0020	kg	1,88	0,00	
				Mano de obra		0,53
				Materiales		3,67
				TOTAL PARTIDA		**4,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E15PI050 IMPRIMACIÓN EPÓXICA METALES — **m2**

Imprimación epóxica de dos componentes para metales, acabado mate, previo rascado de óxido mediante cepillo metálico y limpieza de superficies, aplicado con brocha o pistola.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
P24OU010	Imprimación epóxica (2 comp.)	0,3000	kg	9,21	2,76	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		0,53
				Materiales		2,88
				TOTAL PARTIDA		**3,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15I PINTURA INTERIOR PARAMENTOS

E15IC PINTURAS A LA CAL

E15IC010 PINTURA A LA CAL — m2

Pintura a la cal con dos manos en paramentos verticales y horizontales, de enfoscado, previa limpieza de salitres y polvo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0620	h	17,53	1,09	
P24CC010	Cal	0,7000	kg	0,50	0,35	
	Mano de obra					1,09
	Materiales					0,35
	TOTAL PARTIDA					**1,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15IC020 PINTURA A LA CAL CON SILICONA — m2

Pintura a la cal reforzada con silicona, con dos manos en paramentos verticales y horizontales de enfoscado, previa limpieza de salitres y polvo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0770	h	17,53	1,35	
P24CC010	Cal	0,6000	kg	0,50	0,30	
P24WW190	Silicona	0,1000	kg	8,43	0,84	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					1,14
	TOTAL PARTIDA					**2,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15IE PINTURAS AL TEMPLE

E15IEL TEMPLE LISO

E15IEL010 PINTU. TEMPLE LISO BLANCO S/YESO — m2

Pintura al temple liso blanco, en paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso aparejado, plastecido, lijado y dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0300	h	17,02	0,51	
P24CT030	Pasta temple blanco	0,4500	kg	0,19	0,09	
P24CT020	Plaste	0,0500	kg	1,83	0,09	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					0,24
	TOTAL PARTIDA					**1,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E15IEL020 PINTU. TEMPLE LISO BLAN.S/ENFOSC — m2

Pintura al temple liso blanco dos manos, sobre paramentos verticales y horizontales, previa limpieza de salitres y polvo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0400	h	17,53	0,70	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0400	h	17,02	0,68	
P24CT030	Pasta temple blanco	0,6500	kg	0,19	0,12	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					0,18
	TOTAL PARTIDA					**1,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15IEL030 PINTU. TEMPLE LISO COLOR — m2

Pintura al temple liso color en paramentos verticales y horizontales, dos manos, incluso aparejado, plastecido y lijado dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0400	h	17,53	0,70	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0400	h	17,02	0,68	
P24CT040	Pasta temple blanco mas color	0,5000	kg	0,21	0,11	
P24CT020	Plaste	0,0500	kg	1,83	0,09	
P24WW220	Pequeño material	0,5000	ud	1,22	0,61	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					0,81
	TOTAL PARTIDA					**2,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15IEP TEMPLE PICADO

E15IEP010 PINTURA AL TEMPLE PICADO BLANCO — **m2**

Pintura al temple picado blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, de yeso o escayola, incluso imprimación impermeabilizante, plastecido y acabado a rodillo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24CT050	Pasta temple de picar blanco	1,0000	kg	0,19	0,19	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24WW220	Pequeño material	0,0600	ud	1,22	0,07	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,48
	TOTAL PARTIDA					**4,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15IEP020 PINTURA AL TEMPLE PICADO COLOR — **m2**

Pintura al temple picado color, sobre paramentos horizontales y verticales, de yeso o escayola, incluso imprimación impermeabilizante, plastecido y acabado a rodillo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24CT060	Pasta temple de picar mas color	1,0000	kg	0,22	0,22	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24WW220	Pequeño material	0,0600	ud	1,22	0,07	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,51
	TOTAL PARTIDA					**4,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15IET TEMPLE GOTELÉ

E15IET010 PINTURA GOTELÉ TEMPLE BLANCO — **m2**

Pintura gotelé blanco en paramentos verticales y horizontales, incluso aparejo, plastecido y proyectado de gota fina y tupida no lavable.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0500	h	17,02	0,85	
P24CT050	Pasta temple de picar blanco	0,8500	kg	0,19	0,16	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					0,26
	TOTAL PARTIDA					**1,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15IET030 PINTURA GOTELÉ TEMPLE COLOR — **m2**

Pintura gotelé en colores claros, sobre paramentos verticales y horizontales, incluso aparejo, plastecido y proyectado de gota fina y tupida no lavable.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0500	h	17,02	0,85	
P24CT060	Pasta temple de picar mas color	0,8500	kg	0,22	0,19	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					0,29
	TOTAL PARTIDA					**2,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E15IET050 PINTURA GOTELÉ TEMPLE APLASTADO — **m2**

Pintura gotelé blanco en paramentos verticales y horizontales, incluso tapado, aparejo, plastecido y proyectado de dos capas de gota fina aplastada y tupida no lavable con terminación aplacado con espátula de celuloide.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0600	h	17,53	1,05	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0600	h	17,02	1,02	
P24CT050	Pasta temple de picar blanco	1,1000	kg	0,19	0,21	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,07
	Materiales					0,33
	TOTAL PARTIDA					**2,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E15IP PINTURAS PLÁSTICAS

E15IPA PLÁSTICA LISA

E15IPA010 PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE — **m2**

Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI090	Pintura plástica liso mate	0,3000	kg	4,13	1,24	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,68
	TOTAL PARTIDA					**5,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E15IPA020 PINTU.PLÁST.LISA MATE COL.CLAROS — **m2**

Pintura plástica lisa mate en colores claros, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI100	Pintura plástica mate color	0,3000	kg	4,68	1,40	
P24WW220	Pequeño material	0,3000	ud	1,22	0,37	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					1,97
	TOTAL PARTIDA					**5,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E15IPA028 PINTU.PLÁST.LISA SATINADO MEDIO — **m2**

Pintura plástica lisa vinílica satinado medio, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso imprimación con selladora acrílica, plastecido, lijado mecánico y dos manos de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24EI205	Pi.plást.vinílica satinado medio	0,3000	kg	2,95	0,89	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**5,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E15IPD PLÁSTICA PICADA

E15IPD010 PINTURA PLÁSTICA PICADA BLANCA — **m2**

Pintura plástica picada blanca sobre paramentos horizontales y verticales, lavable, incluso imprimación selladora, plastecido de faltas notables, lijados y acabado picado a rodillo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24EI140	Pintura plástica mate sedoso	0,9000	kg	5,09	4,58	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					6,04
	TOTAL PARTIDA					**9,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15IPD020	**PINTURA PLÁSTICA PICADA COLOR C.**		**m2**			
	Pintura plástica picada colores claros sobre paramentos horizontales y verticales, lavable, incluso imprimación selladora, plastecido de faltas notables, lijados y acabado picado a rodillo.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1100	h	17,53	1,93	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1100	h	17,02	1,87	
P24EI100	Pintura plástica mate color	0,9000	kg	4,68	4,21	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					5,67
	TOTAL PARTIDA					**9,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15IPG PLÁSTICA GOTELÉ

E15IPG010	**PINTURA PLÁSTICA GOTELÉ BLANCO**		**m2**			
	Pintura gotelé plástico en blanco sobre paramentos verticales y horizontales, incluso imprimación de fondo, plastecido y proyectado de gota fina y tupida, lavable.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0700	h	17,53	1,23	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0700	h	17,02	1,19	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI210	Pintura plástica goteable blanca	0,6000	kg	4,84	2,90	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**5,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E15IPG020	**PINTURA PLÁSTICA GOTELÉ COLORES**		**m2**			
	Pintura gotelé plástico en colores claros sobre paramentos verticales y horizontales, incluso aparejo, plastecido y proyectado de gota fina y tupida, lavable.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0700	h	17,53	1,23	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0700	h	17,02	1,19	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI220	Pintura plástica goteable color	0,6000	kg	5,35	3,21	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					3,65
	TOTAL PARTIDA					**6,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E15IPG030	**PINT.PLÁST.GOTELÉ APLAST. B.**		**m2**			
	Pintura al gotelé blanca plastificada lavable, aplastada, dos manos, i/lijado, plastecido paramentos verticales, proyectado con pistola, con gota fina y plastificado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI210	Pintura plástica goteable blanca	0,6000	kg	4,84	2,90	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**6,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15IPG040	**PINT.PLÁST.GOTELÉ APLAST.COL.**		**m2**			
	Pintura al gotelé color plastificada lavable, aplastada, dos manos, i/lijado, plastecido paramentos verticales, proyectado con pistola, con gota fina y plastificado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EI220	Pintura plástica goteable color	0,6000	kg	5,35	3,21	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					3,65
	TOTAL PARTIDA					**7,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E15IPG050 **PINTURA EFECTO MULTICOLOR** **m2**

Pintura goteada multicolor, sobre paramentos verticales, previa imprimación, plastecido, lijado, fondo liso y goteado final en tipo piel de naranja con efecto multicolor.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24EI110	Pintura plástica satinada blanco	0,3000	kg	3,30	0,99	
P24VM010	Pintura multicolor	0,2000	kg	11,69	2,34	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					4,79
	TOTAL PARTIDA					**9,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15IPG060 **PINTURA EFECTO MULTIC.S/F.TEXTU.** **m2**

Pintura goteada multicolor, sobre paramentos verticales ya forrados con revestimiento fibra de vidrio tipo Texturglas, incluso mano de fondo y goteado en gota efecto piel de naranja multicolor, (sin incluir la fibra de vidrio).

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1800	h	17,02	3,06	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24EI110	Pintura plástica satinada blanco	0,3000	kg	3,30	0,99	
P24VM010	Pintura multicolor	0,2000	kg	11,69	2,34	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					4,79
	TOTAL PARTIDA					**11,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con UN CÉNTIMOS

E15IPR PASTA RAYADA O CON PEINE

E15IPR010 **PASTA RAYADA EN VERTICAL+PLASTI.** **m2**

Pintura con pasta rayada en vertical, previo impermeabilizado de la superficie con selladora, plastecido y terminación final con pintura plástica lavable.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2300	h	17,02	3,91	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24CT050	Pasta temple de picar blanco	1,5000	kg	0,19	0,29	
P24EI110	Pintura plástica satinada blanco	0,3000	kg	3,30	0,99	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					2,74
	TOTAL PARTIDA					**10,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15IPR020 **PASTA TIPO ARPILLERA+PLASTIFICA.** **m2**

Pintura pasta arpillera tipo saco, previo impermeabilizado de la superficie con selladora, plastecido y terminación final con pintura plástica lavable.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2750	h	17,53	4,82	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2750	h	17,02	4,68	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24CT050	Pasta temple de picar blanco	1,8000	kg	0,19	0,34	
P24EI110	Pintura plástica satinada blanco	0,3000	kg	3,30	0,99	
P24WW220	Pequeño material	0,2500	ud	1,22	0,31	
	Mano de obra					9,50
	Materiales					2,86
	TOTAL PARTIDA					**12,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15IPR030 **REVEST. PÉTREO TIPO ISPO-PUTZ** **m2**

Revestimiento pétreo fratasado tipo Ispo-putz, sobre paramentos verticales, previo enfondado y plastecido y acabado rayado fratasado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1200	h	17,53	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BP240	Ayudante pintor	0,1200	h	17,02	2,04	
P24FS020	Pasta pétrea	1,0000	kg	4,27	4,27	
P24WW220	Pequeño material	0,3000	ud	1,22	0,37	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		4,64
				TOTAL PARTIDA		**8,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15IPY ESMALTE SOBRE YESO

E15IPY010 PINTU.ESMALTE SATINADO S/YESO — **m2**

Pintura al esmalte satinado sobre yeso o cemento, i/lijado mecánico, mano de imprimación, selladora, plastecido y afinado, mano de fondo y terminación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2550	h	17,53	4,47	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2550	h	17,02	4,34	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,2000	kg	6,89	1,38	
P24JA110	Esmalte satinado	0,2500	l	14,63	3,66	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		8,81
				Materiales		6,38
				TOTAL PARTIDA		**15,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E15IPY020 PINTU.ESMALTE BRILLANTE S/YESO — **m2**

Pintura al esmalte sintético brillante sobre yeso o cemento, i/lijado mecánico, mano de imprimación, selladora, plastecido y afinado, mano de fondo y terminación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,4050	h	17,53	7,10	
O01BP240	Ayudante pintor	0,4050	h	17,02	6,89	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,2000	kg	6,89	1,38	
P24JA005	Esmalte sintético brillante	0,2500	l	13,51	3,38	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		13,99
				Materiales		6,10
				TOTAL PARTIDA		**20,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E15IPY030 PINTU.ESMALTE MATE S/YESO — **m2**

Pintura al esmalte sintético mate sobre yeso o cemento, i/lijado mecánico, mano de imprimación, selladora, plastecido y afinado, mano de fondo y terminación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1700	h	17,02	2,89	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,2000	kg	6,89	1,38	
P24JA006	Esmalte sintético mate	0,3500	l	13,20	4,62	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		5,87
				Materiales		7,34
				TOTAL PARTIDA		**13,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E15IW VARIOS

E15IW010 PINTURA AL SILICATO INTERIORES — **m2**

Pintura al silicato con dos manos sobre paramentos interiores de cemento, hormigón o enfoscado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0550	h	17,53	0,96	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0550	h	17,02	0,94	
P24FC020	Pintura silicato	0,4000	l	8,56	3,42	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		1,90
				Materiales		3,48
				TOTAL PARTIDA		**5,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15IW020	**PINTURA TERMOSÓNICA**		**m2**			
	Pintura termosónica proyectada a máquina sobre paramentos verticales y horizontales, previo enfondado y dos manos en acabado tipo tirolesa fina.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,0700	l	12,17	0,85	
P24PR020	Pintura termosónica	3,2000	kg	2,75	8,80	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					9,89
	TOTAL PARTIDA					**13,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15IW030	**P.GARAJE DOS COLORES Y CENEFA**		**m2**			
	Pintura plástica en garaje a dos colores; zócalo inferior de 1 m. de altura con plástico en color, cenefa de 0,2 m. en plástico color y resto de superficie en plástico blanco, i/preparación de soporte y replanteo.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1300	h	17,53	2,28	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1300	h	17,02	2,21	
P24OS010	Selladora	0,0700	l	14,93	1,05	
P24EI110	Pintura plástica satinada blanco	0,2000	kg	3,30	0,66	
P24EI100	Pintura plástica mate color	0,1500	kg	4,68	0,70	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					2,51
	TOTAL PARTIDA					**7,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS

E15E PINTURA EXTERIOR PARAMENTOS

E15EA PINTURA PLÁSTICA FACHADAS

E15EA010	**PINTURA PLÁSTICA ACRÍLICA LISA**		**m2**			
	Pintura acrílica plástica aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1400	h	17,02	2,38	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EO030	Pintura plástica acrílica	0,5000	l	6,52	3,26	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					4,83
	Materiales					3,56
	TOTAL PARTIDA					**8,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15EA020	**PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL**		**m2**			
	Pintura acrílica plástica mate universal, aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1050	h	17,53	1,84	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1050	h	17,02	1,79	
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EO010	Pintura plástica mate universal	0,5000	l	5,01	2,51	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					3,63
	Materiales					2,81
	TOTAL PARTIDA					**6,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15EA040	**PINTURA PLÁST.VINÍLICA SEMIBR.**		**m2**			
	Pintura acrílica plástica vinílica aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1180	h	17,53	2,07	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1180	h	17,02	2,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24OF040	Imprimación de fondo para pintura plástica	0,1000	kg	1,95	0,20	
P24EO020	Pi.plástica vinílica semi-brillo	0,6000	l	6,27	3,76	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					4,08
	Materiales					4,06
	TOTAL PARTIDA					**8,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E15EL REVESTIMIENTO LISOS FACHADAS

E15EL010 REVESTIMIENTO LISO EN FACHADAS — **m2**

Revestimiento liso aplicado con pistola, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1100	h	17,53	1,93	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1100	h	17,02	1,87	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,0700	l	12,17	0,85	
P24FL010	Revestimiento liso	0,5000	l	5,59	2,80	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					3,75
	TOTAL PARTIDA					**7,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15EL020 REVEST.LISO EXTRA EN FACHADAS — **m2**

Revestimiento liso calidad extra, aplicado con pistola, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1100	h	17,53	1,93	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1100	h	17,02	1,87	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,0700	l	12,17	0,85	
P24FL020	Revestimiento liso extra	0,5000	l	5,82	2,91	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					3,86
	TOTAL PARTIDA					**7,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15ER REVESTIMIENTO RUGOSOS FACHADAS

E15ER010 REVESTIMIENTO RUGOSO FACHADAS — **m2**

Revestimiento rugoso aplicado con pistola en paramentos verticales y horizontales de fachada, limpieza de superficies, mano de fondo con plástico diluido y acabado dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2450	h	17,53	4,29	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2450	h	17,02	4,17	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24FR020	Revestimiento rugoso	0,6000	l	5,84	3,50	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					4,82
	TOTAL PARTIDA					**13,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E15ER020 REVESTIMIENTO RUGOSO EXTRA FACH. — **m2**

Revestimiento rugoso extra, aplicado con pistola en paramentos verticales y horizontales de fachada, limpieza de superficies, mano de fondo con plástico diluido y acabado dos manos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2400	h	17,02	4,08	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24FR030	Revestimiento rugoso extra	0,6000	l	4,95	2,97	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					8,29
	Materiales					4,29
	TOTAL PARTIDA					**12,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15ER030	**PINTURA PROYECTADA MARMOLINA**		**m2**			
	Pintura proyectada formada por una mano de imprimación acrílica, triturado de mármol seleccionado y una mano de barniz.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3500	h	17,02	5,96	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1400	l	12,17	1,70	
P24FR010	Marmolina	0,6000	kg	4,25	2,55	
P24MB010	Pintura hidrófuga (barniz)	0,2000	kg	6,92	1,38	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**17,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E15ES REVESTIMIENTO PÉTREO FACHADAS

E15ES010	**PINTURA PÉTREA FACHADAS**		**m2**			
	Pintura pétrea a base de resinas de polimerización acrílica, aplicada con rodillo sobre paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficies, mano de fondo y acabado rugoso.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,0700	l	12,17	0,85	
P24FS020	Pasta pétrea	1,2000	kg	4,27	5,12	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					6,09
	TOTAL PARTIDA					**9,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15ES020	**PINTURA PÉTREA PARA RAYAR**		**m2**			
	Pintura pétrea a base de resinas de polimerización acrílica con dos componentes, sobre paramentos verticales, para rayar, i/limpieza de superficies, mano de fondo y acabado rugoso fratasado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1830	h	17,53	3,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1830	h	17,02	3,11	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24FS030	Revestimiento pétreo para rayar	1,2000	l	3,08	3,70	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					6,32
	Materiales					5,04
	TOTAL PARTIDA					**11,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15ES030	**PINTURA PÉTREA PROYECTADA**		**m2**			
	Pintura pétrea proyectada, a base de resinas de polimerización acrílica con dos componentes, sobre paramentos verticales, i/limpieza de superficies, mano de fondo y acabado rugoso fratasado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,2240	h	17,53	3,93	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2240	h	17,02	3,81	
P24OS040	Imprimación acrílica	0,1000	l	12,17	1,22	
P24FS040	Revestimiento pétreo proyectable	1,3000	l	2,89	3,76	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					7,74
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**12,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15EW VARIOS

E15EW010 BARNIZ HIDRÓFUGO FACHADAS — **m2**

Barniz hidrófugo incoloro resistente a la alcalinidad dos manos, aplicado con rodillo sobre paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza (ladrillo o cemento).

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1100	h	17,53	1,93	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1100	h	17,02	1,87	
P24MB010	Pintura hidrófuga (barniz)	0,3000	kg	6,92	2,08	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		3,80
				Materiales		2,14
				TOTAL PARTIDA		**5,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15EW020 BARNIZ HIDR.SILICONA FACHAD. — **m2**

Barniz hidrófugo de silicona sobre paramentos verticales de ladrillo, hormigón o cemento previa limpieza y una mano de silicato.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1950	h	17,53	3,42	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1950	h	17,02	3,32	
P24MB010	Pintura hidrófuga (barniz)	0,3000	kg	6,92	2,08	
P24FC030	Solución de silicato (transpar.)	0,1000	kg	4,06	0,41	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		6,74
				Materiales		2,73
				TOTAL PARTIDA		**9,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15EW030 PINTURA SILICATO MINERAL EXTERI. — **m2**

Pintura al silicato mineral sobre paramentos de hormigón o enfoscado, previa mano de fondo y limpieza de polvo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1350	h	17,53	2,37	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1350	h	17,02	2,30	
P24FC020	Pintura silicato	0,5000	l	8,56	4,28	
P24WW040	Líquido diluyente	0,0800	kg	6,03	0,48	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		4,67
				Materiales		4,88
				TOTAL PARTIDA		**9,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15EW040 PINTURA EPOXI — **m2**

Pintura epoxi dos manos, i/lijado, limpieza, mano de imprimación epoxi, emplastecido con masilla especial y lijado de parches.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1300	h	17,53	2,28	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1300	h	17,02	2,21	
P24OU010	Imprimación epóxica (2 comp.)	0,2000	kg	9,21	1,84	
P24PX010	Pintura epoxi poliamida	0,5000	kg	5,76	2,88	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
				Mano de obra		4,49
				Materiales		4,90
				TOTAL PARTIDA		**9,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15EW050 PINTURA AL CLOROCAUCHO — **m2**

Pintura al clorocaucho con dos manos a brocha, i/limpieza de superficies y neutralización, plastecido de grietas y mano de imprimación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	
P24OF050	Plaste	0,0800	kg	3,44	0,28	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	0,2000	kg	2,93	0,59	
P24QC020	Clorocaucho blanco	0,4200	kg	14,49	6,09	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,91
	Materiales					7,14
	TOTAL PARTIDA					**14,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E15EW060 **PINTURA IMPERMEABILIZANTE** **m2**

Pintura impermeabilizante especial, i/limpieza de superficie y mano de fondo con selladora.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0900	h	17,53	1,58	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0900	h	17,02	1,53	
P24OS010	Selladora	0,0700	l	14,93	1,05	
P24FE010	Pintura especial impermeabiliz.	0,4000	l	7,77	3,11	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					3,11
	Materiales					4,22
	TOTAL PARTIDA					**7,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E15EW070 **PINTURA ELÁSTICA ESPEC. FACHADAS** **m2**

Pintura especial de capa elástica para fachadas, previo lavado de polvo y suciedades superficiales, mano de fondo y dos manos de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3350	h	17,53	5,87	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3350	h	17,02	5,70	
P24OM030	Masilla elástica impermeabilizan	0,0900	l	5,81	0,52	
P24WW150	Pintura especial capa-elast.	0,4500	kg	6,63	2,98	
P24OF050	Plaste	0,0600	kg	3,44	0,21	
P24WW220	Pequeño material	0,2500	ud	1,22	0,31	
	Mano de obra					11,57
	Materiales					4,02
	TOTAL PARTIDA					**15,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15EW080 **PINTURA AL CEMENTO** **m2**

Pintura al cemento sobre paramentos interiores de cemento, i/mojado, limpieza y aplicación de dos manos de pintura al cemento aplicada con brocha.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24OP010	Cemento cola	0,7000	kg	1,47	1,03	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					1,09
	TOTAL PARTIDA					**6,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E15H PINTURAS SOBRE SOPORTE METÁLICO

E15HE ESMALTES

E15HEC SOBRE CERRAJERÍA

E15HEC010 **ESMALTE SATINADO S/METAL** **m2**

Pintura al esmalte satinado, dos manos y una mano de minio o antioxidante sobre carpintería metálica, i/rascado de los óxidos y limpieza manual.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2100	h	17,53	3,68	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1000	kg	12,47	1,25	
P24JA110	Esmalte satinado	0,1300	l	14,63	1,90	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
	Mano de obra					3,68
	Materiales					3,25
	TOTAL PARTIDA					**6,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15HEC030 **ESMALTE MATE S/METAL** **m2**

Pintura al esmalte mate, dos manos y una mano de minio o antioxidante sobre carpintería metálica, i/rascado de los óxidos y limpieza manual.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2100	h	17,53	3,68	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1000	kg	12,47	1,25	
P24JA010	Esmalte mate s/metal	0,1300	kg	19,25	2,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
				Mano de obra		3,68
				Materiales		3,85
				TOTAL PARTIDA		**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15HEC040 **ESMALTE MATE S/METAL GALV.** **m2**

Pintura al esmalte mate, dos manos sobre carpintería de chapa galvanizada o aluminio y metales no férricos, i/limpieza y desengrasado manual, imprimación de wash primer y acabado con esmalte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2100	h	17,53	3,68	
P24OU080	Wash primer+catalizador	0,1100	l	9,83	1,08	
P24JA090	Esmalte gliceroftálico mate	0,1400	l	16,23	2,27	
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10	
				Mano de obra		3,68
				Materiales		3,45
				TOTAL PARTIDA		**7,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E15HEC050 **PINTURA ESMALTE ESTRUCTURA MET.** **kg**

Pintura sobre perfiles laminados, con una mano de minio de plomo electrolítico y dos manos de esmalte graso, i/cepillado del soporte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0060	h	17,53	0,11	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0060	h	17,02	0,10	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0050	kg	12,47	0,06	
P24WD020	Aguarrás	0,0010	kg	1,88	0,00	
P24JM040	Esmalte universal	0,0100	l	6,94	0,07	
				Mano de obra		0,21
				Materiales		0,13
				TOTAL PARTIDA		**0,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15HEC060 **ESMALTE POLIURETANO 2 COMP.** **m2**

Pintura esmalte de poliuretano alifático de dos componentes, acabado brillante con facto cristalino sobre carpintería metálica o de madera, incluso imprimación antioxidante.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1250	l	12,74	1,59	
P24JM030	Esmalte poliuretano	0,2000	l	19,50	3,90	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		5,61
				TOTAL PARTIDA		**9,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E15HEC070 **ESMALTE ACRÍLICO SEMIBRILLO** **m2**

Pintura esmalte acrílico al agua acabado semi-brillo, sobre carpintería metálica, madera o PVC, incluso imprimación antioxidante.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1250	l	12,74	1,59	
P24JC010	Esmalte acrílico al agua	0,2000	l	10,88	2,18	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		3,89
				TOTAL PARTIDA		**7,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15HET	**SOBRE TUBERÍAS**					
E15HET010	**P.ESMALTE SOBRE TUBO DES<10cm**		**m**			
	Pintura al esmalte sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo inferior a 10 cm.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0600	h	17,53	1,05	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,0200	l	12,74	0,25	
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,0370	kg	6,89	0,25	
	Mano de obra					1,05
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**1,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E15HET020	**P.ESMALTE S/TUBO DES.10 a 20**		**m**			
	Pintura al esmalte sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo entre 10 y 20 cm.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0600	h	17,53	1,05	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,0250	l	12,74	0,32	
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,0500	kg	6,89	0,34	
	Mano de obra					1,05
	Materiales					0,66
	TOTAL PARTIDA					**1,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E15HET030	**P.ESMALTE S/TUBO DES.20 a 50**		**m**			
	Pintura al esmalte sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo entre 20 y 50 cm.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0770	h	17,53	1,35	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,0500	l	12,74	0,64	
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,0500	kg	6,89	0,34	
	Mano de obra					1,35
	Materiales					0,98
	TOTAL PARTIDA					**2,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E15HET040	**P.ESMALTE S/TUBO DES.>50 cm.**		**m**			
	Pintura al esmalte sobre tubos, i/limpieza y capa antioxidante con un desarrollo superior a 50 cm.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0960	h	17,53	1,68	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1000	l	12,74	1,27	
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,1000	kg	6,89	0,69	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					1,96
	TOTAL PARTIDA					**3,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E15HS	**PINTURAS ESPECIALES**					
E15HS010	**MARTELE COLOR**		**m2**			
	Pintura al martele color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica, i/limpieza, mano imprimación y plastecido.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3000	h	17,02	5,11	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1000	l	12,74	1,27	
P24OF050	Plaste	0,2000	kg	3,44	0,69	
P24JM060	Esmalte martelé	0,2000	l	12,25	2,45	
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,2000	kg	6,89	1,38	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					5,91
	TOTAL PARTIDA					**16,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15HS020	**PINTURA ANTICALÓRICA RADIADOR**		**ud**			
	Pintura anticalórica para radiador de hierro o acero de 10 elementos y altura 60 cms mediante esmalte sintético resistente a altas temperaturas, color blanco con acabado satinado, previa aplicación de dos manos de imprimación antioxidante, color blanco, acabado mate, i/limpieza y dos manos a pistola.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1700	l	12,74	2,17	
P24JA130	Esmalte sintético resistente a altas temperaturas	0,1200	l	27,67	3,32	
P24WW220	Pequeño material	0,0200	ud	1,22	0,02	
	Mano de obra					13,15
	Materiales					5,51
	TOTAL PARTIDA					**18,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E15HS030	**PINTURA TIPO FERRO**		**m2**			
	Pintura tipo ferro sobre soporte metálico dos manos y una mano de minio electrolítico, i/raspados de óxidos y limpieza manual.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3000	h	17,02	5,11	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1500	kg	12,47	1,87	
P24JM010	Esmalte metálico rugoso (ferro)	0,2500	l	19,18	4,80	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					6,79
	TOTAL PARTIDA					**17,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E15HS040	**BARNIZ ANTIOXIDANTE**		**m2**			
	Barniz antioxidante sobre carpintería metálica, i/limpieza y capa antioxidante.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,0300	h	17,53	0,53	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,1300	l	12,74	1,66	
P24OU070	Neutralizador de óxido	0,1300	l	16,93	2,20	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					0,53
	Materiales					3,92
	TOTAL PARTIDA					**4,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

E15M PINTURAS SOBRE SOPORTE DE MADERA

E15MB BARNICES

E15MB005	**BARNI.MADERA SATINADO 2 MAN.**		**m2**			
	Barnizado de carpintería de madera, interior o exterior con barniz uretanado con acabado satinado, dos manos, incluso imprimación y lijado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,2600	h	17,53	4,56	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2600	h	17,02	4,43	
P24MA010	Tapaporos	0,1100	kg	13,10	1,44	
P24MB030	Barniz univer.satina.(uretanado)	0,2500	l	13,56	3,39	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					8,99
	Materiales					4,89
	TOTAL PARTIDA					**13,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E15MB015	**BARNI.MADERA MATE 2 MANOS**		**m2**			
	Barnizado dos manos de carpintería de madera interior o exterior con barniz sintético con acabado mate, dos manos, incluso imprimación y lijado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,2650	h	17,53	4,65	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2650	h	17,02	4,51	
P24MA010	Tapaporos	0,1100	kg	13,10	1,44	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,2500	l	14,12	3,53	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,16
	Materiales					5,03
	TOTAL PARTIDA					**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E15MB020 BARNI.MADERA EXTERIOR 3 MANOS — **m2**

Barnizado de carpintería de madera exterior con tres manos de barniz sintético satinado, capa de imprimación y lijados.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2950	h	17,53	5,17	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2950	h	17,02	5,02	
P24MA010	Tapaporos	0,2000	kg	13,10	2,62	
P24MB030	Barniz univer.satina.(uretanado)	0,3000	l	13,56	4,07	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					10,19
	Materiales					6,75
	TOTAL PARTIDA					**16,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15MB030 BARNI.MADERA INT.BRILLANT.2 MAN. — **m2**

Barnizado de carpintería de madera interior o exterior con dos manos de barniz sintético brillante, capa de imprimación y lijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2800	h	17,53	4,91	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2800	h	17,02	4,77	
P24MA010	Tapaporos	0,2000	kg	13,10	2,62	
P24MB040	Barniz universal brillante	0,2000	l	11,17	2,23	
	Mano de obra					9,68
	Materiales					4,85
	TOTAL PARTIDA					**14,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15MB035 BARNI.MADERA VELERO (TRANSP.) — **m2**

Barnizado de carpintería de madera interior o exterior con barniz velero alcídido uretanado, acabado transparente, dos manos, incluso imprimación y lijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3150	h	17,53	5,52	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3150	h	17,02	5,36	
P24MP010	Barniz poliuretano (fondo)	0,1100	l	3,34	0,37	
P24MB080	Barniz velero (uretanado)	0,2200	l	6,89	1,52	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					10,88
	Materiales					1,95
	TOTAL PARTIDA					**12,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15MB040 BARNIZ SEMIMATE A MUÑEQUILLA — **m2**

Laca nitrocelulósica incolora, brillante, mate o satinado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,5300	h	17,53	9,29	
O01BP240	Ayudante pintor	0,5300	h	17,02	9,02	
P24MA010	Tapaporos	0,2000	kg	13,10	2,62	
P24MC080	Laca nitrocelulósic.inc.satinada	0,4000	l	5,24	2,10	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					18,31
	Materiales					4,78
	TOTAL PARTIDA					**23,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E15MB050 BARNIZADO CON POLIURETANO — **m2**

Barnizado con poliuretano sobre carpintería de madera, dos manos, lijado y afinado, aplicación de barniz poliuretano diluído y relijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2200	h	17,02	3,74	
P24WD060	Disolvente barniz poliuretano	0,2000	kg	3,63	0,73	
P24JM030	Esmalte poliuretano	0,5000	l	19,50	9,75	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,60
	Materiales					10,54
	TOTAL PARTIDA					**18,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E15MB055 **BARNIZ.MADERA ALTA MONTAÑA** **m2**

Barnizado de carpintería de madera interior o exterior con barniz alcídido uretanado elástico resistente a climas extremos, con acabado brillo o transparente, dos manos, incluso imprimación y lijado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3750	h	17,53	6,57	
P24MP010	Barniz poliuretano (fondo)	0,2300	l	3,34	0,77	
P24MB050	Barniz alcídido alta montaña	0,4000	l	7,63	3,05	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					6,57
	Materiales					3,88
	TOTAL PARTIDA					**10,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15MB060 **BARNIZ RODAPIÉ O MOLDURA <10** **m**

Barniz sobre rodapié o moldura de madera de 0,10 m.,i/lijado, mano de tapaporos, relijado y dos manos de barniz.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0830	h	17,53	1,45	
P24MA010	Tapaporos	0,0120	kg	13,10	0,16	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,0240	l	14,12	0,34	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,45
	Materiales					0,56
	TOTAL PARTIDA					**2,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

E15MB070 **BAR.RODAPIÉ O MOLDURA 10 a 20** **m**

Barniz sobre rodapié o moldura de madera de 0,10 a 0,20 m.,i/lijado, mano de tapaporos, relijado y dos manos de barniz.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0830	h	17,53	1,45	
P24MA010	Tapaporos	0,0240	kg	13,10	0,31	
P24MB020	Barniz sintético universal mate	0,0480	l	14,12	0,68	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,45
	Materiales					1,05
	TOTAL PARTIDA					**2,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E15MB080 **BARNIZADO DE MAMPERLÁN** **m**

Barnizado de mamperlanes de madera, de 15 cm. de desarrollo, incluso limpieza y lijado, mano de tapaporos y dos de barniz.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1200	h	17,53	2,10	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1200	h	17,02	2,04	
P24MA010	Tapaporos	0,0100	kg	13,10	0,13	
P24JA110	Esmalte satinado	0,0200	l	14,63	0,29	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					0,48
	TOTAL PARTIDA					**4,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E15MB090 **SELLADO Y BARNIZADO PAV. MADERA USO DEPOR.** **m2**

Sellado y barnizado de tarima de madera, aplicando tres capas de baniz con base de poliuretano, con propiedades antideslizante, aplicado con rodillo, homologado para la práctica deportiva, incluyendo medios auxiliares.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2200	h	17,02	3,74	
P24WD060	Disolvente barniz poliuretano	0,2000	kg	3,63	0,73	
P24JM100	Esmalte poliuretano antideslizante	0,5000	l	18,30	9,15	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 7,60
Materiales 9,94

TOTAL PARTIDA 17,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15ME ESMALTES

E15ME010 ESMALTE SATINADO S/MADERA — **m2**

Pintura al esmalte satinado sobre carpintería de madera, i/lijado, imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3300	h	17,53	5,78
O01BP240	Ayudante pintor	0,3300	h	17,02	5,62
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,1300	l	6,49	0,84
P24JA110	Esmalte satinado	0,1000	l	14,63	1,46
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,1500	kg	6,89	1,03
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10

Mano de obra 11,40
Materiales 3,43

TOTAL PARTIDA 14,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15ME020 ESMALTE BRILLANTE S/MADERA — **m2**

Pintura al esmalte graso sobre madera, previa limpieza de superficie, sellado de nudos, mano de imprimación, lijado, mano de fondo y mano de acabado con esmalte graso.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2700	h	17,53	4,73
O01BP240	Ayudante pintor	0,2700	h	17,02	4,60
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,1300	l	6,49	0,84
P24JA090	Esmalte gliceroftálico mate	0,1300	l	16,23	2,11
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,1500	kg	6,89	1,03
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10

Mano de obra 9,33
Materiales 4,08

TOTAL PARTIDA 13,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E15ME030 ESMALTE MATE S/MADERA — **m2**

Pintura al esmalte mate sobre carpintería de madera, i/lijado, imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2700	h	17,53	4,73
O01BP240	Ayudante pintor	0,2700	h	17,02	4,60
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,0800	l	6,49	0,52
P24OF010	Fondo esmalte satinado	0,1200	kg	6,89	0,83
P24OF030	Fondo esmalte mate	0,0750	kg	5,98	0,45
P24WW220	Pequeño material	0,0800	ud	1,22	0,10

Mano de obra 9,33
Materiales 1,90

TOTAL PARTIDA 11,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

E15ME040 ESMALT.RODAPIÉ O MOLDURA <10 — **m**

Pintura al esmalte brillante, satinado o mate sobre rodapié o moldura de madera de 0,10 m., i/lijado, sellado de nudos, mano de imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0870	h	17,53	1,53
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,0100	l	6,49	0,06
P24JA110	Esmalte satinado	0,0100	l	14,63	0,15
P24OF020	Fondo esmalte brillante	0,0100	kg	6,89	0,07
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06

Mano de obra 1,53
Materiales 0,34

TOTAL PARTIDA 1,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15ME050	**ESM.RODAPIÉ O MOLDURA 10 a 20**		**m**			
	Pintura al esmalte brillante, satinado o mate sobre rodapié o moldura de madera de 0,10 a 0,20 m., i/lijado, sellado de nudos, mano de imprimación, plastecido, mano de fondo y acabado con una mano de esmalte.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,0300	l	6,49	0,19	
P24JA110	Esmalte satinado	0,0200	l	14,63	0,29	
P24MB060	Barniz poliuretano	0,0200	l	12,52	0,25	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					0,79
	TOTAL PARTIDA					**2,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E15ML	**LACAS**					
E15ML010	**LACADO MATE PULIMENTADO**		**m2**			
	Pintura al esmalte sintético tipo laca pigmentada mate, sobre carpintería de madera, previo sellado de nudos, mano de imprimación, dos rendidas de aparejo, lijados, mano de laca a pistola y mano final de laca pulida.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3370	h	17,53	5,91	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3370	h	17,02	5,74	
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,1000	l	6,49	0,65	
P24MC050	Laca satinada sintética blanca	0,3000	l	3,89	1,17	
P24OF005	Aparejo	0,6500	kg	4,46	2,90	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,3000	kg	3,56	1,07	
P24WW220	Pequeño material	0,4000	ud	1,22	0,49	
	Mano de obra					11,65
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**17,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E15ML020	**LACADO MATE SIN PULIMENTAR**		**m2**			
	Pintura al esmalte sintético tipo laca pigmentada mate, sobre carpintería de madera, previo sellado de nudos, mano de imprimación, dos rendidas de aparejo, lijados, mano de laca a pistola y mano final de laca sin pulimentar.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3370	h	17,53	5,91	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3370	h	17,02	5,74	
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,1000	l	6,49	0,65	
P24MC050	Laca satinada sintética blanca	0,3000	l	3,89	1,17	
P24OF005	Aparejo	0,6500	kg	4,46	2,90	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,3000	kg	3,56	1,07	
P24WW220	Pequeño material	0,4000	ud	1,22	0,49	
	Mano de obra					11,65
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**17,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E15ML030	**LACADO NITRO INCOLORO**		**m2**			
	Laca nitrocelulósica incolora brillante, mate o satinado sobre carpintería de madera interior, previa aplicación de dos manos de tapaporos nitro, lijado y aplicación de laca nitro a poro semicerrado.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1900	h	17,53	3,33	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1900	h	17,02	3,23	
P24MA010	Tapaporos	0,2400	kg	13,10	3,14	
P24MC080	Laca nitrocelulósic.inc.satinada	0,1100	l	5,24	0,58	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,1000	kg	3,56	0,36	
P24WW220	Pequeño material	3,0000	ud	1,22	3,66	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					7,74
	TOTAL PARTIDA					**14,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15ML040	**LACADO SATINADO**		**m2**			
	Pintura al esmalte sintético con laca nitrocelulósica terminación satinada, sobre carpintería de madera previo sellado de nudos, mano de imprimación, aparejo, lijados, mano de pistola y mano final de laca satinada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3370	h	17,53	5,91	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3370	h	17,02	5,74	
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,3000	l	6,49	1,95	
P24MC040	Laca satinada sintética transpa.	0,2500	l	13,40	3,35	
P24OF005	Aparejo	0,6500	kg	4,46	2,90	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,3000	kg	3,56	1,07	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		11,65
				Materiales		9,51
				TOTAL PARTIDA		**21,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E15ML050	**LACADO BRILLANTE**		**m2**			
	Pintura al esmalte sintético con laca nitrocelulósica con acabado brillante, sobre carpintería de madera previo sellado de nudos, mano de imprimación, aparejo, lijados, mano de pistola y mano final de laca satinada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3370	h	17,53	5,91	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3370	h	17,02	5,74	
P24MA030	Imprimación poro abierto (fondo)	0,3000	l	6,49	1,95	
P24MC020	Laca brillante (nitrocelulósica)	0,2500	l	12,99	3,25	
P24OF005	Aparejo	0,6500	kg	4,46	2,90	
P24WD070	Disolvente espec. lacas-aparejo	0,3000	kg	3,56	1,07	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		11,65
				Materiales		9,41
				TOTAL PARTIDA		**21,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E15S PINTURAS PARA USO ESPECÍFICO

E15SD PINTURAS DEPORTIVAS

E15SD010	**PINTURAS FRONTONES C/RESINAS**		**m2**			
	Pintura frontones, zona de frontis y rebote, con pintura a base de resinas sintéticas, dos manos i/imprimación fijadora y limpieza, (sin incluir andamios).					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1400	h	17,02	2,38	
P24OU015	Imprimación fijadora transp.	0,1500	kg	5,95	0,89	
P24IF050	Pintura frontón lisa	0,2500	l	9,87	2,47	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
				Mano de obra		4,83
				Materiales		3,42
				TOTAL PARTIDA		**8,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E15SD020	**PINTURA SUELOS TENIS**		**m2**			
	Pintura acrílica al agua para pintado de suelos de pistas de tenis, color rojo, blanco o verde; acabado liso o semi-mate, dos manos, incluso fondo con imprimación fijadora y limpieza.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24IE010	Pintura acrílica para suelo	0,4000	l	10,11	4,04	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		4,28
				TOTAL PARTIDA		**9,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15SD030	**PINTURA ACRÍLICA PISCINAS**		**m2**			
	Pintura acrílica en piscinas tantos en paredes como suelos, color azul o blanco, acabado liso o semi-mate, dos manos, incluso fondo con imprimación fijadora y limpieza.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,2420	h	17,53	4,24	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2420	h	17,02	4,12	
P24IP020	Pintura acrílica	0,4000	l	6,99	2,80	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		8,36
Materiales		3,04
TOTAL PARTIDA		**11,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E15SD040 **PINTURA CLOROCAUCHO PISCINAS** **m2**

Pintura al clorocaucho resistente a agentes químicos, hongos, alcalinidad y humedades de máxima impermeabilidad y elevada cubrición, color azul o blanco, acabado liso o semi-mate, dos manos, incluso fondo con imprimación fijadora y limpieza.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2900	h	17,53	5,08
O01BP240	Ayudante pintor	0,2900	h	17,02	4,94
P24IP010	Esmalte al clorocaucho	0,4500	l	9,26	4,17
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24

Mano de obra		10,02
Materiales		4,41
TOTAL PARTIDA		**14,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15SD050 **MARCAJE DE PISTA DE HOCKEY S/PATINES CON PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de pista de Hockey sobre patines de 20x40 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	8,9200	h	17,53	156,37
O01BP240	Ayudante pintor	8,9200	h	17,02	151,82
P24OU015	Imprimación fijadora transp.	9,5600	kg	5,95	56,88
P24IH010	Pintura poliuretano señalización pistas	15,9300	l	10,93	174,11
P24WW220	Pequeño material	3,0000	ud	1,22	3,66

Mano de obra		308,19
Materiales		234,65
TOTAL PARTIDA		**542,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15SF RETARDADORES DE FUEGO

E15SF010 **PINTURA INTUMESCENTE RESIST. 90'** **kg**

Pintura intumescente de resinas de polimerización especiales para una resistencia al fuego mínima de noventa minutos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0060	h	17,53	0,11
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,0030	l	12,74	0,04
P24PF020	Pintura intumescente	0,0300	l	9,89	0,30
P24WW220	Pequeño material	0,0200	ud	1,22	0,02

Mano de obra		0,11
Materiales		0,36
TOTAL PARTIDA		**0,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15SF020 **PINTURA INTUMESCENTE RESIST. 30'** **m2**

Pintura intumescente de resinas de polimerización especial para una resistencia al fuego de treinta minutos, con un espesor mínimo de 450 micras.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1090	h	17,53	1,91
O01BP240	Ayudante pintor	0,1090	h	17,02	1,86
P24OU005	Imprimación intumescente	0,2500	kg	8,62	2,16
P24PF020	Pintura intumescente	0,9500	l	9,89	9,40
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12

Mano de obra		3,77
Materiales		11,68
TOTAL PARTIDA		**15,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15SF030 **PINTURA INTUMESCENTE RESIST. 60'** **m2**

Pintura intumescente de resinas de polimerización especial para una resistencia al fuego de sesenta minutos, con un espesor mínimo de 600 micras.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1100	h	17,53	1,93
O01BP240	Ayudante pintor	0,1100	h	17,02	1,87

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24OU005	Imprimación intumescente	0,2500	kg	8,62	2,16	
P24PF020	Pintura intumescente	1,2400	l	9,89	12,26	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					3,80
	Materiales					14,60
	TOTAL PARTIDA					**18,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E15SF040 **PINTURA INTUMESCENTE RESIST. 90'** **m2**

Pintura intumescente de resinas de polimerización especial para una resistencia al fuego de noventa minutos, con un espesor mínimo de 1.100 micras.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1200	h	17,53	2,10	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1200	h	17,02	2,04	
P24OU005	Imprimación intumescente	0,2500	kg	8,62	2,16	
P24PF020	Pintura intumescente	2,2800	l	9,89	22,55	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					24,89
	TOTAL PARTIDA					**29,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

E15SF050 **PINTURA INTUMESCENTE RESIST.120'** **m2**

Pintura intumescente de resinas de polimerización especial para una resistencia al fuego de ciento veinte minutos, con un espesor mínimo de 1.500 micras.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1300	h	17,53	2,28	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1300	h	17,02	2,21	
P24OU005	Imprimación intumescente	0,2500	kg	8,62	2,16	
P24PF020	Pintura intumescente	3,1050	l	9,89	30,71	
P24WW220	Pequeño material	0,1500	ud	1,22	0,18	
	Mano de obra					4,49
	Materiales					33,05
	TOTAL PARTIDA					**37,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15SF060 **BARNIZ IGNÍFUGO** **m2**

Barniz ignífugo al disolvente sobre metal, madera u obra; acabado satinado transparente, dos manos, incluso imprimación fijadora y limpieza.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0400	h	17,53	0,70	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0400	h	17,02	0,68	
P24OU020	Imprim.antioxidante(poliuretano)	0,2500	l	12,74	3,19	
P24PF030	Barniz ignífugo	0,9500	l	9,03	8,58	
P24WW220	Pequeño material	0,0200	ud	1,22	0,02	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					11,79
	TOTAL PARTIDA					**13,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E15SM TRATAMIENTO SOBRE PARAMENTOS

E15SM020 **IMPRIMACIÓN YESO O CEMENTO** **m2**

Imprimación selladora para yeso y cemento, a base de resinas sintéticas, previo lijado de imperfecciones, relleno de grietas con plaste a espátula o rasqueta, y una 2ª mano a brocha o rodillo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0820	h	17,53	1,44	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0820	h	17,02	1,40	
P24OS010	Selladora	0,2000	l	14,93	2,99	
P24CT020	Plaste	0,5000	kg	1,83	0,92	
	Mano de obra					2,84
	Materiales					3,91
	TOTAL PARTIDA					**6,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15SM080 **PINTURA ANTIHUMEDAD** **m2**

Pintura impermeable antihumedad dos manos aplicadas con rodillo, sobre paramentos verticales, color blanco para interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
P24OZ040	Emulsión acrílica	0,3000	l	4,44	1,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24PA010	Pintura antihumedad	0,3000	l	11,26	3,38	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		1,75
				Materiales		4,83
				TOTAL PARTIDA		**6,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15SM090 **PINTURA ANTIMOHO FUNGICIDA** **m2**

Pintura antimoho a base de látex y sustancias activas fungicivas y anticarcoma, dos manos, i/imprimación al 20% con agua y terminación semimate, en paramentos interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1300	h	17,53	2,28	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1300	h	17,02	2,21	
P24PD010	Producto pigment. pint. fungici.	0,2000	kg	11,78	2,36	
P24WW050	Pintura plást. espec. antimoho	0,2000	kg	6,03	1,21	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
				Mano de obra		4,49
				Materiales		3,69
				TOTAL PARTIDA		**8,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E15SM100 **TRATAMIENTO ANTIPINTADAS** **m2**

Tratamiento superficial antipintadas a base de emulsión acrílica incolora sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo, hormigón o piedra; formado por limpieza, mano de fondo y mano de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1930	h	17,53	3,38	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1930	h	17,02	3,28	
P24OZ040	Emulsión acrílica	0,0700	l	4,44	0,31	
P24WW220	Pequeño material	0,0700	ud	1,22	0,09	
				Mano de obra		6,66
				Materiales		0,40
				TOTAL PARTIDA		**7,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E15SM110 **PINTURA DECAPANTE S/SUP.RUGOSAS** **m2**

Pintura decapante sobre paramentos con relieves, incluso limpieza total del soporte.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BP240	Ayudante pintor	0,7000	h	17,02	11,91	
P24PT030	Gel decapante relieves	0,1500	l	5,25	0,79	
				Mano de obra		24,18
				Materiales		0,79
				TOTAL PARTIDA		**24,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15SO TRATAMIENTO DEL SUELO

E15SO010 **PINTURA EPOXI S/HORMIGÓN** **m2**

Pintura plástica de resinas epoxi, dos capas sobre suelos de hormigón, i/lijado o limpieza, mano de imprimación especial epoxi, diluido, plastecido de golpes con masilla especial y lijado de parches.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1220	h	17,53	2,14	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1220	h	17,02	2,08	
P24MT030	Catalizador	0,2500	l	8,25	2,06	
P24RO040	Pintura epoxi (dos comp.)	0,3600	kg	9,85	3,55	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		4,22
				Materiales		5,85
				TOTAL PARTIDA		**10,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15SS SEÑALIZACIÓN

E15SS010 MARCADO PLAZA GARAJE — **m**

Marcado de plaza de garaje con pintura al clorocaucho, con una anchura de línea de 10 cm., i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	0,0250	kg	2,93	0,07	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	0,0750	kg	14,49	1,09	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**2,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15SS020 CENEFA PLÁSTICO COLOR 20 cm. — **m**

Pintura de cenefa de 20 cm. en plástico mate color, incluso replanteo y encintado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0800	h	17,53	1,40	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0800	h	17,02	1,36	
P24EI100	Pintura plástica mate color	0,1000	kg	4,68	0,47	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					0,53
	TOTAL PARTIDA					**3,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E15SS030 FLECHAS INDICADORAS DIREC.GARAJE — **ud**

Pintura al clorocaucho sobre suelo de garaje, previo replanteo y trazado de flechas indicadores del sentido de circulación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1700	h	17,53	2,98	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1700	h	17,02	2,89	
P24QC020	Clorocaucho blanco	0,4000	kg	14,49	5,80	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	0,1500	kg	2,93	0,44	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					6,48
	TOTAL PARTIDA					**12,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15SS040 ROTULACIÓN NÚMERO PLAZA GARAJE — **ud**

Rotulación de plaza de garaje con pintura al clorocaucho, con una anchura de línea de 10 cm., i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1000	h	17,53	1,75	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	0,0100	kg	2,93	0,03	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	0,0450	kg	14,49	0,65	
P24WW220	Pequeño material	0,0500	ud	1,22	0,06	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					0,74
	TOTAL PARTIDA					**2,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15SS050 LETRA DE METACRILATO DE 60 mm — **ud**

Colocación de letra de metacrilato en paramentos verticales, pegado con silicona incolora, incluso rascado de pintura o barniz.

O01BP240	Ayudante pintor	0,0100	h	17,02	0,17	
P24WR010	Letra metacrilato 60 mm.	1,0000	ud	9,89	9,89	
P24OS010	Selladora	0,0300	l	14,93	0,45	
P24WW220	Pequeño material	0,1000	ud	1,22	0,12	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					10,46
	TOTAL PARTIDA					**10,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15SS060 RÓTULO METACRILATO 400x100 mm. — **ud**

Colocación de rótulo de metacrilato en paramentos verticales, pegado con silicona incolora, incluso rascado de pintura o barniz.

O01BP240	Ayudante pintor	0,0100	h	17,02	0,17	
P24WR020	Rótulo metacrilato 400x100 mm.	1,0000	ud	21,80	21,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24OS010	Selladora	0,0200	l	14,93	0,30	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
				Mano de obra		0,17
				Materiales		22,34
				TOTAL PARTIDA		**22,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E15SS070 **MARCADO PLAZA APARCA. MOVIL. REDUCIDA. T. LAT.** **ud**

Marcado de plaza de aparcamiento reservada a personas con movilidad reducida con transferencia lateral, de 3,5x5 m, con pintura al clorocaucho, una anchura de línea de 10 cm., cebreado de espacio de acercamiento y transferencia lateral de 1,2 m de anchura en toda su longitud y símbolo Internacional de Accesibilidad, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado. Medida la unidad acabada.

O01BP240	Ayudante pintor	3,0100	h	17,02	51,23	
O01BP230	Oficial primera pintor	3,0100	h	17,53	52,77	
P24OF065	Pasta enducida (mortero epoxi reparación)	2,4200	kg	3,41	8,25	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	1,8200	kg	2,93	5,33	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	5,3600	kg	14,49	77,67	
P24WW220	Pequeño material	2,0000	ud	1,22	2,44	
				Mano de obra		104,00
				Materiales		93,69
				TOTAL PARTIDA		**197,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15SS080 **MARCADO PLAZA APARCA. MOVIL. REDUCIDA. T. TRAS.** **ud**

Marcado de plaza de aparcamiento reservada a personas con movilidad reducida con transferencia trasera, de 8x2,3 m, con pintura al clorocaucho, una anchura de línea de 10 cm., cebreado de espacio de acercamiento y transferencia trasero de 3 m de longitud en toda su anchuray símbolo Internacional de Accesibilidad, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado. Medida la unidad acabada.

O01BP240	Ayudante pintor	3,2500	h	17,02	55,32	
O01BP230	Oficial primera pintor	3,2500	h	17,53	56,97	
P24OF065	Pasta enducida (mortero epoxi reparación)	2,5900	kg	3,41	8,83	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	1,9200	kg	2,93	5,63	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	5,7500	kg	14,49	83,32	
P24WW220	Pequeño material	2,0000	ud	1,22	2,44	
				Mano de obra		112,29
				Materiales		100,22
				TOTAL PARTIDA		**212,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E15SS090 **MARCADO PLAZA APARCA. MOVIL. REDUCIDA. T. LAT.+TRAS.** **ud**

Marcado de plaza de aparcamiento reservada a personas con movilidad reducida con transferencia lateral y trasera, de 3,5x8 m, con pintura al clorocaucho, una anchura de línea de 10 cm., cebreado de espacio de acercamiento y transferencia lateral de 1,2 m de anchura en toda su longitud y trasero de 3 m de longitud en toda su anchura y símbolo Internacional de Accesibilidad, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado. Medida la unidad acabada.

O01BP240	Ayudante pintor	4,1500	h	17,02	70,63	
O01BP230	Oficial primera pintor	4,1500	h	17,53	72,75	
P24OF065	Pasta enducida (mortero epoxi reparación)	3,4000	kg	3,41	11,59	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	2,5300	kg	2,93	7,41	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	7,5600	kg	14,49	109,54	
P24WW220	Pequeño material	3,0000	ud	1,22	3,66	
				Mano de obra		143,38
				Materiales		132,20
				TOTAL PARTIDA		**275,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15SS100	**MARCADO 2 PLAZAS APARCA. MOVIL. REDUCIDA T. LAT. COMPARTIDA**		**ud**			
	Marcado de plaza de aparcamiento doble con espacio de transferencia lateral compartida reservada a personas con movilidad reducida, de 5,8x5 m el conjunto, con pintura al clorocaucho, una anchura de línea de 10 cm., cebreado de espacio de acercamiento y transferencia lateral interior compartido de 1,2 m de anchura en toda su longitud y símbolo Internacional de Accesibilidad, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado. Medida la unidad acabada.					
O01BP240	Ayudante pintor	4,9300	h	17,02	83,91	
O01BP230	Oficial primera pintor	4,9300	h	17,53	86,42	
P24OF065	Pasta enducida (mortero epoxi reparación)	4,0500	kg	3,41	13,81	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	2,9500	kg	2,93	8,64	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	8,9900	kg	14,49	130,27	
P24WW220	Pequeño material	3,0000	ud	1,22	3,66	
	Mano de obra					170,33
	Materiales					156,38
	TOTAL PARTIDA					**326,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E15SS110	**ROTULACION SIA 1,60x1,40 m PLAZA APARCAMIENTO**		**ud**			
	Marcado y rotulación del Símbolo Internacional de Accesibilidad en plaza de aparcamiento reservada a personas con movilidad reducida, con pintura al clorocaucho, una anchura de línea de 10 cm., con un tamaño de 1,4x1,6 m, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo y encintado. Medida la unidad acabada.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,8500	h	17,53	14,90	
O01BP240	Ayudante pintor	0,8500	h	17,02	14,47	
P24OF065	Pasta enducida (mortero epoxi reparación)	0,3400	kg	3,41	1,16	
P24WD040	Disolvente clorocaucho	0,2500	kg	2,93	0,73	
P24QC010	Clorocaucho suelos (color)	0,7600	kg	14,49	11,01	
P24WW220	Pequeño material	1,0000	ud	1,22	1,22	
	Mano de obra					29,37
	Materiales					14,12
	TOTAL PARTIDA					**43,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E15SS120	**ROTULO DE UBICACION DE DEPENDENCIA**		**ud**			
	Rótulo de ubicación de dependencia o consulta de 135x400 mm, realizado según especificaciones de la memoria y colocado en la pared al lado de las puertas a que hacen referencia, ejecutado según el manual de identidad corporativa de la Junta de Extremadura y el SES, consistente en una placa de perfil base de aluminio de 2 mm de espesor mínimo anodizado plata, fijación mediante cinta a doble cara y silicona, y rotulación impresa en papel fotográfico de 180 g con una resolución minima de 600 pp.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P24WR030	Rótulo exterior logo	1,0000	ud	440,00	440,00	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					440,24
	TOTAL PARTIDA					**443,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E15SS130	**VINILO AUTOADHESIVO PUERTA**		**m2**			
	M2 de vinilo autoadesivo con anagrama en las puertas de vidrio.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P24WR040	Vinilo Autoadhesivo puerta	1,0000	ud	24,20	24,20	
P24WW220	Pequeño material	0,2000	ud	1,22	0,24	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					24,44
	TOTAL PARTIDA					**31,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15C PINTURAS ECOLÓGICAS

E15CI IMPRIMACIONES

E15CI010 IMPRIMACIÓN ACUOSA TRANSPARENTE — **m2**

Imprimación universal al agua para cualquier superficie de construcción, buena adherencia, no inflamable, ni tóxico, ni agresiva; aplicar la capa final de pintura decorativa máximo a las seis horas o nueva capa de imprimación. Color transparente.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0200	h	17,02	0,34	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2500	l	4,64	1,16	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**2,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

E15CI020 IMPRIMACIÓN UNIVERSAL SIN TÓXICOS — **m2**

Imprimación adherente selladora universal monocomponente; sin olor, pigmentos tóxicos o disolventes aromáticos; color blanco mate, aplicable a galvanizado, metal, PVC, madera o cualquier material de obra, admite cualquier tipo de pintura de acabado.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0200	h	17,02	0,34	
P24OU110	Imprimac. adh. sellad. al agua sin tóxico	0,2500	l	13,57	3,39	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					3,56
	TOTAL PARTIDA					**4,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E15CI030 IMPRIMACIÓN ANTICORROSIVA SIN PLOMO — **m2**

Imprimación anticorrosiva sin plomo ni cromatos, sobre metáles y otros materiales; reemplaza al tradicional minio de plomo, monocomponente, secado rápido, protege incluso en ambientes agresivos.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1300	h	17,53	2,28	
P24OU120	Imp. anticorrosiva sin plomo	0,2200	l	13,55	2,98	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					2,28
	Materiales					3,15
	TOTAL PARTIDA					**5,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15CM REVESTIMIENTO AL SILICATO USO INTERIOR

E15CM010 REVESTIMIENTO MINERAL AL SILICATO INT. — **m2**

Pintura mineral a base de silicato potásico y pigmentos inorgánicos en solución acuosa, máxima adherencia y transpirable, para uso interior o incluso exterior en fachadas; sobre soportes minerales, acabado liso mate, imprescindible imprimación con solución de silicato potásico; todos los colores.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24OU130	Solución de silicato transparente	0,1000	kg	5,03	0,50	
P24OU140	P. mineral inorganica elev. adheren.	0,3000	l	11,46	3,44	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					4,03
	TOTAL PARTIDA					**9,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15CP PINTURAS PLÁSTICAS CON ACOLABEL

E15CP010 PINT. CON ECOLABEL DE INMEDIATA OCUPACIÓN — **m2**

Pintura plástica con ecolabel de alta calidad para ocupación inmediata de los locales pintados; sin disolventes ni coalescentes, no desprende olores, efecto antimoho, permeable al vapor de agua, lavable y coloreable. Gran adherencia sobre cualquier superficie habitual en la construcción.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24OU150	P. pl. ecolog. ocup. inmediata sin olor	0,2000	l	7,73	1,55	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**6,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E15CP020 PINT. CON ECOLABEL. INMDTA. OCUP. C/ IMPRIMACIÓN — **m2**

Pintura plástica con ecolabel de alta calidad para ocupación inmediata de los locales pintados; sin disolventes ni coalescentes, no desprende olores, efecto antimoho, permeable al vapor de agua, lavable y coloreable. Gran adherencia sobre cualquier superficie habitual en la construcción. Previa mano de imprimación ecológica.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1600	h	17,53	2,80	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1600	h	17,02	2,72	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24OU150	P. pl. ecolog. ocup. inmediata sin olor	0,1900	l	7,73	1,47	
P01DW020	Pequeño material	0,3000	ud	0,85	0,26	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					2,66
	TOTAL PARTIDA					**8,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E15CP030 REVEST. PLAST. ECOLABEL MATE MAX. CALID. — **m2**

Revestimiento plástico mate de máxima calidad para interior en paredes y techos. Respetuoso con el medio ambiente, conforme a registro y certificado ecológico de la Unión Europea. Blanco coloreable.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1600	h	17,53	2,80	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1600	h	17,02	2,72	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24OU160	Revestimiento plast. mate ecologico ext/int	0,2500	l	9,80	2,45	
P01DW020	Pequeño material	0,3000	ud	0,85	0,26	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					3,64
	TOTAL PARTIDA					**9,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E15CP040 PINT. PLAST. CON ECOLABEL INT/IEXT. — **m2**

Pintura plástica con ecolabel, sin olor, ideal para tonalidades medias y altas y paños lisos y opacos, tanto de exterior como de interior; apropiado también para uso en hospitales, colegios e industria alimentaria, acabado mate.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1600	h	17,53	2,80	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1600	h	17,02	2,72	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,1000	l	4,64	0,46	
P24OU170	P. pl. ecolog sin olor ext/int	0,3000	l	6,47	1,94	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					5,52
	Materiales					2,57
	TOTAL PARTIDA					**8,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15CQ PINTURAS ALTA DECORACIÓN ECOLÓGICAS

E15CQ010 PINT. AL ESTUCO ANTIGUO DE CAL — **m2**

Pintura al estuco antiguo de cal envejecida, colores naturales, ecológica, elevada transpirabilidad a antihongos y antibactericida; previa mano de imprimación con cuarzo-base y dos manos de pintura al estuco antiguo aplicada la primera a llana y la segunda a espátula según el acabado deseado, sacando brillo en húmedo y acabado a base de ceras naturales.

O01BP230	Oficial primera pintor	1,4080	h	17,53	24,68	
O01BP240	Ayudante pintor	1,4080	h	17,02	23,96	
P24OU180	Imprimación cuarzo-base	0,1600	l	11,23	1,80	
P24VE010	Estuco liso mate(tipo veneciano)	0,5000	kg	14,66	7,33	
P24VE040	Cera de acabado	0,0800	l	25,26	2,02	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra 48,64
Materiales 11,24

TOTAL PARTIDA 59,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15CQ020 IMITACIÓN ESTUCO VENECIANO — **m2**

Pintura interior al estilo de los estucos venecianos, con resinas sintéticas pero exento de pigmentos tóxicos y disolventes aromáticos, sin ceras; elevado brillo y tacto cristalino, uso interior sobre madera u obra, imprescindible mano de fondo. Todos los colores.

O01BP230	Oficial primera pintor	1,1630	h	17,53	20,39	
O01BP240	Ayudante pintor	1,1630	h	17,02	19,79	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24VE050	Revestimiento estuco veneciano	1,0000	l	14,45	14,45	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra 40,18
Materiales 15,47

TOTAL PARTIDA 55,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E15CQ030 REVESTIMIENTO MURAL MINERAL INTERIOR — **m2**

Revestimiento mural mineral para interior sobre yeso, cemento o laminado de yeso; transpirable, para efectos decorativos imitando mármoles, espatulados y multitud de acabados, acabado brillante cristalino; previa mano de emulsión o imprimación fijadora.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2200	h	17,53	3,86	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2200	h	17,02	3,74	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24VE060	Revestimiento mural mineral	0,8000	l	11,13	8,90	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra 7,60
Materiales 9,92

TOTAL PARTIDA 17,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E15CQ040 REVEST. MURAL MINE. EXT/INT EFECTO MÁRMOL — **m2**

Revestimiento mural mineral, transpirable, petrificable por la acción del CO2, efecto marmoreo para fachadas, columnas, sobre yeso o cemento, resistente a los agentes atmosféricos, para uso de exterior o también interior, acabado tacto pulido o rústico.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2400	h	17,53	4,21	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2400	h	17,02	4,08	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24VE070	Revestimiento mural petrificable	0,7000	l	9,36	6,55	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	

Mano de obra 8,29
Materiales 7,57

TOTAL PARTIDA 15,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15CS ESMALTES AL AGUA

E15CS010 **ESMALTE UNIV. SATINADO AL AGUA EXT/INT** **m2**

Esmalte multihadherente universal satinado, sin olor, excelente anclaje y transpirable, uso interior o exterior sobre, madera, metal o materiales de obra incluso yeso o cemento, apropiado para hospitales, centros docentes o decoración, previa mano de imprimacion certificada ecolabel.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2500	h	17,02	4,26	
P24OU190	Impr. sellad. met/obra/madera ext/int	0,2000	l	14,16	2,83	
P24JM050	Esmalte universal ecol. ext/int. satinado	0,2500	l	13,31	3,33	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					6,25
	TOTAL PARTIDA					**14,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15CS020 **ESMALTE ECOLÓGICO DECORACIÓN I/EXT.** **m2**

Esmalte multihadherente universal satinado, sin olor, excelente anclaje y transpirable, uso interior o exterior sobre, madera, metal o materiales de obra incluso yeso o cemento, apropiado para hospitales, centros docentes o decoración, previa mano de imprimación certificada ecolabel

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2300	h	17,53	4,03	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2300	h	17,02	3,91	
P24JM080	Esmalte ecolog. decorac. mad/metal int/ext.	0,2500	l	20,38	5,10	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					7,94
	Materiales					5,19
	TOTAL PARTIDA					**13,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E15CS030 **ESMALTE. ECO. DECO. I/EXT CON IMPRIMACIÓN** **m2**

Esmalte a base de agua, ecológico, sin olor, altamente resistente y duradero no amarillea, uso interior o exterior todos los colores. Ideal decoración sobre barandillas, muebles de jardín, carpintería de madera o metálica; acabado brillante, satinado o mate. Sobre imprimación ecológica previa.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3330	h	17,53	5,84	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3330	h	17,02	5,67	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24JM080	Esmalte ecolog. decorac. mad/metal int/ext.	0,2000	l	20,38	4,08	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					11,51
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**16,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E15CS040 **ESMALTE METÁLIZADO AL AGUA EXT/INT** **m2**

Esmalte al agua efecto purpurina, oro o plata, excelente duración y resistencia al envejecimiento, para exterior o interior sobre metal, madera u obra en decoración. Acabado metalizado e imprimación previa.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3330	h	17,53	5,84	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3330	h	17,02	5,67	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,2000	l	4,64	0,93	
P24JM090	Esmal. al agua c/metalicos ext/int	0,1500	l	57,95	8,69	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					11,51
	Materiales					9,71
	TOTAL PARTIDA					**21,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E15CU BARNICES AL AGUA

E15CU010 BARNIZ MADERA AL AGUA EXT/INT. — **m2**

Esmalte al agua efecto purpurina, oro o plata, excelente duración y resistencia al envejecimiento, para exterior o interior sobre metal, madera u obra en decoración. Acabado metalizado e imprimación previa.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3550	h	17,53	6,22	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3550	h	17,02	6,04	
P24MB090	Barniz ecolog. para madera al agua	0,3000	l	11,70	3,51	
P01DW020	Pequeño material	0,1500	ud	0,85	0,13	
				Mano de obra		12,26
				Materiales		3,64
				TOTAL PARTIDA		**15,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E15CU020 BARNIZ UNIVERSAL AL AGUA EXT/INT. — **m2**

Barniz universal al agua para cualquier soporte, obra, madera o metal; acabado satinado transparente.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3530	h	17,53	6,19	
O01BP240	Ayudante pintor	0,3530	h	17,02	6,01	
P24MB100	Barniz ecolog. universal al agua	0,3000	l	11,89	3,57	
P01DW020	Pequeño material	0,1500	ud	0,85	0,13	
				Mano de obra		12,20
				Materiales		3,70
				TOTAL PARTIDA		**15,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E15CW PINTURAS TERMOAISLANTES AHORRO ENERG.

E15CW010 PINTURA TERMOAISLANTE OBRA Y MADERA — **m2**

Pintura termoaislante de baja conductividad térmica, que confiere al soporte cualidades termoaislantes, fonoabsorventes, anticondensación y antimoho; para interior en materiales de obra o madera, acabado liso mate, previa emulsión fijadora, color blanco.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P24OU100	Imprimac. al agua todas sup. construcc.	0,1000	l	4,64	0,46	
P24WW300	Pintura baja conductividad térmica blanca	0,5000	l	9,24	4,62	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		5,25
				TOTAL PARTIDA		**10,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15CY PRODUCTOS POTENCIADORES DURABILIDAD

E15CY010 TRATAMIENTO PROTECTOR DEL HORMIGÓN — **m2**

Tratamiento semicubriente anticarbonatación de protección y potenciador de la durabilidad del hormigón; máxima protección a base de resinas especiales, para uso en exterior o interior, cualquier elemento estructural, panel o elementos prefabricados, previo fondeo con el mismo producto específico anticarbonatación.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1400	h	17,02	2,38	
P24WW310	P. anticarbonatación protectora hormigón	0,4000	l	10,29	4,12	
P01DW020	Pequeño material	0,2500	ud	0,85	0,21	
				Mano de obra		4,83
				Materiales		4,33
				TOTAL PARTIDA		**9,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E15CY020 ACEITE PROTECTOR MADERAS INT/EXT. — **m2**

Aceite natural protector y restaurador de la madera de cualquier tipo, uso interior o exterior, acabado natural, resistente a los efectos del sol, lluvia o contaminación, facilidad de repintado sin eliminación de capas antiguas.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
P24MA050	Aceite natural protec. madera ext/int.	0,4000	l	11,89	4,76	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,26
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**10,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E15CY030 **PROTECTOR FUNGICIDA MADERA AL AGUA** **m2**

Impregnación xiloprotectora al agua, con acción fungicida e insecticida, con propiedades hidrófugas y de durabilidad de todo tipo de maderas, para exteriores o interiores. Pigmentos naturales decorativos que tiñen las diferentes maderas dejando la veta a la vista.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1800	h	17,53	3,16	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1800	h	17,02	3,06	
P24WW320	Xiloprotector madera ext. al agua	0,4000	l	27,72	11,09	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					11,26
	TOTAL PARTIDA					**17,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15G TRATAMIENTO GALVANIZADO DE METALES

E15GA GALVANIZACIÓN PERFILES MACIZOS

E15GA010 **GALVANIZACIÓN PERFIL MACIZO e<3 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en perfiles macizos de acero de hasta 3 mm. de espesor.

P24ZA010	Galv. perfiles maciz. hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,61	0,61	
	Materiales					0,61
	TOTAL PARTIDA					**0,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E15GA020 **GALVANIZACIÓN PERFIL MACIZO e=3-6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en perfiles macizos de acero de 3 a 6 mm. de espesor.

P24ZA020	Galv. perfiles maciz. de 3-6 mm. esp.	1,0000	kg	0,39	0,39	
	Materiales					0,39
	TOTAL PARTIDA					**0,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15GA030 **GALVANIZACIÓN PERFIL MACIZO e>6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en perfiles macizos de acero de más de 6 mm. de espesor.

P24ZA030	Galv. perfiles maciz. e>6 mm.	1,0000	kg	0,34	0,34	
	Materiales					0,34
	TOTAL PARTIDA					**0,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15GB GALVANIZACIÓN PERFILES TUBULARES

E15GB010 **GALVANIZACIÓN PERFIL TUBULAR e<3 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en perfiles tubulares de acero de hasta 3 mm. de espesor.

P24ZB010	Galv. perfiles tubul. hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,69	0,69	
	Materiales					0,69
	TOTAL PARTIDA					**0,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E15GB020 **GALVANIZACIÓN PERFIL TUBULAR e=3-6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en perfiles tubulares de acero de 3 a 6 mm. de espesor.

P24ZB020	Galv. perfiles tubul. de 3-6 mm. esp.	1,0000	kg	0,57	0,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					0,57
	TOTAL PARTIDA					**0,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15GB030 **GALVANIZACIÓN PERFIL TUBULAR e>6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en perfiles tubulares de acero de más de 6 mm. de espesor.

P24ZB030	Galv. perfiles tubul. e>6 mm.	1,0000	kg	0,44	0,44	
	Materiales					0,44
	TOTAL PARTIDA					**0,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E15GC GALVANIZACIÓN ESTRUCTURAS PLANAS

E15GC010 **GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA MACIZA e<3 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en estructuras planas macizas de acero de hasta 3 mm. de espesor.

P24ZC010	Galv. estruct. maciza hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,77	0,77	
	Materiales					0,77
	TOTAL PARTIDA					**0,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15GC020 **GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA MACIZA e=3-6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en estructuras planas macizas de acero de 3 a 6 mm. de espesor.

P24ZC020	Galv. estruct. maciza de 3-6 mm. esp.	1,0000	kg	0,58	0,58	
	Materiales					0,58
	TOTAL PARTIDA					**0,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E15GC030 **GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA MACIZA e>6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en estructuras planas macizas de acero de más de 6 mm. de espesor.

P24ZC030	Galv. estruct. maciza e>6 mm.	1,0000	kg	0,43	0,43	
	Materiales					0,43
	TOTAL PARTIDA					**0,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15GC040 **GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA TUBULAR e<3 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en estructuras planas tubulares de acero de hasta 3 mm. de espesor.

P24ZC040	Galv. estruct. tubular hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,86	0,86	
	Materiales					0,86
	TOTAL PARTIDA					**0,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E15GC050 **GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA TUBULAR e=3-6 mm.** **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en estructuras planas tubulares de acero de 3 a 6 mm. de espesor.

P24ZC050	Galv. estruct. tubular de 3-6 mm. esp.	1,0000	kg	0,69	0,69	
	Materiales					0,69
	TOTAL PARTIDA					**0,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15GC060	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.PLANA TUBULAR e>6 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en estructuras planas tubulares de acero de más de 6 mm. de espesor.					
P24ZC060	Galv. estruct. tubular e>6 mm.	1,0000	kg	0,53	0,53	
	Materiales					0,53
	TOTAL PARTIDA					**0,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					

E15GD GALVANIZACIÓN ESTRUCTURAS ESPACIALES

E15GD010	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL MACIZA e<3 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en estructuras espaciales macizas de acero de hasta 3 mm. de espesor.					
P24ZD010	Galv. estruct. maciza hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,84	0,84	
	Materiales					0,84
	TOTAL PARTIDA					**0,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E15GD020	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL MACIZA e=3-6 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en estructuras espaciales macizas de acero de 3 a 6 mm. de espesor.					
P24ZD020	Galv. estruct. maciza de 3-6 mm. esp.	1,0000	kg	0,65	0,65	
	Materiales					0,65
	TOTAL PARTIDA					**0,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E15GD030	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL MACIZA e>6 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en estructuras espaciales macizas de acero de más de 6 mm. de espesor.					
P24ZD030	Galv. estruct. maciza e>6 mm.	1,0000	kg	0,46	0,46	
	Materiales					0,46
	TOTAL PARTIDA					**0,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E15GD040	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL TUBULAR e<3 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 45 micras en estructuras espaciales tubulares de acero de hasta 3 mm. de espesor.					
P24ZD040	Galv. estruct. tubular hasta 3 mm. esp.	1,0000	kg	0,98	0,98	
	Materiales					0,98
	TOTAL PARTIDA					**0,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E15GD050	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL TUBULAR e=3-6 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 70 micras en estructuras espaciales tubulares de acero de 3 a 6 mm. de espesor.					
P24ZD050	Galv. estruct. tubular de 3 a 6 mm.	1,0000	kg	0,77	0,77	
	Materiales					0,77
	TOTAL PARTIDA					**0,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E15GD060	**GALVANIZACIÓN ESTRUCT.ESPACIAL TUBULAR e>6 mm.**		**kg**			
	Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en estructuras espaciales tubulares de acero de más de 6 mm. de espesor.					
P24ZD060	Galv. estruct. tubular e>6 mm.	1,0000	kg	0,61	0,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					0,61
	TOTAL PARTIDA					**0,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E15GZ GALVANIZACIÓN ARMADURAS HORMIGÓN

E15GZ010 GALVANIZACIÓN REDONDOS CORRUGADOS — **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en redondos corrugados.

P24ZE010	Galv. redondas corrugadas	1,0000	kg	0,73	0,73	
	Materiales					0,73
	TOTAL PARTIDA					**0,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15GZ020 GALVANIZACIÓN PARRILLAS CIMENTACIÓN — **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en parrilla de cimentación.

P24ZE020	Galv. parrillas cimentación	1,0000	kg	0,57	0,57	
	Materiales					0,57
	TOTAL PARTIDA					**0,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E15GZ030 GALVANIZACIÓN PLACAS CIMENTACIÓN — **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en placas de cimentación.

P24ZE030	Galv. placas cimentación	1,0000	kg	0,73	0,73	
	Materiales					0,73
	TOTAL PARTIDA					**0,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15GZ040 GALVANIZACIÓN MALLAZO — **kg**

Tratamiento de galvanización en caliente obtenido por inmersión en baño de zinc fundido con recubrimiento de 85 micras en mallazo.

P24ZE040	Galv. mallazo	1,0000	kg	0,73	0,73	
	Materiales					0,73
	TOTAL PARTIDA					**0,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E15A ACABADOS Y REMATES FINALES

E15A010 LIMPIEZA FINAL DE OBRA — **m2**

Limpieza general de la obra, incluso vidrios, espejos, sanitarios, pavimentos, paredes, techos, retirada de material sobrante y escombros, incluso cualquier tipo de medio auxiliar uitlizado en la misma.

O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01WW010	Pequeño material	5,0000	ud	0,88	4,40	
	Mano de obra					7,43
	Materiales					4,40
	TOTAL PARTIDA					**11,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16 MOBILIARIO, EQUIPAMIENTO Y SEÑALIZACIÓN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16M MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

E16MB MOBILIARIO DE BAÑO

E16MB010 MUEBLE LACADO P/LAVABO, 100 cm. — **ud**

Suministro y colocación de mueble lacado para lavabo, de 100 cm. de largo, con cajones, puertas y encimera de mármol pulida, con los bordes canteados, totalmente colocado, sin incluir lavabo ni la instalación del mismo.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P29EB030	Mueble lacado p/lavabo 100 cm.	1,0000	ud	264,41	264,41	
				Mano de obra		10,41
				Materiales		264,41
				TOTAL PARTIDA		**274,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16MB020 ESPEJO 82x100 cm. C/APLIQUES LUZ — **ud**

Suministro y colocación de espejo para baño, de 82x100 cm., dotado de apliques para luz, con los bordes biselados, totalmente colocado, sin incluir las conexiones eléctricas.

O01BB010	Oficial primera cristalero	0,2500	h	18,95	4,74	
P29EB040	Espejo 82x100cm.c/apliques luz	1,0000	ud	165,25	165,25	
				Mano de obra		4,74
				Materiales		165,25
				TOTAL PARTIDA		**169,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MB030 ENCIMERA MÁRMOL 126 cm. P/1 SENO — **ud**

Suministro y colocación de encimera de mármol nacional, de 126 cm. de largo, y 2 cm. de grueso, con faldón frontal de 15 cm. y regleta pulida y con los bordes biselados, incluso con agujero para la instalación posterior de un lavabo de 1 seno, totalmente montada con los anclajes precisos, y sellada con silicona.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P29EB100	Encimera mármol+regleta de 126cm	1,0000	ud	243,25	243,25	
				Mano de obra		26,04
				Materiales		243,25
				TOTAL PARTIDA		**269,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E16MC MOBILIARIO DE COCINAS

E16MC010 AMUEBLAMIENTO COCINA FORMICA — **m**

Amueblamiento de cocinas, con muebles de formica de calidad estándar, formado por muebles bajos y altos, encimera plastificada, zócalo inferior, cornisa superior y remates, totalmente montada, sin incluir electrodomésticos, ni fregadero.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P29ECM010	Mueble bajo p/cocina formica	1,0000	m	80,65	80,65	
P29ECM040	Mueble alto p/cocin.formica 90cm	1,0000	m	111,05	111,05	
P29ECM090	Encimera 60cm.tabler.plast.3 cm.	1,0000	m	37,02	37,02	
P29ECM100	Zócalo 15cm. remate m.bajo for.	1,0000	m	53,32	53,32	
P29ECM130	Cornisa 5cm. remate m.alto for.	1,0000	m	38,34	38,34	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		320,38
				TOTAL PARTIDA		**354,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MC020 AMUEBLAMIENTO COCINA PVC — **m**

Amueblamiento de cocinas, con muebles de PVC de calidad estándar, formado por muebles bajos y altos, encimera plastificada, zócalo inferior, cornisa superior y remates, totalmente montada, sin incluir electrodomésticos, ni fregadero.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P29ECM020	Mueble bajo p/cocina PVC	1,0000	m	184,43	184,43	
P29ECM050	Mueble alto p/cocina PVC 90 cm.	1,0000	m	201,29	201,29	
P29ECM090	Encimera 60cm.tabler.plast.3 cm.	1,0000	m	37,02	37,02	
P29ECM110	Zócalo 15cm. remate m.bajo PVC.	1,0000	m	53,32	53,32	
P29ECM140	Cornisa 5cm. remate m.alto PVC	1,0000	m	37,90	37,90	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		513,96
				TOTAL PARTIDA		**548,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E16MC030 **AMUEBLAMIENTO COCINA MADERA** **m**

Amueblamiento de cocinas, con muebles de madera de calidad estándar, formado por muebles bajos y altos, encimera plastificada, zócalo inferior, cornisa superior y remates, totalmente montada, sin incluir electrodomésticos, ni fregadero.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0000	h	17,02	17,02	
P29ECM030	Mueble bajo p/cocina madera	1,0000	m	357,28	357,28	
P29ECM060	Mueble alto p/cocina madera 90cm	1,0000	m	398,60	398,60	
P29ECM090	Encimera 60cm.tabler.plast.3 cm.	1,0000	m	37,02	37,02	
P29ECM120	Zócalo 15cm. remate m.bajo mad.	1,0000	m	51,78	51,78	
P29ECM150	Cornisa 5cm. remate m.alto mad.	1,0000	m	88,25	88,25	
				Mano de obra		34,55
				Materiales		932,93
				TOTAL PARTIDA		**967,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16MC040 **DOTACIÓN ELECTRODOM. P/COCINA.** **ud**

Dotación completa de electrodomésticos de calidad estándar para una cocina, compuesta por: placa de cocina vitrocerámica 4 fuegos, horno eléctrico empotrable, campana extractora de 60 cm., lavadora, lavavajillas y frigorífico panelables, incluso montaje de los mismos, instalados y funcionando. (No se incluyen los muebles de cocina).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P29ECE050	Placa cocina vitrocerám.4 fuegos	1,0000	ud	469,33	469,33	
P29ECE060	Horno eléctrico empotrable	1,0000	ud	249,87	249,87	
P29ECE070	Campana extractora elect.60 cm.	1,0000	ud	218,14	218,14	
P29ECE090	Lavadora panelable cal.media	1,0000	ud	567,15	567,15	
P29ECE100	Lavavajillas panelable cal.media	1,0000	ud	567,15	567,15	
P29ECE110	Frigorífico panelable cal.media	1,0000	ud	575,08	575,08	
P29ECE010	Montaje de electrodomésticos	6,0000	ud	26,65	159,90	
				Mano de obra		46,66
				Materiales		2.806,62
				TOTAL PARTIDA		**2.853,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E16MC050 **COCINA MIXTA 4 FUEGOS+HORNO EL.** **ud**

Suministro y colocación de cocina mixta de 4 fuegos (3 a gas y 1 eléctrico), con horno eléctrico, de calidad estándar y de marca reconocida, totalmente instalada y funcionando.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
P29ECE020	Cocina mixta 4 fuegos+horno ele.	1,0000	ud	317,96	317,96	
				Mano de obra		9,31
				Materiales		317,96
				TOTAL PARTIDA		**327,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E16MC060 **DOSIFICADOR DETERGENTE COCINA** **ud**

Suministro y colocación de dosificador de detergente en cocina, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P18CW090	Dosific.detergente cocina inox.	1,0000	ud	113,29	113,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,51
	Materiales					113,29
	TOTAL PARTIDA					**116,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E16MS MOBILIARIO SANITARIO

E16MS010 DOSIF.JABÓN A.INOX. P/HOSP. PEQUEÑO — **ud**

Dosificador de jabón de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) con palanca larga, especial para hospitales, con carcasa y botella de plástico de fácil limpieza y esterilización en autoclave hasta 12ºC.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P18H090	Dosif.jabón a.inox. peq. hosp.	1,0000	ud	109,62	109,62	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					109,62
	TOTAL PARTIDA					**118,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS

E16MS020 DOSIF.JABÓN A.INOX. P/HOSP. GRANDE — **ud**

Dosificador de jabón de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) con palanca larga, especial para hospitales, con carcasa y botella de plástico de fácil limpieza y esterilización en autoclave hasta 12ºC.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P18H100	Dosif.jabón a.inox. grande hosp.	1,0000	ud	127,71	127,71	
	Mano de obra					8,38
	Materiales					127,71
	TOTAL PARTIDA					**136,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E16MT MOBILIARIO CINES Y TEATROS

E16MTC BUTACAS PARA CINES

E16MTC010 SILLÓN C/REPOSA-CAB.PORTAVASO ANATÓMICO — **ud**

Sillón con asiento fijo constituido con estructura e interior metálico, apoyabrazos tapizados, de goma integral o mixtos, la carcasa del respaldo se fábrica en polipropileno, el asiento y el respaldo están constituidos en espuma de poliuretano fundido en frío autoextinguible M-4, respaldo tapizado sin grapas, fácilmente desenfundable, tapicería ignífuga M-1; se puede fijar sobre el suelo o sobre grada.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33TC010	Sillón c/reposa-cab.portavaso anatómico	1,0000	ud	287,03	287,03	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					290,43
	TOTAL PARTIDA					**340,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16MTT BUTACAS PARA TEATROS

E16MTT010 BUTACAS ACOLCHADAS C/APOYABRAZOS MADERA — **ud**

Butacas acolchadas con estructura e interiores metálicos con apoyabrazos de madera maciza de haya, marco del respaldo en madera maciza de haya, los bloques de asiento y respaldo en espuma de poliuretano fundido en frío autoextinguible M-4, asiento abatible automático, funda completa con cremallera en tela de tapicería ignífuga M-1.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33TT010	Butacas acolchadas c/apoyabrazos madera	1,0000	ud	186,78	186,78	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					49,91
	Materiales					190,18
	TOTAL PARTIDA					**240,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E16MTT020 BUT.ACOLCH.C/APOYABR.SOPORTE MAD.TALLADA — **ud**

Butacas acolchadas con estructura e interiores metálicos con apoyabrazos de madera maciza de haya, marco del respaldo en madera maciza de haya, los bloques de asiento y respaldo en espuma de poliuretano fundido en frío autoextinguible M-4, asiento abatible automático, funda completa con cremallera en tela de tapicería ignífuga M-1.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33TT040	But.acolch.c/apoyabr.sopor.mader.tallada	1,0000	ud	392,38	392,38	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					395,78
	TOTAL PARTIDA					**445,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MTT030 SILLA PALCO MADERA TAPIZADA Y ACOLCHADA — **ud**

Silla en madera maciza de haya con asiento y respaldo constituido en espuma de célula abierta autoextinguible M-4, barnizado con material ignífugo M-1, al igual que la tapicería.

P33TT050	Silla palco madera tapizada y acolchada	1,0000	ud	185,71	185,71	
	Materiales					185,71
	TOTAL PARTIDA					**185,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E16MTS BUTACAS PARA SALAS DE CONFERENCIAS

E16MTS010 BUTACA TAP.TELA APOYABR.MAD.C/PALA ABAT. — **ud**

Butaca tapizada con interior metálico instalada con pie central, y constituida con apoyabrazos de madera maciza de haya, tablero contrachapado de haya en el respaldo, bloque de asiento en espuma de poliuretano fundido en frío autoextinguible M-4, abatible automático tapizado con tela ignífuga M-1 al igual que el barnizado.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33TO020	Butaca tap.tela apoyabr.mad.c/pala abat.	1,0000	ud	247,79	247,79	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					251,19
	TOTAL PARTIDA					**301,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E16MH MOBILIARIO HOTELES Y HOSTELERÍA

E16MHS SILLERÍA Y TABURETES

E16MHS010 SILLÓN APILABLE TAPIZADO — **ud**

Sillón apilable con estructura metálica, tapizado en respaldo y asiento.

P33HS020	Sillón apilable tapizado	1,0000	ud	95,30	95,30	
	Materiales					95,30
	TOTAL PARTIDA					**95,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E16MHS020 SILLA ASIENTO CUADRADO ENEA — **ud**

Silla apilable con asiento cuadrado de médula de caña, estructura metálica.

P33HS030	Silla asiento cuadrado enea	1,0000	ud	62,03	62,03	
	Materiales					62,03
	TOTAL PARTIDA					**62,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MHS030	**TABURETE ESMALTADO EPOXI C/RESPALDO**		**ud**			
	Taburete con asiento integral y respaldo metálico, asiento tapizado de goma sintética, esmaltado epoxi negro o burdeos.					
P33HS050	Taburete esmaltado epoxi c/respaldo	1,0000	ud	81,59	81,59	
	Materiales					81,59
	TOTAL PARTIDA					**81,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16MHS040	**TABURETE MADERA BARNIZADO**		**ud**			
	Taburete de madera barnizado en nogal o miel.					
P33HS070	Taburete de madera barnizado	1,0000	ud	64,61	64,61	
	Materiales					64,61
	TOTAL PARTIDA					**64,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
E16MHS050	**TABURETE MADERA CURVADA INTEGRAL MADERA**		**ud**			
	Taburete de madera curvada, de 100x35x35 cm.					
P33HS090	Taburete madera curvada integral madera	1,0000	ud	117,12	117,12	
	Materiales					117,12
	TOTAL PARTIDA					**117,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E16MHS060	**SILLA MADERA S/TAPIZAR**		**ud**			
	Silla de madera sin tapizar con asiento de madera.					
P33HS130	Silla madera s/tapizar	1,0000	ud	85,57	85,57	
	Materiales					85,57
	TOTAL PARTIDA					**85,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

E16MHM MESAS

E16MHM010	**MESA 4 PATAS APILABLE TABLERO 70x70 cm**		**ud**			
	Mesa apilable de cuatro patas en tubo redondo de acero de 40mm. con estructura en acero pintada en epoxi. Tablero de 70x70 cm.					
P33HM010	Mesa 4 patas apilable tablero 70x70 cm	1,0000	ud	146,58	146,58	
	Materiales					146,58
	TOTAL PARTIDA					**146,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MHM020	**MESA 4 PATAS APILABLE TABLERO 110x70cm**		**ud**			
	Mesa apilable de cuatro patas en tubo redondo de acero de 40mm. con estructura en acero pintada en epoxi. Tablero de 110x70 cm.					
P33HM030	Mesa 4 patas apilable tablero 110x70cm	1,0000	ud	140,02	140,02	
	Materiales					140,02
	TOTAL PARTIDA					**140,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS					
E16MHM030	**MESA DE MADERA 80x80 cm**		**ud**			
	Mesa de cuatro patas de madera, de 80x80 cm.					
P33HM080	Mesa de madera 80x80 cm	1,0000	ud	198,93	198,93	
	Materiales					198,93
	TOTAL PARTIDA					**198,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MHM040	**MESA DE MADERA 120x80 cm**		**ud**			
	Mesa de cuatro patas de madera, de 120x80 cm.					
P33HM090	Mesa de madera 120x80 cm	1,0000	ud	213,93	213,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					213,93
	TOTAL PARTIDA					**213,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MHM050	**MESA TRABAJO ENTREPAÑO ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Mesa mural de trabajo con entrepaño fabricado en acero inoxidable.					
P33HM100	Mesa trabajo entrepaño acero inoxidable	1,0000	ud	546,58	546,58	
	Materiales					546,58
	TOTAL PARTIDA					**546,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MHM060	**MESA TRABAJO ENTREPAÑO ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Mesa mural de trabajo con entrepaño y cajón en acero inoxidable.					
P33HM110	Mesa trabajo c/entrepaño c/cajón a.inox	1,0000	ud	883,49	883,49	
	Materiales					883,49
	TOTAL PARTIDA					**883,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16MHA	**MAQUINARIA**					
E16MHA010	**FREIDORA DOBLE CUERPO ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Freidora eléctrica de doble cuerpo agua/aceite, de 750x530x850 mm. con potencia: 9+9KW, capacidad de 13+13L., peso 46 kg., dos cestos, en acero inoxidable. Termostato de trabajo 190ºC, termostato de seguridad 230ºC, indicador luminoso, cuba recoge aceite con dispositivo de seguridad y patas regulables (mueble).					
P33HA010	Freidora doble cuerpo acero inoxidable	1,0000	ud	1.709,79	1.709,79	
	Materiales					1.709,79
	TOTAL PARTIDA					**1.709,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16MHA020	**CAMPANA EXTRACTORA CON 6 FILTROS**		**ud**			
	Campana extractora con todas sus partes vistas en acero inoxidable aisi 304 en acabado pulido fino homologado para alimentación, no existen en el interior de la visera partes planas paralelas al suelo, evitando condensaciones. Número de Filtros de malla: 10. Ventilador: 12/12 1.5 CV Trifásico. Dimensiones: Ancho: 2500 mm Fondo: 1400 mm Alto: 650 mm					
P33HA020	Campana extractora con 6 filtros	1,0000	ud	2.427,35	2.427,35	
	Materiales					2.427,35
	TOTAL PARTIDA					**2.427,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16MHA030	**CORTADORA DE FIAMBRE**		**ud**			
	Cortadora de fiambre que usa disco de cuatro tamaños básicos de cuchilla; 22, 25, 27.5 y 30 cm.. con protectores, incorpora un afilador para asegurar el buen corte de la cuchilla.					
P33HA030	Cortadora de fiambre	1,0000	ud	1.002,98	1.002,98	
	Materiales					1.002,98
	TOTAL PARTIDA					**1.002,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MHA040	**HORNO CONVECCIÓN A GAS DE ACERO**		**ud**			
	Horno convección a gas de acero con capacidad de 20 bandejas, dispone de filtro antigrasa y carro portabandejas de dimensiones 930x890x1920 mm.					
P33HA040	Horno convección a gas de acero	1,0000	ud	1.407,18	1.407,18	
	Materiales					1.407,18
	TOTAL PARTIDA					**1.407,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MHA050	**LAVAVAJILLAS LÍNEA BLANCA**		**ud**			
	Lavavajillas con cesta cuadrada 350x350mm. Altura máxima de los vasos 210mm., potencia máxima consumida 2.5kw. Dimensiones: 435x600x470mm. Producción horaria teórica de 1000 vasos/hora. Tensión de alimentación de 230 monofásica volt.					
P33HA050	Lavavajillas línea blanca	1,0000	ud	1.171,75	1.171,75	
	Materiales					1.171,75
	TOTAL PARTIDA					**1.171,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16MHA060	**TRITURADOR C/SEGURIDAD BRAZO DESMONTABLE**		**ud**			
	Triturador ergonómico con brazo desmontable como sistema de seguridad, y tipo de velocidad: variable/fija (Velocidad: 2500/11000/17000) Potencia: 450 w.					
P33HA060	Triturador-batidor c/seguridad brazo desmont	1,0000	ud	385,93	385,93	
	Materiales					385,93
	TOTAL PARTIDA					**385,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MHA070	**ARMARIO FRIGORÍFICO,3 PUERTAS, AC.INOX**		**ud**			
	Armario frigorífico de tres puertas y 4 estantes, con departamento para pescado, en acero inoxidable. Capacidad 835 cm3. Dimensiones: 1400x2100x820					
P33HA070	Armario frigorífico, 3 puertas, a.inox.	1,0000	ud	3.090,63	3.090,63	
	Materiales					3.090,63
	TOTAL PARTIDA					**3.090,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MHA080	**ELEMENTO NEUTRO DE ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Elemento neutro en acero inoxidable con entrepaño, de 400x750x850 mm.					
P33HA080	Elemento neutro de acero inoxidable	1,0000	ud	638,71	638,71	
	Materiales					638,71
	TOTAL PARTIDA					**638,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E16MHA090	**BAJO MOSTRADOR AC.INOX. Y REFRIGERACIÓN**		**ud**			
	Bajo mostrador mural fabricado en exterior de acero inoxidable 18/10, con cajón deslizante, mecanismo de cierre automático de puertas y termómetro digital. Compresor hermético incorporado, condensador ventilado gas ecológico R134A. Evaporador de descarches automático. Temperatura trabajo de +2º a +6º. Dimensiones: 2418x605x950					
P33HA090	Bajo mostrador a.inox. y refrigeración	1,0000	ud	1.681,30	1.681,30	
	Materiales					1.681,30
	TOTAL PARTIDA					**1.681,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
E16MHA100	**ENVASADORA AL VACÍO CON SOLDADURA**		**ud**			
	Envasadora con dispositivo de vacío para la conservación de los productos con sistema de cierre de soldadura.					
P33HA100	Envasadora al vacío con soldadura	1,0000	ud	309,55	309,55	
	Materiales					309,55
	TOTAL PARTIDA					**309,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16MHA110	**ARCÓN CONGELADOR CON PUERTAS ABATIBLES**		**ud**			
	Arcón congelador horizontal realizado con acabados en aluminio gofrado, que ofrece una mayor higiene e inalterabilidad del producto en el tiempo. Temperatura ºC: -12/-24 Volumen: 265 l. Dimensiones: 920x600x905					
P33HA110	Arcón congelador con puertas abatibles	1,0000	ud	559,00	559,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					559,00
	TOTAL PARTIDA					**559,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS					
E16MHA120	**CAJA REGISTRADORA CON VISOR TRASERO**		**ud**			
	Caja registradora que permite grabar cuatro líneas de encabezamiento, papel térmico 57mm., cinta de control electrónica, 3000 líneas, 16 dptos. y dos visores.					
P33HA120	Caja registradora con visor trasero	1,0000	ud	301,00	301,00	
	Materiales					301,00
	TOTAL PARTIDA					**301,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS					
E16MF	**MOBILIARIO DE OFICINAS**					
E16MFD	**DESPACHO Y SALA DE JUNTAS**					
E16MFD010	**MESA DIRECCIÓN NIVEL SUPERIOR 2000x2000**		**ud**			
	Mesa de dirección de nivel superior con acabado en chapa cerezo tono oscuro equipada con buck tres cajones y un archivo, se embellece con una franja horizontal negra, diseño simplicista de líneas definidas de 2000x2000 mm.					
P33OD010	Mesa dirección n.superior 2000x2000	1,0000	ud	2.578,93	2.578,93	
	Materiales					2.578,93
	TOTAL PARTIDA					**2.578,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MFD020	**MUEBLE TRES CUERPOS 1500x860x440**		**ud**			
	Mueble acabado en chapa de cerezo en tono oscuro con tres cuerpos, compuestos de cuatro cajones, dos archivadores y una puerta con cerradura, 1500x860x440					
P33OD020	Mueble tres cuerpos 1500x860x440	1,0000	ud	665,43	665,43	
	Materiales					665,43
	TOTAL PARTIDA					**665,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MFD030	**MESA ORDENADOR CON BUCK CAJÓN Y ARCHIVO**		**ud**			
	Mesa de ordenador con acabado en chapa de peral con buck de cajón y archivo, 180x120.					
P33OD030	Mesa ordenador con buc cajón y archivo	1,0000	ud	413,88	413,88	
	Materiales					413,88
	TOTAL PARTIDA					**413,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MFD040	**MUEBLE AUXILIAR 1600x800x720**		**ud**			
	Mueble auxiliar, con acabado en chapa de haya, 1600x800x720					
P33OD040	Mueble auxiliar 1600x800x720	1,0000	ud	144,05	144,05	
	Materiales					144,05
	TOTAL PARTIDA					**144,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E16MFD050	**MESA DESPACHO NIVEL MED. 1600x800x730**		**ud**			
	Mesa de despacho fabricado en tablero aglomerado revestido en chapa con acabado nogal oscuro barnizado, de 1600x800x730 mm.					
P33OD230	Mesa despacho integral 1600x800x730	1,0000	ud	331,64	331,64	
	Materiales					331,64
	TOTAL PARTIDA					**331,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E16MFD060	**MESA ORDENADOR NIVEL MED. 1200x600x730**		**ud**			
	Mesa de ordenador fabricado en tablero aglomerado revestido en chapa con acabado nogal oscuro barnizado, con tablero extraíble sobre rieles metálicos para teclado, de 1200x600x730 mm.					
P33OD260	Mesa ordenador 1200x600x730	1,0000	ud	206,94	206,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		206,94
				TOTAL PARTIDA		**206,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16MFD070	**MESA IMPRESORA NIVEL MEDIO 800x600x730**		**ud**			
	Mesa para impresora nivel medio, fabricada en tablero aglomerado revestida en chapa con acabado nogal oscuro barnizado, con baldas a distintas alturas, de 800x600x730 mm.					
P33OD270	Mesa impresora 800x600x730	1,0000	ud	210,59	210,59	
				Materiales		210,59
				TOTAL PARTIDA		**210,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MFD080	**BLOQUE MESA C/RUEDAS NIVEL MEDIO 590x420x600**		**ud**			
	Bloque de mesa con ruedas fabricado en tablero aglomerado revestido en chapa con acabado peral, con 3 cajones, todos extraíbles por medio de guías de precisión y rodamientos de acero a bolas de gran resistencia y construidos en haya, de 550x420x600 mm.					
P33OD280	Bloque mesa c/ruedas 590x420x600	1,0000	ud	192,43	192,43	
				Materiales		192,43
				TOTAL PARTIDA		**192,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MFD090	**ESTAN.REGULA.ALTUR.4ENTREP. 910x430x1800**		**ud**			
	Estantería con cuatro entrepaños regulable en altura fabricada en tablero aglomerado revestido en chapa con acabado nogal oscuro barnizado, de 910x430x1800 mm.					
P33OD340	Estant.regul.altur.4 entrep.910x430x1800	1,0000	ud	385,93	385,93	
				Materiales		385,93
				TOTAL PARTIDA		**385,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MFD100	**ARMARIO ESTANT.4ENTREP.500x440x1800**		**ud**			
	Armario con estantes 4 entrepaños fabricado en tablero aglomerado revestido en chapa con acabado haya, medidas: 500 x 440 x 1800 mm.					
P33OD390	Armario estant. 4entrp.500x440x2000	1,0000	ud	388,08	388,08	
				Materiales		388,08
				TOTAL PARTIDA		**388,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E16MFD110	**MESA REUNIÓN REDONDA PIE METÁLICO**		**ud**			
	Mesa de reuniones redonda con tablero aglomerado revestido en chapa con acabado nogal oscuro barnizado y pie metálico en negro, medidas: 1200 mm. de diámetro x 730 mm. de altura.					
P33OD430	Mesa reunión redonda pie metálico	1,0000	ud	346,69	346,69	
				Materiales		346,69
				TOTAL PARTIDA		**346,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MFS	**SOFÁS Y BUTACAS**					
E16MFS010	**SOFÁ 3 PLAZAS TELA 180x76x70**		**ud**			
	Sofá de tres plazas tapizado en tela, de 180x76x70 cm.					
P33OS010	Sofá 3 plazas tela 180x76x70	1,0000	ud	848,18	848,18	
	Materiales					848,18
	TOTAL PARTIDA					**848,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E16MFS020	**BUTACA TELA 76x76x70**		**ud**			
	Butaca de una placa tapizado en tela, de 76x76x70 cm.					
P33OS050	Butaca tela 76x76x70	1,0000	ud	338,63	338,63	
	Materiales					338,63
	TOTAL PARTIDA					**338,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MFI	**SILLERÍA**					
E16MFI010	**SILLÓN TELA P/DIRECCIÓN RUEDAS**		**ud**			
	Sillón de dirección con respaldo basculante con sistema de gas y giratorio, incluye: ruedas, reposabrazos, asiento y respaldo tapizados en tela de loneta dura en distintos colores, la altura total de la silla es de 1040 a 1140 mm., el ancho del respaldo mide 690 mm. y el asiento tiene un ancho de 690 mm.					
P33OS070	Sillón tela p/dirección ruedas	1,0000	ud	364,43	364,43	
	Materiales					364,43
	TOTAL PARTIDA					**364,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MFI020	**BUTACA SALA DE JUNTAS TELA**		**ud**			
	Butaca basculante para sala de juntas c/ruedas, brazos tapizados en piel y cuerpo de la silla tapizado en tela de loneta gruesa en distintos colores, la altura de la silla es de 830 mm., el ancho del respaldo es de 580 mm. y el ancho del asiento 520 mm.					
P33OS080	Butaca sala de juntas tela	1,0000	ud	241,88	241,88	
	Materiales					241,88
	TOTAL PARTIDA					**241,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MFE	**EQUIPAMIENTO AUXILIAR**					
E16MFE010	**SUPERFICIE PROTECTORA MOQUETA 990x1245mm**		**ud**			
	Superficie protectora de moqueta fabricada en resistente vinilo transparente, material que permite apreciar la moqueta a la vez que protege del desgaste excesivo, proporciona una superficie cómoda para pisar y proteger las ruedas de las sillas móviles, disipa las cargas electroestáticas sin necesidad de cable de tierra, de 990x1245 mm.					
P33OA010	Superficie protectora moqueta 990x1245mm	1,0000	ud	107,98	107,98	
	Materiales					107,98
	TOTAL PARTIDA					**107,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MFE020	**PERCHERO 8 COLGADORES 178 cm ALTURA**		**ud**			
	Perchero con colgadores de 8 bolas con sistema que evita el deslizamiento de la ropa con base de 410 mm. de diámetro con contrapeso para garantizar su estabilidad, altura 1.780 mm. y peso 9 kg.					
P33OA050	Perchero 8 colgadores 178 cm altura	1,0000	ud	58,23	58,23	
	Materiales					58,23
	TOTAL PARTIDA					**58,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MFE030	**PARAGÜERO METÁLICO D-210mm**		**ud**			
	Paragüero metálico de color negro de 210 mm. de diámetro y 52 cm. de altura.					
P33OA060	Paragüero metálico D-210mm	1,0000	ud	25,85	25,85	
	Materiales					25,85
	TOTAL PARTIDA					**25,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16MFE040	**PAPELERA DE REJILLA D-230mm**		**ud**			
	Papelera metálica de rejilla pintada en negro, con aro protector de goma en boca y suelo para evitar que se oxide, tiene 230 mm. de diámetro.					
P33OA070	Papelera de rejilla D-230mm	1,0000	ud	14,89	14,89	
	Materiales					14,89
	TOTAL PARTIDA					**14,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16MFE050	**PEQUEÑO FRIGORÍFICO 520x525x585mm**		**ud**			
	Pequeño frigorífico de grandes prestaciones con una capacidad total de 75 litros y dimensiones: 520 x 525 x 585 mm. fácilmente integrable en el mobiliario de oficina.					
P33OA100	Pequeño frigorífico 520x525x585mm	1,0000	ud	48,29	48,29	
	Materiales					48,29
	TOTAL PARTIDA					**48,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
E16MFE060	**BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS 460x380x130mm**		**ud**			
	Botiquín primeros auxilios tipo armario de 460x380x130mm, cierre por presión y cerradura de seguridad con llave de plástico, con cruz verde homologada.					
P33OA110	Botiquín primeros auxilios 460x380x130mm	1,0000	ud	51,22	51,22	
	Materiales					51,22
	TOTAL PARTIDA					**51,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
E16MFE070	**SECAMANOS ELECTRÓNICO AIRE CALIENTE200W**		**ud**			
	Secamanos electrónico por aire caliente, accionamiento sin pulsador por aproximación de manos, con potencia de 2000W. y caudal del aire 40 l/s, de 300x225x160 mm. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P33OA120	Secamanos electrónico aire caliente 200W	1,0000	ud	52,51	52,51	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					16,76
	Materiales					54,21
	TOTAL PARTIDA					**70,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E16MFE080	**PORTATOALLAS DE PAPEL DE MANOS**		**ud**			
	Portatoallas de papel para manos instalado, fabricado en acero inoxidable, cierre mediante cerradura con llave, capacidad de 600 toallas de celulosa plegadas en zigzag, de 330x250x125 mm. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P33OA130	Portatoallas de papel de manos	1,0000	ud	30,05	30,05	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					16,76
	Materiales					31,75
	TOTAL PARTIDA					**48,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MFM MAMPARAS DE COMPARTIMENTACIÓN

E16MFMT TABIQUES MÓVILES

E16MFMT010 TABIQ.MONODIREC.MELAMINA O PVC, 41-45dBA **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en melamina o PVC con la posibilidad de deslizarse sobre rieles en el techo. Aislamiento 41-45 dB.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT010	Tabiq.monodirec.melamina o PVC, 41-45 dB	1,0000	ud	865,38	865,38	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					873,88
	TOTAL PARTIDA					**923,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MFMT020 TABIQ.MONODIR.MAD.HAYA-SAPELLY 41-45dB **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en madera de haya o sapelly con la posibilidad de deslizarse sobre rieles en el techo. Aislamiento 41-45 dB.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT020	Tabiq.monod.madera haya-sapelly,41-45dB	1,0000	ud	1.251,52	1.251,52	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.260,02
	TOTAL PARTIDA					**1.309,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MFMT030 TABIQ.MULTIDIREC.MELAMINA O PVC,41-45dBA **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en melamina o PVC con la posibilidad de deslizarse sobre rieles instalados en el techo y de girar hasta un ángulo horizontal de 90º con respecto a la posición inicial. Aislamiento 41-45 dB.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT030	Tabiques multidi.melamina o PVC,41-45dBA	2,0000	ud	891,77	1.783,54	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.792,04
	TOTAL PARTIDA					**1.841,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16MFMT040 TABIQ.MULT.MADERA HAYA O SAPELLY,41-45dB **ud**

Tabique móvil para compartimentar estancias fabricado en madera de haya o sapelly con la posibilidad de deslizarse sobre rieles instalados en el techo y de girar hasta un ángulo horizontal de 90º con respecto a la posición inicial. Aislamiento 41-45 dB.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P33OMT040	Tabiques multidir.haya o sapelly, 41-45 dB	1,0000	ud	1.291,34	1.291,34	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.299,84
	TOTAL PARTIDA					**1.349,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MO BUZONES

E16MOI BUZONES DE INTERIOR

E16MOI010 **BUZÓN EMPOTR.24x25x12.CH.ACERO** **ud**

Buzón para empotrar en muro, horizontal, de dimensiones 24x25x12 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo en chapa de acero pintado en marrón y puerta del mismo material y color, con tarjetero, cerradura, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI010	Buzón horiz.24x25x12 chapa acero	1,0000	ud	22,10	22,10	
				Mano de obra		3,51
				Materiales		22,10
				TOTAL PARTIDA		**25,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E16MOI020 **BUZ.EMP.24,5x25x12,4 AC.SKIMPLAT** **ud**

Buzón empotrado en muro, horizontal, de dimensiones 24,5x25x12,4 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo en chapa de acero pintado en marrón y puerta de skimplate cuero, con tarjetero, cerradura, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI020	Buzón h.24,5x25x12,4ch.ac.skimpl	1,0000	ud	27,30	27,30	
				Mano de obra		3,51
				Materiales		27,30
				TOTAL PARTIDA		**30,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E16MOI030 **BUZÓN SUP.24x25x12 CH.Y AC.INOX** **ud**

Buzón superpuesto, horizontal, de dimensiones 24x25x12 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de acero pintada en marrón y puerta de chapa de acero inoxidable brillo, con tarjetero, cerradura, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI030	Buzón horiz.24x35x12 chapa acero	1,0000	ud	29,76	29,76	
				Mano de obra		3,51
				Materiales		29,76
				TOTAL PARTIDA		**33,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E16MOI040 **BUZÓN EMP.24x25x12.CH.ACERO-MAD.** **ud**

Buzón empotrado en muro, horizontal, de dimensiones 24x25x12 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de acero pintado en marrón y puerta de madera de roble barnizada, con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI040	Buzón hori.24x25x12 ch.acero mad	1,0000	ud	26,32	26,32	
				Mano de obra		3,51
				Materiales		26,32
				TOTAL PARTIDA		**29,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MOI050 **BUZÓN SUP.38,5x26,5x12,5. ALU.AN** **ud**

Buzón superpuesto, horizontal, de dimensiones 38,5x26,5x12,5 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de aluminio anonizado pintado en negro y puerta de aluminio plata, con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI050	Buzón hor.38,5x26,5x12,5alum.ano	1,0000	ud	81,86	81,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,51
	Materiales					81,86
	TOTAL PARTIDA					**85,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16MOI060 **BUZÓN SUP.24x8x30 CHAPA ACERO** **ud**

Buzón superpuesto, vertical, de dimensiones 24x8x30 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de acero pintado en beige y puerta del mismo material y color, con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI060	Buzón vert. 24x8x30, chapa acero	1,0000	ud	17,33	17,33	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					17,33
	TOTAL PARTIDA					**20,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16MOI070 **BUZÓN SUP.24x8,7x30 CHAPA ACERO** **ud**

Buzón superpuesto, vertical, de dimensiones 24x8,7x30 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de acero pintado beige, puerta del mismo material y color, con tarjetero, cerradura, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI070	Buzón vert.24x8,7x30 ch.ac.pint.	1,0000	ud	18,80	18,80	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					18,80
	TOTAL PARTIDA					**22,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E16MOI080 **BUZÓN SUPERPUESTO 24x8x30 CH.ACERO Y MADERA** **ud**

Buzón superpuesto, vertical, de dimensiones 24x 8x30 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de acero pintado en marrón y puerta de madera sapely barnizada con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI080	Buzón vert.24x8x30 chap.ace.mad.	1,0000	ud	27,91	27,91	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					27,91
	TOTAL PARTIDA					**31,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16MOI090 **BUZÓN SUP.36,5x7x29 ALUM.ANO.** **ud**

Buzón superpuesto, vertical, de dimensiones 36,5x7x29 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de aluminio anonizado en planta y puerta del mismo material y color con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWI090	Buzón vert. 36,5x7x29 alum.anod	1,0000	ud	57,13	57,13	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					57,13
	TOTAL PARTIDA					**60,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16MOI100 **GRUPO 3 BUZONES SUP.32x30x41 MADERA** **ud**

Grupo de tres buzones superpuestos, verticales, de dimensiones 32x30x41 cm, con ranura para entrada de cartas en su parte superior, cuerpo de madera de embero barnizada y puerta de madera barnizada teñida color nogal con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P29EWI100	Gpo.3 buzon.vert.32x30x41 madera	1,0000	ud	173,18	173,18	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					173,18
	TOTAL PARTIDA					**178,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MOE BUZONES DE EXTERIOR

E29MOE010 **BUZ.SUP.24x8,7x32,2CH.AC.PINTADO** **ud**

Buzón superpuesto, de dimensiones 24x8,7x32,2 cm y peso 1,9 kg, con ranura para entrada de cartas en su parte superior, cuerpo de chapa de acero pintada en verde oscuro y puerta del mismo material y color con carradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE010	Buzón 24x8,7x32,2 ch.acero ep-po	1,0000	ud	32,60	32,60	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					32,60
	TOTAL PARTIDA					**36,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E29MOE020 **BUZ.SUP.24x8,7x34,4 PLÁSTICO** **ud**

Buzón superpuesto, de dimensiones 24x8,7x34,5 cm y peso 2 kg, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de plástico verde y puerta del mismo material y color con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE020	Buzón 24x8,7x34,5, plástico.	1,0000	ud	18,70	18,70	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					18,70
	TOTAL PARTIDA					**22,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

E29MOE030 **BUZ.SUP.28x11,5x39 POLICARB.** **ud**

Buzón superpuesto, de dimensiones 28x11,5x39 cm y peso 1,7 kg, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de policarbonato blanco y puerta del mismo material y color con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE030	Buzón 28x11,5x39, policarbonato.	1,0000	ud	40,35	40,35	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					40,35
	TOTAL PARTIDA					**43,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E29MOE040 **BUZ.SUP.22x11x32,5 ACERO INOX.** **ud**

Buzón superpuesto, de dimensiones 22x11x32,5 cm y peso 1,1 kg, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de acero inixidable y puerta del mismo material con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE040	Buzón 22x11x32,5 acero inoxid.	1,0000	ud	43,03	43,03	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					43,03
	TOTAL PARTIDA					**46,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E29MOE050 **BUZ.SUP.40x15x36 CH.AC.Y SOP.** **ud**

Buzón sobre soporte, de dimensiones 40x15x36 cm y peso 3,4 kg, con ranura para netrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de chapa de aceropintado en epoxi-poliester y puerta del mismo material con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE050	Buzón 40x15x36, ch.ac. y soporte	1,0000	ud	106,94	106,94	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					106,94
	TOTAL PARTIDA					**110,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E29MOE060	**BUZ.SUP.25x5x39 BRONCE ANTIGUO**		**ud**			
	Buzón superpuesto, de dimensiones 25x5x39 cm y peso de 5 kg, con ranura para entrada de cartas en su parte frontal, cuerpo de bronce antiguo con forma y puerta del mismo material con escudo y decoración, con cerradura, tarjetero, i/pp de medios auxiliares para su colocación.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P29EWE060	Buzón 25x5x39, bronce antiguo.	1,0000	ud	187,46	187,46	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					187,46
	TOTAL PARTIDA					**190,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16MD EQUIPAMIENTO DIVERSO

E16MDA ALFOMBRAS, FELPUDOS Y ESTERAS

E16MDA010	**FELPUDO TUFTIGUARD**		**m2**			
	Felpudo de entrada reversible modelo Tufiguard cerrado de Nuway, para aplicación sobre soporte plano de 17 cm, provisto de tiras de pelo de Nylon y línea de cepillos raspadores intercalados en barras de Aluminio, color a elegir, incluso unión de los perfiles mediante cables de acero galvanizados cubiertos por una vaina de PVC, marco de acero inoxidable.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF017	Felpudo Tuftiguard	1,0000	m2	108,84	108,84	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					108,84
	TOTAL PARTIDA					**126,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E16MDA020	**FELPUDO CORAL LUXE**		**m2**			
	Felpudo de entrada modelo Coral Luxe, en pelo cortado de dos filamentos de primera calidad, color a elegir, y base Everfort, con una densidad de fibra de 1.350m grs./m2 y peso total de 4.100 grs./m2, y un espesor total de 12 cm En rollo de 20 m. de largo por 2 m. de ancho, especial para hall de entradas, pasillos y áreas de recepción.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF018	Felpudo Coral Lux	1,0000	m2	175,49	175,49	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					175,49
	TOTAL PARTIDA					**192,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16MDA030	**FELPUDO CORAL GRIP**		**m2**			
	Felpudo de entrada modelo Coral Grip, de construcción no tejida, con filamentos 100% vinílicos tintados en masa, de gran durabilidad y de primera calidad y con inserción de gránulos de PVC, mejorando las propiedades de raspado y limpieza, a la vez creando una superficie antideslizante, color a elegir, y base Everfort, de Poliéster liso, con una densidad de 6.200m grs./m2., y un espesor total de 12 cm En formato de 0.60x0.90 m., especial para Hall de entradas, pasillos y áreas de recepción, clasificado para uso intenso.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF019	Felpudo Coral Grip	1,0000	m2	180,87	180,87	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					180,87
	TOTAL PARTIDA					**198,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E16MDA040	**FELPUDO CORAL DUO**		**m2**			
	Felpudo de entrada modelo Coral Duo, de pelo cortado de dos filamentos de primera calidad, con diseño estriado, color a elegir, y base Everfort, de Poliéster liso, con una densidad de fibra de 670m grs./m2 y peso total de 3.400 grs/ m2, y un espesor total de 7 cm En rollo de 20 m. de largo por 2 m. de ancho, especial para Hall de entradas, pasillos y áreas de recepción, clasificado para uso intenso.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF020	Felpudo Coral Duo	1,0000	m2	70,14	70,14	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					70,14
	TOTAL PARTIDA					**87,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16MDA050 **FELPUDO CORAL DUO ANTHRACITE** **m2**

Felpudo de entrada modelo Coral Duo Anthracite, de Pelo cortado de dos filamentos de primera calidad, con diseño estriado, color a elegir, y base Everfort, de Poliéster liso, con una densidad de fibra de 670 grs./ m2 y peso total de 3.400 grs/m2, y un espesor total de 7 cm En rollo de 20 m. de largo por 2 m. de ancho, especial para Hall de entradas,

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF021	Felpudo Coral Duo Anthracite	1,0000	m2	74,44	74,44	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					74,44
	TOTAL PARTIDA					**91,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16MDA060 **ESTERA C/CEPILLOS NYLÓN SUJECC.PERFILES** **m2**

Estera raspadora, uso interior o exterior, construcción abierta (8 mm. de separación) la suciedad cae entre los perfiles de separación de la estera que puede enrrollada para remover la suciedad. Disponibles en varios colores, puede ser puesta en el suelo con un perfil de entrada o puede ser encajada.

P33IF025	Estera c/cepillos nilón sujecc.perfiles	1,0000	m2	796,04	796,04	
	Materiales					796,04
	TOTAL PARTIDA					**796,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E16MDA070 **ESTERA SECANTE RASPADORA SUJECC.PERFILES** **m2**

Estera concebida para entrada de tránsito mediano, constituida por tiras secantes sujetas con perfiles metálicos entre las cuales, se alternan tiras de estera raspadora. Al ser una estera de constitución abierta la suciedad cae por la estera, y se remueve por enrollar la estera. Disponible en varios colores y se puede incorporar logo.

P33IF026	Estera secante raspadora sujecc.perfiles	1,0000	m2	785,56	785,56	
	Materiales					785,56
	TOTAL PARTIDA					**785,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16MDA080 **ESTERA C/CERDAS ENTRETEJIDAS 900x600mm** **m2**

Estera con cerdas entretejidas, adecuadas para interiores, zonas de limpieza, etc. Se caracteriza por ser de fácil limpieza, tiene dorso antideslizante de vinilo y bordes de protección que se incluyen en las medidas: 900 x 600 mm.

P33IF030	Estera c/cerdas entretejidas 900x600mm	1,0000	ud	35,26	35,26	
	Materiales					35,26
	TOTAL PARTIDA					**35,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E16MDA090 **FELPUDO COCO C/ ESPESOR 20 mm** **m2**

Felpudo fabricado con hilos de coco que retienen la suciedad y absorben la humedad, con un espesor de 20 mm. y con base de PVC antideslizante.

P33IF070	Felpudo Coco c/espesor 20 mm	1,0000	m2	14,51	14,51	
	Materiales					14,51
	TOTAL PARTIDA					**14,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDA100	**FELPUDO COCO C/ CENEFA 40x70 cm.**		**m2**			
	Felpudo fabricado con hilos de coco que retienen la suciedad y absorben la humedad, con un espesor de 20 mm. y con base de PVC antideslizante con cenefa en distintos colores y medidas 40 x 70 cm.					
P33IF080	Felpudo Coco c/cenefa 40 x 70 cm	1,0000	ud	6,18	6,18	
	Materiales					6,18
	TOTAL PARTIDA					**6,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E16MDA110	**FELPUDO DE GOMA 70x120 cm.**		**m2**			
	Cepillo de goma con púas que arrancan la suciedad de los zapatos con medidas 70 x 120 cm.					
P33IF090	Felpudo de goma 70x120 cm	1,0000	ud	16,39	16,39	
	Materiales					16,39
	TOTAL PARTIDA					**16,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16MDA120	**FELPUDO SINTÉTICO IMITA AL CESPED**		**m2**			
	Felpudo sintético que imita al césped artificial para la colocación en suelos exteriores, terrazas, piscinas, etc.					
P33IF100	Felpudo sintético imita al césped	1,0000	m2	8,33	8,33	
	Materiales					8,33
	TOTAL PARTIDA					**8,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MDA130	**FELPUDO DE ALUMINIO BASMAT APOLO**		**m2**			
	Felpudo de aluminio de fácil instalación, modelo Apolo de Basmat. Estructura de aluminio y 3 terminaciones disponibles: textil, goma o cepillos. Altura: 22 mm..					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF110	Felpudo de aluminio Basmat Apolo	1,0000	m2	435,38	435,38	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					435,38
	TOTAL PARTIDA					**452,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E16MDA140	**FELPUDO DE ALUMINIO BASMAT ZEUS**		**m2**			
	Alfombra de estructura continua, sin huecos entre las lamas, modelo Zeus de Basmat. Estructura de aluminio y 3 terminaciones disponibles: textil, goma o cepillos. Altura: 17 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF120	Felpudo de aluminio Basmat Zeus	1,0000	m2	382,70	382,70	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					382,70
	TOTAL PARTIDA					**399,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16MDA150	**FELPUDO DE ALUMINIO BASMAT ATENEA**		**m2**			
	Felpudo de aluminio de fácil instalación, modelo Atenea de Basmat. Apropiado para instalación empotrado en suelos laminados. Estructura de aluminio y 3 terminaciones disponibles: textil, goma o cepillos. Altura: 9 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF140	Felpudo de aluminio Basmat Atenea	1,0000	m2	317,13	317,13	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					317,13
	TOTAL PARTIDA					**334,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDA160	**FELPUDO DE ALUMINIO BASMAT HERMES**		**m2**			
	Felpudo de aluminio de fácil instalación, modelo Hermes de Basmat. Estructura de aluminio y 3 terminaciones disponibles: textil, goma o cepillos. Altura: 17 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P33IF150	Felpudo de aluminio Basmat Hermes	1,0000	m2	370,88	370,88	
	Mano de obra					17,28
	Materiales					370,88
	TOTAL PARTIDA					**388,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E16MDS CAJAS DE SEGURIDAD

E16MDS010	**CAJA FUERTE MECÁNICA 252x341x275mm**		**ud**			
	Caja fuerte mecánica en color gris claro, con dos bulones de 25 mm. de diámetro con cerradura de puntos Mini X, con cerradura de emergencia de seguridad y unas dimensiones: alto 252 x ancho 341 x fondo 275 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P33IS010	Caja fuerte mecánica 252x341x275mm	1,0000	ud	139,37	139,37	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					139,37
	TOTAL PARTIDA					**142,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16MDS020	**CAJA FUERTE ELECTRÓNICA 252x341x275mm**		**ud**			
	Caja fuerte electrónica en color gris claro, con dos bulones de 25 mm. de diámetro con cerradura eléctrica con teclado, con código de uso de 2 a 15 dígitos con retardo programable de 1 a 99 min. incorporado y código de emergencia de ocho dígitos y unas dimensiones: alto 252 x ancho 341 x fondo 275 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P33IS020	Caja fuerte electrónica 252x341x275mm	1,0000	ud	220,86	220,86	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					220,86
	TOTAL PARTIDA					**224,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16MDS030	**CAJA FUERTE B.MAGNÉTICA 252x342x250mm**		**ud**			
	Caja fuerte en color gris oscuro con dos bulones de 20 mm. de diámetro que funciona con teclado táctil con pantalla LCD iluminada, con código de 4 ó 6 dígitos más maestro de 6 dígitos y cerradura de emergencia de seguridad, de 252x342x250 mm.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P33IS060	Caja fuerte táctil 252x342x250mm	1,0000	ud	160,18	160,18	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					160,18
	TOTAL PARTIDA					**163,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MDS040	**CAJA FRT.PESADA ELECTRÓN.610x364x350mm**		**ud**			
	Caja fuerte pesada de nivel de seguridad alta con cerrojo rectangular hacia arriba, abajo y laterales; teclado digital con alimentación con 4 pilas AA (1,5V) y toma de corriente exterior y un códigos de uso de 2 a 15 dígitos con retardo programable de 1 a 99 minutos incorporado más código de emergencia de 8 dígitos, de 610x364x350mm.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P33IS180	Caja frt.pesada electrón.610x364x350mm	1,0000	ud	591,79	591,79	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					591,79
	TOTAL PARTIDA					**595,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDS050	**CAJA CAMUFLADA ELECTRÓNICA 309x304x395mm**		**ud**			
	Caja fuerte camuflada instalada con bulones rectangulares, y sistema de apertura por clave electrónica de uso más código de emergencia de 2 a 15 dígitos cada uno y cerradura de emergencia de seguridad con llave, de 309x304x395 mm.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
P33IS270	Caja camuflada electrónica 309x304x395mm	1,0000	ud	268,16	268,16	
	Mano de obra					28,05
	Materiales					268,16
	TOTAL PARTIDA					**296,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E16MDS060	**CAJA ARMEROS EMPOTRAB.MEC.1400x400x230mm**		**ud**			
	Caja fuerte para armas (para 6 escopetas) instalada con sistema de apertura por cerradura de gorjas con llave de doble paletón y manilla en color beige, de1400x400x230 mm.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
P33IS310	Caja armeros empot.mec.1400x400x230mm	1,0000	ud	341,69	341,69	
	Mano de obra					28,05
	Materiales					341,69
	TOTAL PARTIDA					**369,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E16MDS070	**CAJA ARMEROS MEC.C/CERRAD.1380x555x205mm**		**ud**			
	Caja fuerte para armas, capacidad para 6 armas, con cuerpo exterior de grafito, dos bulones, instalada con sistema de apertura por cerradura de gorjas con llave de doble paletón, e incluye compartimento secreto con llave para munición, de 1380x555x205 mm.					
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
P33IS320	Caja armeros mec.c/cerr.1380x555x205mm	1,0000	ud	254,13	254,13	
	Mano de obra					28,05
	Materiales					254,13
	TOTAL PARTIDA					**282,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E16MDE	**ESTORES, PERSIANAS Y CORTINAS**					
E16MDEV	**PERSIANA LAMAS VERTICALES**					
E16MDEV010	**PERSIANA LAMAS VERTICALES DE 127mm**		**ud**			
	Persiana de lamas verticales de tela en tejido Shantungy, lamas de 127mm., e/instalación.					
O01A070	Peón ordinario	0,4600	h	16,51	7,59	
P33IEV010	Persiana lamas verticales de 127mm	1,0000	ud	31,98	31,98	
	Mano de obra					7,59
	Materiales					31,98
	TOTAL PARTIDA					**39,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E16MDEH	**PERSIANA LAMAS HORIZONTALES**					
E16MDEH010	**PERSIANA LAMAS 25 mm METAL HORIZONTALES**		**m2**			
	Persiana de lamas horizontales (veneciano) de aluminio lacado con un ancho de 25 mm. con acabado en pintura mate de distintos colores con sistema para posicionamiento de lamas y subida o bajada de las mismas, instalado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P33IEH010	Persiana lamas horizontales 25 mm metal	1,0000	m2	33,86	33,86	
	Mano de obra					3,96
	Materiales					33,86
	TOTAL PARTIDA					**37,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDEH020	**PERSIANA LAMAS 16 mm METAL HORIZONTALES**		**m2**			
	Persiana de lamas horizontales (veneciano) de aluminio lacado con un ancho de 16 mm. con acabado en pintura mate de distintos colores con sistema para posicionamiento de lamas y subida o bajada de las mismas, instalado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P33IEH020	Persiana lamas horizontales 16 mm metal	1,0000	m2	42,19	42,19	
	Mano de obra					3,96
	Materiales					42,19
	TOTAL PARTIDA					**46,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E16MDT ESTANTERÍAS ACERO GALV. S/ TORNILLOS

E16MDT010	**ESTANTERÍA 4 MÓDULOS DE 5 ESTANTES**		**ud**			
	Conjuntos de 4 módulos de 5 estantes con medidas longitud x fondo x altura = 4800 x 400 x 2000 mm.; cada estante soporta 210 kg. y es ampliable. Se fábrica en acero con acabado totalmente galvanizado, el montaje se hace sin tornillos ni tuercas y los estantes son regulables en altura cada 33 mm.					
P33IT010	Estantería 4 módulos de 5 estantes	1,0000	ud	312,50	312,50	
	Materiales					312,50
	TOTAL PARTIDA					**312,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E16MDT020	**BASTIDOR ADICIONAL P/ ESTANTERÍA METÁL.**		**ud**			
	Bastidor adicional con medida 400 mm. de fondo x 2000 mm. de altura para ampliación de la estantería.					
P33IT020	Bastidor adicional p/estantería metálica	1,0000	ud	24,04	24,04	
	Materiales					24,04
	TOTAL PARTIDA					**24,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E16MDT030	**ESTANTE ADICIONAL P/ ESTANTERÍA METÁLICA**		**ud**			
	Estante adicional con medidas 1200 mm. de longitud x 400 mm. de fondo para ampliación de la estantería.					
P33IT030	Estante adicional p/estantería metálica	1,0000	ud	12,01	12,01	
	Materiales					12,01
	TOTAL PARTIDA					**12,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con UN CÉNTIMOS

E16MDT040	**20 CAJONES APIL. 2 L.CAP.P/EST.METÁLICA**		**ud**			
	Lote de 20 cajones de polipropileno con capacidad de 2 litros cada uno y las siguientes medidas: 116 mm. de frente x 291 mm. de fondo x 95 mm. de alto.					
P33IT040	20 cajones apli. 2 l.cap.p/est.metálica	1,0000	ud	60,09	60,09	
	Materiales					60,09
	TOTAL PARTIDA					**60,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E16MDT050	**ESCALERA ADOSADA C/RUEDAS 9 ESCALONES**		**ud**			
	Escalera adosada a estantería con ruedas deslizante sobre riel (incluido en precio de escalera) con dos posiciones: una totalmente vertical para deslizamientos y otra inclinable 18 º para su uso. Lleva calzos antideslizantes al igual que los peldaños que se fabrican en aluminio; el resto de la escalera se fábrica en acero, acabado en pintura epoxy.					
P33IT050	Escalera adosada c/ruedas 9 escalones	1,0000	ud	394,64	394,64	
	Materiales					394,64
	TOTAL PARTIDA					**394,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MDC CABINAS DE BAÑO

E16MDC010 CABINA SANITARIA 200x90 e=10mm — **ud**

Cabina sanitaria fabricada con tablero de fibras fenólicas; puerta y paredes de 10 mm. de espesor con altura de 200 cm y levantada 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Instalada.

O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC010	Panel cabina sanit.comp. 200x90 e=10 mm	2,0000	ud	194,39	388,78	
P33IC200	Panel puerta 60cm.comp. 200x90 e=10 mm	1,0000	ud	237,95	237,95	
P01DW020	Pequeño material	24,0000	ud	0,85	20,40	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					647,13
	TOTAL PARTIDA					**697,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E16MDC020 CABINA SANITARIA 200x90 e=42mm — **ud**

Cabina sanitaria fabricada con tablero de fibras fenólicas; puerta y paredes de 42 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior; con altura de 200 cm y levantada 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalada.

O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC300	Panel cabina sanit.sandw. 200x90 e=42 mm	2,0000	ud	291,73	583,46	
P33IC400	Panel puerta 60cm.sandw. 200x90 e=42 mm	1,0000	ud	357,13	357,13	
P01DW020	Pequeño material	24,0000	ud	0,85	20,40	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					960,99
	TOTAL PARTIDA					**1.010,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E16MDC030 MÓDULO 2 CABINAS PANELES 200x90 e=10mm — **ud**

Módulo compuesto por dos cabinas sanitarias fabricadas con tableros de fibras fenólicas; puertas y paredes de 10 mm. de espesor con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Instalado.

O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC010	Panel cabina sanit.comp. 200x90 e=10 mm	3,0000	ud	194,39	583,17	
P33IC200	Panel puerta 60cm.comp. 200x90 e=10 mm	2,0000	ud	237,95	475,90	
P01DW020	Pequeño material	40,0000	ud	0,85	34,00	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.093,07
	TOTAL PARTIDA					**1.142,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16MDC040 MÓDULO 2 CABINAS PANELES 200x90 e=42mm — **ud**

Módulo compuesto por dos cabinas sanitarias fabricadas con tableros de fibras fenólicas; puertas y paredes de 42 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior; con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalado.

O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC300	Panel cabina sanit.sandw. 200x90 e=42 mm	3,0000	ud	291,73	875,19	
P33IC400	Panel puerta 60cm.sandw. 200x90 e=42 mm	2,0000	ud	357,13	714,26	
P01DW020	Pequeño material	40,0000	ud	0,85	34,00	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.623,45
	TOTAL PARTIDA					**1.673,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDC050	**MÓDULO 3 CABINAS PANELES 200x90 e=10mm**		**ud**			
	Módulo compuesto por tres cabinas sanitarias fabricadas con tablero de fibras fenólicas; puertas y paredes de 10 mm. de espesor con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC010	Panel cabina sanit.comp. 200x90 e=10 mm	4,0000	ud	194,39	777,56	
P33IC200	Panel puerta 60cm.comp. 200x90 e=10 mm	3,0000	ud	237,95	713,85	
P01DW020	Pequeño material	56,0000	ud	0,85	47,60	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.539,01
	TOTAL PARTIDA					**1.588,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E16MDC060	**MÓDULO 3 CABINAS PANELES 200x90 e=42mm**		**ud**			
	Módulo compuesto por tres cabinas sanitarias fabricadas con tableros de fibras fenólicas; puertas y paredes de 42 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior; con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC300	Panel cabina sanit.sandw. 200x90 e=42 mm	4,0000	ud	291,73	1.166,92	
P33IC400	Panel puerta 60cm.sandw. 200x90 e=42 mm	3,0000	ud	357,13	1.071,39	
P01DW020	Pequeño material	56,0000	ud	0,85	47,60	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					2.285,91
	TOTAL PARTIDA					**2.335,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E16MDC070	**MÓDULO 4 CABINAS PANELES 200x90 e=10mm**		**ud**			
	Módulo compuesto por cuatro cabinas sanitarias fabricadas con tablero de fibras fenólicas; puertas y paredes de 10 mm. de espesor con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC010	Panel cabina sanit.comp. 200x90 e=10 mm	5,0000	ud	194,39	971,95	
P33IC200	Panel puerta 60cm.comp. 200x90 e=10 mm	4,0000	ud	237,95	951,80	
P01DW020	Pequeño material	72,0000	ud	0,85	61,20	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					1.984,95
	TOTAL PARTIDA					**2.034,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E16MDC080	**MÓDULO 4 CABINAS PANELES 200x90 e=42mm**		**ud**			
	Módulo compuesto por cuatro cabinas sanitarias fabricadas con tableros de fibras fenólicas; puertas y paredes de 42 mm. de espesor con carda de polietileno en el interior; con altura de 200 cm y levantadas 15 cm del suelo, en distintos colores, al igual que los herrajes y accesorios que son de nylon reforzados con acero. Las patas de acero inoxidable, la barra estabilizadora y perfiles de aluminio. Instalado.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P33IC300	Panel cabina sanit.sandw. 200x90 e=42 mm	5,0000	ud	291,73	1.458,65	
P33IC400	Panel puerta 60cm.sandw. 200x90 e=42 mm	4,0000	ud	357,13	1.428,52	
P01DW020	Pequeño material	72,0000	ud	0,85	61,20	
	Mano de obra					49,91
	Materiales					2.948,37
	TOTAL PARTIDA					**2.998,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MDP PABELLONES PREFABRICADOS

E16MDPP PABELLÓN PREFABRICADO POLIGONAL

E16MDPP010 PABELLÓN 14x15 m. ALQUILER > 7 DÍAS **ud**

Pabellón poligonal de 14x15 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar más de 7 días.

O01A030	Oficial primera	36,6000	h	17,53	641,60	
P33IPP010	Pabellón 14x15 m. alquiler>7 días	1,0000	ud	1.495,53	1.495,53	
	Mano de obra					641,60
	Materiales					1.495,53
	TOTAL PARTIDA					**2.137,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E16MDPP020 PABELLÓN 14x20 m. ALQUILER > 7 DÍAS **ud**

Pabellón poligonal de 14x20 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar más de 7 días.

O01A030	Oficial primera	48,8100	h	17,53	855,64	
P33IPP020	Pabellón 14x20 m. alquiler>7 días	1,0000	ud	2.121,72	2.121,72	
	Mano de obra					855,64
	Materiales					2.121,72
	TOTAL PARTIDA					**2.977,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16MDPD PABELLÓN PREFABRICADO A DOS AGUAS

E16MDPD010 PABELLÓN 10x10 m. ALQUILER < 7 DÍAS **ud**

Pabellón a dos aguas de 10x10 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.

O01A030	Oficial primera	21,7900	h	17,53	381,98	
P33IPD010	Pab. 10x10m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	1.063,70	1.063,70	
	Mano de obra					381,98
	Materiales					1.063,70
	TOTAL PARTIDA					**1.445,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDPD020	**PABELLÓN 10x20 m. ALQUILER < 7 DÍAS**		**ud**			
	Pabellón a dos aguas de 10x20 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	43,5100	h	17,53	762,73	
P33IPD020	Pab. 10x20m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	1.821,67	1.821,67	
	Mano de obra					762,73
	Materiales					1.821,67
	TOTAL PARTIDA					**2.584,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E16MDPD030	**PABELLÓN 15x10 m. ALQUILER < 7 DÍAS**		**ud**			
	Pabellón a dos aguas de 15x10 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con una armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	32,6900	h	17,53	573,06	
P33IPD030	Pab. 15x10m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	1.618,10	1.618,10	
	Mano de obra					573,06
	Materiales					1.618,10
	TOTAL PARTIDA					**2.191,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E16MDPD040	**PABELLÓN 20x15 m. ALQUILER < 7 DÍAS**		**ud**			
	Pabellón a dos aguas de 20x15 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con una armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	52,3000	h	17,53	916,82	
P33IPD040	Pab. 20x15m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	2.089,70	2.089,70	
	Mano de obra					916,82
	Materiales					2.089,70
	TOTAL PARTIDA					**3.006,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDPD050	**PABELLÓN 20x20 m. ALQUILER < 7 DÍAS**		**ud**			
	Pabellón a dos aguas de 20x20 m. de lona para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con una armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	69,7300	h	17,53	1.222,37	
P33IPD050	Pab. 20x20m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	2.384,95	2.384,95	
	Mano de obra					1.222,37
	Materiales					2.384,95
	TOTAL PARTIDA					**3.607,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E16MDPJ PABELLÓN PREFABRICADO JAIMA

E16MDPJ010	**JAIMA 5x5 m. < 7 DÍAS ALQUILER**		**ud**			
	Jaima de lona de 5x5 m. para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con una armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna en aluminio). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	5,4500	h	17,53	95,54	
P33IPJ010	Jaima 5x5m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	498,76	498,76	
	Mano de obra					95,54
	Materiales					498,76
	TOTAL PARTIDA					**594,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E16MDPJ020	**JAIMA 10x10 m. < 7 DÍAS ALQUILER**		**ud**			
	Jaima de lona de 10x10 m. para los laterales y el techo en tela pretensada de poliéster barnizada por ambas caras, con un enlucido en PVC, con la posibilidad de pedir elegir color, con clasificación contra el fuego tipo M-2 y con una armadura principal en perfilado de aluminio anodizado, con cuatro gargantas para colocar las lonas de cubrimiento, el caballete y la corba están realizados en acero galvanizado (media luna en aluminio). Las bases de los postes y los platinados son igualmente de acero galvanizado. Los ensamblajes de la unión se efectúan mediante broches, está compuesta, así mismo, por paneles para la recuperación y evacuación del agua de condensación y para asegurar su estabilidad, dispone de cortavientos (cables de refuerzo), con un cuadro de referencia. Se puede alquilar entre 1 y 7 días.					
O01A030	Oficial primera	21,7900	h	17,53	381,98	
P33IPJ020	Jaima 10x10m hasta 7 días alquiler	1,0000	ud	1.504,44	1.504,44	
	Mano de obra					381,98
	Materiales					1.504,44
	TOTAL PARTIDA					**1.886,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16MDR	**RÓTULOS Y BANDEROLAS**					
E16MDR010	**RÓTULO LUMINOSO PLACA METACRILAT.S/CAJÓN**		**ud**			
	Rótulo luminoso de ojo de pez, rotulación según diseño e instalación incluida en precio.					
P33IR010	Rótulo luminoso placa metacril.s/cajón	1,0000	ud	1.370,63	1.370,63	
	Materiales					1.370,63
	TOTAL PARTIDA					**1.370,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MDR020	**BANDEROLA LUMINOSA PLACA METACRILAT.S/CAJÓN Y ANCLAJES**		**ud**			
	Banderola luminosa rectangular, con soportes mediante tubos de acero y placas de anclaje para colocación sobre pared vertical, cajón, placa de metacrilato a dos caras, incluso rotulación según diseño e instalación incluida en precio.					
P33IR020	Banderola luminosa, soporte tubos metálicos y placas, metacril.	1,0000	ud	580,95	580,95	
	Materiales					580,95
	TOTAL PARTIDA					**580,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16MDL	**SANITARIOS PORTÁTILES DE ALQUILER**					
E16MDL010	**CABINA DE W.C. CON LAVAMANOS 6 MESES**		**ud**			
	Cabina de W.C con lavamanos, para 6 meses con servicio de vaciado, renovación de papel y líquido semanal, incluida el transporte de entrega y recogida, todo ello para una ubicación de la cabina en un radio no superior a 20 km. del lugar de origen del alquiler.					
P33IA010	Cabina de W.C. con lavamanos 6 meses	1,0000	ud	270,63	270,63	
	Materiales					270,63
	TOTAL PARTIDA					**270,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16MDD	**TOLDOS**					
E16MDD010	**TOLDO MANUAL 3m LÍNEA Y 1m BRAZO**		**ud**			
	Toldo manual de 3 m. de línea y 1 m. de brazo, instalado en fachada.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P33IO010	Toldo manual de 3m línea y 1m brazo	1,0000	ud	406,35	406,35	
	Mano de obra					64,22
	Materiales					406,35
	TOTAL PARTIDA					**470,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E16MDD020	**TOLDO MANUAL 1,5m. LÍNEA 1m. BRAZO**		**ud**			
	Toldo manual de 1,5 m. de línea y 1 m. de brazo, instalado en fachada.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P33IO020	Toldo manual 1,5m línea y 1 m brazo	1,0000	ud	293,48	293,48	
	Mano de obra					64,22
	Materiales					293,48
	TOTAL PARTIDA					**357,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
E16MDD030	**TOLDO ELÉCTRICO 2m. LÍNEA Y 1m. BRAZO**		**ud**			
	Toldo manual de 2 m. de línea y 1 m. de brazo, instalado en fachada.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P33IO030	Toldo eléctrico 2 m línea y 1 m brazo	1,0000	ud	691,23	691,23	
	Mano de obra					64,22
	Materiales					691,23
	TOTAL PARTIDA					**755,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16MP MOBILIARIO DE EDIFICIOS PÚBLICOS

E16MP010 **APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x60x36 cm. A.GALV.** **ud**

Suministro y colocación de apoyo isquiático de 50x90x36 cm. para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 40 mm de diámetro de acero galvanizado, atornillado al pavimento de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P33P010	Apoyo isquiático tubular 90x60x36 cm. acero galv.	1,0000	ud	143,69	143,69	
	Mano de obra					4,38
	Materiales					143,69
	TOTAL PARTIDA					**148,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E16MP020 **APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x60x36 cm. A.ESMALT.** **ud**

Suministro y colocación de apoyo isquiático de 50x90x36 cm. para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 40 mm de diámetro de acero esmaltado, atornillado al pavimento de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN, totalmente instalado.

P33P020	Apoyo isquiático tubular 90x60x36cm acero esmalt.	1,0000	ud	260,37	260,37	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
	Mano de obra					4,38
	Materiales					260,37
	TOTAL PARTIDA					**264,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16MP030 **APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x60x36 cm. A. INOX.** **ud**

Suministro y colocación de apoyo isquiático de 50x90x36 cm. para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 40 mm de diámetro de acero inoxidable, atornillado al pavimento de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P33P030	Apoyo isquiático tubular 90x60x36 cm. acero inox.	1,0000	ud	637,95	637,95	
	Mano de obra					4,38
	Materiales					637,95
	TOTAL PARTIDA					**642,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MP040 **MESA ACCESIBLE 4 P. TABLERO 90x90 cm H=75 cm POLIPROPILENO** **ud**

Mesa accesible para interior y exterior con tablero de 90x90 cm a 75 cm de altura, en polipropileno, de cuatro patas en esquina de tubo redondo de 40 mm, diáfana para acercamiento con silla de ruedas.

P33P040	Mesa accesible 4 patas 90x90x75 cm polipropileno int/ext	1,0000	ud	124,65	124,65	
	Materiales					124,65
	TOTAL PARTIDA					**124,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16MP050 **MESA ACCESIBLE 4 P. TABLERO 90x90 cm H=75 cm ALUMINIO** **ud**

Mesa accesible para interior y exterior con tablero de 90x90 cm a 75 cm de altura, en aluminio lacado, de cuatro patas en esquina de tubo redondo de 40 mm, diáfana para acercamiento con silla de ruedas.

P33P050	Mesa accesible 4 patas 90x90x75 cm aluminio int/ext	1,0000	ud	105,99	105,99	
	Materiales					105,99
	TOTAL PARTIDA					**105,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MP060 **SILLÓN ACCESIBLE POLIPROPILENO** **ud**

Sillón accesible para interior y exterior en propileno, de 4 patas diáfanas para facilitar la incorporación, con asiento de 55x45 cm a 45 cm de altura, reposabrazos en ambos lados y respaldo.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P33P060	Sillón accesible polipropileno	1,0000	ud	45,30	45,30	
	Materiales					45,30
	TOTAL PARTIDA					**45,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E16MP070 **SILLÓN ACCESIBLE ACERO ESMALTADO** **ud**

Sillón accesible para interior en acero esmaltado, de 4 patas diáfanas para facilitar la incorporación, con asiento de 55x45 cm a 45 cm de altura tapizado en polipiel, reposabrazos en ambos lados y respaldo.

P33P070	Sillón accesible acero esmaltado	1,0000	ud	97,60	97,60	
	Materiales					97,60
	TOTAL PARTIDA					**97,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E16MP080 **BANCO ACCESIBLE MADERA DE TECA** **ud**

Banco accesible para interior en madera de teca de 180x63x90 cm, de 4 patas diáfanas para facilitar la incorporación, con asiento a 45 cm de altura, reposabrazos en ambos lados y respaldo.

P33P080	Banco accesible madera teca 180x63x90 cm	1,0000	ud	164,35	164,35	
	Materiales					164,35
	TOTAL PARTIDA					**164,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16MP090 **BANCO ACCESIBLE ACERO ESMALTADO/MALLA MET.** **ud**

Banco accesible para interior en acero esmaltado de 150 x 62 x 80 cm, de 4 patas diáfanas para facilitar la incorporación, con asiento a 45 cm de altura, reposabrazos en ambos lados y respaldo, para una carga máxima de 260 kg.

P33P090	Banco accesible acero esmaltado 150x62x80 cm	1,0000	ud	119,33	119,33	
	Materiales					119,33
	TOTAL PARTIDA					**119,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E16MP100 **MOSTRADOR ACCESIBLE ATENCIÓN PÚBLICO SIN DOTAR** **ud**

Mostrador de recepción y atención al público accesible básico formado por módulo recto de dimensiones 100x74x115 (ancho x fondo x alto) con panel ciego en el frente y mesa de trabajo en la zona posterior a 75 cm de altura; así como módulo anexo de mostrador para atención de usuarios de silla de ruedas de dimensiones 100x100x72 cm (ancho x fondo x alto); ambos módulos enrasados en su parte frontal, y realizados con tablero aglomerado de 19 mm en acabado melamina, cantos redondeados, y niveladores manuales en sus bases; incluso señalización de punto de información y SIA. Totalmente instalado y funcionando.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
P33P100	Mostrador recto básico 100x74x115 cm	1,0000	ud	240,55	240,55	
P33P110	Mostrador para silla ruedas básico 100x100x74 cm	1,0000	ud	183,65	183,65	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	2,0000	ud	4,24	8,48	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					10,41
	Materiales					434,08
	TOTAL PARTIDA					**444,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16MP110 **MOSTRADOR ACCESIBLE ATENCIÓN PÚBLICO + BUCLE IND. MAG.** **ud**

Mostrador de recepción y atención al público accesible básico formado por módulo recto de dimensiones 100x74x115 (ancho x fondo x alto) con panel ciego en el frente y mesa de trabajo en la zona posterior a 75 cm de altura; así como módulo anexo de mostrador para atención de usuarios de silla de ruedas de dimensiones 100x100x72 cm (ancho x fondo x alto); ambos módulos enrasados en su parte frontal, y realizados con tablero aglomerado de 19 mm en acabado melamina, cantos redondeados, y niveladores manuales en sus bases; con dotación de bucle de inducción magnética para atención de usuarios de audífono o de implante coclear, incluso señalización de punto de información, SIA y del bucle de inducción magnética. Totalmente instalado y funcionando.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P33P100	Mostrador recto básico 100x74x115 cm	1,0000	ud	240,55	240,55	
P33P110	Mostrador para silla ruedas básico 100x100x74 cm	1,0000	ud	183,65	183,65	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P33P120	Amplificador bucle inducción magnet. <50 m2	1,0000	ud	150,00	150,00	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	2,5000	m	0,16	0,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	3,0000	ud	4,24	12,72	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
				Mano de obra		50,24
				Materiales		745,03
				TOTAL PARTIDA		**795,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E16MP120 **MOSTRADOR ACCESIBLE AT. PÚBLICO + BUCLE + EQUIPO INF.** **ud**

Mostrador de recepción y atención al público accesible básico formado por módulo recto de dimensiones 100x74x115 (ancho x fondo x alto) con panel ciego en el frente y mesa de trabajo en la zona posterior a 75 cm de altura; así como módulo anexo de mostrador para atención de usuarios de silla de ruedas de dimensiones 100x100x72 cm (ancho x fondo x alto); ambos módulos enrasados en su parte frontal, y realizados con tablero aglomerado de 19 mm en acabado melamina, cantos redondeados, y niveladores manuales en sus bases; con dotación de bucle de inducción magnética para atención de usuarios de audífono o de implante coclear, y equipo informático dotado de dos pantallas orientables y sonido para uso de aplicaciones de atención al público con discapacidad, incluso señalización de punto de información, SIA y del bucle de inducción magnética. Totalmente instalado y funcionando.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P33P100	Mostrador recto básico 100x74x115 cm	1,0000	ud	240,55	240,55	
P33P110	Mostrador para silla ruedas básico 100x100x74 cm	1,0000	ud	183,65	183,65	
P22DM050	Micrófono dinámico base y cable	1,0000	ud	155,46	155,46	
P33P120	Amplificador bucle inducción magnet. <50 m2	1,0000	ud	150,00	150,00	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	2,5000	m	0,16	0,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	3,0000	ud	4,24	12,72	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
P33HS075	Ordenador sobremesa con 2 pantallas y sonido	1,0000	ud	653,28	653,28	
				Mano de obra		50,24
				Materiales		1.398,31
				TOTAL PARTIDA		**1.448,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16ME EQUIPAMIENTO ACCESIBLE

E16ME010 **SILLA MANUAL ASISTIDA EVACUACIÓN PMR POR ESCALERAS** **ud**

Instalación de silla manual asistida para evacuación descendente por escaleras de personas con movilidad reducida, con asistencia de personal cualificado, unipersonal, para un peso máximo de 160 kg, formada por la silla plegable de de 138x98x53 cm, realizada en perfiles tubulares de aluminio lacado, con asiento y respaldo en loneta, provista de 2 cinturones de seguridad para sujeción del usuario, con 4 ruedas para el transporte en horizontal y deslizadores de goma para el descenso con retención en escaleras, incluso fijación de anclajes para colgar en paramento, e instalación de señal informativa en lectura fácil. Totalmente instalada y lista para su uso conforme a Directiva Europea de Dispositivos médicos 93/42/EEC.

P33A010	Silla manual evacuación escaleras PMR	1,0000	ud	671,01	671,01	
P33A020	Anclaje a paramento silla manual evacuación escaleras PMR	1,0000	ud	19,38	19,38	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P23FK700	Señal fotolumin. 297/420 plást.	1,0000	ud	12,87	12,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,03
	Materiales					704,96
	TOTAL PARTIDA					**709,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16ME020 **MULETAS ANFIBIAS PISCINA/PLAYA** **ud**

Pareja de muletas anfibias flotantes para piscina o playa, talla pequeña (77-96 cm), mediana (84-102 cm) o grande (91-110 cm), realizadas en aluminio y PVC, con contera antideslizante de base de mayor diámetro. Medida la pareja suministrada.

P33A030	Par muletas anfibias piscina/playa	1,0000	ud	77,50	77,50	
	Materiales					77,50
	TOTAL PARTIDA					**77,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E16ME030 **SILLA DE RUEDAS ANFIBIA ASISTIDA PISCINA/PLAYA** **ud**

Silla anfibia manual asistida de piscina o playa para personas con movilidad reducida, de 145x105x97 cm (largo x alto x ancho), con asistencia de personal cualificado mediante empuje trasero y tracción delantera desde brazo metálico de tiro y giro, unipersonal, realizada en alumnio anodizado y material plástico, ruedas antihundimiento en arena, con asas, reposapiés, reposabrazos abatibles, elementos de flotación en los reposabrazos, asiento acolchados en PVC termosoldado, para un peso máximo de 100 kg. Medida la unidad suministrada.

P33A050	Silla de ruedas manual asistida para piscina/playa	1,0000	ud	247,95	247,95	
	Materiales					247,95
	TOTAL PARTIDA					**247,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16ME040 **SILLA DE RUEDAS MANUAL 70x120x102 cm** **ud**

Silla de ruedas manual para personas con movilidad reducida, de 70x120x102 cm, para autopropulsión, peso máximo de 160 kg, plegable, realizada en acero cromado, con asiento y respaldo en semicuero, con ruedas traseras de 60 cm de diámetro dotadas de freno manual y delanteras de 12,5 cm, reposabrazos y reposapiés abatibles y removibles. Medida la unidad suministrada.

P33A060	Silla de ruedas manual acero/semicuero	1,0000	ud	478,75	478,75	
	Materiales					478,75
	TOTAL PARTIDA					**478,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16ME050 **SILLA DE RUEDAS ASISTIDA PARA DUCHA** **ud**

Silla manual asistida para aseo de personas con movilidad reducida, con asistencia de personal cualificado, unipersonal, realizada en alumnio anodizado, ruedas de 12,5 cm de diámetro, con freno en las dos delanteras, reposapiés y reposabrazos abatibles, hueco WC de 22 cm de diámetro, con asiento y respaldo acolchados en PVC termosoldado, para un peso máximo de 110 kg. Medida la unidad suministrada.

P33A040	Silla de ruedas manual asistida para ducha	1,0000	ud	247,95	247,95	
	Materiales					247,95
	TOTAL PARTIDA					**247,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16ME060 **EQUIPO ORUGA SALVA ESCALERAS AUTOPROPULSADA** **ud**

Equipo oruga salva escaleras autopropulsada para portar sillas de ruedas, con ayuda personal para su accionamiento y manejo, para una pendiente máxima de 35º y una carga útil de 125 kg. con batería a 12 V. C.C., indicador de batería descargada, mando de presión constante, reductor irreversible, cinturón de seguridad para el ocupante, apoyacabeza y doble sistema de abrochamiento mecánico, con indicación de pendiente. Conforme a directiva europea CE 89/336, 93/42. Incluso colocación de señal accesible indicativa.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19
P33A070	Equipo salvescaleras oruga	1,0000	ud	5.325,20	5.325,20
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 4,19
Materiales 5.330,84

TOTAL PARTIDA 5.335,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

E16S APARATOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS

E16SA APARATOS SANITARIOS

E16SAB BAÑERAS

E16SABA ACRÍLICAS

E16SABA010 BAÑERA ACR.180x91 G.MONOMANDO **ud**

Bañera acrílica con faldón, rectangular, de 180x91 cm. y con acabados cromados, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, cromada, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BA010	Bañ.rectangular180x90cm.c/faldón	1,0000	ud	925,43	925,43	
P18GB110	B.m.baño-ducha monom.s.m.crom.	1,0000	ud	169,21	169,21	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	

Mano de obra 18,73
Materiales 1.102,16

TOTAL PARTIDA 1.120,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SABA020 BAÑERA ACR.ESCUAD.145x145 G.MMDO **ud**

Bañera acrílica con faldón, de escuadra, de 145x145 cm. y con acabados dorados, con grifería mezcladora exterior monomando, digital, con inversor automático baño-ducha, termómetro digital, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, en color, incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BA030	Bañ.escuadra 145x145cm.c/faldón	1,0000	ud	937,32	937,32	
P18GB175	B.m.baño-ducha monom s.s.col.	1,0000	ud	317,52	317,52	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	

Mano de obra 18,73
Materiales 1.262,57

TOTAL PARTIDA 1.281,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E16SABA030 BAÑERA ACR.170x85 G.MONOBLOC **ud**

Bañera acrílica de empotrar, rectangular, de 170x85 cm. y con asas cromadas, con grifería mezcladora exterior monobloc, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, cromada, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BA060	Bañ.rectan.170x85cm.asas cromad.	1,0000	ud	524,85	524,85	
P18GB030	Bat.mezcl.baño-ducha s.alta crom	1,0000	ud	110,96	110,96	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	

Mano de obra 18,73
Materiales 643,33

TOTAL PARTIDA 662,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SABC DE CHAPA DE ACERO

E16SABC010 **BAÑ.CHAPA 170x75 COL.G.MONOMA.** **ud**

Bañera de chapa de acero, de 170x75 cm., en color, con fondo antideslizante insonorizado y asas doradas, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado en color, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BC010	Bañera 170x75cm.asas dorad.color	1,0000	ud	265,73	265,73	
P18GB100	B.m.baño-ducha monom.s.n.col.	1,0000	ud	126,51	126,51	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		399,76
				TOTAL PARTIDA		**418,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SABC020 **BAÑ.CHAPA 160x75 COL.G.MONOMA.** **ud**

Bañera de chapa de acero, de 160x75 cm., en color, con fondo antideslizante insonorizado y asas doradas, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, cromada, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BC030	Bañera 160x75cm.asas dorad.color	1,0000	ud	232,68	232,68	
P18GB110	B.m.baño-ducha monom.s.m.crom.	1,0000	ud	169,21	169,21	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		409,41
				TOTAL PARTIDA		**428,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E16SABC030 **BAÑ.CHAPA 150x75 BLA.G.MONOBL.** **ud**

Bañera de chapa de acero, de 150x75 cm., blanca, con fondo antideslizante insonorizado y asas cromadas, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BC060	Bañera 150x75cm.asas croma.blan.	1,0000	ud	138,81	138,81	
P18GB020	Bat.mezcl.baño-ducha s.media cr.	1,0000	ud	66,64	66,64	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		213,18
				TOTAL PARTIDA		**231,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SABC040 **BAÑ.CHAPA 160x70 COL.G.MONOMA.** **ud**

Bañera de chapa de acero, de 160x70 cm., en color, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, cromada, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BC070	Bañera 160x70 cm. color	1,0000	ud	113,70	113,70	
P18GB090	B.m.baño-ducha monom.s.n.crom.	1,0000	ud	97,44	97,44	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		218,66
				TOTAL PARTIDA		**237,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SABC050	**BAÑ.CHAPA 160x70 BLA.G.MONOMA.**		**ud**			
	Bañera de chapa de acero, de 160x70 cm., blanca, con grifería mezcladora exterior monomando cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BC080	Bañera 160x70 cm. blanca	1,0000	ud	78,79	78,79	
P18GB090	B.m.baño-ducha monom.s.n.crom.	1,0000	ud	97,44	97,44	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					183,75
	TOTAL PARTIDA					**202,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16SABF	**DE FUNDICIÓN**					
E16SABF010	**BAÑ.FUND.170x80.COL.G.MONOMAN.**		**ud**			
	Bañera de fundición, de 170x80 cm., en color, con asas doradas y fondo antideslizante, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, en color, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BF030	Bañera 170x80cm.asas dorad.color	1,0000	ud	655,73	655,73	
P18GB140	B.m.baño-ducha monom.s.a.col.	1,0000	ud	320,05	320,05	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					983,30
	TOTAL PARTIDA					**1.002,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
E16SABF030	**BAÑ.FUND.160x70.COL.G.MONOMAN.**		**ud**			
	Bañera de fundición, de 160x70 cm., en color y con fondo antideslizante, con grifería mezcladora exterior monomando en color, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BF090	Bañera 160x70cm.f.antidesl.color	1,0000	ud	408,51	408,51	
P18GB120	B.m.baño-ducha monom.s.m.col.	1,0000	ud	218,14	218,14	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					634,17
	TOTAL PARTIDA					**652,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
E16SABF040	**BAÑ.FUND.160x70.BLA.G.MONOBLO.**		**ud**			
	Bañera de fundición, de 160x70 cm., blanca y con fondo antideslizante, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BF100	Bañera 160x70cm.f.antidesl.blan.	1,0000	ud	310,67	310,67	
P18GB020	Bat.mezcl.baño-ducha s.media cr.	1,0000	ud	66,64	66,64	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					384,83
	TOTAL PARTIDA					**403,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SABF050	**BAÑ.FUND.140x70.COL.G.MONOBLO.**		**ud**			
	Bañera de fundición, de 140x70 cm., en color y con fondo antideslizante, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BF110	Bañera 140x70cm.f.antidesl.color	1,0000	ud	371,49	371,49	
P18GB020	Bat.mezcl.baño-ducha s.media cr.	1,0000	ud	66,64	66,64	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					445,86
	TOTAL PARTIDA					**464,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SABH DE HIDROMASAJE

E16SABH010	**BAÑ.ACR.D=160cm.HIDR.G.REPISA**		**ud**			
	Bañera acrílica de empotrar, redonda, de 160 cm. de diámetro, con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados cromados, con grifería mezcladora de repisa cromada, caño central con inversor baño-ducha, ducha teléfono y flexible de 120 cm., incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH017	B.A.red.hidrom.D=160cm.empotrar	1,0000	ud	4.954,98	4.954,98	
P18GB070	Grif.mezclad.repisa c/ducha cr.	1,0000	ud	290,85	290,85	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					5.253,56
	TOTAL PARTIDA					**5.281,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SABH020	**BAÑ.ACR.185x110.HIDR.G.MONOMAN.**		**ud**			
	Bañera acrílica de empotrar, rectangular, de 185x110 cm., con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados dorados, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, en color, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH050	B.A.rect.hidr.185x110 acab.dor.	1,0000	ud	4.332,32	4.332,32	
P18GB140	B.m.baño-ducha monom.s.a.col.	1,0000	ud	320,05	320,05	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					4.659,89
	TOTAL PARTIDA					**4.687,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SABH030	**BAÑ.ACR.180x90.HIDR.G.TERMOST.**		**ud**			
	Bañera acrílica con faldón, rectangular, de 180x90 cm., con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados dorados, con grifería mezcladora termostática cromada, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH010	B.A.rect.hidrom.180x90cm.c/fald.	1,0000	ud	3.919,84	3.919,84	
P18GE070	Mezcl.termostático baño-ducha cr	1,0000	ud	280,28	280,28	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					4.207,85
	TOTAL PARTIDA					**4.235,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SABH040	**BAÑ.ACR.130x130.HIDR.G.MONOBL.**		**ud**			
	Bañera acrílica con faldón, de escuadra, de 130x130 cm., con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados cromados, con grifería mezcladora exterior monobloc, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, cromada, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH040	B.A.esc.hidrom.130x130cm.c/fald.	1,0000	ud	3.608,79	3.608,79	
P18GB050	B.mez.baño-ducha mont.cer.s.m.cr	1,0000	ud	236,64	236,64	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					3.852,95
	TOTAL PARTIDA					**3.881,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
E16SABH050	**BAÑ.FUND.170x85.HIDR.G.MONOMAN.**		**ud**			
	Bañera de fundición, 170x85 cm., en color, con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados cromados, con grifería mezcladora exterior monomando, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, en color, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH080	B.F.hidrom.170x85cm.acab.croma.	1,0000	ud	4.212,01	4.212,01	
P18GB140	B.m.baño-ducha monom.s.a.col.	1,0000	ud	320,05	320,05	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					4.539,58
	TOTAL PARTIDA					**4.567,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16SABH070	**BAÑ.FUND.160x80.HIDR.G.MONOBL.**		**ud**			
	Bañera de fundición, 160x80 cm., blanca, con sistema de hidromasaje incorporado y con acabados cromados, con grifería mezcladora exterior monobloc, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18BH120	B.F.hidrom.160x80cm.acab.croma.	1,0000	ud	3.499,43	3.499,43	
P18GB050	B.mez.baño-ducha mont.cer.s.m.cr	1,0000	ud	236,64	236,64	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					28,10
	Materiales					3.743,59
	TOTAL PARTIDA					**3.771,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16SABM	**MINIPISCINAS**					
E16SABM010	**MINIPISCINA COMPLETA 2310x1043mm**		**ud**			
	Minipiscina acrílica de 2310x1043 mm. de medidas totales, completamente instalada con todos sus accesorios y funcionando, incluso con p.p. de conexiones a las redes de agua fría, caliente y a la red de desagües existentes, colocada empotrada a nivel de suelo, i/p.p. de medios auxiliares, totalmente terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P18BM010	Minipiscina acrílica 2310x1043	1,0000	ud	25.134,54	25.134,54	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					25.134,54
	TOTAL PARTIDA					**25.190,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL CIENTO NOVENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SABM020	**MINIPISCINA COMPLETA 1720x1035mm**		**ud**			
	Minipiscina acrílica de 1720x1035 mm. de medidas totales, completamente instalada con todos sus accesorios y funcionando, incluso con p.p. de conexiones a las redes de agua fría, caliente y a la red de desagües existentes, colocada empotrada a nivel de suelo, i/p.p. de medios auxiliares, totalmente terminada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P18BM020	Minipiscina acrílica 1720x1035	1,0000	ud	16.775,85	16.775,85	
	Mano de obra					55,81
	Materiales					16.775,85
	TOTAL PARTIDA					**16.831,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SABW BAÑO-ASEOS

E16SABW010	**BAÑO-ASEO FD.100x70 COL.G.MONOB.**		**ud**			
	Baño-aseo de fundición, de 100x70 cm., en color, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida vertical, de 40 mm., totalmente instalado y funcinando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BF150	Bañaseo fundición 100x70cm.color	1,0000	ud	293,50	293,50	
P18GB020	Bat.mezcl.baño-ducha s.media cr.	1,0000	ud	66,64	66,64	
P17SC120	Desag.bañera c/rebos.s.vert.40mm	1,0000	ud	5,27	5,27	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					367,87
	TOTAL PARTIDA					**386,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E16SABW020	**BAÑO-ASEO CHAP.100x70 BLA.G.MONO**		**ud**			
	Baño-aseo de chapa de acero, de 100x70 cm., blanco, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm., totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18BW020	Bañaseo chap.ac.100x70cm.blanco	1,0000	ud	59,09	59,09	
P18GB020	Bat.mezcl.baño-ducha s.media cr.	1,0000	ud	66,64	66,64	
P17SC130	Desag.bañera c/rebos.s.hori.40mm	1,0000	ud	5,06	5,06	
P17SV090	Válvula para baño c/cadena 40mm.	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					133,25
	TOTAL PARTIDA					**151,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SAD PLATOS DE DUCHA

E16SADA ACRÍLICOS

E16SADA020	**P.DUCHA ACR.90x90 ANG.G.MMDO.**		**ud**			
	Plato de ducha acrílico, de escuadra, de 90x90 cm., con grifería mezcladora exterior monomando, con ducha teléfono con rociador regulable, flexible de 150 cm. y soporte articulado, en color, incluso válvula de desagüe sifónica con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DA020	P.ducha 90x90cm.angul.c/desagüe	1,0000	ud	245,91	245,91	
P18GD120	Mez.ducha mmdo.s.alta color	1,0000	ud	161,29	161,29	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					411,05
	TOTAL PARTIDA					**426,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SADA030	**P.DUCHA ACR.90x75 G.MONOBLOC.**		**ud**			
	Plato de ducha acrílico, rectangular, de 90x75 cm., con grifería mezcladora exterior monobloc, con ducha teléfono de caudal regulable, flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe con salida vertical de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DA040	Plato ducha 90x75cm.c/desagüe	1,0000	ud	240,61	240,61	
P18GD050	Mezcl.ducha mont.cer.s.media cr	1,0000	ud	124,93	124,93	
P17SV030	Válvula p/ducha sal.vertica.40mm	1,0000	ud	1,84	1,84	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					367,38
	TOTAL PARTIDA					**382,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SADC DE CHAPA DE ACERO

E16SADC020	**P.DUCHA CHAPA 80x80 BLA.G.MBLO.**		**ud**			
	Plato de ducha de acero esmaltada, de 80x80 cm., blanco, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso válvula de desagüe sifónica articulada, con salida de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DC020	Plato ducha 80x80 cm. blanco	1,0000	ud	52,31	52,31	
P18GD010	Mezclador ducha serie normal cr.	1,0000	ud	53,77	53,77	
P17SV040	Válv.sifóni.articul.p/ducha 40mm	1,0000	ud	3,10	3,10	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					109,18
	TOTAL PARTIDA					**124,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E16SADC030	**P.DUCHA CHAPA 70x70 BLA.G.MBLO.**		**ud**			
	Plato de ducha de acero esmaltada, de 70x70 cm., blanco, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso válvula de desagüe sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DC040	Plato ducha 70x70 cm. blanco	1,0000	ud	37,79	37,79	
P18GD020	Mezclador ducha serie media crom	1,0000	ud	61,86	61,86	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					103,50
	TOTAL PARTIDA					**118,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SADH HIDROSAUNAS

E16SADH010	**HIDROSAUNA COMPLETA 120x75x215cm**		**ud**			
	Hidrosauna acrílica para posición a derechas o izquierdas, de 1200x750x2150 mm. de medidas totales, completamente instalada con todos sus accesorios y funcionando, incluso con p.p. de conexiones a las redes de agua fría, caliente y a la red de desagües existentes, i/p.p. de medios auxiliares, totalmente colocada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18DS010	Hidrosauna acrílic.1200x750x2150	1,0000	ud	7.916,85	7.916,85	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					7.916,85
	TOTAL PARTIDA					**7.954,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SADH020	**HIDROSAUNA COMPL. 975x975x2150mm**		**ud**			
	Hidrosauna acrílica de 975x950x2150 mm. de medidas totales, completamente instalada con todos sus accesorios y funcionando, incluso con p.p. de conexiones a las redes de agua fría, caliente y a la red de desagües existentes, i/p.p. de medios auxiliares, totalmente colocada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18DS030	Hidrosauna acrílica 975x975x2150	1,0000	ud	7.768,93	7.768,93	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					7.768,93
	TOTAL PARTIDA					**7.806,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E1S6ADP DE PORCELANA

E16SADP010	**P.DUCHA PORC.75x75 COL.G.MMDO.**		**ud**			
	Plato de ducha de porcelana, de 75x75 cm., en color, con grifería mezcladora exterior monomando, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DP010	Plato ducha 75x75 cm. color	1,0000	ud	138,81	138,81	
P18GD090	Mez.ducha mmdo.s.media cromado	1,0000	ud	102,60	102,60	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					245,26
	TOTAL PARTIDA					**260,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E16SADP030	**P.DUCHA PORC.80x80 BLA.G.MBLO.**		**ud**			
	Plato de ducha de porcelana, de 80x80 cm., blanco, con grifería mezcladora exterior monobloc, con ducha teléfono de caudal regulable, flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DP070	Plato ducha 80x80 cm. blanco	1,0000	ud	121,76	121,76	
P18GD050	Mezcl.ducha mont.cer.s.media cr	1,0000	ud	124,93	124,93	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					250,54
	TOTAL PARTIDA					**265,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SADR RESINA

E16SADR010	**P.DUCHA 90x120 RESINA**		**ud**			
	Plato de ducha accesible de 90x120 cm, de resinas con cargas minerales, antideslizante en color blanco, con sistema de desagüe oculto antideslizante, instalada a ras de suelo, y con grifería mezcladora termostática monomando, con ducha teléfono flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe especial sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalado y funcionando					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18DE021	Plato ducha res.90x120 c/sif	1,0000	ud	319,55	319,55	
P18GE060	Mezclador termostático ducha cr.	1,0000	ud	222,10	222,10	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					545,50
	TOTAL PARTIDA					**560,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SADS	**ACCESIBLES**					
E16SADS010	**P.DUCHA ACCESIBLE 90x120 ACRÍLICA**		**ud**			
	Plato de ducha accesible de 90x120 cm, colocado a ras de suelo, acrílico antideslizante en color blanco, con parrilla cromada de diseño antideslizante, instalada a ras de suelo, y con grifería mezcladora termostática monomando, con ducha teléfono flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe especial sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18DE011	Plato ducha acr.ext.90x120 c/sif.	1,0000	ud	247,72	247,72	
P18GE060	Mezclador termostático ducha cr.	1,0000	ud	222,10	222,10	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					473,67
	TOTAL PARTIDA					**490,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E16SADS020	**P.DUCHA ACCESIBLE 90x120 RESINA**		**ud**			
	Plato de ducha accesible de 90x120 cm, colocado a ras de suelo, de resinas con cargas minerales, antideslizante en color blanco, con sistema de desagüe oculto antideslizante, instalada a ras de suelo, y con grifería mezcladora termostática monomando, con ducha teléfono flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe especial sifónica, con salida horizontal de 40 mm., totalmente instalado y funcionando					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18DE021	Plato ducha res.90x120 c/sif	1,0000	ud	319,55	319,55	
P18GE060	Mezclador termostático ducha cr.	1,0000	ud	222,10	222,10	
P17SV020	Válv.sifóni.p/ducha sal.hor.40mm	1,0000	ud	3,85	3,85	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					545,50
	TOTAL PARTIDA					**562,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E16SAL	**LAVABOS**					
E16SALA	**CON PEDESTAL**					
E16SALA010	**LAV.65x51 S.NORM.COL.G.MONOBL.**		**ud**			
	Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 65x51 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo monobloc cromado, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP010	Lav.65x51cm.c/ped.s.norm.color	1,0000	ud	98,36	98,36	
P18GL040	Grifo monobloc serie normal crom	1,0000	ud	41,93	41,93	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					151,48
	TOTAL PARTIDA					**172,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
E16SALA030	**LAV.56x46 S.NORM.BLA.G.REPISA**		**ud**			
	Lavabo de porcelana vitrificada blanco de 56x46 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifos de repisa cromados, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP040	Lav.56x46cm.c/ped.s.norm.blan.	1,0000	ud	64,12	64,12	
P18GL020	Grifo repisa serie media cromado	2,0000	ud	25,55	51,10	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,60
	Materiales					126,41
	TOTAL PARTIDA					**147,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E16SALA050 **LAV.70x56 S.MED. COL.G.MONOBL.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color de 70x56 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo monobloc cromado, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP070	Lav.70x56cm.c/ped.s.med.color	1,0000	ud	173,32	173,32	
P18GL050	Grifo monobloc ser.media cromado	1,0000	ud	54,34	54,34	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					238,85
	TOTAL PARTIDA					**259,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SALA070 **LAV.65x53 S.MED. BLA.G.MEZCLA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 65x53 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifería mezcladora de caño central cromada, con aireador, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP100	Lav.65x53cm.c/ped.s.med.blanco	1,0000	ud	123,88	123,88	
P18GL110	G.mezclad.caño cent.s.alta crom.	1,0000	ud	98,08	98,08	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					233,15
	TOTAL PARTIDA					**253,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SALA080 **LAV.63x50 S.MED. BLA.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 63x50 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP120	Lav.63x50cm.c/ped.s.med.blanco	1,0000	ud	118,20	118,20	
P18GL130	G.monomando s.normal cromado	1,0000	ud	71,26	71,26	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					200,65
	TOTAL PARTIDA					**221,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E16SALA100 **LAV.70x55 S.ALTA COL.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 70x55 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP150	Lav.70x55cm.c/ped.s.alta color	1,0000	ud	231,48	231,48	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		352,00
				TOTAL PARTIDA		**372,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E16SALA120 **LAV.81x58 S.EXT. BLA.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 81x58 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con aireador, tragacadenilla y enlaces de alimentación flexibles, en color, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP180	Lav.81x58cm.c/ped.s.extr.blan.	1,0000	ud	229,90	229,90	
P18GL180	G.monomando s.alta color	1,0000	ud	141,97	141,97	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		383,06
				TOTAL PARTIDA		**403,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SALA130 **LAV.73x55 S.EXT. COL.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 73x55 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con aireador, tragacadenilla y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP190	Lav.73x55cm.c/ped.s.extr.color	1,0000	ud	277,37	277,37	
P18GL190	G.monomando s.extra cromado	1,0000	ud	232,68	232,68	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		521,24
				TOTAL PARTIDA		**541,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SALA140 **LAV.73x55 S.EXT. BLA.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 73x55 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LP200	Lav.73x55cm.c/ped.s.extr.blan.	1,0000	ud	213,91	213,91	
P18GL190	G.monomando s.extra cromado	1,0000	ud	232,68	232,68	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		457,78
				TOTAL PARTIDA		**478,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SALE PARA ENCIMERA

E16SALE010 **LAV.56x47 S.NORM.COL.G.MONOBL.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 56x47 cm., para colocar empotrado en encimera de mármol o similar (sin incluir), con grifo monobloc cromado, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LE010	Lavabo 56x47cm.s.normal color	1,0000	ud	100,61	100,61	
P18GL040	Grifo monobloc serie normal crom	1,0000	ud	41,93	41,93	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					153,73
	TOTAL PARTIDA					**174,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALE020 **LAV.51x39 S.NORM.BLA.G.MONOBL.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 51x39 cm., para colocar empotrado con platinas de sujección, en encimera de mármol o similar (sin incluir), con grifo monobloc cromado, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LE040	Lavabo 51x39cm.s.norm.c/suj.bla.	1,0000	ud	85,80	85,80	
P18GL050	Grifo monobloc ser.media cromado	1,0000	ud	54,34	54,34	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					151,33
	TOTAL PARTIDA					**171,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALE040 **LAV.62x48 S.ALTA.COL.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 62x48 cm., para colocar empotrado en encimera de mármol o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LE070	Lavabo 62x48cm.s.alta color	1,0000	ud	129,56	129,56	
P18GL130	G.monomando s.normal cromado	1,0000	ud	71,26	71,26	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					212,01
	TOTAL PARTIDA					**232,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SALE050 **LAV.62x48 S.ALTA.BLA.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 62x48 cm., para colocar empotrado en encimera de mármol o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando en color, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LE080	Lavabo 62x48cm.s.alta blanco	1,0000	ud	94,00	94,00	
P18GL140	G.monomando s.normal color	1,0000	ud	92,41	92,41	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,60
	Materiales					197,60
	TOTAL PARTIDA					**218,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E16SALE060 **LAV.63x49 S.EXT. COL.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 63x49 cm., para colocar empotrado en encimera de mármol o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando cromado, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LE090	Lavabo 63x49cm.s.extra color	1,0000	ud	152,03	152,03	
P18GL190	G.monomando s.extra cromado	1,0000	ud	232,68	232,68	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					395,90
	TOTAL PARTIDA					**416,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E16SALL LAVAMANOS

E16SALL010 **LAV.44x52 ANGULAR BLA.G.TEMPO.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, mural y angular, de 44x52 cm., colocado mediante juego de palomillas cromadas (3) a la pared, con grifo temporizado de repisa cromado, con palanca, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18LU050	Lav.44x52cm.angular c/fij.blan.	1,0000	ud	61,84	61,84	
P18GL280	G.temp. c/palanca cromado	1,0000	ud	160,91	160,91	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					229,64
	TOTAL PARTIDA					**246,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E16SALL020 **LAVAMANOS 45x34 COL.G.REPISA** **ud**

Lavamanos de porcelana vitrificada en color, mural, de 45x34 cm., colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con grifo de repisa con rompechorros cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18LL010	Lavamanos 45x34cm.c/fij.color	1,0000	ud	73,77	73,77	
P18GL030	Grifo repisa serie alta cromado	1,0000	ud	42,37	42,37	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					123,03
	TOTAL PARTIDA					**139,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SALL030 **LAVAMANOS 44x31 BLA.G.REPISA** **ud**

Lavamanos de porcelana vitrificada blanco, mural, de 44x31 cm., colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con grifo de repisa con rompechorros cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18LL030	Lavamanos 44x31cm. blanco	1,0000	ud	22,34	22,34	
P18GL010	Grifo repisa serie normal crom.	1,0000	ud	20,47	20,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
				Mano de obra		16,86
				Materiales		49,70
				TOTAL PARTIDA		**66,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SALM DE SOBREMUEBLE

E16SALM020 LAV.2 SENOS 130x53 BLA.G.MEZCL. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 2 senos, de 130x53 cm. de medidas totales, para colocar sobre mueble, incluso éste, con grifería mezcladora de caño central giratorio cromada, con aireador, incluso válvulas de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18LM020	Lavabo 2 senos 130x53 cm.blan.	1,0000	ud	190,37	190,37	
P29EB030	Mueble lacado p/lavabo 100 cm.	1,0000	ud	264,41	264,41	
P18GL110	G.mezclad.caño cent.s.alta crom.	1,0000	ud	98,08	98,08	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	2,0000	ud	2,59	5,18	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		566,64
				TOTAL PARTIDA		**589,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E16SALM030 LAV.1 SENO 110x53 COL.G.MONOMA. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 1 seno, de 110x53 cm. de medidas totales, para colocar sobre mueble, incluso éste, con grifo mezclador monomando, con aireador, tragacadenilla y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LM030	Lavabo 1 seno 110x53 cm.color	1,0000	ud	236,64	236,64	
P29EB020	Mueble lacado p/lavabo 92 cm.	1,0000	ud	243,25	243,25	
P18GL170	G.monomando s.alta cromado	1,0000	ud	158,64	158,64	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		649,72
				TOTAL PARTIDA		**670,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SALM040 LAV.1 SENO 87x53 BLA.G.MONOBL. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 1 seno, de 87x53 cm. de medidas totales, para colocar sobre mueble, incluso éste, con grifo monobloc cromado, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LM060	Lavabo 1 seno 87x53 cm.blanco	1,0000	ud	161,29	161,29	
P29EB020	Mueble lacado p/lavabo 92 cm.	1,0000	ud	243,25	243,25	
P18GL040	Grifo monobloc serie normal crom	1,0000	ud	41,93	41,93	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		457,66
				TOTAL PARTIDA		**478,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SALP DE SEMIEMPOTRAR

E16SALP020 LAV.65x52 S.MED. COL.G.MONOBL. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 65x52 cm., para colocar semiempotrado en mueble o encimera (sin incluir), con grifo monobloc cromado, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LS030	Lavabo 65x52cm.s.media color	1,0000	ud	141,46	141,46	
P18GL050	Grifo monobloc ser.media cromado	1,0000	ud	54,34	54,34	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					206,99
	TOTAL PARTIDA					**227,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SALP030 LAV.65x52 S.MED. BLA.G.MONOMA. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 65x52 cm., para colocar semiempotrado en mueble o encimera (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LS040	Lavabo 65x52cm.s.media blanco	1,0000	ud	102,19	102,19	
P18GL130	G.monomando s.normal cromado	1,0000	ud	71,26	71,26	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					184,64
	TOTAL PARTIDA					**205,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E16SALP040 LAV.67x52 S.ALTA.COL.G.MEZCLA. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 67x52 cm., para colocar semiempotrado en mueble o encimera (sin incluir), con grifería mezcladora de caño central con rompechorros cromada, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LS050	Lavabo 67x52cm.s.alta color	1,0000	ud	153,36	153,36	
P18GL100	G.mezclad.caño cent.s.media crom	1,0000	ud	72,39	72,39	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					236,94
	TOTAL PARTIDA					**257,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SALP050 LAV.71x52 S.EXT. COL.G.MONOMA. **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, de 71x52 cm., para colocar semiempotrado en mueble o encimera (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LS070	Lavabo 71x52cm.s.extra color	1,0000	ud	183,77	183,77	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,60
	Materiales					304,29
	TOTAL PARTIDA					**324,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SALP060 **LAV.71x52 S.EXT. BLA.G.MONOMA.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 71x52 cm., para colocar semiempotrado en mueble o encimera (sin incluir), con grifo mezclador monomando en color, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LS080	Lavabo 71x52cm.s.extra blanco	1,0000	ud	141,46	141,46	
P18GL140	G.monomando s.normal color	1,0000	ud	92,41	92,41	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					245,06
	TOTAL PARTIDA					**265,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SALU MURALES

E16SALU010 **LAVABO 2 SENOS 100x56 COL.G.MEZCL.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada en color, mural, de 100x56cm., de 2 senos, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con grifería mezcladora de caño central, giratorio cromada, con aireador, incluso válvulas de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18LU010	Lav.2 senos 100x56 c/fij.color	1,0000	ud	258,23	258,23	
P18GL110	G.mezclad.caño cent.s.alta crom.	1,0000	ud	98,08	98,08	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	2,0000	ud	2,59	5,18	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					22,48
	Materiales					370,09
	TOTAL PARTIDA					**392,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SALU020 **LAVABO 1 SENO 100x56 BLA.G.MONOBL.** **ud**

Lavabo de porcelana vitrificada blanco, mural, de 100x56 cm., de 1 seno, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con grifo monobloc cromado, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18LU040	Lav.1 seno 100x56 c/fij.blanco	1,0000	ud	180,47	180,47	
P18GL070	Monobloc mont.ceram.s.media crom	1,0000	ud	124,27	124,27	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					315,93
	TOTAL PARTIDA					**336,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALU030 **LAVABO MURAL 1 SENO 70x56x18 cm BLA.G.MONOBL.** **ud**

Lavabo mural de 1 seno, de 70x56x18 cm., porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con su borde superior a 85 cm de altura, con grifo monobloc cromado, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P18LU041	Lav.1 seno 70x56x18 c/fij.blanco	1,0000	ud	169,47	169,47	
P18GL070	Monobloc mont.ceram.s.media crom	1,0000	ud	124,27	124,27	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		304,93
				TOTAL PARTIDA		**325,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALU040 **LAVABO MURAL 2 SENOS 120x56x18 cm COL.G.MEZCL.** **ud**

Lavabo mural de 2 senos, de 120x56x18 cm., porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con su borde superior a 85 cm de altura, con grifería mezcladora de caño central, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18LU011	Lav.2 senos 120x56x18 c/fij.color	1,0000	ud	258,23	258,23	
P18GL110	G.mezclad.caño cent.s.alta crom.	1,0000	ud	98,08	98,08	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	2,0000	ud	2,59	5,18	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		370,09
				TOTAL PARTIDA		**392,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SALS ACCESIBLES

E16SALS010 **LAVABO ACCESIBLE 65x56x16 cm GRIFO GERONTOLÓGICO** **ud**

Lavabo mural accesible, de 65x56x16 cm y borde superior a 85 cm, de porcelana vitrificada en color blanco, con cuenca cóncava y alzamiento para salpicaduras, provisto de desagüe superior, colocado mediante pernos a la pared, y con grifo mezclador monomando de tipo gerontológico, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18A010	Lav.cerá.fijo min.65x56x16 cm.s/man.	1,0000	ud	184,09	184,09	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P18A040	Manecilla gerontolog.p/monom.	1,0000	ud	35,22	35,22	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		339,83
				TOTAL PARTIDA		**360,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALS020 **LAVABO ACCESIBLE RECLINABLE 65x56x16 cm GRIFO GERONTOLÓGICO** **ud**

Lavabo mural accesible reclinable, de 65x56x16 cm y borde superior a 85 cm, de porcelana vitrificada en color blanco, con cuenca cóncava y alzamiento para salpicaduras, provisto de desagüe superior, colocado mediante pernos a la pared, y con grifo mezclador monomando de tipo gerontológico, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18A010	Lav.cerá.fijo min.65x56x16 cm.s/man.	1,0000	ud	184,09	184,09	
P18A030	Soporte reclinable mural lavabo	1,0000	ud	435,22	435,22	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P18A040	Manecilla gerontolog.p/monom.	1,0000	ud	35,22	35,22	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,60
	Materiales					775,05
	TOTAL PARTIDA					**795,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SALS030 LAVABO ACCESIBLE.C/AP.CODOS 70x57x18 cm GRIFO GERONTOLÓGICO **ud**

Lavabo mural accesible con apoyacodos, de 70x57x18 cm y borde superior a 85 cm, de porcelana vitrificada en color blanco, con cuenca cóncava y alzamiento para salpicaduras, provisto de desagüe superior y jabonera lateral, colocado mediante pernos a la pared, y con grifo mezclador monomando de tipo gerontológico, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18A020	Lav.cerá.fijo acc. 70x57x18 apoyacodos	1,0000	ud	263,29	263,29	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P18A040	Manecilla gerontolog.p/monom.	1,0000	ud	35,22	35,22	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					419,03
	TOTAL PARTIDA					**439,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SALS040 LAVABO ACCESIBLE.RECLINABLE C/AP.CODOS 70x57x18cm GRIFO GERONTOL **ud**

Lavabo mural accesible reclinable de 70x57x18 cm y borde superior a 85 cm, de porcelana vitrificada en color blanco, con cuenca cóncava, apoyos para codos y alzamiento para salpicaduras, provisto de desagüe superior y jabonera lateral, y con estribo de fijación al muro, provisto de movimiento mecánico mediante presión, con recorrido frontal de 10 cm., incluso con grifo mezclador monomando de tipo gerontológico, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 25 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18A020	Lav.cerá.fijo acc. 70x57x18 apoyacodos	1,0000	ud	263,29	263,29	
P18A030	Soporte reclinable mural lavabo	1,0000	ud	435,22	435,22	
P18GL150	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	109,33	109,33	
P18A040	Manecilla gerontolog.p/monom.	1,0000	ud	35,22	35,22	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					854,25
	TOTAL PARTIDA					**874,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SAN INODOROS

E16SANA DE TANQUE ALTO

E16SANA010 INODORO T.ALTO S.NORMAL BLANCO **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque alto, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque alto de plástico con mecanismos, tubo y curva de PVC de 32 mm., para bajada de agua desde el tanque, y asiento con tapa de plástico, con bisagras de nylon, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IA010	Inod.t.alto c/tapa-mec.norm.b.	1,0000	ud	102,26	102,26	
P17SW060	Bajante de cisterna alta D=32mm.	1,0000	ud	3,13	3,13	
P17SW070	Curva 90º baj.ciste-inod.D=32mm.	1,0000	ud	1,48	1,48	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,35
	Materiales					111,17
	TOTAL PARTIDA					**135,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SANB DE TANQUE BAJO

E16SANB010 INODORO T.BAJO S.NORMAL, COLOR **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada en color, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IB010	Inod.t.bajo c/tapa-mec.norm.c.	1,0000	ud	274,46	274,46	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					278,76
	TOTAL PARTIDA					**303,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E16SANB020 INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IB020	Inod.t.bajo c/tapa-mec.norm.b.	1,0000	ud	210,20	210,20	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					214,50
	TOTAL PARTIDA					**238,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SANB030 INODORO T.BAJO S.MEDIA, COLOR **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada en color, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IB030	Inod.t.bajo c/tapa-mec.med.c.	1,0000	ud	321,26	321,26	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					325,56
	TOTAL PARTIDA					**349,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SANB040 INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IB040	Inod.t.bajo c/tapa-mec.med.b.	1,0000	ud	244,84	244,84	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,35
	Materiales					249,14
	TOTAL PARTIDA					**273,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SANB050 **INODORO C/FLUXOR S.ALTA, COLOR** **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada en color, para fluxor, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisagras de acero y fluxor de 1", con tubo de descarga recto, totalmente instalado, incluso colocando válvula antirretorno para el fluxor y demás complementos, funcionando. (El manguetón y la tubería de alimentación están incluidos en las instalaciones de agua y de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
P18IB070	Inod.t.bajo c/tapa-mec.alta c.	1,0000	ud	432,83	432,83	
P18GX020	Fluxor 1" tubo descarga curvo	1,0000	ud	259,12	259,12	
P18GX050	Válvula antirretorno p/fluxor	1,0000	ud	59,37	59,37	
	Mano de obra					26,22
	Materiales					751,32
	TOTAL PARTIDA					**777,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SANB060 **INODORO C/FLUXOR S.ALTA, BLANCO** **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada blanco, para fluxor, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, asiento con tapa lacados, con bisagras de acero y fluxor de 1", con tubo de descarga recto, totalmente instalado, incluso colocando válvula antirretorno para el fluxor y demas complementos, funcionando. (El manguetón y la tubería de alimentación están incluidos en las instalaciones de agua y de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
P18IB080	Inod.t.bajo c/tapa-mec.alta b.	1,0000	ud	343,46	343,46	
P18GX020	Fluxor 1" tubo descarga curvo	1,0000	ud	259,12	259,12	
P18GX050	Válvula antirretorno p/fluxor	1,0000	ud	59,37	59,37	
	Mano de obra					26,22
	Materiales					661,95
	TOTAL PARTIDA					**688,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E16SANB070 **INODORO T.BAJO S.EXTRA, BLANCO** **ud**

Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18IB120	Inod.t.bajo c/tapa-mec.extr.b.	1,0000	ud	608,93	608,93	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					613,23
	TOTAL PARTIDA					**637,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SANS ACCESIBLES

E16SANS010 **INOD. MULTIFUNCIÓN COMPLETO BCO.** **ud**

Sanitario especial multifunción, para uso como WC o como bidé indistintamente, de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, con sistema especial interior de distribución del agua, separadamente para las aguas de descarga y las aguas de lavado personal, dotado de asiento y tapa blancos, cisterna empotrada con mando neumático, mezclador monomando de empotrar a la pared y accesorios, totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7500	h	18,73	32,78	
P18A050	Inodoro multifunción blanco	1,0000	ud	3.956,26	3.956,26	
P18GX040	Fluxor de empotrar p/inodoro	1,0000	ud	450,81	450,81	
P18GW060	Latiguillo flex.25cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,87	1,87	
	Mano de obra					32,78
	Materiales					4.408,94
	TOTAL PARTIDA					**4.441,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SANS020 **INODORO MINUSVÁLIDO TANQUE BAJO** **ud**

Inodoro especial para minusválidos de tanque bajo y de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y cisterna con mando neumático, totalmente instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de 1/2".

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18A070	Inod.minusvál.t.bajo 4 fij.suelo	1,0000	ud	776,83	776,83	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					781,13
	TOTAL PARTIDA					**805,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SANS030 **INODORO MINUSV.SUSP. TANQUE BAJO** **ud**

Inodoro suspendido especial para minusválidos de tanque bajo y de porcelana vitrificada blanca, con estribo de fijación especial a la pared, de acero revestido de ABS y dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y cisterna con mando neumático, totalmente instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de 1/2".

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,8000	h	18,73	33,71	
P18A080	Inod.minusvál.t.bajo suspendido	1,0000	ud	1.061,37	1.061,37	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					33,71
	Materiales					1.065,67
	TOTAL PARTIDA					**1.099,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SANS040 **INODORO ACCESIBLE TANQUE BAJO** **ud**

Inodoro accesible de tanque bajo, con asiento a 45 cm de altura, y de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y cisterna con mando neumático por presión, totalmente instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de 1/2".

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
P18A090	Inod.minusvál.t.bajo 4 fij.suelo	1,0000	ud	502,72	502,72	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					24,35
	Materiales					507,02
	TOTAL PARTIDA					**531,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SANS050	**INODORO ACCESIBLE.SUSP. TANQUE OCULTO**		**ud**			
	Inodoro accesible suspendido con asiento a 45 cm de altura, de porcelana vitrificada blanca, con estribo de fijación especial a la pared, tanque oculto de pared en estructura metálica, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y mando neumático de gran superficie accionado por presión embutido en paramento, totalmente instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de 1/2".					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,8000	h	18,73	33,71	
P18A100	Inod.minusvál.t.bajo suspendido (pack completo)	1,0000	ud	614,26	614,26	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					33,71
	Materiales					618,56
	TOTAL PARTIDA					**652,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E16SANS060	**INOD. ACCESIBLE MULTIFUNCIÓN TANQUE BAJO**		**ud**			
	Inodoro accesible multifunción de tanque bajo, para uso como WC o como bidé indistintamente, de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, con sistema digital interior de distribución del ACS para lavado tanto en zona anal como perineal, ventilación para secado, dotado de asiento y tapa blancos a 45 cm de altura de asiento, cisterna empotrada con mando neumático, pulsador de descarga y mandos por presión, incluso accesorios, conexionado a toma de corriente y a toma de agua, totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7500	h	18,73	32,78	
P18A110	Tapa inodoro multifunción blanco	1,0000	ud	704,61	704,61	
P18GW060	Latiguillo flex.25cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,87	1,87	
P18A090	Inod.minusvál.t.bajo 4 fij.suelo	1,0000	ud	502,72	502,72	
	Mano de obra					32,78
	Materiales					1.209,20
	TOTAL PARTIDA					**1.241,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16SANS070	**ASIENTO/TAPA INODORO MULTIFUNCIÓN BLANCO**		**ud**			
	Instalación de asiento/tapa para conversión de inodoro accesible en sanitario accesible multifunción, para uso como WC o como bidé indistintamente, dotado de cánula autoextensible para lavado anal o perineal, función secado, regulación de ACS y aire en tres temperaturas (33ºC, 36ºC, 39ºC) y 5 niveles de presión, con mando multifunción mediante botoneras de presión con pictogramas contrastados cromáticamente, bisagras de caida lenta, y sensor de ocupación, fijado al inodoro mediante placas metálicas de 2 puntos de anclaje, incluso conexión a toma de agua mediante latiguillo, instalación de base de enchufe desplazada de 10-16 A .(II+T.T.), con toma de tierra realizada con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, y conexión a base de corriente eléctrica, totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9500	h	18,73	17,79	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P18A110	Tapa inodoro multifunción blanco	1,0000	ud	704,61	704,61	
P18GW060	Latiguillo flex.25cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,87	1,87	
P15GB010	Tubo PVC p.estruc.D=13 mm.	6,0000	m	0,12	0,72	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	18,0000	m	0,24	4,32	
P15HE085	Base ench. t.t des. contraste color	1,0000	ud	8,25	8,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					35,61
	Materiales					720,62
	TOTAL PARTIDA					**756,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E16SANS080	**ELEVADOR ASIENTO INODORO 6 cm**		**ud**			
	Instalación de asiento elevador universal para inodoro, de 6 cm de elevación, realizado en material plástico, para un peso máximo de 120 Kg, con hendiduras zona anal y perineal, así como ajustadores manuales para su instalación. Totalmente instalado.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BM505	Oficial primera montador	0,1500	h	17,53	2,63	
P18A130	Elevador asiento inodoro 6 cm	1,0000	ud	31,63	31,63	
	Mano de obra					2,63
	Materiales					31,63
	TOTAL PARTIDA					**34,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E16SANS090 **ELEVADOR ASIENTO INODORO C/ TAPA REGULABLE 6-10-15cm** **ud**

Instalación de asiento elevador universal para inodoro, regulable a 6, 10 ó 15 cm de elevación, con tapa, realizado en material plástico para un peso máximo de 120 Kg, con hendiduras zona anal y perineal, así como ajustadores manuales para su instalación. Totalmente instalado.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
P18A140	Elevador asiento inodoro c/tapa reg. 6,10,15cm	1,0000	ud	52,31	52,31	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					52,31
	TOTAL PARTIDA					**55,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SAT BIDÉS

E16SATA SIN TAPA

E16SATA010 **BIDÉ S.NORMAL COL.G.INTEGRAL** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada en color, sin tapa, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifos integrales cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VS010	Bidé c/fijac. s.normal color	1,0000	ud	64,78	64,78	
P18GT010	Grifo integral serie media crom.	2,0000	ud	14,41	28,82	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					104,79
	TOTAL PARTIDA					**123,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SATA020 **BIDÉ S.NORMAL BLA.G.INTEGRAL** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada blanco, sin tapa, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifos integrales cromados, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VS020	Bidé c/fijac. s.normal blanco	1,0000	ud	44,81	44,81	
P18GT010	Grifo integral serie media crom.	2,0000	ud	14,41	28,82	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					84,82
	TOTAL PARTIDA					**103,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SATA030 **BIDÉ S.EXTRA BLA.G.MEZCLADORA** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada blanco, sin tapa, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo mezclador monobloc cromado, con aireador a rótula y desagüe automático, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VS030	Bidé c/fijac. s.extra blanco	1,0000	ud	268,37	268,37	
P18GT090	Grifo mezc.mont.cerám.s.alta	1,0000	ud	153,12	153,12	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		432,68
				TOTAL PARTIDA		**451,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SATA040 **BIDÉ S.NORMAL BLA.G.MONOMA.** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada blanco, sin tapa, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo mezclador monomando, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VS020	Bidé c/fijac. s.normal blanco	1,0000	ud	44,81	44,81	
P18GT100	G.monomando s.normal cromado	1,0000	ud	74,04	74,04	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		130,04
				TOTAL PARTIDA		**148,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SATC CON TAPA

E16SATC010 **BIDÉ S.MEDIA COL.G.MONOBLOC.** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada en color, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo monobloc cromado, con regulador de chorro a rótula y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VT030	Bidé c/tapa-fij.s.media color	1,0000	ud	184,56	184,56	
P18GT050	Grifo monobloc serie media crom.	1,0000	ud	41,65	41,65	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		237,40
				TOTAL PARTIDA		**256,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E16SATC020 **BIDÉ S.MEDIA BLA.G.MONOBLOC.** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada blanco, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo monobloc cromado, con regulador de chorro a rótula, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VT040	Bidé c/tapa-fij.s.media blanco	1,0000	ud	148,73	148,73	
P18GT070	Monobloc mont.cerám.s.media crom	1,0000	ud	237,48	237,48	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		397,40
				TOTAL PARTIDA		**416,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E16SATC030 **BIDÉ S.ALTA COL.G.MONOMANDO** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada en color, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo mezclador monomando, con regulador de chorro a rótula y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VT050	Bidé c/tapa-fij.s.alta color	1,0000	ud	214,17	214,17	
P18GT120	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	111,05	111,05	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		336,41
				TOTAL PARTIDA		**355,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E16SATC040 **BIDÉ S.ALTA BLA.G.MONOMANDO** **ud**

Bidé de porcelana vitrificada blanco, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo mezclador monomando cromado, con regulador de chorro a rótula y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18VT060	Bidé c/tapa-fij.s.alta blanco	1,0000	ud	178,34	178,34	
P18GT120	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	111,05	111,05	
P17SV100	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm.	1,0000	ud	2,59	2,59	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		300,58
				TOTAL PARTIDA		**319,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

E16SATS ACCESIBLES

E16SATS010 **BIDÉ MINUSVÁLIDO G.MONOMANDO** **ud**

Sanitario especial para minusválidos, con funciones de WC y bidé, de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, con sistema especial interior de ditribución del agua, separadamente para las aguas de descarga,y las aguas de lavado personal, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y grifería monomando lateral, fijada a la pared, y conexionada mediante latiguillos flexibles al aparato, totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
P18A150	Inod.-bidé minusvál.4 fijac.suel	1,0000	ud	654,46	654,46	
P18GT120	G.monomando s.media cromado	1,0000	ud	111,05	111,05	
P18GW060	Latiguillo flex.25cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,87	1,87	
				Mano de obra		28,10
				Materiales		767,38
				TOTAL PARTIDA		**795,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SATS020 **BIDÉ MINUSV. SUSP. G. MONOMANDO** **ud**

Sanitario suspendido especial para minusválidos, con funciones de WC y bidé, de porcelana vitrificada blanca, completo, con empalmes mediante tornillos de expansión, y con estribo de fijación especial a la pared, de acero revestido de ABS, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, cisterna empotrada con mando neumático, mezclador monomando de empotrar en la pared, accesorios y sistema especial interior de distribución del agua, totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
P18A160	Inod.-bidé minusvál.susp.complet	1,0000	ud	1.195,57	1.195,57	
P18GX040	Fluxor de empotrar p/inodoro	1,0000	ud	450,81	450,81	
P18GW060	Latiguillo flex.25cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,87	1,87	
				Mano de obra		37,46
				Materiales		1.648,25
				TOTAL PARTIDA		**1.685,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SAU URINARIOS

E16SAU010 URITO DOMÉSTICO C/FLUXOR, COLOR **ud**

Urito doméstico de porcelana vitrificada en color, dotado de tapa lacada, y colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con sifón incorporado al aparato, manguito y enchufe de unión, instalado con fluxor cromado de 1/2", incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU020	Urito doméstico c/tapa-fij.col.	1,0000	ud	193,02	193,02	
P18GX060	Fluxor 1/2" para urinario	1,0000	ud	122,16	122,16	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		333,08
				TOTAL PARTIDA		**351,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SAU020 URITO DOMÉSTICO G.TEMPOR.BLANCO **ud**

Urito doméstico de porcelana vitrificada blanco, dotado de tapa lacada, y colocado mediante anclajes de fijación a la pared, con sifón incorporado al aparato, manguito y enchufe de unión, instalado con grifo temporizador cromado para urinarios, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU030	Urito doméstico c/tapa-fij.bla.	1,0000	ud	155,99	155,99	
P18GE190	G.tempor.urinario	1,0000	ud	56,29	56,29	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		230,18
				TOTAL PARTIDA		**248,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SAU030 URINARIO MURAL G.TEMPOR.BLANCO **ud**

Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifo temporizador cromado para urinarios, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU010	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	194,35	194,35	
P18GE190	G.tempor.urinario	1,0000	ud	56,29	56,29	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		268,54
				TOTAL PARTIDA		**287,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E16SAU040 URINARIO MURAL C/FLUX.EMP.BLANCO **ud**

Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con fluxor cromado de empotrar de 1/2" para urinarios, con todos los elementos necesarios y funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU010	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	194,35	194,35	
P18GX070	Fluxor de empotrar p/urinario	1,0000	ud	285,56	285,56	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		497,81
				TOTAL PARTIDA		**516,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SAU050	**URITO MURAL G.TEMPORIZ.BLANCO**		**ud**			
	Urito mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, instalado con grifo temporizador cromado, para urinarios, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2", funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18WU040	Urito mural c/fijación blanco	1,0000	ud	23,94	23,94	
P18GE190	G.tempor.urinario	1,0000	ud	56,29	56,29	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					98,13
	TOTAL PARTIDA					**114,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SAU060	**URITO MURAL G.TEMPORIZ.BLANCO H=60/35cm ACCES.**		**ud**			
	Urito mural accesible de porcelana vitrificada blanco, de 30x25x42 cm (ancho x fondo x alto), colocado con altura de borde a 35 cm ó 60 cm, mediante anclajes de fijación a la pared, instalado con grifo temporizador cromado para urinarios de pulsación por presión y gran superficie, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2", funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18A180	Urito mural c/fijación blanco	1,0000	ud	42,87	42,87	
P18GE190	G.tempor.urinario	1,0000	ud	56,29	56,29	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					117,06
	TOTAL PARTIDA					**133,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SAU070	**URITO MURAL C/FLUXOR BLANCO H=60/35cm ACCES.**		**ud**			
	Urito mural accesible de porcelana vitrificada blanco, de 30x25x42 cm (ancho x fondo x alto), colocado con altura de borde a 35 cm ó 60 cm, mediante anclajes de fijación a la pared, instalado con fluxor cromado para urinarios de pulsación por presión y gran superficie, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2", funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18A180	Urito mural c/fijación blanco	1,0000	ud	42,87	42,87	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GX070	Fluxor de empotrar p/urinario	1,0000	ud	285,56	285,56	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					346,33
	TOTAL PARTIDA					**363,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E16SAU080	**URINARIO MURAL G.TEMPOR.BLANCO H=60/35cm ACCES.**		**ud**			
	Urinario mural accesible de 46x33x72 cm (ancho x fondo x alto), de porcelana vitrificada blanco, colocado con altura de borde a 35 cm ó 60 cm, mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifo temporizador cromado para urinarios de pulsación por presión y gran superficie, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18A190	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	315,35	315,35	
P18GE190	G.tempor.urinario	1,0000	ud	56,29	56,29	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					389,54
	TOTAL PARTIDA					**408,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SAU090	**URINARIO MURAL C/FLUX.EMP.BLANCO H=60/35cm ACCES.**		**ud**			
	Urinario mural de de 46x33x72 cm (ancho x fondo x alto), de porcelana vitrificada blanco, colocado con altura de borde a 35 cm ó 60 cm, mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con fluxor cromado de empotrar de 1/2" para urinarios, con todos los elementos necesarios y funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18A190	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	315,35	315,35	
P18GX070	Fluxor de empotrar p/urinario	1,0000	ud	285,56	285,56	
P18GW100	Enlace para urinario de 1/2"	1,0000	ud	15,35	15,35	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					618,81
	TOTAL PARTIDA					**637,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SAW VARIOS

E16SAWL LAVADEROS

E16SAWL020	**LAVADERO GRES 90x50 G.LAVADORA**		**ud**			
	Lavadero de gres blanco, de 90x50x25 cm., colocado sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), e instalado con grifo de lavadora de 1/2", incluso válvula de desagüe de 40 mm., funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18WL030	Lavadero gres 90x50x25cm.blan.	1,0000	ud	192,54	192,54	
P17XW050	Grifo norm.lavadora 1/2" RS eco1	1,0000	ud	3,05	3,05	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					198,11
	TOTAL PARTIDA					**214,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16AWT PLACAS TURCAS

E16SAWT020	**PLACA TURCA C/T.ALTO, BLANCA**		**ud**			
	Placa turca de porcelana vitrificada blanca, colocada empotrada en el solado, e instalada con tanque alto de plástico, con mecanismos, tubo y curva de PVC de 32 mm., para bajada de agua desde el tanque, e incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WP020	Placa turca entrada única blan.	1,0000	ud	37,16	37,16	
P17SW060	Bajante de cisterna alta D=32mm.	1,0000	ud	3,13	3,13	
P17SW070	Curva 90º baj.ciste-inod.D=32mm.	1,0000	ud	1,48	1,48	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					46,07
	TOTAL PARTIDA					**64,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E16AWV VERTEDEROS

E16SAWV010	**VERTEDERO PORC.48x50 G.PARED**		**ud**			
	Vertedero de porcelana vitrificada, blanco, de 48x50 cm., dotado de rejilla de desagüe y enchufe de unión, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, e instalado con grifo de pared convencional, incluso válvula de desagüe de 40 mm., funcionando. (El sifón está incluido e las instalaciones de desagüe).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P18WV010	Verted.porc.c/rej.48x50cm.blan.	1,0000	ud	117,33	117,33	
P17XW010	Grifo de pared convenc.cal.media	1,0000	ud	8,48	8,48	
P17SV070	Válv.gigante inox.p/fregade.40mm	1,0000	ud	3,69	3,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,86
	Materiales					129,50
	TOTAL PARTIDA					**146,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16AWA APARATOS PARA HOSPITALES

E16SAWA010 LAVABO A.INOX P/CIRUJANOS 1P — **ud**

Lavabo para cirujanos de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) de 75x40x40 cm. para una persona, totalmente redondeado en su interior con pendiente y toma de tierra, acabado satinado, fijado a la pared, con grifo temporizador de mezcla con maneta gerontológica cromada, válvula de desagüe de 40 mm. y sifón cromado. Instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18H010	Lavabo a.inox p/cirujanos 1p	1,0000	ud	2.213,64	2.213,64	
P18H160	Juego soportes murales a.inox	1,0000	ud	244,78	244,78	
P18GS110	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	1,0000	ud	207,54	207,54	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17SA010	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	1,0000	ud	14,14	14,14	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.682,62
	TOTAL PARTIDA					**2.719,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SAWA020 LAVABO A.INOX P/CIRUJANOS 2P — **ud**

Lavabo para cirujanos de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) de 150x40x40 cm. para dos personas, totalmente redondeado en su interior con pendiente y toma de tierra, acabado satinado, fijado a la pared, con grifo temporizador de mezcla con maneta gerontológica cromada, válvula de desagüe de 40 mm. y sifón cromado. Instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18H020	Lavabo a.inox p/cirujanos 2p	1,0000	ud	2.638,27	2.638,27	
P18H160	Juego soportes murales a.inox	1,0000	ud	244,78	244,78	
P18GS110	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	1,0000	ud	207,54	207,54	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17SA010	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	1,0000	ud	14,14	14,14	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.107,25
	TOTAL PARTIDA					**3.144,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SAWA030 LAVABO A.INOX P/CIRUJANOS 3P — **ud**

Lavabo para cirujanos de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) de 225x40x40 cm. para tres personas, totalmente redondeado en su interior con pendiente y toma de tierra, acabado satinado, fijado a la pared, con grifo temporizador de mezcla con maneta gerontológica cromada, válvula de desagüe de 40 mm. y sifón cromado. Instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18H030	Lavabo a.inox p/cirujanos 3p	1,0000	ud	3.188,49	3.188,49	
P18H160	Juego soportes murales a.inox	1,0000	ud	244,78	244,78	
P18GS110	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	1,0000	ud	207,54	207,54	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17SA010	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	1,0000	ud	14,14	14,14	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.657,47
	TOTAL PARTIDA					**3.694,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SAWA040 CUBETA A.INOX SALA ESCAYOLA 1 m. — **ud**

Cubeta para sala de escayola de acero inoxidable 18/10 (AISI 304), de 100x60 cm., con un seno de 45x50 cm. con escurridor, colector y cesta filtro, acabado satinado, sobre encimera (sin incluir) con grifo temporizador de mezcla con maneta gerontológica cromada, válvula de desagüe de 40 mm. y sifón cromado. Instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18H040	Cubeta a.inox sala escayola 1 m.	1,0000	ud	3.384,32	3.384,32	
P18H150	Juego patas a.inox.	1,0000	ud	329,92	329,92	
P18GS110	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	1,0000	ud	207,54	207,54	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17SA010	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	1,0000	ud	14,14	14,14	
				Mano de obra		37,20
				Materiales		3.938,44
				TOTAL PARTIDA		**3.975,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SAWA050 **CUBETA A.INOX SALA ESCAYOLA 1,20 m.** **ud**

Cubeta para sala de escayola de acero inoxidable 18/10 (AISI 304), de 120x60 cm., con un seno de 45x50 cm. con escurridor, colector y cesta filtro, acabado satinado, sobre encimera (sin incluir) con grifo temporizador de mezcla con maneta gerontológica cromada, válvula de desagüe de 40 mm. y sifón cromado. Instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P18H050	Cubeta a.inox sala escayola 1,20 m.	1,0000	ud	3.512,03	3.512,03	
P18H150	Juego patas a.inox.	1,0000	ud	329,92	329,92	
P18GS110	Grifo temp.lavabo mezcla gerontológico	1,0000	ud	207,54	207,54	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17SA010	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	1,0000	ud	14,14	14,14	
				Mano de obra		37,20
				Materiales		4.066,15
				TOTAL PARTIDA		**4.103,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SAWA060 **LAVACUÑAS A.INOX MURAL** **ud**

Lavacuñas sanitario mural exterior de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) con dos grifos para agua fría y caliente, con puerta frontal de cierre hermético, soporte universal para cuñas, con desagüe de 75 mm. y sifón incorporado (instalado sin incluir instalaciones de fontanería).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P18H060	Lavacuñas a.inox mural	1,0000	ud	711,99	711,99	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		711,99
				TOTAL PARTIDA		**786,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SAWA070 **LAVACUÑAS A.INOX EMPOTRAR** **ud**

Lavacuñas sanitario para empotrar de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) con dos grifos para agua fría y caliente, con puerta frontal de cierre hermético, soporte universal para cuñas, con desagüe de 75 mm. y sifón incorporado (instalado sin incluir instalaciones de fontanería).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P18H070	Lavacuñas a.inox empotrar	1,0000	ud	521,49	521,49	
				Mano de obra		74,40
				Materiales		521,49
				TOTAL PARTIDA		**595,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SAWA080 **LAVACUÑAS A.INOX EMPOTRAR C/FLUX** **ud**

Lavacuñas sanitario para empotrar de acero inoxidable 18/10 (AISI 304) con fluxor para agua fría y caliente, con puerta frontal de cierre hermético, soporte universal para cuñas, con desagüe de 75 mm. y sifón incorporado (instalado sin incluir instalaciones de fontanería).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P18H080	Lavacuñas a.inox empotrar c/flux.	1,0000	ud	723,69	723,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					74,40
	Materiales					723,69
	TOTAL PARTIDA					**798,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E16SG GRIFERÍAS

E16SG010 CONJ.GRIFER.INTEGRADA P/BAÑO — **ud**

Suministro y colocación de conjunto de grifería especial integrada, para los aparatos sanitarios de un baño completo (sin incluir los aparatos) formado por: mezclador para repisa, con inversor automático baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y barra deslizante, grifería mezcladora integrada para lavabo, con desagüe automático y aireador y grifería mezcladora integrada para bidé, con desagüe automático y regulador de chorro a rótula, instalados con llaves de escuadra cromadas de 1/2" y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18GE010	Grif.mezcl.integrada p/lavabo	1,0000	ud	284,68	284,68	
P18GE020	Grif.mezcl.integrada p/bide	1,0000	ud	298,90	298,90	
P18GE040	Bat.mez.int.repisa baño-ducha	1,0000	ud	350,21	350,21	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,0000	ud	2,55	10,20	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	4,0000	ud	1,75	7,00	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					950,99
	TOTAL PARTIDA					**969,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SG020 GRIFO P/LAVADORA O LAVAVAJILLAS — **ud**

Suministro y colocación de grifo de 1/2" de diámetro, para lavadora o lavavajillas, colocado roscado, totalmente equipado, instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P17XW050	Grifo norm.lavadora 1/2" RS eco1	1,0000	ud	3,05	3,05	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					3,05
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SG030 MEZCLADOR TERMOSTÁTICO EMPOTR. — **ud**

Suministro y colocación de mezclador termostático de empotrar para baños y/o duchas (sin incluir los aparatos sanitarios) con salida de 3/4" de diámetro, instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P18GE050	Mezcl.termostático empotrar cr.	1,0000	ud	350,34	350,34	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					350,34
	TOTAL PARTIDA					**359,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SG040 MEZ.TERMOSTÁTICO P/BAÑO-DUCHA — **ud**

Suministro y colocación de mezclador termostático, con inversor automático, para baño-ducha, (sin incluir los aparatos sanitarios), instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P18GE070	Mezcl.termostático baño-ducha cr	1,0000	ud	280,28	280,28	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					280,28
	TOTAL PARTIDA					**289,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SG050 GRIF.TERMOSTÁTICA P/LAVABO — **ud**

Suministro y colocación de grifería termostática para lavabo, (sin incluir el aparato sanitario), instalada con llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y 1/2", funcionando.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P18GL340	G.termostático	1,0000	ud	139,18	139,18	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					147,78
	TOTAL PARTIDA					**153,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E16SG060 **MEZCLADOR ACCESIBLE TERMOSTÁTICO EMPOTR.** **ud**

Suministro y colocación de mezclador accesible termostático de empotrar para baños y/o duchas (sin incluir los aparatos sanitarios) dotado de palanca monomando de tipo gerontológico, con salida de 3/4" de diámetro, instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P18A200	Mezcl.termostático empotrar cr. accesible	1,0000	ud	383,42	383,42	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					383,42
	TOTAL PARTIDA					**392,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SG070 **MEZ. ACCESIBLE TERM. P/BAÑO-DUCHA** **ud**

Suministro y colocación de mezclador accesible termostático, con inversor automático, para baño-ducha, (sin incluir los aparatos sanitarios), dotado de palanca monomando de tipo gerontológico, instalado con todos los elementos necesarios, y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P18A200	Mezcl.termostático empotrar cr. accesible	1,0000	ud	383,42	383,42	
P18GE070	Mezcl.termostático baño-ducha cr	1,0000	ud	280,28	280,28	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					663,70
	TOTAL PARTIDA					**673,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E16SG080 **GRIFERÍA ACCESIBLE TERMOSTÁTICA P/LAVABO** **ud**

Suministro y colocación de grifería accesible termostática para lavabo, (sin incluir el aparato sanitario), dotada de palanca monomando de tipo gerontológico, instalada con llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y 1/2", funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P18A210	G.termostático accesible	1,0000	ud	171,83	171,83	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					180,43
	TOTAL PARTIDA					**186,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E16SG090 **GRIFERÍA ACCESIBLE TERM. P/ LAVABO C/ DETECTOR** **ud**

Suministro y colocación de grifería accesible termostática para lavabo con detector de presencia por infrarrojos, (sin incluir el aparato sanitario), instalada con llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y 1/2", funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P18A220	Grifo termostático detector infrarrojos	1,0000	ud	157,34	157,34	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	1,0000	ud	2,55	2,55	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	1,0000	ud	1,75	1,75	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					161,64
	TOTAL PARTIDA					**167,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SF	**FREGADEROS**					
E16SFA	**DE ACERO**					
E16SFA020	**FREG.RED.90x48 1SEN+ESC G.MMDO.**		**ud**			
	Fregadero de acero inoxidable, de 90x48 cm., de 1 seno y escurridor redondos, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con caño giratorio, aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18FA020	Fregad.90x48cm.1 sen.red.+esc.	1,0000	ud	154,68	154,68	
P18GF150	Grifo monomando s.media cromado	1,0000	ud	131,55	131,55	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		297,35
				TOTAL PARTIDA		**317,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16SFA040	**FREG.EMP.60x49 1 SENO G.MONOBL.**		**ud**			
	Fregadero de acero inoxidable, de 60x49 cm., de 1 seno, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifo monobloc con caño giratorio y aireador, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18FA070	Fregadero 60x49cm. 1 seno	1,0000	ud	78,53	78,53	
P18GF040	G.monobloc mont.cerám.s.normal	1,0000	ud	81,97	81,97	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		171,62
				TOTAL PARTIDA		**190,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16SFA050	**FREG.EMP.90x49 2 SENOS G.MEZCL.**		**ud**			
	Fregadero de acero inoxidable, de 90x49 cm., de 2 senos, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio y aireador, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FA100	Fregadero 90x49cm. 2 senos	1,0000	ud	131,54	131,54	
P18GF090	Grifo mezclador serie alta	1,0000	ud	115,72	115,72	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		260,90
				TOTAL PARTIDA		**283,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16SFA070	**FREG.EMP.120x49 2 SEN+ESC.G.MZ.**		**ud**			
	Fregadero de acero inoxidable, de 120x49 cm., de 2 senos y escurridor, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio superior y aireador, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FA150	Fregad.120x49cm. 2 senos+esc.	1,0000	ud	161,29	161,29	
P18GF100	G.mezclador mont.cerám.s.normal	1,0000	ud	131,48	131,48	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,48
	Materiales					306,41
	TOTAL PARTIDA					**328,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SFA080 FREG.REC.45x50 1 SENO G.MONOBL. **ud**

Fregadero de acero inoxidable, de 45x50 cm., de 1 seno, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifo monobloc, con caño giratorio y aireador, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18FA190	Fregadero 45x50cm. 1 seno	1,0000	ud	60,03	60,03	
P18GF030	Grifo monobloc serie alta	1,0000	ud	103,11	103,11	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					174,26
	TOTAL PARTIDA					**192,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SFA100 FREG.REC.80x50 1 SEN+ESC.G.MBL. **ud**

Fregadero de acero inoxidable, de 80x50 cm., de 1 seno y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifo monobloc, con caño giratorio con aireador, anclaje de cadenilla y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18FA250	Fregadero 80x50cm. 1 seno+esc.	1,0000	ud	82,63	82,63	
P18GF050	G.monobloc mont.cerám.s.media	1,0000	ud	130,49	130,49	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					20,60
	Materiales					224,24
	TOTAL PARTIDA					**244,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SFA110 FREG.REC.120x50 2 SEN+ESC.G.MZ. **ud**

Fregadero de acero inoxidable, de 120x50 cm., de 2 senos y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio superior y aireador, cromado, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FA280	Fregad.120x50cm. 2 senos+esc.	1,0000	ud	146,75	146,75	
P18GF110	G.mezclador mont.cerám.s.media	1,0000	ud	131,48	131,48	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					22,48
	Materiales					291,87
	TOTAL PARTIDA					**314,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SFA120 FREG.IND.90x60 2 SENOS G.MEZCL. **ud**

Fregadero industrial de acero inoxidable, de 90x60 cm., de 2 senos, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio con aireador, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FA320	Fregadero 90x60cm. 2 senos	1,0000	ud	155,20	155,20	
P18GF080	Grifo mezclador serie media	1,0000	ud	67,42	67,42	
P17SV070	Válv.gigante inox.p/fregade.40mm	2,0000	ud	3,69	7,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		238,60
				TOTAL PARTIDA		**261,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E16SFA130 **FREG.IND.110x60 1 SEN+ESC.G.MB.** **ud**

Fregadero industrial de acero inoxidable, de 110x60 cm., de 1 seno y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifo monobloc, con caño giratorio con aireador y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18FA370	Fregadero 110x60cm.1 seno+esc.	1,0000	ud	129,07	129,07	
P18GF020	Grifo monobloc serie media	1,0000	ud	59,75	59,75	
P17SV070	Válv.gigante inox.p/fregade.40mm	1,0000	ud	3,69	3,69	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		201,11
				TOTAL PARTIDA		**221,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SFA140 **FREG.IND.135x60 2 SEN+ESC.G.MZ.** **ud**

Fregadero industrial de acero inoxidable, de 135x60 cm., de 2 senos y escurridor, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio y aireador, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FA390	Fregad.135x60cm. 2 senos+esc.	1,0000	ud	204,23	204,23	
P18GF090	Grifo mezclador serie alta	1,0000	ud	115,72	115,72	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		333,59
				TOTAL PARTIDA		**356,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

E16SFF DE FIBRA

E16SFF010 **FREG.99x49 1 SEN+REC+ESC G.MONOMAN.** **ud**

Fregadero de fibra de vidrio, de 99x49 cm., de 1 seno, recogedor y escurridor, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con caño giratorio, aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18FF010	Fregadero 99x49cm.1 seno+rec+esc.	1,0000	ud	293,30	293,30	
P18GF150	Grifo monomando s.media cromado	1,0000	ud	131,55	131,55	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		20,60
				Materiales		435,97
				TOTAL PARTIDA		**456,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SFF020	**FREG.94x49 2 SENOS + REC. G.MEZ.MMDO.**		**ud**			
	Fregadero de fibra de vidrio, de 94x49 cm., de 2 senos y recogedor, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifería mezcladora monomando, con caño giratorio con ducha lavavajillas y enlaces de alimentación flexibles en color, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FF020	Fregadero 94x49cm. 2 senos+rec.	1,0000	ud	324,35	324,35	
P18GF240	Mezcl.monomando s.media color	1,0000	ud	174,52	174,52	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		512,51
				TOTAL PARTIDA		**534,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SFF030	**FREG.D=51 1 SENO RED.G.MONOMAN.**		**ud**			
	Fregadero de fibra de vidrio, de 1 seno redondo de 51 cm. de diámetro, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con caño giratorio, aireador y enlaces de alimentación flexibles, cromado, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18FF060	Fregadero D=51cm.1 seno redondo	1,0000	ud	137,14	137,14	
P18GF150	Grifo monomando s.media cromado	1,0000	ud	131,55	131,55	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		279,81
				TOTAL PARTIDA		**298,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SFG DE GRES

E16SFG010	**FREG.130x50 2 SEN+REC+ESC.C.G.MEZC.**		**ud**			
	Fregadero de gres en color, de 130x50 cm., de 2 senos,rocogedor y escurridor, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio con ducha lavavajillas, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FG010	Fregad.130x50cm.2 sen+rec+esc.col.	1,0000	ud	425,70	425,70	
P18GF120	G.mezclador mont.cerám.s.alta	1,0000	ud	188,67	188,67	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
				Mano de obra		22,48
				Materiales		628,01
				TOTAL PARTIDA		**650,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SFG020	**FREG.86x50 1 SEN+ESC.C.G.MONOM.**		**ud**			
	Fregadero de gres en color, de 86x50 cm., de 1 seno y escurridor, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con caño giratorio, aireador, y enlaces de alimentación flexibles, en color, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
P18FG050	Fregad.86x50cm.1 seno+esc.color	1,0000	ud	244,57	244,57	
P18GF180	Grifo monomando s.alta color	1,0000	ud	174,00	174,00	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,60
	Materiales					429,69
	TOTAL PARTIDA					**450,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E16SFG050 **FREG.86x50 2 SENOS B.G.MEZCLAD.** **ud**

Fregadero de gres blanco, de 86x50 cm., de 2 senos, para colocar encastrado en encimera o similar (sin incluir), con grifería mezcladora monobloc, con caño giratorio y aireador, incluso válvulas de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
P18FG080	Fregadero 86x50cm.2 senos blan.	1,0000	ud	196,98	196,98	
P18GF090	Grifo mezclador serie alta	1,0000	ud	115,72	115,72	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	2,0000	ud	2,52	5,04	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					22,48
	Materiales					326,34
	TOTAL PARTIDA					**348,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SFG070 **FREG.70x50 1 SENO B.G.MONOBLOC.** **ud**

Fregadero de gres blanco, de 70x50 cm., de 1 seno, para colocar sobre bancada o mueble soporte (sin incluir), con grifo monobloc, con caño giratorio y aireador, incluso válvula de desagüe de 40 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18FG140	Fregadero 70x50cm.1 seno sob. col.	1,0000	ud	85,02	85,02	
P18GF050	G.monobloc mont.cerám.s.media	1,0000	ud	130,49	130,49	
P17SV060	Válvula para fregadero de 40 mm.	1,0000	ud	2,52	2,52	
P17XT030	Llave de escuadra de 1/2" a 1/2"	2,0000	ud	2,55	5,10	
P18GW040	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,0000	ud	1,75	3,50	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					226,63
	TOTAL PARTIDA					**245,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16SFT TRITURADORES

E16SFT010 **TRITURADOR DESPERDIC. DOMÉSTICO** **ud**

Triturador de desperdicios tipo doméstico, de porcelana vitrificada blanca, completo, totalmente instalado incluso con accesorios y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P18WT010	Triturador desperd.doméstico	1,0000	ud	554,65	554,65	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					554,65
	TOTAL PARTIDA					**569,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SFT020 **TRIT.DESP.DOM. C/MUEBLE AC.INOX.** **ud**

Triturador de desperdicios tipo doméstico, de porcelana vitrificada blanca, completo, incluso con mueble soporte de acero inoxidable, totalmente instalado incluso con accesorios y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WT020	Trit.desp.dom.c/mueble a.inox.	1,0000	ud	1.487,95	1.487,95	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					1.487,95
	TOTAL PARTIDA					**1.506,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SB COMPLEMENTOS BAÑO

E16SBA ACCESORIOS BAÑO

E16SBA010 **CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 4 APARATOS** **ud**

Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por: 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; totalmente montados y limpios.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
P18CA070	Conjunto accesorios porc.p/atorn 4 aparatos	1,0000	ud	177,00	177,00	
	Mano de obra					8,77
	Materiales					177,00
	TOTAL PARTIDA					**185,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SBA011 **CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 3 APARATOS** **ud**

Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por: 1 toallero para lavabo, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; totalmente montados y limpios.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
P18CA080	Conjunto accesorios porc.p/atorn 3 aparatos	1,0000	ud	147,00	147,00	
	Mano de obra					8,77
	Materiales					147,00
	TOTAL PARTIDA					**155,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SBA020 **CONJ.ACCESORIOS PORC. P/EMPOTR.** **ud**

Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados empotrados como el alicatado, compuesto por: 1 toallero, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; totalmente montados y limpios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
P18CE060	Conjunto accesorios porc.p/emp.	1,0000	ud	120,87	120,87	
	Mano de obra					12,27
	Materiales					120,87
	TOTAL PARTIDA					**133,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E16SBA030 **CONJ.ACCESORIOS LATÓN DORADO** **ud**

Suministro y colocación de conjunto de accesorios de baño, de latón dorado, colocados mediante tacos de plástico y tornillos, y compuesto por: 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa; totalmente montados y limpios.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
P18CL080	Conjunto accesorios latón dor.	1,0000	ud	589,18	589,18	
	Mano de obra					13,15
	Materiales					589,18
	TOTAL PARTIDA					**602,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E16SBA040 **SECAMANOS ELÉCTRICO DIGITAL** **ud**

Suministro y colocación de secamanos eléctrico digital en baño, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P18CW010	Secamanos electró.automát.blanco	1,0000	ud	264,14	264,14	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					264,14
	TOTAL PARTIDA					**269,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SBA050	**DOSIFICADOR TOALLAS DE PAPEL**		**ud**			
	Suministro y colocación de dosificador de toallas de papel en baño, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y totalmente instalado.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P18CW020	Dispensador toallas papel blanco	1,0000	ud	49,16	49,16	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					49,16
	TOTAL PARTIDA					**54,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SBA060	**DOSIFICADOR DE JABÓN LÍQUIDO**		**ud**			
	Suministro y colocación de dosificador de jabón líquido en baño, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y totalmente instalado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P18CW030	Dosificador jabón líquido 1,1 l.	1,0000	ud	24,53	24,53	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					24,53
	TOTAL PARTIDA					**28,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E16SBM MAMPARAS BAÑO

E16SBM010	**MAMPARA FRONTAL PARA BAÑERA 3 PUERTAS VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para bañera, con 3 puertas plegables entre sí, de medidas totales 160x140 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW120	Mampara para bañera 3 hojas plegables vidrio templado 8 mm / 160x140 cm	1,0000	ud	591,71	591,71	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					591,71
	TOTAL PARTIDA					**618,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SBM020	**MAMPARA FRONTAL PARA BAÑERA 2 PUERTAS VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para bañera, con 2 puertas plegables entre sí, de medidas totales 160x140 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW130	Mampara para bañera 2 hojas plegables vidrio templado 8 mm / 160x140 cm	1,0000	ud	526,26	526,26	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					526,26
	TOTAL PARTIDA					**553,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SBM030	**MAMPARA FRONTAL PARA BAÑERA 1 FIJO VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para bañera, con 1 fijo de medidas totales 85x140 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW140	Mampara para bañera 1 fijo vidrio templado 8 mm / 85x140 cm	1,0000	ud	295,65	295,65	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					295,65
	TOTAL PARTIDA					**322,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SBM040	**MAMPARA FRONTAL PARA BAÑERA 1 PUERTA + 1 FIJO VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para bañera, con 1 hoja y 1 fijo de medidas totales 160x140 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW150	Mampara para bañera 1 hoja+fijo vidrio templado 8 mm / 160x140 cm	1,0000	ud	498,63	498,63	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					498,63
	TOTAL PARTIDA					**525,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
E16SBM050	**MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 2 PUERTAS VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para ducha, con 2 puertas plegables entre sí, de medidas totales 90x180 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW160	Mampara para ducha 2 hojas plegables vidrio templado 8 mm / 90x180 cm	1,0000	ud	533,92	533,92	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					533,92
	TOTAL PARTIDA					**561,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
E16SBM060	**MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 FIJO VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para ducha, con 1 fijo de medidas totales 85x180 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW170	Mampara para ducha 1 fijo vidrio templado 8 mm / 85x180 cm	1,0000	ud	398,64	398,64	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					398,64
	TOTAL PARTIDA					**425,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E16SBM070	**MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 PUERTA + FIJO VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para ducha, con 1 hoja y 1 fijo de medidas totales 90x180 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW180	Mampara para ducha 1 hoja+fijo vidrio templado 8 mm / 90x180 cm	1,0000	ud	600,30	600,30	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					600,30
	TOTAL PARTIDA					**627,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E16SBM080	**MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA ACCESIBLE 1 PUERTA + FIJO VIDRIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de mampara frontal de aluminio lacado y vidrio templado de 8 mm, para ducha accesible, con 1 hoja y 1 fijo de medidas totales 190x180 cm, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P18CW190	Mampara para ducha accesible ajuste presión vidrio templado 8 mm / 190x180 cm	1,0000	ud	1.061,01	1.061,01	
	Mano de obra					27,28
	Materiales					1.061,01
	TOTAL PARTIDA					**1.088,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16SBW VARIOS ACCESIBILIDAD

E16SBW010 **ESPEJO RECLINAB.MINUSV. 66x61cm.** **ud**

Espejo reclinable especial para minusválidos y personas de baja estatura, de 66x61 cm. de medidas totales, de poliuretano barnizado, dotado de estribo especial de soporte en aluminio, para conseguir la inclinación precisa para su uso, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P18CW040	Espejo inclinab.p/minus.66x61cm	1,0000	ud	541,56	541,56	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					541,56
	TOTAL PARTIDA					**546,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SBW020 **ASIDERO MINUSV. ESCUADRA P/DUCHA** **ud**

Asidero en escuadra para ducha, especial para minusválidos, de 90x70x70 cm. de medidas totales, compuesto por tubos cromados, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalado, incluso con p.p. de accesorios y remates.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P18CW070	Barra duc-bañ.2 par.p/mi.61x61cm	1,0000	ud	226,57	226,57	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					226,57
	TOTAL PARTIDA					**233,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16SBW030 **EMPUÑAD.LAT.SEGUR.MINUSV. P/INOD** **ud**

Empuñadura lateral de seguridad para inodoro-bidé, especial para minusválidos, de 70x19 cm. de medidas totales, abatible y dotada de portarrollos, compuesta por tubos cromados, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
P18CW060	Barra WC-bidé 2 paredes p/minus.	1,0000	ud	196,98	196,98	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					196,98
	TOTAL PARTIDA					**203,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E16SBW040 **ESPEJO ACCESIBLE FIJO 80x100 cm.** **ud**

Espejo fijo especial para usuarios de silla de ruedas y personas de baja estatura, de 80x100 cm. de medidas totales, con bisel, colocado con su borde inferior a 85 cm del suelo, totalmente instalado.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P18CW039	Espejo fijo accesibilidad 80x100 cm bisel	1,0000	ud	42,52	42,52	
	Mano de obra					2,63
	Materiales					42,52
	TOTAL PARTIDA					**45,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E16SBW050 **ASIDERO ACCESIBLE ESCUADRA P/DUCHA INOX.** **ud**

Asidero fijo para ducha en acero inoxidable especial para accesibilidad, formado por barra horizontal en escuadra de 70x70 cm. de medidas totales, colocado a 70 cm de altura, y una barra vertical en el paramento en el que no está el asiento abatible, colocada a 60 cm de la esquina y con su parte inferior a una altura de 75 cm, todas ellas de tubo de 40 mm de diámetro en acero inoxidable, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalado para resistir en cualquier dirección una fuerza superior a 1 kN, incluso con p.p. de accesorios y remates.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P18CW071	Barra duc-bañ.2 par.p/mi.70x70cm	1,0000	ud	116,57	116,57	
P18CW065	Barra fija accesibilidad 70 cm	1,0000	ud	26,06	26,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,01
	Materiales					142,63
	TOTAL PARTIDA					**149,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16SBW060	**ASIDERO ACCESIBLE ABATIBLE P/INOD. INOX**		**ud**			
	Empuñadura accesible abatible para inodoro-bidé en acero inoxidable, de 70x19 cm. de medidas totales, dotada de portarrollos, colocada a 70 cm de altura, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
P18CW061	Barra accesibilidad abatible WC-bidé inox.	1,0000	ud	60,57	60,57	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					60,57
	TOTAL PARTIDA					**66,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E16SBW070	**ASIDERO ACCESIBLE FIJO 70 cm. INOX.**		**ud**			
	Empuñadura accesible fija para aseo en acero inoxidable, de 70 cm. de medidas totales y 40 mm de diámetro, colocada a 70 cm de altura, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P18CW065	Barra fija accesibilidad 70 cm	1,0000	ud	26,06	26,06	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					26,06
	TOTAL PARTIDA					**31,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E16SBW080	**ASIDERO ACCESIBLE FIJO 40 cm. INOX.**		**ud**			
	Empuñadura accesible fija para aseo, bañera o entrada edificio, en acero inoxidable, de 40 cm. de medidas totales y 40 mm. de diámetro, colocada según documentación gráfica, con fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P18CW045	Barra fija accesibilidad 40 cm inox	1,0000	ud	19,73	19,73	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					19,73
	TOTAL PARTIDA					**24,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16SBW090	**ASIENTO DUCHA ABATIBLE 45x42 cm INOX. SOPORTE**		**ud**			
	Asiento abatible para ducha accesible, en acero inoxidable, de 45x42 cm., colocada a 45 cm de altura, con fijaciones empotradas a la pared y soporte inferior de apoyo, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P18CW081	Asient.susp.ducha 45x42 cm.h=45cm. 2 ancl+soport	1,0000	ud	135,34	135,34	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					135,34
	TOTAL PARTIDA					**142,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16SBW100	**ASIENTO DUCHA ABATIBLE 45x42 cm. INOX. 4 FIJACIONES**		**ud**			
	Asiento abatible para ducha accesible, en acero inoxidable, de 45x42 cm., colocada a 45 cm de altura, con 4 fijaciones empotradas a la pared, totalmente instalada, incluso con p.p. de accesorios y remates.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
P18CW083	Asiento ducha 45x42cm. H=45 inox. 4 anclajes	1,0000	ud	179,58	179,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,89
	Materiales					179,58
	TOTAL PARTIDA					**187,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16SW VARIOS

E16WA APARATOS+GRIFERÍAS

E16WA010 URINARIO C/GRIFER.ELECTRÓNICA — **ud**

Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifería electrónica para urinarios, con todos los elementos necesarios y funcionando. (No se incluye la instalación eléctrica precisa).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU010	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	194,35	194,35	
P18GE150	Grif.electrónica p/1 urinario	1,0000	ud	722,79	722,79	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					917,14
	TOTAL PARTIDA					**935,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16WA020 URINARIO C/GRIF.ELECT.ANTIVAND. — **ud**

Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifería electrónica antivandálica para urinarios, con todos los elementos necesarios y funcionando. (No se incluye la instalación eléctrica precisa).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P18WU010	Urinario mural c/fijac.blanco	1,0000	ud	194,35	194,35	
P18GE170	Grif.elec.antivand.p/urinario	1,0000	ud	815,71	815,71	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					1.010,06
	TOTAL PARTIDA					**1.028,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16WA030 BATERÍA 3 URINAR.C/GRIF.ELECT. — **ud**

Batería formada por 3 urinarios murales, de porcelana vitrificada blancos, colocados mediante anclajes de fijación a la pared, dotados de tapones de limpieza y manguitos, e instalados en común con grifería eléctronica para urinarios, con todos los elementos necesarios y funcionando. (No se incluye la instalación eléctrica precisa).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
P18WU010	Urinario mural c/fijac.blanco	3,0000	ud	194,35	583,05	
P18GE180	Grif.elec.p/batería 3-8 urin.	1,0000	ud	1.074,81	1.074,81	
	Mano de obra					56,19
	Materiales					1.657,86
	TOTAL PARTIDA					**1.714,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E16WA040 CONJ.APAR+GRIF.S.NORM.P/ASEO — **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie normal, para un aseo formado por lavabo e inodoro, totalmente instalados y funcionando.

E16SALA030	LAV.56x46 S.NORM.BLA.G.REPISA	1,0000	ud	147,01	147,01	
E16SANB020	INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO	1,0000	ud	238,85	238,85	
	Mano de obra					44,95
	Materiales					340,91
	TOTAL PARTIDA					**385,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16WA050 CONJ.APAR+GRIF.S.MEDIA P/ASEO — **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie media, para un aseo formado por lavabo e inodoro, totalmente instalados y funcionando.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SALA070	LAV.65x53 S.MED. BLA.G.MEZCLA.	1,0000	ud	253,75	253,75	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
	Mano de obra					44,95
	Materiales					482,29
	TOTAL PARTIDA					**527,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E16WA060 **CONJ.APAR+GRIF.S.ALTA P/ASEO** **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie alta, para un aseo formado por lavabo e inodoro, totalmente instalados y funcionando.

E16SALA100	LAV.70x55 S.ALTA COL.G.MONOMA.	1,0000	ud	372,60	372,60	
E16SANB050	INODORO C/FLUXOR S.ALTA, COLOR	1,0000	ud	777,54	777,54	
	Mano de obra					46,82
	Materiales					1.103,32
	TOTAL PARTIDA					**1.150,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E16WA070 **CONJ.APAR+GRIF.S.N.P/ASEO+DUCHA** **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie normal, para un aseo formado por lavabo, inodoro y ducha, totalmente instalados y funcionando.

E16SADC030	P.DUCHA CHAPA 70x70 BLA.G.MBLO.	1,0000	ud	118,48	118,48	
E16SALA030	LAV.56x46 S.NORM.BLA.G.REPISA	1,0000	ud	147,01	147,01	
E16SANB020	INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO	1,0000	ud	238,85	238,85	
	Mano de obra					59,93
	Materiales					444,41
	TOTAL PARTIDA					**504,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E16WA080 **CONJ.APAR+GRIF.S.M.P/ASEO+DUCHA** **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie media, para un aseo formado por lavabo, inodoro y ducha, totalmente instalados y funcionando.

E16SADP030	P.DUCHA PORC.80x80 BLA.G.MBLO.	1,0000	ud	265,52	265,52	
E16SALA070	LAV.65x53 S.MED. BLA.G.MEZCLA.	1,0000	ud	253,75	253,75	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
	Mano de obra					59,93
	Materiales					732,83
	TOTAL PARTIDA					**792,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E16WA090 **CONJ.APAR+GRIF.S.A.P/ASEO+DUCHA** **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie alta, para un aseo formado por lavabo, inodoro y ducha, totalmente instalados y funcionando.

E16SADA020	P.DUCHA ACR.90x90 ANG.G.MMDO.	1,0000	ud	426,03	426,03	
E16SALA100	LAV.70x55 S.ALTA COL.G.MONOMA.	1,0000	ud	372,60	372,60	
E16SANB050	INODORO C/FLUXOR S.ALTA, COLOR	1,0000	ud	777,54	777,54	
	Mano de obra					61,80
	Materiales					1.514,37
	TOTAL PARTIDA					**1.576,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E16WA100 **CONJ.APAR+GRIF.S.NORM.P/BAÑO** **ud**

Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie normal, para un baño formado por bañera, lavabo, inodoro y bidé, totalmente instalados y funcionando.

E16SABC050	BAÑ.CHAPA 160x70 BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	202,48	202,48	
E16SALE020	LAV.51x39 S.NORM.BLA.G.MONOBL.	1,0000	ud	171,93	171,93	
E16SATA020	BIDÉ S.NORMAL BLA.G.INTEGRAL	1,0000	ud	103,55	103,55	
E16SANB020	INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO	1,0000	ud	238,85	238,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					82,41
	Materiales					634,40
	TOTAL PARTIDA					**716,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

E16WA110	**CONJ.APAR+GRIF.S.MEDIA P/BAÑO**		**ud**			
	Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie media, para un baño formado por bañera, lavabo, inodoro y bidé, totalmente instalados y funcionando.					
E16SABF040	BAÑ.FUND.160x70.BLA.G.MONOBLO.	1,0000	ud	403,56	403,56	
E16SALP030	LAV.65x52 S.MED. BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	205,24	205,24	
E16SATC020	BIDÉ S.MEDIA BLA.G.MONOBLOC.	1,0000	ud	416,13	416,13	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
	Mano de obra					82,41
	Materiales					1.216,01
	TOTAL PARTIDA					**1.298,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16WA120	**CONJ.APAR+GRIF.S.ALTA P/BAÑO**		**ud**			
	Conjunto de aparatos sanitarios con griferías cromadas, de serie alta, para un baño formado por bañera, lavabo, inodoro y bidé, totalmente instalados y funcionando.					
E16SABA010	BAÑERA ACR.180x91 G.MONOMANDO	1,0000	ud	1.120,89	1.120,89	
E16SALE040	LAV.62x48 S.ALTA.COL.G.MONOMA.	1,0000	ud	232,61	232,61	
E16SATC030	BIDÉ S.ALTA COL.G.MONOMANDO	1,0000	ud	355,14	355,14	
E16SANB050	INODORO C/FLUXOR S.ALTA, COLOR	1,0000	ud	777,54	777,54	
	Mano de obra					84,28
	Materiales					2.401,90
	TOTAL PARTIDA					**2.486,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E16WW ELEMENTOS SUELTOS

E16WW010	**LLAVE DE PASO 1/2" SERIE NORMAL**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso, de 1/2" de diámetro, empotrada, de paso recto, con cruceta cromada e índice de serie normal, colocada roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XL020	Llave paso 1/2" calidad normal	1,0000	ud	5,39	5,39	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					5,39
	TOTAL PARTIDA					**9,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E16WW020	**LLAVE DE PASO 3/4" SERIE MEDIA**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso, de 3/4" de diámetro, empotrada, de paso recto, con cruceta cromada e índice de serie media, colocada roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XL060	Llave paso 3/4" calidad media	1,0000	ud	8,12	8,12	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					8,12
	TOTAL PARTIDA					**11,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E21WW030	**LLAVE DE PASO 18 mm. SERIE ALTA**		**ud**			
	Suministro y colocación de llave de paso, de 18 mm. de diámetro, empotrada, de paso recto, con cruceta cromada e índice de serie alta, colocada roscada o soldada, totalmente equipada, instalada y funcionando.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P17XL100	Llave paso 18 mm. calidad alta	1,0000	ud	6,70	6,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,70
	TOTAL PARTIDA					**10,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E16X INFORMACIÓN Y SEÑALIZACIÓN ACCESIBLE

E16XI INFORMACIÓN ACCESIBLE

E16XI010 **DIRECTORIO HÁPTICO+BRAILLE+CONTRASTE** **ud**

Directorio háptico de 70x80 cm (ancho x alto) formado por 10 lamas individuales de aluminio lacado de 8 cm de altura, cerrado lateralmente en toda su altura por perfil cuadrado, con texto fijo en relieve (carácteres arábigos y braille) en vinilo de color contrastado a definir por la Dirección Facultativa, colocado sobre paramento vertical con su borde inferior a 90 cm de altura del pavimento, totalmente instalado.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P37A010	Lama directorio háptico alum. 700x80mm	10,0000	ud	35,99	359,90	
P37A020	Perfil lateral directorio háptico 100x20x20mm	2,0000	ud	27,32	54,64	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					414,54
	TOTAL PARTIDA					**418,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16XI020 **INCREMENTO POR LAMA DIRECTORIO HÁPTICO+BRAILLE+CONT.** **ud**

Incremento de precio por lama añadida en directorio háptico de 70x80 cm (ancho x alto) formado por lamas individuales de aluminio lacado de 8 cm de altura, cerrado lateralmente en toda su altura por perfil cuadrado, con texto fijo en relieve (carácteres arábigos y braille) en vinilo de color contrastado a definir por la Dirección Facultativa, colocado sobre paramento vertical con su borde inferior a 90 cm de altura del pavimento, totalmente instalado.

P37A030	Incremento directorio háptico por lama 700x80x20mm+%perfil lat.	1,0000	ud	38,62	38,62	
	Materiales					38,62
	TOTAL PARTIDA					**38,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E16XI025 **PLANO HÁPTICO 2D DE MANO EDIF/ESPACIO 32x46cm TERMOPLAST.** **ud**

Plano háptico 2D en color para distribución en mano, de 32x46 cm, realizado por termoconformado de lámina plástica. Medida la unidad para una tirada mínima de 1000 ejemplares.

P37A040	Plano háptico 2D 32x46 cm termoconformado	1,0000	ud	13,69	13,69	
	Materiales					13,69
	TOTAL PARTIDA					**13,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16XI030 **PLANO HÁPTICO 2D HABITACIÓN HOTEL 40x35cm ACRIL.** **ud**

Plano háptico 2D interior de 40 x 35 cm de base para personas invidentes realizada en acrílico, con impresión digital y serigrada con resinas de volumen en bajorelieve y a color, con representación de habitación de hotel y entorno para evacuación, dotado de pictogramas cognitivos, texto en macrocaracteres visuales y texto en caracteres braille, con incorporación de punto ergonómico tacto visual de conexión mediante QR que permite la descarga de archivos de audio guía mediante la tecnología móvil 3G y 4G, garantizando el acceso a la información por vía táctil, visual y auditiva, rotulación conforme a norma UNE 170002:2009. Medida la unidad suministrada.

P37A050	Plano háptico 2D 40x35 habitación hotel	1,0000	ud	234,85	234,85	
	Materiales					234,85
	TOTAL PARTIDA					**234,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16XI040	**PLANO HÁPTICO 2D EDIF/ESPACIO 80x60 cm ALUM/TEC/C**		**ud**			
	Plano háptico 2D interior/exterior de 80 x 60 cm de base para personas invidentes realizada en aluminio, teca sostenible o corian, impresión digital y serigrada con resinas de volumen en bajorelieve y a color, con representación de edificio / espacio singular / espacio natural, dotado de pictogramas cognitivos, texto en macrocaracteres visuales y texto en caracteres braille, con incorporación de punto ergonómico tacto visual de conexión mediante QR que permite la descarga de archivos de audio guía mediante la tecnología móvil 3G y 4G, garantizando el acceso a la información por vía táctil, visual y auditiva, rotulación conforme a norma UNE 170002:2009. Medida la unidad suministrada.					
P37A060	Plano háptico 2D 80x60cm	1,0000	ud	1.573,99	1.573,99	
	Materiales					1.573,99
	TOTAL PARTIDA					**1.573,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E16XI050	**PLANO HÁPTICO 3D EDIF/ESPACIO 80x60 cm ALUM/TEC/C**		**ud**			
	Plano háptico 3D interior/exterior de 80 x 60 cm de base para personas invidentes realizada en aluminio, teca sostenible o corian, por fresado e impresión 3D a color, con representación de edificio / espacio singular / espacio natural, dotado de pictogramas cognitivos, texto en macrocaracteres visuales y texto en caracteres braille, con incorporación de punto ergonómico tacto visual de conexión mediante QR que permite la descarga de archivos de audio guía mediante la tecnología móvil 3G y 4G, garantizando el acceso a la información por vía táctil, visual y auditiva, rotulación conforme a norma UNE 170002:2009. Medida la unidad suministrada.					
P37A070	Plano háptico 3D 80x60 cm	1,0000	ud	7.865,65	7.865,65	
	Materiales					7.865,65
	TOTAL PARTIDA					**7.865,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16XI060	**MAQUETA TIFLOLÓGICA EDIFICIO/ESPACIO 50x40 cm ALUM/TEC/C**		**ud**			
	Maqueta tiflológica interior/exterior de 50 x 40 cm de base para personas invidentes realizada en aluminio, teca sostenible o corian, con representación volumétrica y a color de edificio / espacio singular / espacio natural, dotado de pictogramas cognitivos, texto en macrocaracteres visuales y texto en caracteres braille, con incorporación de punto ergonómico tacto visual de conexión mediante QR que permite la descarga de archivos de audio guía mediante la tecnología móvil 3G y 4G, garantizando el acceso a la información por vía táctil, visual y auditiva, rotulación conforme a UNE 170002:2009. Medida la unidad suministrada.					
P37A080	Maqueta táctil 50x40cm al./teca/corian	1,0000	ud	5.061,45	5.061,45	
	Materiales					5.061,45
	TOTAL PARTIDA					**5.061,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E16XI070	**MAQUETA TIFLOLÓGICA EDIFICIO/ESPACIO 110x80 cm ALUM/TEC/C**		**ud**			
	Maqueta tiflológica interior/exterior de 110 x 80 cm de base para personas invidentes realizada en aluminio, teca sostenible o corian, con representación volumétrica y a color de edificio / espacio singular / espacio natural, dotado de pictogramas cognitivos, texto en macrocaracteres visuales y texto en caracteres braille, con incorporación de punto ergonómico tacto visual de conexión mediante QR que permite la descarga de archivos de audio guía mediante la tecnología móvil 3G y 4G, garantizando el acceso a la información por vía táctil, visual y auditiva, rotulación conforme a UNE 170002:2009. Medida la unidad suministrada.					
P37A090	Maqueta táctil 110x80cm al./teca/corian	1,0000	ud	11.495,33	11.495,33	
	Materiales					11.495,33
	TOTAL PARTIDA					**11.495,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E16XS SEÑALIZACIÓN ACCESIBLE

E16XS010 **BANDAS SEÑALIZADORAS S/ VIDRIO** **m**

Conjunto de dos bandas señalizadoras de vinilo autoadhesivo en color (a contrastar con entorno), de 10 cm de anchura, paralelas y dispuestas en horizontal sobre superficie acristalada, situadas a una altura inferior comprendida entre 0,85 y 1,10 m y a una altura superior comprendida entre 1,50 y 1,70 m, colocado mediante aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	2,0500	m	1,53	3,14	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					3,14
	TOTAL PARTIDA					**5,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16XS020 **BANDA SEÑALIZADORA/GUÍA PARED COLOR 10cm** **m**

Banda señalizadora/guía de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 10 cm de anchura, pegado sobre paramento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P37B010	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 10 cm	1,0500	m	1,53	1,61	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					1,61
	TOTAL PARTIDA					**4,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E16XS025 **BANDA SEÑALIZADORA/GUÍA PARED COLOR 5cm** **m**

Banda señalizadora/guía de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 5 cm de anchura, pegado sobre paramento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P37B020	Lámina adh. señal vinilo s/vidrio color 5 cm	1,0500	m	1,29	1,35	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					1,35
	TOTAL PARTIDA					**3,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E16XS030 **BANDA SEÑALIZ/GUÍA FOTOLUMINISCENTE S/PARED 5 cm.** **m**

Banda señalizadora/guía fotoluminiscente clase A de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 5 cm de anchura, adherido sobre paramento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,1500	h	17,02	2,55	
P37B030	Lámina adh. señal vinilo fotoluminiscente color 5 cm	1,0500	m	5,35	5,62	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					5,62
	TOTAL PARTIDA					**8,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

E16XS035 **BANDA SEÑALIZADORA/GUÍA PAV. COLOR 10 cm.** **m**

Banda señalizadora/guía de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 10 cm de anchura, antideslizante y resistente al tránsito peatonal y a detergentes, adherida sobre el pavimento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	
P37B040	Lámina adh. señal vinilo suelos color 10 cm	1,0500	m	1,89	1,98	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**5,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E16XS040 **BANDA SEÑALIZADORA/GUÍA PAV. COLOR 5 cm.** **m**

Banda señalizadora/guía de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 10 cm de anchura, antideslizante y resistente al tránsito peatonal y a detergentes, adherida sobre el pavimento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P37B050	Lámina adh. señal vinilo suelos color 5 cm	1,0500	m	1,71	1,80	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		1,80
				TOTAL PARTIDA		**5,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E16XS045 **BANDA SEÑALIZ/GUÍA FOTOLUMINISCENTE PAV. 5 cm.** **m**

Banda señalizadora/guía y fotoluminiscente clase A de vinilo autoadhesivo con base de caucho en color (a contrastar con entorno), de 5 cm de anchura, antideslizante y resistente al tránsito peatonal y a detergentes, adherido sobre pavimento con aplicador, totalmente instalado.

O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	
P37B060	Lámina adh. señal vinilo fotoluminiscente color pavimento 5 cm	1,0500	m	7,35	7,72	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		7,72
				TOTAL PARTIDA		**11,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E16XS050 **SEÑAL CONTRASTE POLIESTIRENO 210/297 mm** **ud**

Señal (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) en poliestireno de 1 mm., de dimensiónes 210x297 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK100	Señal poliestireno 1mm. de 210/297.	1,0000	ud	4,24	4,24	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
				Mano de obra		4,19
				Materiales		5,64
				TOTAL PARTIDA		**9,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E16XS055 **SEÑAL CONTRASTE POLIESTIRENO 420/594 mm** **ud**

Señal para conjunto de indicaciones (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) con un máximo de 5 pictogramas/indicaciones, realizada en poliestireno de 1 mm., de dimensiónes 420x594 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK300	Señal poliestireno 1mm. de 420/594	1,0000	ud	13,60	13,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
				Mano de obra		4,19
				Materiales		15,00
				TOTAL PARTIDA		**19,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E16XS060 **SEÑAL ALUM. ANOD. DE 210/297 mm.** **ud**

Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) en aluminio anodizado, de dimensiónes 210x297 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada..

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK400	Señal aluminio anod. de 210/297	1,0000	ud	11,28	11,28	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
				Mano de obra		4,19
				Materiales		12,68
				TOTAL PARTIDA		**16,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E16XS070 **SEÑAL ALUM. ANOD. DE 420/594 mm.** **ud**

Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) en aluminio anodizado, de dimensiónes 420x594 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK600	Señal aluminio anod. de 420/594	1,0000	ud	14,92	14,92	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
				Mano de obra		4,19
				Materiales		16,32
				TOTAL PARTIDA		**20,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16XS080	**SEÑAL POLIEST. FOTOLUMIN.297/420**		**ud**			
	Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) en poliestireno con acabado fotoluminiscente de 1 mm., de dimensiónes 297x420 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK700	Señal fotolumin. 297/420 plást.	1,0000	ud	12,87	12,87	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					14,27
	TOTAL PARTIDA					**18,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E16XS090	**SEÑAL ALUMINIO FOTOLUMIN.297/420**		**ud**			
	Señal de accesibilidad (SIA, bucle de inducción magnética, reserva de plaza, o similar) en aluminio con acabado fotoluminiscente, de dimensiónes 297x420 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK900	Señal fotolumin. 297/420 alumin.	1,0000	ud	18,95	18,95	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					20,35
	TOTAL PARTIDA					**24,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E16XS100	**SEÑAL ACCESIBLE RELIEVE ACRIL. 85x170 mm.**		**ud**			
	Señal accesible en altorrelieve y contraste cromático de 85x170x3,2 mm, acrílica, con el Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA según norma UNE 41501:2002) junto a pictograma de fácil comprensión (de aseo, vestuario, ducha, piscina, punto de información, ascensor, cambiapañales o teléfono adaptado) fijada mediante adhesivo o silicona. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
P37B070	Señal accesible relieve acril. 85x170mm.	1,0000	ud	18,95	18,95	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					20,35
	TOTAL PARTIDA					**24,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E16XS110	**SEÑAL PLANTA ASCENSOR RELIEVE+BRAILLE 85x85mm**		**ud**			
	Señal indicadora del número de planta en arábigo y braille, con contraste cromático, de 85x85x3,2 mm, acrílica, adherida a 90 cm de altura (borde inferior) en la jamba derecha de la puerta del ascensor, fijada mediante adhesivo o silicona. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P37B080	Señal accesible relieve+braille acril. 85x85mm	1,0000	ud	11,60	11,60	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					13,00
	TOTAL PARTIDA					**17,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E16XS120	**SEÑAL ACCESIBLE RELIEVE+BRAILLE ACRIL. 85x170mm.**		**ud**			
	Señal accesible en altorrelieve, braille y contraste cromático de 85x170x3,2 mm, acrílica, con el Símbolo Internacional de Accesibilidad (SIA según norma UNE 41501:2002) junto a pictograma de fácil comprensión (de aseo, vestuario, ducha, piscina, punto de información, ascensor, cambiapañales o teléfono adaptado) fijada mediante adhesivo o silicona. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P37B090	Señal accesible relieve+braille acrílica 85x170mm.	1,0000	ud	20,57	20,57	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,19
	Materiales					21,97
	TOTAL PARTIDA					**26,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E16XS130 **SEÑAL ACCESIBLE RELIEVE+BRAILLE 170x170mm.** **ud**

Señal accesible con pictograma (de discapacidad o de servicio/instalación) en altorrelieve y denominación en braille, con contraste cromático, de 170x170x3,2 mm, acrílica, adherida a 90 cm de altura (borde inferior) en la jamba derecha de la puerta del ascensor, fijada mediante adhesivo o silicona. Medida la unidad instalada.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P37B100	Señal accesible relieve+braille acril 170x170mm	1,0000	ud	19,80	19,80	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					21,20
	TOTAL PARTIDA					**25,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E16XS140 **SEÑAL VERT. ESTACIONAMIENTO RESERV. 60x60cm S/SOP.** **ud**

Señal de estacionamiento de 60x60 cm para plaza reservada a persona con movilidad reducida, fabricada con chapa de acero galvanizado por estampación en 1 sola pieza, con pictograma de señal S-17 de la Dirección General de Tráfico y Símbolo Internacional de Accesibilidad en su esquina inferior derecha, con su borde inferior a 220 cm de altura mínima, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P27EN050	Señal cuadrada normal L=60 cm.	1,0000	ud	76,25	76,25	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,8000	m	22,41	62,75	
M10SA010	Ahoyadora	0,1250	h	25,06	3,13	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46	
	Mano de obra					12,73
	Maquinaria					3,25
	Materiales					145,28
	TOTAL PARTIDA					**161,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E16XS150 **SEÑAL VERT. PASO PEATONES 60x60 cm. S/ SOPORTE** **ud**

Señal de estacionamiento de 60x60 cm para paso de peatones, fabricada con chapa de acero galvanizado por estampación en 1 sola pieza, con pictograma de señal S-13 de la Dirección General de Tráfico, con su borde inferior a 220 cm de altura mínima, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P27EN050	Señal cuadrada normal L=60 cm.	1,0000	ud	76,25	76,25	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,8000	m	22,41	62,75	
M10SA010	Ahoyadora	0,1250	h	25,06	3,13	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46	
	Mano de obra					12,73
	Maquinaria					3,25
	Materiales					145,28
	TOTAL PARTIDA					**161,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

E16XS081 **PACK SEÑALES BRAILLE HABIT. HOTEL VINILO ADHESIVO** **ud**

Pack de señalización básica en braille para habitación de hotel, en vinilo adhesivo, con identificadores de habitación (del 0 al 23), identificadores de los aseos de la habitación, textos normalizados para colgador de puerta de habitación con texto “no molestar”, “limpiar habitación”, indicadores de estado para interruptores (on/off) y grifos (caliente/frío), mando de televisión, aire acondicionado, avisos mediante flechas de dirección, puntos de información y puntos multiuso en relieve (enchufes y otros elementos), etiquetas especiales para champú, gel y productos básicos de minibar. Medido el pack como unidad suministrada.

P37B110	Pack señales braille habitación hotel vinilo adhesivo	1,0000	ud	65,00	65,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					65,00
	TOTAL PARTIDA					**65,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS

E16XS085 **PACK SEÑALES BRAILLE ASCENSOR VINILO ADHESIVO** **ud**

Pack de señalización básica en braille para ascensor, en vinilo adhesivo translúcido, con números de planta del -3 al 12, planta baja , parking, sótano 1, sótano, 2 y los iconos de campana, apertura de puerta, cerrar puerta y teléfono de emergencia, 16 adhesivos de llamada, 32 de flechas direccionales para el exterior de los teclados, conforme a norma UNE-EN 81-70. Medido el pack como unidad suministrada.

P37B120	Pack señales braille ascensor vinilo adhesivo	1,0000	ud	19,75	19,75	
	Materiales					19,75
	TOTAL PARTIDA					**19,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17 MEDIDAS CORRECTORAS FRENTE AL GAS RADÓN

E17B BARRERA DE PROTECCIÓN

E17BP LÁMINA DE POLIETILENO

E17BP010 **B. PROT. LÁM. POLIETILENO 0,40 mm** **m2**

Barrera de protección a base de lámina multicapa compuesta por dos capas de polietileno reforzado, una malla interior de fibra de poliéster y una lámina de aluminio de 0,02 mm de espesor, con un espesor total de 0,4 mm, de masa nominal mínima 363 g/m2, resistente a los álcalis y a los rayos UV, con un factor de transmisión de radón mínimo de 7,2x10-1 m/s. Ejecutada mediante sistema flotante sobre soporte fime y limpio con rollos de 2 m de anchura solapados un mìnimo de 15 cm mediante doble cintas adhesivas de caucho de butilo especial para el sellado estanco de los solapamientos de 15 mm de anchura y 2 mm de espesor, colocadas de forma paralela a la dirección de la unión. Incluso sellado mediante cinta adhesiva resistente al desgarro de adhesivo acrílico de 60 mm de anchura y 0,3 mm de espesor y parte proporcional de sellados estancos de penetraciones de la lámina mediante cinta de caucho de butilo moldeable con adhesivo a una cara, con elasticidad > 300% de 50 mm de anchura y 2 mm de espesor. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P06SL410	Lámina multicapa 2xPE reforzado + Aluminio 0,4 mm	1,1500	m2	24,24	27,88	
P06SI150	Cinta junta anti Rn 15 mm	1,1000	m	0,81	0,89	
P06SI160	Cinta andidesgarro para juntas 60 mm	0,5500	m2	1,01	0,56	
P06SI170	Cinta junta anti Rn pasos 50 mm	0,3000	m	4,65	1,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					31,58
	TOTAL PARTIDA					**37,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E17BP020 **B. PROT. LÁM. POLIETILENO 0,45 mm** **m2**

Barrera de protección a base de lámina multicapa compuesta por dos capas de polietileno protegido con estrato de polipropileno y una lámina de aluminio, con un espesor total de 0,45 mm, de masa nominal aproximada de 130 g/m2, con un coeficiente de difusión del radón de 1,64 x 10-14 m2/s según norma ISO 11665-10. Ejecutada mediante sistema flotante sobre soporte fime y limpio con rollos de 1,5 m de anchura solapados con uniones y refuerzo de puntos singulares mediante cinta adhesiva de polietileno con refuerzo reticular recubierto con pegamento acrílico de alta resistencia adhesiva de 100 mm de anchura y 0,29-0,32 mm de espesor, con parte proporcional de banda adhesiva de polietileno revestido de cola acrílica para sellado de uniones y encuentros en esquina garantizando la estanqueidad de dimensiones de las alas 30/30 mm o 12/48 mm según la disposición de la unión. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P06SL420	Lámina multicapa 2xPE+PP + Aluminio 0,45 mm	1,1000	m2	21,80	23,98	
P06SI180	Cinta junta unión 100 mm	0,8000	m	2,38	1,90	
P06SI190	Cinta unión esquina 30/30 mm o 12/48 mm	0,3000	m	1,11	0,33	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,22
	Materiales					27,06
	TOTAL PARTIDA					**33,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E17BB LÁMIINA BITUMINOSA

E17BB010 B. PROT. LÁM. BITUMINOSA 3 kg/m2 — **m2**

Barrera de protección a base de lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de 3,0 kg/m2, compuesta por una armadura de aluminio de 50 micras recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con plastómeros usando como material antiadherente un film de polietileno por ambas caras, con un coeficiente de difusión al radón < 1x10-13 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada adherida mediante soldadura al soporte resistente, limpio y seco, con soplete con disposición de solapes mínimos de 8 cm. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BE010	Lámina asfáltica no protegida armadura Aluminio gofrado 3 kg/m2	1,1000	m2	6,25	6,88	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					6,88
	TOTAL PARTIDA					**10,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E17BB020 B. PROT. LÁM. BITUMINOSA AUTOPR. Al 1,2 kg/m2 - 1,2 mm — **m2**

Barrera de protección a base de lámina impermeabilizante bituminosa autoadhesiva con autropotección metálica compuesta por un mástico bituminoso de betún elastomérico y como material de protección de la cara externa una hoja de aluminio de 60/1000 de color natural y como material de terminación en su cara interna un film de plástico retirable, con una masa nominal de 1,20 kg/m2 y espesor 1,2 mm, con un coeficiente de difusión al radón < 1x10-13 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada adherida mediante autoadhesivo previa aplicación de imprimación bituminosa al soporte resistente, limpio y seco, con disposición de solapes mínimos de 8 cm, con parte proporcional de cintas asfálticas autoadhesivas para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BE020	Lámina betún elastomérico autoadh. 1,2 kg/m2 espesor 1,2 mm auto	1,1000	m2	9,67	10,64	
P06BC010	Cinta betún elastomérico autoadh. anchura 15 cm autoprotegido Al	0,3000	m2	2,28	0,68	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					11,93
	TOTAL PARTIDA					**15,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17BB030 B. PROT. LÁM. BITUMINOSA ELÁS. 4 kg/m2 - 3,5 mm — **m2**

Barrera de protección a base de lámina impermeabilizante bituminosa de superficie no protegida de 4,0 kg/m2, compuesta por una armadura de fieltro de poli´ster no tejido de gran gramaje recubierta por ambas caras con un mástico de betún modificado con elastómeros SBS utiliando como material antiadherente un film de plástico por ambas caras, con un espesor nominal de 3,5 mm aluminio y con un coeficiente de difusión al radón < 2,4x10-12 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada adherida mediante soldadura al soporte resistente, limpio y seco, con soplete con disposición de solapes mínimos de 8 cm. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BE030	Lámina asfáltica no protegida armadura poliester 4 kg/m2 - 3,5 m	1,1000	m2	8,85	9,74	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					9,74
	TOTAL PARTIDA					**13,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17BB040	**B. PROT. LÁM. BITUMINOSA AUTOPR. PE 1,5 mm**		**m2**			
	Barrera de protección a base de lámina impermeabilizante bituminosa autoadhesiva con autropotección de polietileno compuesta por un mástico bituminoso de betún elastomérico y como material de protección de la cara externa un film de polietileno de alta densidad (HDPE) de 95 g/m2 y como material de terminación en su cara interna un film de plástico retirable, con espesor 1,5 mm, con un coeficiente de difusión al radón < 3,2x10-12 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada adherida mediante autoadhesivo previa aplicación de imprimación bituminosa al soporte resistente, limpio y seco, con disposición de solapes mínimos de 8 cm, con parte proporcional de cintas asfálticas autoadhesivas para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI020	Emuls.asfált. de base acuosa	0,3000	kg	2,04	0,61	
P06BE040	Lámina betún elastomérico autoadh. 1,5 mm autoprotegido PE 95 g/	1,1000	m2	6,51	7,16	
P06BC010	Cinta betún elastomérico autoadh. anchura 15 cm autoprotegido Al	0,3000	m2	2,28	0,68	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					8,45
	TOTAL PARTIDA					**11,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

E17BG LÁMINA GEOTEXTIL

E17BG010	**LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m2 O.F.**		**m2**			
	Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 110 g/m2, colocada en trasdós de obras de fábrica.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,0000	m2	0,70	0,70	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**2,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E17BG020	**LÁMINA GEOTEXTIL 230 g/m2 O.F.**		**m2**			
	Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 230 g/m2, colocada en trasdós de obras de fábrica.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG260	Lámina geot. PP-230 g/m2	1,0000	m2	1,41	1,41	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,41
	TOTAL PARTIDA					**3,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS					

E17BS LÁMINA IN SITU

E17BS010	**B. PROT. LÁM. IN SITU ISOCIANATO-POLIOL 1,5 mm**		**m2**			
	Barrera de protección a base de sistema proyectado "in situ" con un elastómero de poliuretano formado por la reacción de dos componentes, componente A (mezcla de poliones que contienen catalizadores ignifugantes y estabilizantes) y componente B (difenil metano diisocianato), proyectado con equipos de presión (50-200 kg), con una dosificación 1:1 con calentamiento a 40-50 ºC antes de introducirlos en el mezclador estático, con un espesor mínimo de 1,5 mm, obteniendo una permeabilidad inferior a 5,53x10-12 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada por proyección sobre soporte limpio y seco, utilizando distintas capas aplicadas inmediatamente al objeto de que se forme un único film, con parte proporcional de piezas especiales para para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
P07TO010	Isocianato	0,3000	kg	2,68	0,80	
P07TO020	Poliol	0,3000	kg	2,68	0,80	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					2,42
	Materiales					1,94
	TOTAL PARTIDA					**4,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17BS020	**B. PROT. LÁM. IN SITU ISOCIANATO-POLIOL 2,0 mm**		**m2**			
	Barrera de protección a base de sistema proyectado "in situ" con un elastómero de poliuretano formado por la reacción de dos componentes, componente A (mezcla de poliones que contienen catalizadores ignifugantes y estabilizantes) y componente B (difenil metano diisocianato), proyectado con equipos de presión (50-200 kg), con una dosificación 1:1 con calentamiento a 40-50 ºC antes de introducirlos en el mezclador estático, con un espesor mínimo de 2,0 mm, obteniendo una permeabilidad inferior a 6,50x10-9 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada por proyección sobre soporte limpio y seco, utilizando distintas capas aplicadas inmediatamente al objeto de que se forme un único film, con parte proporcional de piezas especiales para para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.					
O01A030	Oficial primera	0,0930	h	17,53	1,63	
O01A050	Ayudante	0,0930	h	17,02	1,58	
P07TO010	Isocianato	0,4000	kg	2,68	1,07	
P07TO020	Poliol	0,4000	kg	2,68	1,07	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					3,21
	Materiales					2,48
	TOTAL PARTIDA					**5,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E17BS030	**B. PROT. LÁM. IN SITU ISOCIANATO-POLIOL 2,3 mm**		**m2**			
	Barrera de protección a base de sistema proyectado "in situ" con un elastómero de poliuretano formado por la reacción de dos componentes, componente A (mezcla de poliones que contienen catalizadores ignifugantes y estabilizantes) y componente B (difenil metano diisocianato), proyectado con equipos de presión (50-200 kg), con una dosificación 1:1 con calentamiento a 40-50 ºC antes de introducirlos en el mezclador estático, con un espesor mínimo de 2,3 mm, obteniendo una permeabilidad inferior a 4,42x10-9 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada por proyección sobre soporte limpio y seco, utilizando distintas capas aplicadas inmediatamente al objeto de que se forme un único film, con parte proporcional de piezas especiales para para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.					
O01A030	Oficial primera	0,1070	h	17,53	1,88	
O01A050	Ayudante	0,1070	h	17,02	1,82	
P07TO010	Isocianato	0,4600	kg	2,68	1,23	
P07TO020	Poliol	0,4600	kg	2,68	1,23	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					3,70
	Materiales					2,80
	TOTAL PARTIDA					**6,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
E17BS040	**B. PROT. LÁM. IN SITU ISOCIANATO-POLIOL 3,5 mm**		**m2**			
	Barrera de protección a base de sistema proyectado "in situ" con un elastómero de poliuretano formado por la reacción de dos componentes, componente A (mezcla de poliones que contienen catalizadores ignifugantes y estabilizantes) y componente B (difenil metano diisocianato), proyectado con equipos de presión (50-200 kg), con una dosificación 1:1 con calentamiento a 40-50 ºC antes de introducirlos en el mezclador estático, con un espesor mínimo de 3,5 mm, obteniendo una permeabilidad inferior a 1,96x10-9 m2/s según norma ISO/DTS 11665-13. Ejecutada por proyección sobre soporte limpio y seco, utilizando distintas capas aplicadas inmediatamente al objeto de que se forme un único film, con parte proporcional de piezas especiales para para tratamiento de puntos singulares. Ejecutada según instrucciones del fabricante y conforme a las normas de obligado cumplimiento.					
O01A030	Oficial primera	0,1630	h	17,53	2,86	
O01A050	Ayudante	0,1630	h	17,02	2,77	
P07TO010	Isocianato	0,7000	kg	2,68	1,88	
P07TO020	Poliol	0,7000	kg	2,68	1,88	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					5,63
	Materiales					4,10
	TOTAL PARTIDA					**9,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17C ESPACIO DE CONTENCIÓN VENTILADO

E17CH HORIZONTAL

E17CHF FORJADO SANITARIO

E17CHF010 **FORJA.VIG.AUT. 20+5, B-50 CER.** **m2**

Forjado 20+5 cm., para luces entre 4 y 5 m., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. (Carga total 600 kg/m2). Según normas EHE-08 y DB-SE-AE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	1,5500	m	5,79	8,97	
P03BC020	Bovedilla cerámica 50x25x20cm	6,0000	ud	2,32	13,92	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					12,78
	Materiales					31,86
	TOTAL PARTIDA					**44,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E17CHF020 **FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					15,41
	Maquinaria					3,62
	Materiales					23,57
	TOTAL PARTIDA					**42,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E17CHF030 **FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 CER.** **m2**

Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					15,41
	Maquinaria					3,62
	Materiales					32,75
	TOTAL PARTIDA					**51,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17CHF040	**FORJA. VIG. AUT. 22+4, B-60 POLIE.**		**m2**			
	Forjado 22+4 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0840	m3	88,00	7,39	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					15,41
	Maquinaria					3,62
	Materiales					29,09
	TOTAL PARTIDA					**48,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E17CHF050	**FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					15,41
	Maquinaria					3,62
	Materiales					24,45
	TOTAL PARTIDA					**43,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E17CHF060	**FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 CER.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
	Mano de obra					15,41
	Maquinaria					3,62
	Materiales					33,63
	TOTAL PARTIDA					**52,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E17CHF070	**FORJA.VIG.AUT. 22+5, B-60 POLIE.**		**m2**			
	Forjado 22+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
				Mano de obra		15,41
				Maquinaria		3,62
				Materiales		29,97
				TOTAL PARTIDA		**49,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS

E17CHF080 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BH100	Bovedilla hormigón 60x20x22cm	6,0000	ud	0,85	5,10	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
				Mano de obra		15,41
				Maquinaria		3,62
				Materiales		33,34
				TOTAL PARTIDA		**52,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17CHF090 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 CER.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BC090	Bovedilla cerámica 60x20x22cm	6,0000	ud	2,38	14,28	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	
				Mano de obra		15,41
				Maquinaria		3,62
				Materiales		42,52
				TOTAL PARTIDA		**61,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17CHF100 **FORJ.DOB.VIG.AUT. 22+5, B-60 POLIE.** **m2**

Forjado 22+5 cm., formado a base de dobles viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 84 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido 60x20x22 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	2,8000	m	6,35	17,78	
P03BP090	Bovedilla poliestireno 60x20x22 cm	6,0000	ud	1,77	10,62	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		15,41
Maquinaria		3,62
Materiales		38,86
TOTAL PARTIDA		**57,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17CHF110 **FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 HORM.** **m2**

Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BH105	Bovedilla hormigón 60x20x25cm	6,0000	ud	0,96	5,76	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

Mano de obra		15,41
Maquinaria		3,62
Materiales		25,11
TOTAL PARTIDA		**44,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E17CHF120 **FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 CER.** **m2**

Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BC095	Bovedilla cerámica 60x20x25cm	6,0000	ud	2,42	14,52	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

Mano de obra		15,41
Maquinaria		3,62
Materiales		33,87
TOTAL PARTIDA		**52,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

E17CHF130 **FORJA.VIGA.AUT. 25+5, B-60 POLIE.** **m3**

Forjado 25+5 cm., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruida 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA030	Vigueta h.D/T pret.18cm >5 m.	1,4000	m	6,35	8,89	
P03BP100	Bovedilla poliestireno 60x20x25 cm	6,0000	ud	1,99	11,94	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 15,41
Maquinaria 3,62
Materiales 31,29

TOTAL PARTIDA 50,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E17CHF140 FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 HORM. m2

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla hormigón de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BH110	Bovedilla hormigón ligero 60x20x17cm	6,0000	ud	0,80	4,80	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

Mano de obra 19,01
Maquinaria 3,62
Materiales 31,47

TOTAL PARTIDA 54,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E17CHF150 FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 CER. m2

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BC080	Bovedilla cerámica 60x20x17cm	6,0000	ud	1,72	10,32	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

Mano de obra 19,01
Maquinaria 3,62
Materiales 36,99

TOTAL PARTIDA 59,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17CHF160 FORJ.DOB.VIG.AUT. 17+5, B-60 POLIE. m2

Forjado 17+5 cm., formado por vigueta autorresistente de hormigón pretensado, separadas 72 cm. entre ejes, bovedilla de poliestireno extruido de 60x20x17 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. Según normas EHE y DB-SE.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1500	h	17,53	2,63	
P03VA020	Vigueta h.D/T pret.18cm 4/5m.	2,8000	m	5,79	16,21	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0940	m3	88,00	8,27	
P03BP075	Bovedilla poliestireno 60x20x17 cm	6,0000	ud	1,56	9,36	
M02GT002	Grúa pluma 30 m./0,75t.	0,1500	h	24,10	3,62	
E04AM050	ME 20x30 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	2,33	2,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					19,01
	Maquinaria					3,62
	Materiales					36,03
	TOTAL PARTIDA					**58,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E17CHS SOLERA ELEVADA

E17CHS010 SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 10cm.V.MANUAL. **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 40 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					0,39
	Materiales					21,86
	TOTAL PARTIDA					**32,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17CHS020 SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 10cm.V.GRUA. **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 5 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0540	m3	88,00	4,75	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S020	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x6 cm	1,0600	m2	8,91	9,44	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	
	Mano de obra					7,37
	Maquinaria					0,39
	Materiales					21,86
	TOTAL PARTIDA					**29,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17CHS030 SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 15cm.V.MANUAL. **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 9 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0550	m3	88,00	4,84	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	

Mano de obra	10,73
Maquinaria	0,39
Materiales	22,02
TOTAL PARTIDA	**33,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

E17CHS040 **SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 15cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 9 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0550	m3	88,00	4,84	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S030	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x9 cm	1,0600	m2	8,97	9,51	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	

Mano de obra	7,37
Maquinaria	0,39
Materiales	22,02
TOTAL PARTIDA	**29,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17CHS050 **SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 18cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	

Mano de obra	10,73
Maquinaria	0,39
Materiales	25,24
TOTAL PARTIDA	**36,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

E17CHS060 **SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 18cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 13 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0750	m3	88,00	6,60	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S040	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x13 cm	1,0600	m2	10,35	10,97	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	
	Mano de obra					7,37
	Maquinaria					0,39
	Materiales					25,24
	TOTAL PARTIDA					**33,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS

E17CHS070 **SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 20cm.V.MANUAL.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido de forma manual; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					0,39
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**36,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17CHS080 **SOLER. ELEV. HA-25/B/16/IIa 20cm.V.GRUA.** **m2**

Solera elevada y ventilada ejecutada mediante la colocación de piezas o casetones machihembrados realizados en polipropileno de forma abovedada, de 15 cm de canto, relleno con HA-25/B/16/IIa fabricado en central y vertido mediante grúa; acero B 500 S UNE 36068, cuantía 3 kg/m²; malla electrosoldada ME 15x15, Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE 36092, en capa de compresión de 4 cm de espesor, ejecutada sobre una capa de hormigón de HM-10/B/32, de 10 N/mm2.,consistencia blanda, Tmáx. 32 mm, de central sin uso estructural de 10 cm de espesor, para regularizar la superficie en contacto con el terreno, cumpliendo la normativa en vigor EHE-08 y DB-SE-C.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1000	h	17,53	1,75	
P01HCA173	Hormigón HA-25/F/16/XC2 central	0,0770	m3	88,00	6,78	
M10HV220	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
P03S050	Casetón modular plástico polipropileno 50x50x15 cm	1,0600	m2	10,38	11,00	
E04AM020	ME 15x15 A Ø 5-5 B500T 6x2,2	1,0000	m2	3,08	3,08	
E04SE030	HORMIGÓN HM-10/B/32 EN SOLERA	0,1000	m3	69,56	6,96	
	Mano de obra					7,37
	Maquinaria					0,39
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**33,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17CV VERTICAL

E17CVT TRASDOSADO

E17CVT010 **TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.** **m2**

Tabicón de ladrillo hueco doble de 25x12x8 cm. recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p. de replanteo, aplomado, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-016.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	34,0000	ud	0,17	5,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,63
	TOTAL PARTIDA					**17,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17CVT020 **TABICÓN RASILLÓN 30x15x7** **m2**

Tabicón de rasillón de 30x15x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R (mortero tipo M-5), i/p.p de replanteo, aplomado, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LG040	Rasillón hueco doble 30x15x7	23,0000	ud	0,23	5,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0120	m3	85,55	1,03	
	Mano de obra					10,14
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,97
	TOTAL PARTIDA					**16,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

E17CVT030 **TABICÓN RASILLÓN 40x20x7** **m2**

Tabique de rasillón sencillo 40x20x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
P01LG070	Rasillón hueco doble 40x20x7	14,0000	ud	0,59	8,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
	Mano de obra					9,82
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,83
	TOTAL PARTIDA					**18,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E17CVT040 **TABICÓN RASILLÓN 50x20x7** **m2**

Tabique de rasillón 50x20x4 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/replanteo, aplomado, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01LG110	Rasillón cerámico hueco doble 50x20x7	11,0000	ud	0,54	5,94	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0070	m3	85,55	0,60	
	Mano de obra					9,48
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,34
	TOTAL PARTIDA					**15,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17CVT050	**TRASDOS.AUTOPORT.E=47mm./400(13+34)**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 34 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 47 mm., sin aislamiento. I/p.p. paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según s/DB-SE-F y RC-16, UNE 102040 IN y ATEDY.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	1,0500	m2	2,37	2,49	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW370	Canal de 34 mm.	0,9500	m	1,61	1,53	
P04PW159	Montante de34 mm.	3,5000	m	1,45	5,08	
%5	Material auxiliar	0,1861	%	5,00	0,93	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		10,55
				TOTAL PARTIDA		**19,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E17CVT060	**TRASDOS.AUTOPORT.E=61mm./400(15+46)**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102040 IN y ATEDY.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	1,0500	m2	2,99	3,14	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW240	Canal 48 mm.	0,9500	m	1,52	1,44	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	
%5	Material auxiliar	0,2018	%	5,00	1,01	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		12,20
				TOTAL PARTIDA		**21,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
E17CVT070	**TRASDOS.AUTOPORT.E=86mm./400PE 10+30(46)**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 10 mm. y 30 mm. de poliestireno expandido de espesor con un ancho total de 86 mm. I/p.p. paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102040 IN y ATEDY.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P04PT002	Placa yeso térmica PE 10+30 mm	1,0500	m2	13,96	14,66	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW240	Canal 48 mm.	0,9500	m	1,52	1,44	
P04PW158	Montante de 36 mm.	3,5000	m	1,69	5,92	
%5	Material auxiliar	0,3153	%	5,00	1,58	
				Mano de obra		8,99
				Materiales		24,12
				TOTAL PARTIDA		**33,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E17CVT080	**TRASDOS.AUTOPORT.E=76mm./600(15+15+46)**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado resistente al fuego de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., sin aislamiento. I/p.p. paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102040 IN y ATEDY.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P04PY040	Placa yeso terminación normal 15 mm	2,1000	m2	2,99	6,28	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW240	Canal 48 mm.	0,9500	m	1,52	1,44	
P04PW158	Montante de 36 mm.	2,3300	m	1,69	3,94	
%5	Material auxiliar	0,2186	%	5,00	1,09	
				Mano de obra		9,68
				Materiales		13,27
				TOTAL PARTIDA		**22,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17CVT090 **TRASDOS.AUTOPORT.E=96mm./600(13+13+70)** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 70 mm., atornillado por la cara externa dos placas de yeso laminado de 13 mm. de espesor con un ancho total de 96 mm., sin aislamiento. I/p.p. paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según UNE 102040 IN y ATEDY.

O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P04PY030	Placa yeso terminación normal 13 mm	2,1000	m2	2,37	4,98	
P04PW040	Pasta para juntas placas de yeso	0,4000	kg	1,00	0,40	
P04PW010	Cinta juntas placas cartón-yeso	1,3000	m	0,09	0,12	
P04PW250	Canal 73 mm.	0,9500	m	1,83	1,74	
P04PW170	Montante de 70 mm.	2,3300	m	2,07	4,82	
%5	Material auxiliar	0,2174	%	5,00	1,09	
				Mano de obra		9,68
				Materiales		13,15
				TOTAL PARTIDA		**22,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17CR REJILLA DE VENTILACIÓN

E17CR010 **SIMPLE REJILLA VENT. 15x15** **ud**

Rejilla de ventilación de 15x15 cm. esmaltada en blanco, colocada en muros de fachada de 1 pie en la cara exterior caras, i/apertura de hueco, recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5) y remates, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A050	Ayudante	0,2100	h	17,02	3,57	
P10CW110	Rejilla ventilación esmal.15x15	1,0000	ud	1,34	1,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0010	m3	90,86	0,09	
				Mano de obra		7,32
				Materiales		1,45
				TOTAL PARTIDA		**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17CR020 **REJILLA ACERO GALV. LAMA. H. 200x150** **ud**

Rejilla de intemperie de chapa de acero galvanizado de 200x150 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV010	Rejilla acero galvanizado 200x150 mm	1,0000	ud	9,64	9,64	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
				Mano de obra		3,51
				Materiales		12,09
				TOTAL PARTIDA		**15,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17CR030	**REJILLA ACERO GALV. LAMA. H. 300x150**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de chapa de acero galvanizado de 300x150 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV020	Rejilla acero galvanizado 300x150 mm	1,0000	ud	11,64	11,64	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					14,09
	TOTAL PARTIDA					**17,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E17CR040	**REJILLA ACERO GALV. LAMA. H. 400x200**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de chapa de acero galvanizado de 400x200 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21RV030	Rejilla acero galvanizado 400x200 mm	1,0000	ud	16,13	16,13	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					18,58
	TOTAL PARTIDA					**22,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
E17CR050	**REJILLA ACERO GALV. LAMA. H. 500x200**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de chapa de acero galvanizado de 500x200 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21RV040	Rejilla acero galvanizado 500x200 mm	1,0000	ud	18,36	18,36	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,81
	TOTAL PARTIDA					**24,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E17CR060	**REJILLA ALUMINIO LAMA H. 200x150**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de aluminio de 200x150 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV050	Rejilla aluminio 200x150 mm	1,0000	ud	9,58	9,58	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					12,03
	TOTAL PARTIDA					**15,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17CR070	**REJILLA ALUMINIO LAMA H. 300x150**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de aluminio de 300x150 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV060	Rejilla aluminio 300x150 mm	1,0000	ud	11,22	11,22	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					13,67
	TOTAL PARTIDA					**17,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E17CR080	**REJILLA ALUMINIO LAMA H. 400x200**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de aluminio de 400x200 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV070	Rejilla aluminio 400x200 mm	1,0000	ud	16,84	16,84	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					19,29
	TOTAL PARTIDA					**22,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
E17CR090	**REJILLA ALUMINIO LAMA H. 500x200**		**ud**			
	Rejilla de intemperie de aluminio de 500x200 mm. con lamas de simple deflexión orientables individualmente paralelas a la dimensión mayor, antilluvia y malla metálica posterior de protección anti-pájaros y anti-insectos para ventilación de espacio de contención ventilado, instalada sobre muro de fábrica previa apertura de mechinal (no incluido), con disposición de marco de montaje construido en acero galvanizado y fijación con tornillería oculta.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P21RV080	Rejilla aluminio 500x200 mm	1,0000	ud	20,15	20,15	
P21RV015	Marco de montaje e incremento tornillería oculta	1,0000	ud	2,45	2,45	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					22,60
	TOTAL PARTIDA					**26,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

E17CE EXTRACTOR MECÁNICO

E17CE010	**EXTRAC. HELICOIDAL 500 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV310	Extractor helicoidal 500 m3/h 32W.	1,0000	ud	85,92	85,92	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					85,92
	TOTAL PARTIDA					**95,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
E17CE020	**EXTRAC. HELICOIDAL 1.400 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 1.400 m3/h. con una potencia eléctrica de 55 W. y un nivel sonoro de 48 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV330	Extractor helicoidal 1400 m3/h 55W.	1,0000	ud	123,16	123,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,24
	Materiales					123,16
	TOTAL PARTIDA					**132,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E17CE030	**EXTRAC. HELICOIDAL 3.000 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 3.000 m3/h. con una potencia eléctrica de 200 W. y un nivel sonoro de 47 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV340	Extractor helicoidal 3000 m3/h 200W.	1,0000	ud	255,27	255,27	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					255,27
	TOTAL PARTIDA					**264,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E17CE040	**EXTRAC. HELICOIDAL 4.500 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 4.500 m3/h. con una potencia eléctrica de 420 W. y un nivel sonoro de 76 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV350	Extractor helicoidal 4500 m3/h 420W.	1,0000	ud	380,47	380,47	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					380,47
	TOTAL PARTIDA					**389,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E17CE050	**EXTRAC. HELICOIDAL 5.850 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV360	Extractor helicoidal 5850 m3/h 250W.	1,0000	ud	392,29	392,29	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					392,29
	TOTAL PARTIDA					**401,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17CE060	**EXTRAC. HELICOIDAL 7.120 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 7.120 m3/h. con una potencia eléctrica de 480 W. y un nivel sonoro de 65 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV370	Extractor helicoidal 7120 m3/h 480W.	1,0000	ud	429,39	429,39	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					429,39
	TOTAL PARTIDA					**438,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17D SISTEMA DE DESPRESURIZACIÓN DEL TERRENO

E17DE EXCAVACIÓN ARQUETA/DRENAJE

E17DE010 **EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.FLOJO** **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje, y p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					41,28
	Maquinaria					2,50
	TOTAL PARTIDA					**43,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17DE020 **EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.DUROS** **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje, y p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	3,7000	h	16,51	61,09	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8500	h	3,13	2,66	
	Mano de obra					61,09
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**63,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17DE030 **EXC.ARQ.SANEAM.C/COMPR.T.DURO** **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,1000	h	0,53	0,58	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,1000	h	2,50	2,75	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,9000	h	3,13	2,82	
	Mano de obra					36,62
	Maquinaria					6,15
	TOTAL PARTIDA					**42,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17DE040 **EXC.ZANJA SANEAM. T.FLOJO A MANO** **m3**

Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	1,9700	h	16,51	32,52	
	Mano de obra					32,52
	TOTAL PARTIDA					**32,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17DE050 **EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO A MANO** **m3**

Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje y con p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
	Mano de obra					57,79
	TOTAL PARTIDA					**57,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17DE060	**EXC.ZANJA SANEAM. T.DURO C/COMP**		**m3**			
	Excavación en zanjas de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno de material granular de drenaje y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,8000	h	2,50	2,00	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,8000	h	0,53	0,42	
	Mano de obra					29,97
	Maquinaria					2,42
	TOTAL PARTIDA					**32,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17DA ARQUETA DE CAPTACIÓN

E17DA010	**ARQUETA CAPTACIÓN (SUMP) 102x102x38 cm**		**ud**			
	Arqueta de captación (SUMP) de 102x102x38 cm de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo perforado colocado a la tabla (de canto) separados 5 cm para mejorar la captación, recibido con mortero de cemento de central (M5), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 de 10 cm de espesor, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A060	Peón especializado	2,2000	h	16,76	36,87	
P01HD070	Horm.elem. no resist.HM-10/B/32 central	0,1500	m3	44,97	6,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	51,0000	ud	0,14	7,14	
P01MC040	Mortero 1/6 de central (M-5)	0,0060	m3	48,67	0,29	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2500	m3	11,99	3,00	
%5	Material auxiliar	1,4841	%	5,00	7,42	
	Mano de obra					75,44
	Materiales					80,39
	TOTAL PARTIDA					**155,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17DA020	**ARQUETA CAPTACIÓN (SUMP) 102x102x51cm**		**ud**			
	Arqueta de captación (SUMP) de 102x102x51 cm de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo perforado colocado a la tabla (de canto) separados 5 cm para mejorar la captación, recibido con mortero de cemento de central (M5), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 de 10 cm de espesor, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,7000	h	17,53	47,33	
O01A060	Peón especializado	2,7000	h	16,76	45,25	
P01HD070	Horm.elem. no resist.HM-10/B/32 central	0,1500	m3	44,97	6,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	68,0000	ud	0,14	9,52	
P01MC040	Mortero 1/6 de central (M-5)	0,0080	m3	48,67	0,39	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2500	m3	11,99	3,00	
%5	Material auxiliar	1,6803	%	5,00	8,40	
	Mano de obra					92,58
	Materiales					83,85
	TOTAL PARTIDA					**176,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17DD CONDUCTO DE DRENAJE

E17DD010 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.100mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 100 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el DB-HS5.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P02RV190	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=100	1,0000	m	2,77	2,77	
P01HD010	Horm.elem. no resist. HM-5/P/40 central	0,0250	m3	37,51	0,94	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1500	m3	11,99	1,80	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,4600	m2	0,70	1,02	
				Mano de obra		6,29
				Materiales		6,53
				TOTAL PARTIDA		**12,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17DD020 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.125mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 125 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el DB-HS5.

O01A030	Oficial primera	0,1300	h	17,53	2,28	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P02RV200	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=125	1,0000	m	21,49	21,49	
P01HD010	Horm.elem. no resist. HM-5/P/40 central	0,0300	m3	37,51	1,13	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1800	m3	11,99	2,16	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	1,6900	m2	0,70	1,18	
				Mano de obra		6,64
				Materiales		25,96
				TOTAL PARTIDA		**32,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E17DD030 **TUB.DREN.PVC ESTR.RANUR.200mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de PVC pared estructurada y ranurado, de 200 mm. de diámetro interior, colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 130 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil), sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el DB-HS5.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02RV220	Tubo drenaje PVC pared estructurada D=200	1,0000	m	9,94	9,94	
P01HD010	Horm.elem. no resist. HM-5/P/40 central	0,0350	m3	37,51	1,31	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1900	m3	11,99	2,28	
P06BG065	Fieltro geotextil FP-130g/m2	2,1600	m2	0,70	1,51	
				Mano de obra		7,66
				Materiales		15,04
				TOTAL PARTIDA		**22,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17DT TUBO DE VENTILACIÓN

E17DT010 **TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 90 mm.** **m**

Bajante de PVC serie B, de 90 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB050	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 90 mm.	1,0000	m	6,35	6,35	
P17VP050	Codo PVC evacuación 90 mm.j.lab.	0,3000	ud	1,77	0,53	
P17JP060	Abrazadera bajante PVC D=90mm.	1,0000	ud	1,80	1,80	
				Mano de obra		2,81
				Materiales		8,68
				TOTAL PARTIDA		**11,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17DT020 **TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 110 mm.** **m**

Bajante de PVC serie B, de 110 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB060	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	1,0000	m	7,88	7,88	
P17VP060	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	0,3000	ud	2,63	0,79	
P17JP070	Abrazadera bajante PVC D=110mm.	1,0000	ud	1,98	1,98	
				Mano de obra		2,81
				Materiales		10,65
				TOTAL PARTIDA		**13,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E17DT030 **TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 125 mm.** **m**

Bajante de PVC serie B, de 125 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB070	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 125 mm.	1,0000	m	9,72	9,72	
P17VP070	Codo PVC evacuación 125mm.j.lab.	0,3000	ud	4,97	1,49	
P17JP080	Abrazadera bajante PVC D=125mm.	1,0000	ud	2,26	2,26	
				Mano de obra		2,81
				Materiales		13,47
				TOTAL PARTIDA		**16,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

E17DX EXTRACTOR

E17DX010 **EXTRACTOR 2 VELOCIDADES 265/355 m3/h (<56/80 W)** **ud**

Extractor en línea para conductos de ventilación con cuerpo extraíble con rodamientos a bolas de larga duración. Compuesto por envolvente de material plástico de color blanco autoextinguible, caja de bornes externas con dos velocidades regulables y caudal de extracción mínimo 265/355 m3/h y consumo máximo 56/80 W. De motor monofásico 220/380V 60 Hz y temperatura de trabajo -10ºC+60ºC, con un nivel de emisión irradiado (medido a 3 metros de la fuente sonora) inferior a 30/36 dBA, instalado sobre conducto de ventilación con tapa registrable (incluida) de PVC para mantenimiento. Incluso parte proporcional de circuito monofásico de 2,5 mm2 de sección hasta cuadro de mando y protección, e instalación de reloj temporizador analógico horario.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EG125	Extractor 265/355 m3/h	1,0000	ud	81,44	81,44	
P15FB020	Arm. puerta opaca 24 mód.	1,0000	ud	49,51	49,51	
P21EV510	Reloj programador horario	1,0000	ud	42,83	42,83	
E12ECM020	CIRCUITO MONOF. COND. Cu 2,5 mm2 +TT	15,0000	m	7,24	108,60	
				Mano de obra		101,38
				Materiales		199,73
				TOTAL PARTIDA		**301,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17P SISTEMA DE PRESURIZACIÓN DEL TERRENO

E17PE EXCAVACIÓN ARQUETA

E17PE010 EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.FLOJO — **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia floja, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y con posterior relleno de material granular de drenaje, y p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8000	h	3,13	2,50	
	Mano de obra					41,28
	Maquinaria					2,50
	TOTAL PARTIDA					**43,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17PE020 EXC.ARQ.SANEAM.A MANO T.DUROS — **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, por medios manuales, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y con posterior relleno de material granular de drenaje, y p.p. de medios auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	3,7000	h	16,51	61,09	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,8500	h	3,13	2,66	
	Mano de obra					61,09
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**63,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17PE030 EXC.ARQ.SANEAM.C/COMPR.T.DURO — **m3**

Excavación en arquetas o pozos de saneamiento, en terrenos de consistencia dura, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior rellenoy con posterior relleno de material granular de drenaje, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,1000	h	0,53	0,58	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	1,1000	h	2,50	2,75	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,9000	h	3,13	2,82	
	Mano de obra					36,62
	Maquinaria					6,15
	TOTAL PARTIDA					**42,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17PA ARQUETA

E17PA010 ARQUETA 102x102x38 cm — **ud**

Arqueta de 102x102x38 cm de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo perforado colocado a la tabla (de canto) separados 5 cm para mejorar la captación, recibido con mortero de cemento de central (M5), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 de 10 cm de espesor, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A060	Peón especializado	2,2000	h	16,76	36,87	
P01HD070	Horm.elem. no resist.HM-10/B/32 central	0,1500	m3	44,97	6,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	51,0000	ud	0,14	7,14	
P01MC040	Mortero 1/6 de central (M-5)	0,0060	m3	48,67	0,29	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2500	m3	11,99	3,00	
%5	Material auxiliar	1,4841	%	5,00	7,42	
	Mano de obra					75,44
	Materiales					80,39
	TOTAL PARTIDA					**155,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17PA020	**ARQUETA 102x102x51cm**		**ud**			
	Arqueta de 102x102x51 cm de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo perforado colocado a la tabla (de canto) separados 5 cm para mejorar la captación, recibido con mortero de cemento de central (M5), colocado sobre solera de hormigón en masa HM-10/B/32 de 10 cm de espesor, y con tapa de hormigón armado prefabricada, conformando un cierre hermético mediante la colocación de una junta de goma perimetral, totalmente terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,7000	h	17,53	47,33	
O01A060	Peón especializado	2,7000	h	16,76	45,25	
P01HD070	Horm.elem. no resist.HM-10/B/32 central	0,1500	m3	44,97	6,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	68,0000	ud	0,14	9,52	
P01MC040	Mortero 1/6 de central (M-5)	0,0080	m3	48,67	0,39	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2500	m3	11,99	3,00	
%5	Material auxiliar	1,6803	%	5,00	8,40	
	Mano de obra					92,58
	Materiales					83,85
	TOTAL PARTIDA					**176,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17PT TUBO

E17PT010	**TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 90 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC serie B, de 90 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB050	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 90 mm.	1,0000	m	6,35	6,35	
P17VP050	Codo PVC evacuación 90 mm.j.lab.	0,3000	ud	1,77	0,53	
P17JP060	Abrazadera bajante PVC D=90mm.	1,0000	ud	1,80	1,80	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					8,68
	TOTAL PARTIDA					**11,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17PT020	**TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 110 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC serie B, de 110 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB060	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 110 mm.	1,0000	m	7,88	7,88	
P17VP060	Codo PVC evacuación 110mm.j.lab.	0,3000	ud	2,63	0,79	
P17JP070	Abrazadera bajante PVC D=110mm.	1,0000	ud	1,98	1,98	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					10,65
	TOTAL PARTIDA					**13,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E17PT030	**TUBO VENTILACIÓN PVC Diámetro 125 mm.**		**m**			
	Bajante de PVC serie B, de 125 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 5.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P17VB070	Tubo PVC evac. serie B-S1,D0 .j.peg. 125 mm.	1,0000	m	9,72	9,72	
P17VP070	Codo PVC evacuación 125mm.j.lab.	0,3000	ud	4,97	1,49	
P17JP080	Abrazadera bajante PVC D=125mm.	1,0000	ud	2,26	2,26	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					13,47
	TOTAL PARTIDA					**16,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17PX	**EXTRACTOR**					
E17PX010	**EXTRACTOR 2 VELOCIDADES 265/355 m3/h (<56/80 W)**		**ud**			
	Extractor en línea para conductos de ventilación con cuerpo extraíble con rodamientos a bolas de larga duración. Compuesto por envolvente de material plástico de color blanco autoextinguible, caja de bornes externas con dos velocidades regulables y caudal de extracción mínimo 265/355 m3/h y consumo máximo 56/80 W. De motor monofásico 220/380V 60 Hz y temperatura de trabajo -10ºC+60ºC, con un nivel de emisión irradiado (medido a 3 metros de la fuente sonora) inferior a 30/36 dBA, instalado sobre conducto de ventilación con tapa registrable (incluida) de PVC para mantenimiento. Incluso parte proporcional de circuito monofásico de 2,5 mm2 de sección hasta cuadro de mando y protección, e instalación de reloj temporizador analógico horario.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EG125	Extractor 265/355 m3/h	1,0000	ud	81,44	81,44	
P15FB020	Arm. puerta opaca 24 mód.	1,0000	ud	49,51	49,51	
P21EV510	Reloj programador horario	1,0000	ud	42,83	42,83	
E12ECM020	CIRCUITO MONOF. COND. Cu 2,5 mm2 +TT	15,0000	m	7,24	108,60	
	Mano de obra					101,38
	Materiales					199,73
	TOTAL PARTIDA					**301,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
E17V	**VENTILACIÓN DE ESPACIOS HABITABLES**					
E17VV	**VENTILADORES**					
E17VVC	**CENTRÍFUGOS**					
E17VVC010	**VENTILADOR CENTRÍF. 1.400 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 1.400 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/10 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV005	Ventilador centrífugo 1.400 m3/h	1,0000	ud	286,28	286,28	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					286,28
	TOTAL PARTIDA					**323,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E17VVC020	**VENTILADOR CENTRÍF. 2.400 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 2.400 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/6 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV004	Ventilador centrífugo 2.400 m3/h	1,0000	ud	324,21	324,21	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					324,21
	TOTAL PARTIDA					**361,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
E17VVC030	**VENTILADOR CENTRÍF. 3.000 m3/h**		**ud**			
	Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 3.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV010	Ventilador centrífugo 3.000 m3/h	1,0000	ud	340,12	340,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					37,20
	Materiales					340,12
	TOTAL PARTIDA					**377,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VVC040 **VENTILADOR CENTRÍF. 4.340 m3/h** **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 4.340 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1/2 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV015	Ventilador centrífugo 4.340 m3/h	1,0000	ud	367,20	367,20	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					367,20
	TOTAL PARTIDA					**404,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E17VVC050 **VENTILADOR CENTRÍF. 6.000 m3/h** **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 6.000 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV020	Ventilador centrífugo 6.000 m3/h	1,0000	ud	500,57	500,57	
	Mano de obra					73,88
	Materiales					500,57
	TOTAL PARTIDA					**574,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17VVC060 **VENTILADOR CENTRÍF. 8.570 m3/h** **ud**

Módulo de ventilación extracción de aire para un caudal de 8.570 m3/h, acoplamiento directo, con motor de 1,5 CV. de potencia, construido a base de paneles de acero galvanizado con aislamiento termoacústico, ventilador centrífugo de doble aspiración, provisto de amortiguadores elásticos y punta flexible en la boca de salida, con compuerta de registro y junta estanca.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21WV050	Ventilador centrífugo 8.570 m3/h	1,0000	ud	498,91	498,91	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					498,91
	TOTAL PARTIDA					**536,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

E17VVH HELICOIDALES

E17VVH010 **EXTRAC. HELICOIDAL 500 m3/h** **ud**

Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV310	Extractor helicoidal 500 m3/h 32W.	1,0000	ud	85,92	85,92	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					85,92
	TOTAL PARTIDA					**95,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17VVH020	**EXTRAC. HELICOIDAL 1.400 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 1.400 m3/h. con una potencia eléctrica de 55 W. y un nivel sonoro de 48 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV330	Extractor helicoidal 1400 m3/h 55W.	1,0000	ud	123,16	123,16	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					123,16
	TOTAL PARTIDA					**132,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
E17VVH030	**EXTRAC. HELICOIDAL 3.000 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 3.000 m3/h. con una potencia eléctrica de 200 W. y un nivel sonoro de 47 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV340	Extractor helicoidal 3000 m3/h 200W.	1,0000	ud	255,27	255,27	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					255,27
	TOTAL PARTIDA					**264,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E17VVH040	**EXTRAC. HELICOIDAL 4.500 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 4.500 m3/h. con una potencia eléctrica de 420 W. y un nivel sonoro de 76 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV350	Extractor helicoidal 4500 m3/h 420W.	1,0000	ud	380,47	380,47	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					380,47
	TOTAL PARTIDA					**389,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
E17VVH050	**EXTRAC. HELICOIDAL 5.850 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 500 m3/h. con una potencia eléctrica de 32 W. y un nivel sonoro de 36 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV360	Extractor helicoidal 5850 m3/h 250W.	1,0000	ud	392,29	392,29	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					392,29
	TOTAL PARTIDA					**401,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E17VVH060	**EXTRAC. HELICOIDAL 7.120 m3/h**		**ud**			
	Extractor helicoidal mural para un caudal de 7.120 m3/h. con una potencia eléctrica de 480 W. y un nivel sonoro de 65 dB(A), aislamiento clase B, equipado con protección de paso de dedos y pintado anticorrosivo en epoxi-poliéster.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21WV370	Extractor helicoidal 7120 m3/h 480W.	1,0000	ud	429,39	429,39	
	Mano de obra					9,24
	Materiales					429,39
	TOTAL PARTIDA					**438,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17VVT DE TEJADO

E17VVT010 **EXTRAC.TEJADO 800 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 800 m3/h. con una potencia eléctrica de 60 W. y un nivel sonoro de 57 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV380	Extrac. tejado 800 m3/h	1,0000	ud	476,61	476,61	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					476,61
	TOTAL PARTIDA					**1.042,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

E17VVT020 **EXTRAC.TEJADO 1.400 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 1.400 m3/h. con una potencia eléctrica de 90 W. y un nivel sonoro de 50,5 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV390	Extrac. tejado 1.400 m3/h	1,0000	ud	501,27	501,27	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					501,27
	TOTAL PARTIDA					**1.066,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17VVT030 **EXTRAC.TEJADO 3.100 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 3.100 m3/h. con una potencia eléctrica de 300 W. y un nivel sonoro de 64 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV400	Extrac. tejado 3.100 m3/h	1,0000	ud	551,97	551,97	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					551,97
	TOTAL PARTIDA					**1.117,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17VVT040 **EXTRAC.TEJADO 4.900 m3/h.** **ud**

Extractor de tejado para un caudal de 4.900 m3/h. con una potencia eléctrica de 620 W. y un nivel sonoro de 68 dB(A) en versión trifásica y monofásica, con aislamiento clase F e IP55 para una temperatura máxima de aire recirculado de 120ºC.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
P21WV410	Extrac. tejado 4.900 m3/h	1,0000	ud	674,00	674,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	4,0000	h	104,17	416,68	
	Mano de obra					148,80
	Maquinaria					416,68
	Materiales					674,00
	TOTAL PARTIDA					**1.239,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E17VVD DOMÉSTICOS

E17VVD010 **EXTRACTOR ASEO 95 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 95 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV420	Extractor aseo 95 m3/h	1,0000	ud	59,89	59,89	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					59,89
	TOTAL PARTIDA					**78,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VVD020 **EXTRACTOR ASEO 80 m3/h. c/TEMP.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 80 m3/h. y temporizador de 8 minutos, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV430	Extractor aseo 80 m3/h c/temp.	1,0000	ud	67,74	67,74	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					67,74
	TOTAL PARTIDA					**86,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17VVD030 **EXTRACTOR ASEO 160 m3/h. c/TEMP.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 160 m3/h. y temporizador de 8 minutos, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV440	Extractor aseo 160 m3/h c/temp.	1,0000	ud	82,00	82,00	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					82,00
	TOTAL PARTIDA					**100,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17VVD040 **EXTRACTOR ASEO 85 m3/h. c/PERISANA-PIL.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 85 m3/h. equipado con persiana y piloto, fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV450	Extractor aseo 85 m3/h c/persiana-pil.	1,0000	ud	57,59	57,59	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					57,59
	TOTAL PARTIDA					**76,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VVD050 **EXTRACTOR ASEO 110 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 110 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV460	Extractor aseo 110 m3/h	1,0000	ud	62,72	62,72	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					62,72
	TOTAL PARTIDA					**81,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E17VVD060 **EXTRACTOR ASEO 180 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 180 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV470	Extractor aseo 180 m3/h	1,0000	ud	78,46	78,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,73
	Materiales					78,46
	TOTAL PARTIDA					**97,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E17VVD070 **EXTRACTOR ASEO 250 m3/h.** **ud**

Extractor para aseo y baño, axial de 250 m3/h., fabricado en plástico inyectado de color blanco, con motor monofásico.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21WV480	Extractor aseo 250 m3/h	1,0000	ud	123,16	123,16	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					123,16
	TOTAL PARTIDA					**141,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17VG GRUPOS VMC

E17VIG010 **EXTRACTOR HIGRORREG.VIV.UNIFAM 4 BOCAS** **ud**

Grupo de ventilacion mecánica controlada hidrorregulable para viviendas unifamiliares, equipado con un ventilador centrífugo y motor 230V-50Hz, para funcionamiento continuo, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG010	Grupo extracción 4 bocas	1,0000	ud	115,82	115,82	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					115,82
	TOTAL PARTIDA					**153,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

E17VG020 **EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 100-350 m3/h** **ud**

Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 100 a 350 m3/h, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG050	Extractor monofase 100 a 350 m3/h	1,0000	ud	552,12	552,12	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					552,12
	TOTAL PARTIDA					**589,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VG030 **EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 400-900 m3/h** **ud**

Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 400 a 900 m3/h, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG060	Extractor monofase 400 a 900 m3/h	1,0000	ud	778,72	778,72	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					778,72
	TOTAL PARTIDA					**815,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS QUINCE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VG040 **EXTRACTOR MONOFASE ACC.DIRECTO 600-2000 m3/h** **ud**

Grupo de ventilacion mecánica controlada monofase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador centrífugo de accionamiento directo, para una extracción de 600 a 2000 m3/h, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG070	Extractor monofase 600 a 2000 m3/h	1,0000	ud	1.534,43	1.534,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.534,43
	TOTAL PARTIDA					**1.571,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E17VG050	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 1000-3000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 1000 a 3000 m3/h, según CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG080	Extractor trifase 1000 a 3000 m3/h	1,0000	ud	1.911,72	1.911,72	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					1.911,72
	TOTAL PARTIDA					**1.948,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E17VG060	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 2000-6000 m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 2000 a 6000 m3/h, según CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG090	Extractor trifase 2000 a 6000 m3/h	1,0000	ud	2.940,04	2.940,04	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					2.940,04
	TOTAL PARTIDA					**2.977,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

E17VG070	**EXTRACTOR TRIFASE POLEA-CORREA 4000-10000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada trifase, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un ventilador con rodete de álabes hacia delante, accionado a trasmisión con polea motriz variable, para una extracción de 4000 a 10000 m3/h, según CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG100	Extractor trifase 4000 a 10000 m3/h	1,0000	ud	5.063,40	5.063,40	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					5.063,40
	TOTAL PARTIDA					**5.100,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIEN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

E17VG080	**EXT.HIGRORREGU.CONTROL PRESIÓN 1000-3500m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada higrorregulable con presión controlada, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un motor-ventilador-transmisión montado en un sistema de corredera, de funcionamiento totalmente automático, con presostato para adaptación de velocidad de motor, para una extracción de 1000 a 3500 m3/h, según CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG110	Extractor higrorregulable 1000 a 3500 m3/h	1,0000	ud	3.519,77	3.519,77	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					3.519,77
	TOTAL PARTIDA					**3.556,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E17VG090	**EXT.HIGRORREGU.CONTROL PRESIÓN 2000-10000m3/h**		**ud**			
	Grupo de ventilacion mecánica controlada higrorregulable con presión controlada, formado por caja de acero galvanizado, equipada con un motor-ventilador-transmisión montado en un sistema de corredera, de funcionamiento totalmente automático, con presostato para adaptación de velocidad de motor, para una extracción de 2000 a 10000 m3/h, según CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P21EG120	Extractor higrorregulable 2000 a 10000 m3/h	1,0000	ud	4.980,58	4.980,58	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					4.980,58
	TOTAL PARTIDA					**5.017,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DIECISIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E17VA AIREADORES

E17VA010 **AIREADOR AUTORREGULABLE 30 m3/h UNIF.** **ud**

Aireador de poliestireno de alto impacto de color blanco para vivienda unifamiliar, con un caudal de entre 15-30 m3/h, para colocar en huecos de 280x15 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA010	Aireador poliest.autorreg. 180x15mm. 30m3/h	1,0000	ud	6,54	6,54	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					6,54
	TOTAL PARTIDA					**25,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E17VA020 **AIREADOR AUTORREGULABLE ACÚST. 30 m3/h UNIF.** **ud**

Aireador acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco para vivienda unifamiliar, con un caudal de entre 22-45 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA020	Aireador poliest.autorreg.acúst.354x12mm.30m3	1,0000	ud	18,31	18,31	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**37,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E17VA030 **AIREADOR HIGRORREGULABLE 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA030	Aireador higrorregulable 7/40 m3/h	1,0000	ud	36,06	36,06	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					36,06
	TOTAL PARTIDA					**54,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E17VA040. **AIREADOR HIGRORREGULABLE ACÚST. 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, para colocar en huecos de 354x12 mm., i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA040	Aireador higrorregulable acústico 7/40 m3/h	1,0000	ud	44,91	44,91	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					44,91
	TOTAL PARTIDA					**63,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E17VA050 **AIREADOR HIGROORREGULABLE MURAL 7-40 m3/h** **ud**

Aireador higrorregulable acústico de poliestireno de alto impacto de color blanco, con un caudal de entre 7-40 m3/h, compuesto por una tapa y una lámina flexible reguladora del chorro de aire para obtener un caudal constante, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EA050	Aireador autorregulable mural 30 m3/h	1,0000	ud	14,67	14,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 18,73
Materiales 14,67

TOTAL PARTIDA 33,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E17VB BOCAS EXTRACCIÓN

E17VB010 BOCA EXTRACCIÓN REDONDA PLÁSTICO D=100 **ud**

Boca de plástico ajustable de color blanco, de 100 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB010	Boca extracción plást.regulable D=100	1,0000	ud	10,97	10,97	

Mano de obra 18,73
Materiales 10,97

TOTAL PARTIDA 29,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E17VB020 BOCA EXTRACCIÓN REDONDA PLÁSTICO D=200 **ud**

Boca de plástico ajustable, de color blanco, de 200 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB020	Boca extracción plast. regulable D=200	1,0000	ud	22,18	22,18	

Mano de obra 18,73
Materiales 22,18

TOTAL PARTIDA 40,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

E17VB030 BOCA EXTRACCIÓN REDONDA CHAPA D=100 **ud**

Boca extracción de chapa de acero, recubierta con pintura epoxi de color blanco, de 100 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB030	Boca extracción chapa regulable D=100	1,0000	ud	25,33	25,33	

Mano de obra 18,73
Materiales 25,33

TOTAL PARTIDA 44,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

E17VB040 BOCA EXTRACCIÓN REDONDA CHAPA D=200 **ud**

Boca extracción de chapa de acero, recubierta con pintura epoxi de color blanco, de 200 mm de diámetro, utilizada para extracción de aire en estancias y locales comerciales, con obturador central móvil para regulación del caudal, i/p.p. de piezas de remate, instalado, homologado, según CTE DB HS3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EB040	Boca extracción chapa regulable D=200	1,0000	ud	44,56	44,56	

Mano de obra 18,73
Materiales 44,56

TOTAL PARTIDA 63,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17VR	**REGULACIÓN CAUDAL**					
E17VR010	**REGULADOR DE CAUDAL D=100**		**ud**			
	Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER010	Regulador caudal D=100	1,0000	ud	65,28	65,28	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					65,28
	TOTAL PARTIDA					**84,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS					
E17VR020	**REGULADOR DE CAUDAL D=200**		**ud**			
	Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER020	Regulador caudal D=200	1,0000	ud	86,78	86,78	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					86,78
	TOTAL PARTIDA					**105,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E17VR030	**REGULADOR DE CAUDAL D=400**		**ud**			
	Regulador de caudal tipo diafragma para conductos circulares de diámetro 100 mm, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER030	Regulador caudal D=400	1,0000	ud	304,85	304,85	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					304,85
	TOTAL PARTIDA					**323,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E17VC	**CONDUCTOS**					
E17VC010	**COND. FLEXIBLE ALUMINIO D=100mm**		**m**			
	Conducto flexible de 100 mm. de diámetro, para conducción de ventilación mecánica, obtenido por enrrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, resistencia al fuego M0, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC010	Conducto flexible aluminio vent. D=100	1,1000	m	2,14	2,35	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					3,69
	TOTAL PARTIDA					**7,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E17VC020	**COND. FLEXIBLE ALUMINIO D=200mm**		**m**			
	Conducto flexible de 200 mm. de diámetro, para conducción de ventilación mecánica, obtenido por enrrollamiento en hélice con espiral de alambre y bandas de aluminio con poliéster, resistencia al fuego M0, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC020	Conducto flexible aluminio vent. D=200	1,1000	m	13,33	14,66	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**19,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17VC030	**COND. FLEXIBLE PVC D=100mm**		**m**			
	Conducto flexible de 100 mm. de diámetro, de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero para conducción de ventilación mecánica en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC030	Conducto flex. PVC reforzado poliést. D=100	1,1000	m	5,62	6,18	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					7,52
	TOTAL PARTIDA					**11,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
E17VC040	**COND. FLEXIBLE PVC D=200mm**		**m**			
	Conducto flexible de 200 mm. de diámetro, de PVC gris con armazón helicoidal de hilo de acero para conducción de ventilación mecánica en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21CF050	Cinta de aluminio	0,1000	ud	13,38	1,34	
P21EC040	Conducto flex. PVC reforzado poliést. D=200	1,1000	m	11,17	12,29	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					13,63
	TOTAL PARTIDA					**17,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E17VC050	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 90x180 mm**		**m**			
	onducto rígido de PVC de dimensiones 90x180 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC050	Conducto PVC rectangular 90x180 mm.	1,1000	m	12,43	13,67	
P21EV050	Empalme rectangular 90x180 mm.	0,5000	ud	5,15	2,58	
P21EV130	Codo rectangular 90º 90x180 mm.	0,3000	ud	9,51	2,85	
P21EV170	Codo rectangular horiz. 45º 90x180 mm.	0,1000	ud	14,09	1,41	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,51
	TOTAL PARTIDA					**24,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
E17VC060	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 55x220 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 55x220 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC060	Conducto PVC rectangular 55x220 mm.	1,1000	m	10,94	12,03	
P21EV060	Empalme rectangular 55x220 mm.	0,5000	ud	2,74	1,37	
P21EV140	Codo rectangular 90º 55x220 mm.	0,3000	ud	4,24	1,27	
P21EV180	Codo rectangular horiz. 45º 55x220 mm.	0,1000	ud	10,41	1,04	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					15,71
	TOTAL PARTIDA					**19,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E17VC070	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 75x150 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 75x150 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC070	Conducto PVC rectangular 75x150 mm.	1,1000	m	7,05	7,76	
P21EV070	Empalme rectangular 75x150 mm.	0,5000	ud	1,14	0,57	
P21EV150	Codo rectangular 90º 75x150 mm.	0,3000	ud	2,66	0,80	
P21EV190	Codo rectangular horiz. 45º 75x150 mm.	0,1000	ud	7,36	0,74	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					9,87
	TOTAL PARTIDA					**13,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17VC080	**CONDUCTO RÍGIDO PVC 60x120 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de 60x152 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC080	Conducto PVC rectangular 60x120 mm.	1,1000	m	4,34	4,77	
P21EV080	Empalme rectangular 60x120 mm.	0,5000	ud	0,85	0,43	
P21EV160	Codo rectangular 90º 60x120 mm.	0,3000	ud	1,44	0,43	
P21EV200	Codo rectangular horiz. 45º 60x120 mm.	0,1000	ud	5,42	0,54	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					6,17
	TOTAL PARTIDA					**9,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E17VIC090	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=150 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 150 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC090	Conducto PVC circular D=150 mm.	1,1000	m	10,58	11,64	
P21EV090	Empalme redondo D=150 mm.	0,5000	ud	10,30	5,15	
P21EV210	Codo redondo 90º D=150 mm.	0,3000	ud	11,92	3,58	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,37
	TOTAL PARTIDA					**24,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
E17VC100	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=125 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 125 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC100	Conducto PVC circular D=125 mm.	1,1000	m	9,26	10,19	
P21EV100	Empalme redondo D=125 mm.	0,5000	ud	2,10	1,05	
P21EV220	Codo redondo 90º D=125 mm.	0,3000	ud	12,03	3,61	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**18,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
E17VIC110	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=120 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 120 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC110	Conducto PVC circular D=120 mm.	1,1000	m	6,61	7,27	
P21EV110	Empalme redondo D=120 mm.	0,2000	ud	1,14	0,23	
P21EV230	Codo redondo 90º D=120 mm.	0,5000	ud	2,93	1,47	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**12,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E17VC120	**CONDUCTO RÍGIDO PVC D=100 mm**		**m**			
	Conducto rígido rectangular de PVC de diámetro 100 mm. para ventilación vertical u horizontal en instalaciones de VCM individual, i/p.p. de corte, derivaciones, instalación y costes indirectos.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P21EC120	Conducto PVC ciruclar D=100 mm.	1,1000	m	4,34	4,77	
P21EV120	Empalme redondo D=100 mm.	0,5000	ud	0,82	0,41	
P21EV240	Codo redondo 90º D=100 mm.	0,3000	ud	2,06	0,62	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					5,80
	TOTAL PARTIDA					**9,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E17VI	**INSTALACIONES COMPLETAS**					
E17VI010	**SISTEMA VMC VIV. UNIFAMILIAR 2 BAÑOS**		**ud**			
	Sistema compacto de ventilación mecánica controlada en 2 baños y cocina de vivienda unifamiliar, compuesto por extractor VMC higrorregulable, entradas de aire higrorregulables, fijacion de bocas de extracción a falso techo , sombrero de cubierta y conducciones de PVC rígido, segun CTE DB HS3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,9800	h	18,73	74,55	
E17VIC090	CONDUCTO RÍGIDO PVC D=150 mm	8,0000	m	24,12	192,96	
E17VIC110	CONDUCTO RÍGIDO PVC D=120 mm	8,0000	m	12,72	101,76	
E17VIG010	EXTRACTOR HIGRORREG.VIV.UNIFAM 4 BOCAS	1,0000	ud	153,02	153,02	
				Mano de obra		171,75
				Materiales		350,54
				TOTAL PARTIDA		**522,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

E18 EDIFICACIÓN INDUSTRIALIZADA (Nuevo en proceso)

E18E EQUIPAMIENTO MODULAR PREFABRICADO

E18EB BAÑOS

E18EB010 BAÑO PREFABRICADO 4 APARATOS (LAVABO, INODORO, BIDÉ Y BAÑERA) ud

Modulo de aseo de entre 4 a 4,50 m2 de superficie en planta y altura total de 2,50 m, para 4 aparatos, lavabo, inodoro, bidé y bañera, formado por:

- Arrmazón exterior de perfiles de acero galvanizado de 50x100x2 mm, formando armazón completo, refuerzos en los bordes con doble perfil y refuerzos longitudinales para el trasporte del módulo de la fábrica a la obra.
- Formación de paramento horizontal del armazón mediante tablero OSB de viruentas orientadas clase 4 de E=22 mm, ancladas a perfiles galvanizados.
- Formación de paramentos verticales del armazón mediante trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo.
- Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta.
- Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, rejuntado con mortero tapajuntas.
- Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales.
- Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo.
- Instalación de 2 puntos de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco, acabado blanco, para iluminación general e iluminación particular en el lavabo.
- Instalación de 2 bases de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco, acbado en blanco, para uso general y para radiador eléctrico.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	- Casetón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios.					
	- Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas.					
	- Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 63x50 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2".					
	- Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2"					
	- Bidé de porcelana vitrificada blanco, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo monobloc cromado, con regulador de chorro a rótula, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2"					
	- Bañera de chapa de acero, de 160x70 cm., blanca, con grifería mezcladora exterior monomando cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm.					
	- Conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa.					
	- Mampara frontal de aluminio lacado y metacrilato, para bañera, con 3 puertas plegables entre sí, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios.					
	- Radiador toallero tubular para cuartos de baño, de chapa de acero acabado blanco, gama básica, de 750 W, aislamiento clase I, con termostato, de 500x1133 mm, alimentación monofásica a 230 V de tensión, cargado con líquido a base de glicol.					
	- Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado.					
	Módulo instalado en fábrica, listo para colocar en obra, cumpliendo todas las normativas aplicables. No se incluirán los trabajos de conexión del módulo a las instalaciones de la obra.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P04PW414	Perfil rectangular acero galvanizado 50 x 100 x 2 mm	83,0000	m	2,50	207,50	
P04MA080	Tablero OSB de virutas orientadas clase 4 e=22 mm	4,5000	m2	8,38	37,71	
E06TA040	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600	22,0000	m2	21,54	473,88	
E08FAK020	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M	4,5000	m2	25,42	114,39	
E10EGOC010	SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID 30x30 cm c/CEM.COLA	4,5000	m2	36,70	165,15	
E11ABPC010	ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL	22,0000	m2	47,06	1.035,32	
E12FXER031	INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA	1,0000	ud	419,48	419,48	
E12EMBA010	INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO	2,0000	ud	27,21	54,42	
E12EMBB010	BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA	2,0000	ud	31,10	62,20	
E13MPC230	ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=12,50 cm	1,0000	ud	279,16	279,16	
E13MPZO870	P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm	1,0000	ud	196,21	196,21	
E16SALA080	LAV.63x50 S.MED. BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	221,25	221,25	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
E16SATC020	BIDÉ S.MEDIA BLA.G.MONOBLOC.	1,0000	ud	416,13	416,13	
E16SABC050	BAÑ.CHAPA 160x70 BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	202,48	202,48	
E16SBA010	CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 4 APARATOS	1,0000	ud	185,77	185,77	
E16SBM070	MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 PUERTA + FIJO VIDRIO	1,0000	ud	627,58	627,58	
E12CAER040	RADIADOR TOALLERO ELÉCTRICO 750 w, 600x1133 mm ACERO BLANCO GAMA BÁSICA	1,0000	Ud	378,19	378,19	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	4,5000	m2	5,13	23,09	
				Mano de obra		1.205,63
				Maquinaria		3,94
				Materiales		4.266,92
				TOTAL PARTIDA		**5.476,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

E18EB020 **BAÑO PREFABRICADO 4 APARATOS (LAVABO, INODORO, BIDÉ Y DUCHA)** **ud**

Modulo de aseo de entre 4 a 4,50 m2 de superficie en planta y altura total de 2,50 m, para 4 aparatos, lavabo, inodoro, bidé y bañera, formado por:

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

- Arrmazón exterior de perfiles de acero galvanizado de 50x100x2 mm, formando armazón completo, refuerzos en los bordes con doble perfil y refuerzos longitudinales para el trasporte del módulo de la fábrica a la obra.
- Formación de paramento horizontal del armazón mediante tablero OSB de viruentas orientadas clase 4 de E=22 mm, ancladas a perfiles galvanizados.
- Formación de paramentos verticales del armazón mediante trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo.
- Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta.
- Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, rejuntado con mortero tapajuntas.
- Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales.
- Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo.
- Instalación de 2 puntos de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco, acabado blanco, para iluminación general e iluminación particular en el lavabo.
- Instalación de 2 bases de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco, acbado en blanco, para uso general y para radiador eléctrico.
- Casetón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios.
- Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas.
- Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 63x50 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2".
- Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2"
- Bidé de porcelana vitrificada blanco, con tapa lacada incluida, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, con grifo monobloc cromado, con regulador de chorro a rótula, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2"
- Plato de ducha acrílico, rectangular, de 90x75 cm., con grifería mezcladora exterior monobloc, con ducha teléfono de caudal regulable, flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe con salida vertical de 40 mm.
- Conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa.
- Mampara frontal de aluminio lacado y metacrilato, para ducha, con 2 puertas plegables entre sí, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	necesarios. - Radiador toallero tubular para cuartos de baño, de chapa de acero acabado blanco, gama básica, de 750 W, aislamiento clase I, con termostato, de 500x1133 mm, alimentación monofásica a 230 V de tensión, cargado con líquido a base de glicol. - Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado. Módulo instalado en fábrica, listo para colocar en obra, cumpliendo todas las normativas aplicables. No se incluirán los trabajos de conexión del módulo a las instalaciones de la obra.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P04PW414	Perfil rectangular acero galvanizado 50 x 100 x 2 mm	83,0000	m	2,50	207,50	
P04MA080	Tablero OSB de virutas orientadas clase 4 e=22 mm	4,5000	m2	8,38	37,71	
E06TA040	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600	22,0000	m2	21,54	473,88	
E08FAK020	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M	4,5000	m2	25,42	114,39	
E10EGOC010	SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID 30x30 cm c/CEM.COLA	4,5000	m2	36,70	165,15	
E11ABPC010	ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL	22,0000	m2	47,06	1.035,32	
E12FXER031	INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA	1,0000	ud	419,48	419,48	
E12EMBA010	INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO	2,0000	ud	27,21	54,42	
E12EMBB010	BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA	2,0000	ud	31,10	62,20	
E13MPC230	ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=12,50 cm	1,0000	ud	279,16	279,16	
E13MPZO870	P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm	1,0000	ud	196,21	196,21	
E16SALA080	LAV.63x50 S.MED. BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	221,25	221,25	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
E16SATC020	BIDÉ S.MEDIA BLA.G.MONOBLOC.	1,0000	ud	416,13	416,13	
E16SADA030	P.DUCHA ACR.90x75 G.MONOBLOC.	1,0000	ud	382,36	382,36	
E16SBA010	CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 4 APARATOS	1,0000	ud	185,77	185,77	
E16SBM070	MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 PUERTA + FIJO VIDRIO	1,0000	ud	627,58	627,58	
E12CAER040	RADIADOR TOALLERO ELÉCTRICO 750 w, 600x1133 mm ACERO BLANCO GAMA BÁSICA	1,0000	Ud	378,19	378,19	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	4,5000	m2	5,13	23,09	
				Mano de obra		1.201,88
				Maquinaria		3,94
				Materiales		4.450,55
				TOTAL PARTIDA		**5.656,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

E18EB030 **BAÑO PREFABRICADO 3 APARATOS (LAVABO, INODORO Y BAÑERA)** **ud**

Modulo de aseo de entre 3 a 3,50 m2 de superficie en planta y altura total de 2,50 m, para 3 aparatos, lavabo, inodoro y bañera, formado por:

- Arrmazón exterior de perfiles de acero galvanizado de 50x100x2 mm, formando armazón completo, refuerzos en los bordes con doble perfil y refuerzos longitudinales para el trasporte del módulo de la fábrica a la obra.
- Formación de paramento horizontal del armazón mediante tablero OSB de viruentas orientadas clase 4 de E=22 mm, ancladas a perfiles galvanizados.
- Formación de paramentos verticales del armazón mediante trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo.
- Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta.
- Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, rejuntado con mortero tapajuntas.
- Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales.
- Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. - Instalación de 2 puntos de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco, acabado blanco, para iluminación general e iluminación particular en el lavabo. - Instalación de 2 bases de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco, acbado en blanco, para uso general y para radiador eléctrico. - Casetón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios. - Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas. - Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 63x50 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2". - Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2" - Bañera de chapa de acero, de 160x70 cm., blanca, con grifería mezcladora exterior monomando cromada, con inversor baño-ducha, ducha teléfono, flexible de 170 cm. y soporte articulado, incluso desagüe con rebosadero, de salida horizontal, de 40 mm. - Conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa. - Mampara frontal de aluminio lacado y metacrilato, para bañera, con 3 puertas plegables entre sí, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios. - Radiador toallero tubular para cuartos de baño, de chapa de acero acabado blanco, gama básica, de 750 W, aislamiento clase I, con termostato, de 500x1133 mm, alimentación monofásica a 230 V de tensión, cargado con líquido a base de glicol. - Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado. Módulo instalado en fábrica, listo para colocar en obra, cumpliendo todas las normativas aplicables. No se incluirán los trabajos de conexión del módulo a las instalaciones de la obra.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P04PW414	Perfil rectangular acero galvanizado 50 x 100 x 2 mm	60,0000	m	2,50	150,00	
P04MA080	Tablero OSB de virutas orientadas clase 4 e=22 mm	3,5000	m2	8,38	29,33	
E06TA040	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600	22,0000	m2	21,54	473,88	
E08FAK020	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M	3,5000	m2	25,42	88,97	
E10EGOC010	SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID 30x30 cm c/CEM.COLA	3,5000	m2	36,70	128,45	
E11ABPC010	ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL	22,0000	m2	47,06	1.035,32	
E12FXER031	INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA	1,0000	ud	419,48	419,48	
E12EMBA010	INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO	2,0000	ud	27,21	54,42	
E12EMBB010	BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA	2,0000	ud	31,10	62,20	
E13MPC230	ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=12,50 cm	1,0000	ud	279,16	279,16	
E13MPZO870	P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm	1,0000	ud	196,21	196,21	
E16SALA080	LAV.63x50 S.MED. BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	221,25	221,25	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
E16SABC050	BAÑ.CHAPA 160x70 BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	202,48	202,48	
E16SBA011	CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 3 APARATOS	1,0000	ud	155,77	155,77	
E16SBM070	MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 PUERTA + FIJO VIDRIO	1,0000	ud	627,58	627,58	
E12CAER040	RADIADOR TOALLERO ELÉCTRICO 750 w, 600x1133 mm ACERO BLANCO GAMA BÁSICA	1,0000	Ud	378,19	378,19	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	3,5000	m2	5,13	17,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra	1.155,57
Maquinaria	3,70
Materiales	3.737,96
TOTAL PARTIDA	**4.897,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

E18EB040 **BAÑO PREFABRICADO 3 APARATOS (LAVABO, INODORO Y DUCHA)** **ud**

Modulo de aseo de entre 3 a 3,50 m2 de superficie en planta y altura total de 2,50 m, para 4 aparatos, lavabo, inodoro, bidé y bañera, formado por:

- Arrmazón exterior de perfiles de acero galvanizado de 50x100x2 mm, formando armazón completo, refuerzos en los bordes con doble perfil y refuerzos longitudinales para el trasporte del módulo de la fábrica a la obra.
- Formación de paramento horizontal del armazón mediante tablero OSB de viruentas orientadas clase 4 de E=22 mm, ancladas a perfiles galvanizados.
- Formación de paramentos verticales del armazón mediante trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo.
- Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta.
- Solado de baldosa de gres antideslizante de gran resistencia de 30x30 cm., recibido con doble encolado de adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible especial material porcelánico, rejuntado con mortero tapajuntas.
- Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales.
- Instalación de fontanería y saneamiento, para un baño complero dotado de lavabo, bidé, inodoro y bañera, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo.
- Instalación de 2 puntos de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco, acabado blanco, para iluminación general e iluminación particular en el lavabo.
- Instalación de 2 bases de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar, tapa y marco, acbado en blanco, para uso general y para radiador eléctrico.
- Casetón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos preparado para alojar puerta corredera de una hoja de 0,825x2,03 m. y 5,50 cm de espesor máximo, para colocación en entramado de placas de yeso autoportantes, de 12,50 cm de espesor total, con raíl superior, guía inferior y accesorios.
- Puerta de paso ciega corredera normalizada 82,5x203 cm., moldurada tablero MDF, prelacada en color blanco, para colocar en armazón, tapajuntas moldeados de MDF de 70x10 mm. en ambas caras y manetas de cierre doradas.
- Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 63x50 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifo mezclador monomando, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2".
- Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2"
- Plato de ducha acrílico, rectangular, de 90x75 cm., con grifería mezcladora exterior

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	monobloc, con ducha teléfono de caudal regulable, flexible de 150 cm. y soporte articulado, cromada, incluso válvula de desagüe con salida vertical de 40 mm. - Conjunto de accesorios de baño, en porcelana blanca, colocados atornillados sobre el alicatado, y compuesto por 2 toalleros para lavabo y bidé, 1 jabonera-esponjera, 1 portarrollos, 1 percha y 1 repisa. - Mampara frontal de aluminio lacado y metacrilato, para ducha, con 2 puertas plegables entre sí, totalmente instalada y sellada con silicona, incluso con los elementos de anclaje necesarios. - Radiador toallero tubular para cuartos de baño, de chapa de acero acabado blanco, gama básica, de 750 W, aislamiento clase I, con termostato, de 500x1133 mm, alimentación monofásica a 230 V de tensión, cargado con líquido a base de glicol. - Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado. Módulo instalado en fábrica, listo para colocar en obra, cumpliendo todas las normativas aplicables. No se incluirán los trabajos de conexión del módulo a las instalaciones de la obra.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P04PW414	Perfil rectangular acero galvanizado 50 x 100 x 2 mm	60,0000	m	2,50	150,00	
P04MA080	Tablero OSB de virutas orientadas clase 4 e=22 mm	3,5000	m2	8,38	29,33	
E06TA040	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./600	22,0000	m2	21,54	473,88	
E08FAK020	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M	3,5000	m2	25,42	88,97	
E10EGOC010	SOL. GRES PORCELÁNICO ANTID 30x30 cm c/CEM.COLA	3,5000	m2	36,70	128,45	
E11ABPC010	ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL	22,0000	m2	47,06	1.035,32	
E12FXER031	INST.AGUA F.C.BAÑO COMPLETO C/BAÑERA	1,0000	ud	419,48	419,48	
E12EMBA010	INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO	2,0000	ud	27,21	54,42	
E12EMBB010	BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA	2,0000	ud	31,10	62,20	
E13MPC230	ARMAZÓN P. CORR. PLACA AUTOPORT. P. 1H 0,825x2,03m e=12,50 cm	1,0000	ud	279,16	279,16	
E13MPZO870	P.CORR. ARMAZ. MOLD. T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm	1,0000	ud	196,21	196,21	
E16SALA080	LAV.63x50 S.MED. BLA.G.MONOMA.	1,0000	ud	221,25	221,25	
E16SANB040	INODORO T.BAJO S.MEDIA, BLANCO	1,0000	ud	273,49	273,49	
E16SADA030	P.DUCHA ACR.90x75 G.MONOBLOC.	1,0000	ud	382,36	382,36	
E16SBA011	CONJ.ACCESORIOS PORC. P/ATORNILLAR 3 APARATOS	1,0000	ud	155,77	155,77	
E16SBM070	MAMPARA FRONTAL PARA DUCHA 1 PUERTA + FIJO VIDRIO	1,0000	ud	627,58	627,58	
E12CAER040	RADIADOR TOALLERO ELÉCTRICO 750 w, 600x1133 mm ACERO BLANCO GAMA BÁSICA	1,0000	Ud	378,19	378,19	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	3,5000	m2	5,13	17,96	
				Mano de obra		1.151,82
				Maquinaria		3,70
				Materiales		3.921,59
				TOTAL PARTIDA		**5.076,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E18P ESTRUCTURAS PREFABRICADAS

E18PF FORJADOS PREFABRICADOS

E18PFN FORJADOS PANEL NERVADO

E18PFN020 FORJADO PANEL NERVADO c=20;HA-25/F/16/X0 — **m2**

Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 20 cm., con capa de compresión de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3200	h	42,81	13,70	
P03EL140	Panel nervado canto 20 cm.	1,0000	m2	32,39	32,39	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0400	h	50,15	2,01	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	14,57
					Maquinaria	2,29
					Materiales	41,46
					TOTAL PARTIDA	**58,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

E18PFN040	**FORJADO PANEL NERVADO c=20;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 20 cm., con capa de compresión de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3200	h	42,81	13,70	
P03EL140	Panel nervado canto 20 cm.	1,0000	m2	32,39	32,39	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0400	h	50,15	2,01	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
					Mano de obra	14,57
					Maquinaria	2,29
					Materiales	41,61
					TOTAL PARTIDA	**58,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18PFN060	**FORJADO PANEL NERVADO c=25;HA-25/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 25 cm., con capa de compresión de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3300	h	42,81	14,13	
P03EL150	Panel nervado canto 25 cm.	1,0000	m2	35,07	35,07	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0380	h	50,15	1,91	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
					Mano de obra	15,00
					Maquinaria	2,19
					Materiales	44,14
					TOTAL PARTIDA	**61,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PFN080	**FORJADO PANEL NERVADO c=25;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 25 cm., con capa de compresión de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3300	h	42,81	14,13	
P03EL150	Panel nervado canto 25 cm.	1,0000	m2	35,07	35,07	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0380	h	50,15	1,91	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
					Mano de obra	15,00
					Maquinaria	2,19
					Materiales	44,29
					TOTAL PARTIDA	**61,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PFN100	**FORJADO PANEL NERVADO c=30;HA-25/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 30 cm., con capa de compresión de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3400	h	42,81	14,56	
P03EL160	Panel nervado canto 30cm.	1,0000	m2	38,19	38,19	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0360	h	50,15	1,81	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					2,09
	Materiales					47,26
	TOTAL PARTIDA					**64,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E18PFN120	**FORJADO PANEL NERVADO c=30;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 30 cm., con capa de compresión de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado.Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3400	h	42,81	14,56	
P03EL160	Panel nervado canto 30cm.	1,0000	m2	38,19	38,19	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0360	h	50,15	1,81	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					2,09
	Materiales					47,41
	TOTAL PARTIDA					**64,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E18PFN140	**FORJADO PANEL NERVADO c=35;HA-25/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 35 cm., con capa de compresión de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P03EL170	Panel nervado canto 35 cm.	1,0000	m2	41,24	41,24	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0340	h	50,15	1,71	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
	Mano de obra					15,85
	Maquinaria					1,99
	Materiales					50,31
	TOTAL PARTIDA					**68,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
E18PFN160	**FORJADO PANEL NERVADO c=35;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de panel prefabricado nervado de hormigón armado, canto 35 cm., con capa de compresión de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P03EL170	Panel nervado canto 35 cm.	1,0000	m2	41,24	41,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0340	h	50,15	1,71	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,4000	m2	6,33	2,53	
				Mano de obra		15,85
				Maquinaria		1,99
				Materiales		50,46
				TOTAL PARTIDA		**68,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E18PFP FORJADOS PANEL NERVADO PRETENSADO

E18PFP010 FORJADO PLACA NERVADA PI c=18+5.L=5m.Q=650kg/m2 — **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 18 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 5 m. y una carga total de forjado de 650 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03EL340	Placa Pi c=18cm.L=5m.Q=650kg/m2	1,0000	m2	26,28	26,28	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1000	h	96,45	9,65	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
				Mano de obra		9,21
				Maquinaria		9,86
				Materiales		37,98
				TOTAL PARTIDA		**57,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E18PFP020 FORJADO PLACA NERVADA PI c=18+5.L=6m.Q=650kg/m2 — **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 18 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 650 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03EL350	Placa Pi c=18cm.L=6m.Q=650kg/m2	1,0000	m2	27,31	27,31	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1000	h	96,45	9,65	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
				Mano de obra		9,21
				Maquinaria		9,86
				Materiales		39,01
				TOTAL PARTIDA		**58,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E18PFP030 FORJADO PLACA NERVADA PI c=23+5.L=5m.Q=650kg/m2 — **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 23 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 5 m. y una carga total de forjado de 650 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2200	h	42,81	9,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03EL370	Placa Pi c=23cm.L=5m.Q=650kg/m2	1,0000	m2	27,31	27,31	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1000	h	96,45	9,65	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					10,07
	Maquinaria					9,86
	Materiales					39,01
	TOTAL PARTIDA					**58,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E18PFP040 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=23+5.L=5m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 23 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 5 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2200	h	42,81	9,42	
P03EL380	Placa Pi c=23cm.L=5m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	28,70	28,70	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1000	h	96,45	9,65	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					10,07
	Maquinaria					9,86
	Materiales					40,40
	TOTAL PARTIDA					**60,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PFP050 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=23+5.L=7m.Q=650kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 23 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 650 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2600	h	42,81	11,13	
P03EL390	Placa Pi c=23cm.L=7m.Q=650kg/m2	1,0000	m2	28,70	28,70	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1200	h	96,45	11,57	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					11,78
	Maquinaria					11,78
	Materiales					40,40
	TOTAL PARTIDA					**63,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E18PFP060 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=23+5.L=7m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 23 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2700	h	42,81	11,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03EL400	Placa Pi c=23cm.L=7m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	29,46	29,46	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,7000	kg	1,20	3,24	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1200	h	96,45	11,57	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					12,21
	Maquinaria					11,78
	Materiales					41,52
	TOTAL PARTIDA					**65,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

E18PFP070 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=28+5.L=6m.Q=700kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 28 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 700 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2700	h	42,81	11,56	
P03EL420	Placa Pi c=28cm.L=6m.Q=700kg/m2	1,0000	m2	29,46	29,46	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1400	h	96,45	13,50	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					12,21
	Maquinaria					13,71
	Materiales					41,16
	TOTAL PARTIDA					**67,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

E18PFP080 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=28+5.L=6m.Q=850kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 28 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 850 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2800	h	42,81	11,99	
P03EL430	Placa Pi c=28cm.L=6m.Q=850kg/m2	1,0000	m2	29,72	29,72	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1400	h	96,45	13,50	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					13,71
	Materiales					41,42
	TOTAL PARTIDA					**67,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18PFP090 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=28+5.L=8m.Q=700kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 28 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 700 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2800	h	42,81	11,99	
P03EL440	Placa Pi c=28cm.L=8m.Q=700kg/m2	1,0000	m2	30,69	30,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1500	h	96,45	14,47	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					14,68
	Materiales					42,39
	TOTAL PARTIDA					**69,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

E18PFP100 **FORJADO PLACA NERVADA PI c=28+5.L=8m.Q=850kg/m2** **m2**

Forjado de placa nervada tipo Pi prefabricada de hormigón pretensado de canto 28 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 850 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p. de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P03EL450	Placa Pi c=28cm.L=8m.Q=850kg/m2	1,0000	m2	30,69	30,69	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0500	m3	88,00	4,40	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,70	3,38	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,7000	kg	1,20	3,24	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,1500	h	96,45	14,47	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					13,49
	Maquinaria					14,68
	Materiales					42,75
	TOTAL PARTIDA					**70,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

E18PFA FORJADOS PLACA ALVEOLAR

E18PFA020 **FORJADO PLACA ALVEOLADA c=15; HA-25/F/16/X0** **m2**

Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 15 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P03EL010	Placa alveolar canto 15 cm.	1,0000	m2	39,69	39,69	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0400	h	73,30	2,93	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					13,49
	Maquinaria					3,14
	Materiales					48,42
	TOTAL PARTIDA					**65,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

E18PFA040 **FORJADO PLACA ALVEOLADA c=15;HA-30/F/16/X0** **m2**

Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 15 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P03EL010	Placa alveolar canto 15 cm.	1,0000	m2	39,69	39,69	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0400	h	73,30	2,93	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,49
	Maquinaria					3,14
	Materiales					48,57
	TOTAL PARTIDA					**65,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

E18PFA060 **FORJADO PLACA ALVEOLADA c=20;HA-25/F/16/X0** **m2**

Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 20 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3200	h	42,81	13,70	
P03EL020	Placa alveolar canto 20 cm.	1,0000	m2	46,59	46,59	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0450	h	73,30	3,30	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					14,35
	Maquinaria					3,51
	Materiales					55,32
	TOTAL PARTIDA					**73,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

E18PFA080 **FORJADO PLACA ALVEOLADA c=20;HA-30/F/16/X0** **m2**

Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 20 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3200	h	42,81	13,70	
P03EL020	Placa alveolar canto 20 cm.	1,0000	m2	46,59	46,59	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0450	h	73,30	3,30	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					14,35
	Maquinaria					3,51
	Materiales					55,47
	TOTAL PARTIDA					**73,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PFA100 **FORJADO PLACA ALVEOLADA c=25;HA-25/F/16/X0** **m2**

Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 25 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.

O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P03EL030	Placa alveolar canto 25 cm.	1,0000	m2	56,79	56,79	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					3,88
	Materiales					65,52
	TOTAL PARTIDA					**85,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PFA120	**FORJADO PLACA ALVEOLADA c=25;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 25 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P03EL030	Placa alveolar canto 25 cm.	1,0000	m2	56,79	56,79	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					3,88
	Materiales					65,67
	TOTAL PARTIDA					**85,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
E18PFA140	**FORJADO PLACA ALVEOLADA c=35;HA-25/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 35 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3800	h	42,81	16,27	
P03EL040	Placa alveolar canto 35 cm.	1,0000	m2	62,73	62,73	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0520	m3	88,00	4,58	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					16,92
	Maquinaria					4,24
	Materiales					71,46
	TOTAL PARTIDA					**92,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E18PFA160	**FORJADO PLACA ALVEOLADA c=35;HA-30/F/16/X0**		**m2**			
	Forjado de placa alveolada prefabricada de hormigón, canto 35 cm., con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-30/F/16/X0 y armadura ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado y curado, con ayuda de grúa telescópica para montaje, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3800	h	42,81	16,27	
P03EL040	Placa alveolar canto 35 cm.	1,0000	m2	62,73	62,73	
P01HCA075	Hormigón HA-30/F/16/X0 central	0,0520	m3	91,00	4,73	
P03AM490	ME 200X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,70	3,11	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,3000	m2	6,33	1,90	
	Mano de obra					16,92
	Maquinaria					4,24
	Materiales					71,61
	TOTAL PARTIDA					**92,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E18PFV FORJADOS PLACA ALVEOLAR ALIGERADO

E18PFV010 **FORJADO PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=22+5.L=5m.Q=700kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 5 m. y una carga total de forjado de 700 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03EL300	Placa alveololada aligerada prefabricada .l c=22+5.L=5m.Q=700kg/m2	1,0000	m2	27,14	27,14	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0200	h	96,45	1,93	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

Mano de obra	8,89
Maquinaria	2,04
Materiales	39,27
TOTAL PARTIDA	**50,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

E18PFV020 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=22+5.L=5m.Q=850kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 5 m. y una carga total de forjado de 850 Kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03EL310	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=22+5.L=5m.Q=850kg/m2	1,0000	m2	27,52	27,52	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0200	h	96,45	1,93	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

Mano de obra	8,89
Maquinaria	2,04
Materiales	39,65
TOTAL PARTIDA	**50,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18PFV030 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=22+5.L=7m.Q=700kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 700 Kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL320	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=22+5.L=7m.Q=700kg/m2	1,0000	m2	30,10	30,10	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		9,32
Maquinaria		2,62
Materiales		42,23
TOTAL PARTIDA		**54,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E18PFV040 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=22+5.L=7m.Q=850kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 850 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL330	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=22+5.L=7m.Q=850kg/m2	1,0000	m2	30,75	30,75	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,9000	kg	1,20	3,48	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

Mano de obra		9,32
Maquinaria		2,62
Materiales		43,48
TOTAL PARTIDA		**55,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

E18PFV050 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=25+5.L=6m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL189	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=25+5.L=6m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	28,86	28,86	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

Mano de obra		9,32
Maquinaria		2,62
Materiales		41,47
TOTAL PARTIDA		**53,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E18PFV060 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=25+5.L=6m.Q=900kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 900 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL190	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=25+5.L=6m.Q=900kg/m2	1,0000	m2	29,19	29,19	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,32
	Maquinaria					2,62
	Materiales					41,80
	TOTAL PARTIDA					**53,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PFV070 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=25+5.L=8m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL200	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=25+5.L=8m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	30,96	30,96	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					9,32
	Maquinaria					2,62
	Materiales					43,57
	TOTAL PARTIDA					**55,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

E18PFV080 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 1.c=25+5.L=8m.Q=900kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 900 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2300	h	42,81	9,85	
P03EL210	Placa alveololada aligerada prefabricada I c=25+5.L=8m.Q=900kg/m2	1,0000	m2	32,47	32,47	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,0800	m3	88,00	7,04	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,3000	kg	1,20	3,96	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0280	h	96,45	2,70	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					2,81
	Materiales					45,68
	TOTAL PARTIDA					**58,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E18PFV090 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=22+5.L=6m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL220	Placa alveololada aligerada prefabricada .II c=22+5.L=6m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	28,81	28,81	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,32
	Maquinaria					2,62
	Materiales					42,70
	TOTAL PARTIDA					**54,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PFV100 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=22+5.L=6m.Q=900kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 6 m. y una carga total de forjado de 900 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EL250	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=22+5.L=8m.Q=900kg/m2	1,0000	m2	32,52	32,52	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,4000	kg	1,20	2,88	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					9,32
	Maquinaria					2,62
	Materiales					46,41
	TOTAL PARTIDA					**58,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E18PFV110 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=22+5.L=8m.Q=750kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 750 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P03EL240	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=22+5.L=8m.Q=750kg/m2	1,0000	m2	30,69	30,69	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,1000	kg	1,20	2,52	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					11,03
	Maquinaria					2,62
	Materiales					44,22
	TOTAL PARTIDA					**57,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E18PFV120 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=22+5.L=8m.Q=900kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 22 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 8 m. y una carga total de forjado de 900 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P03EL250	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=22+5.L=8m.Q=900kg/m2	1,0000	m2	32,52	32,52	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,1000	kg	1,20	2,52	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,03
	Maquinaria					2,62
	Materiales					46,05
	TOTAL PARTIDA					**59,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E18PFV130 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=25+5.L=7m.Q=800kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 800 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P03EL260	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=25+5.L=7m.Q=800kg/m2	1,0000	m2	29,67	29,67	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					11,03
	Maquinaria					2,62
	Materiales					44,04
	TOTAL PARTIDA					**57,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E18PFV140 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=25+5.L=7m.Q=1000kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 7 m. y una carga total de forjado de 1000 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE.. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P03EL270	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=25+5.L=7m.Q=1000kg/m2	1,0000	m2	30,64	30,64	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0260	h	96,45	2,51	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	
	Mano de obra					11,03
	Maquinaria					2,62
	Materiales					45,01
	TOTAL PARTIDA					**58,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E18PFV150 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=25+5.L=9m.Q=800kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 9 m. y una carga total de forjado de 800 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2800	h	42,81	11,99	
P03EL280	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=25+5.L=9m.Q=800kg/m2	1,0000	m2	31,61	31,61	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0280	h	96,45	2,70	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 12,32
Maquinaria 2,81
Materiales 45,98

TOTAL PARTIDA 61,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

E18PFV160 **FOR.PLACA ALVEOLADA ALIGERADA 2.c=25+5.L=9m.Q=1000kg/m2** **m2**

Forjado de placa alveolada aligerada prefabricada de hormigón pretensado de canto 25 cm. en piezas de 1,20 m. de ancho, con capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-25/F/16/X0 y armadura ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 10080, para un luz de 9 m. y una carga total de forjado de 1000 kg/m2, incluso p.p. de negativos y conectores, encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado de hormigón, con ayuda de grúa telescópica para montaje, terminado según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural y CTE DB SE-AE. Medición según línea exterior sin descontar huecos menores de 5 m2. No incluye p.p de vigas ni de pilares.

O01A090	Cuadrilla A	0,2800	h	42,81	11,99	
P03EL290	Placa alveololada aligerada prefabricada II c=25+5.L=9m.Q=1000kg/m2	1,0000	m2	33,49	33,49	
P01HCA072	Hormigón HA-25/F/16/X0 central	0,1000	m3	88,00	8,80	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,2500	m2	1,35	1,69	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2,8000	kg	1,20	3,36	
M02GE200	Grúa telescópica s/cam. 36-50 t.	0,0280	h	96,45	2,70	
E05HFE020	ENCOFRADO FORJADO PLACA PREFAB.	0,1500	m2	6,33	0,95	

Mano de obra 12,32
Maquinaria 2,81
Materiales 47,86

TOTAL PARTIDA 62,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E18PH PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

E18PHJ JÁCENAS

E18PHJ010 **SEMI-VIGA PREFAB.HGÓN. T15/25** **m**

Semi-viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en te, con canto de cuelgue 25 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, para fundir in situ la cabeza de compresión, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios (sin incluir hormigonado de cabeza de compresión), totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,0800	h	42,81	3,42	
P03EJ010	Viga prefabricada de hormigón T15/25cm.	1,0000	m	58,86	58,86	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,2800	m2	32,66	9,14	

Mano de obra 9,99
Maquinaria 4,53
Materiales 60,65

TOTAL PARTIDA 75,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

E18PHJ020 **SEMI-VIGA PREFAB.HGÓN. T15/30** **m**

Semi-viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en te, con canto de cuelgue 30 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, para fundir in situ la cabeza de compresión, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios (sin incluir hormigonado de cabeza de compresión), totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P03EJ020	Viga prefabricada de hormigón T15/30cm.	1,0000	m	62,86	62,86	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,3000	m2	32,66	9,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		11,32
				Maquinaria		4,94
				Materiales		64,78
				TOTAL PARTIDA		**81,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

E18PHJ030 **SEMI-VIGA PREFAB.HGÓN. T15/35** **m**

Semi-viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en te, con canto de cuelgue 35 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, para fundir in situ la cabeza de compresión, incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios (sin incluir hormigonado de cabeza de compresión), totalmente colocada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
P03EJ030	Viga prefabricada de hormigón T15/35cm.	1,0000	m	66,91	66,91	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0600	h	73,30	4,40	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,3200	m2	32,66	10,45	
				Mano de obra		12,65
				Maquinaria		5,37
				Materiales		68,95
				TOTAL PARTIDA		**86,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18PHJ050 **VIGA PREFAB.HGÓN. T15/25+25** **m**

Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 25 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 25 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P03EJ010	Viga prefabricada de hormigón T15/25cm.	1,0000	m	58,86	58,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0840	m3	94,00	7,90	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,5500	m2	32,66	17,96	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	100,0000	kg	2,43	243,00	
				Mano de obra		60,18
				Maquinaria		5,29
				Materiales		270,27
				TOTAL PARTIDA		**335,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

E18PHJ060 **VIGA PREFAB.HGÓN. T15/25+30** **m**

Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 25 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 30 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P03EJ010	Viga prefabricada de hormigón T15/25cm.	1,0000	m	58,86	58,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0980	m3	94,00	9,21	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6000	m2	32,66	19,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	110,0000	kg	2,43	267,30	
				Mano de obra		65,66
				Maquinaria		5,43
				Materiales		291,90
				TOTAL PARTIDA		**362,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PHJ070	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/25+35**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 25 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/20/X0, canto cabeza de compresión 35 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P03EJ010	Viga prefabricada de hormigón T15/25cm.	1,0000	m	58,86	58,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,1200	m3	94,00	11,28	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6500	m2	32,66	21,23	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	120,0000	kg	2,43	291,60	
	Mano de obra					71,13
	Maquinaria					5,57
	Materiales					314,29
	TOTAL PARTIDA					**390,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
E18PHJ090	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/30+25**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 30 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 25 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
P03EJ020	Viga prefabricada de hormigón T15/30cm.	1,0000	m	62,86	62,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0840	m3	94,00	7,90	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,5500	m2	32,66	17,96	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	100,0000	kg	2,43	243,00	
	Mano de obra					61,04
	Maquinaria					5,65
	Materiales					274,27
	TOTAL PARTIDA					**340,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
E18PHJ100	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/30+30**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 30 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 30 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
P03EJ020	Viga prefabricada de hormigón T15/30cm.	1,0000	m	62,86	62,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0980	m3	94,00	9,21	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6000	m2	32,66	19,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	110,0000	kg	2,43	267,30	
	Mano de obra					66,52
	Maquinaria					5,79
	Materiales					295,90
	TOTAL PARTIDA					**368,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PHJ110	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/30+35**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 30 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 35 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
P03EJ020	Viga prefabricada de hormigón T15/30cm.	1,0000	m	62,86	62,86	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,1200	m3	94,00	11,28	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0550	h	73,30	4,03	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6500	m2	32,66	21,23	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	120,0000	kg	2,43	291,60	
	Mano de obra					71,99
	Maquinaria					5,93
	Materiales					318,29
	TOTAL PARTIDA					**396,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
E18PHJ130	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/35+25**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 35 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 25 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1400	h	42,81	5,99	
P03EJ030	Viga prefabricada de hormigón T15/35cm.	1,0000	m	66,91	66,91	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0840	m3	94,00	7,90	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0600	h	73,30	4,40	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,5500	m2	32,66	17,96	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	100,0000	kg	2,43	243,00	
	Mano de obra					61,89
	Maquinaria					6,02
	Materiales					278,32
	TOTAL PARTIDA					**346,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
E18PHJ140	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/35+30**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 35 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 30 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1400	h	42,81	5,99	
P03EJ030	Viga prefabricada de hormigón T15/35cm.	1,0000	m	66,91	66,91	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,0980	m3	94,00	9,21	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0600	h	73,30	4,40	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6000	m2	32,66	19,60	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	110,0000	kg	2,43	267,30	
	Mano de obra					67,37
	Maquinaria					6,16
	Materiales					299,95
	TOTAL PARTIDA					**373,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PHJ150	**VIGA PREFAB.HGÓN. T15/35+35**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón armado, tipo T-15, sección en T, con canto de cuelgue 35 cm., fabricada con hormigón HA-35/F/16/X0, canto cabeza de compresión 35 cm., incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado, armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje y apeos necesarios, totalmente colocada y terminada. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1400	h	42,81	5,99	
P03EJ030	Viga prefabricada de hormigón T15/35cm.	1,0000	m	66,91	66,91	
P01HCA077	Hormigón HA-35/F/20/X0 central	0,1200	m3	94,00	11,28	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,0600	h	73,30	4,40	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
E05HVE010	ENCOFRADO MADERA JÁCENAS 4 POST.	0,6500	m2	32,66	21,23	
E04AB0040	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B500 S/SD OBRA+OBRA	120,0000	kg	2,43	291,60	
	Mano de obra					72,84
	Maquinaria					6,30
	Materiales					322,34
	TOTAL PARTIDA					**401,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
E18PHP	**PILARES**					
E18PHP010	**PILAR PREFABRICADO HGÓN. 25x25cm**		**m**			
	Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 25x25 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1800	h	42,81	7,71	
P03EP010	Pilar prefabricado hormigón 25x25cm	1,0000	m	53,46	53,46	
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0080	m3	94,00	0,75	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0500	h	50,15	2,51	
	Mano de obra					7,71
	Maquinaria					2,51
	Materiales					54,21
	TOTAL PARTIDA					**64,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E18PHP020	**PILAR PREFABRICADO HGÓN. 25x33cm**		**m**			
	Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 25x33 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2100	h	42,81	8,99	
P03EP020	Pilar prefabricado hormigón 25x33cm	1,0000	m	67,42	67,42	
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0160	m3	94,00	1,50	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0520	h	50,15	2,61	
	Mano de obra					8,99
	Maquinaria					2,61
	Materiales					68,92
	TOTAL PARTIDA					**80,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E18PHP030	**PILAR PREFABRICADO HGÓN. 25x40cm**		**m**			
	Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 25x40 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2400	h	42,81	10,27	
P03EP030	Pilar prefabricado hormigón 25x40cm	1,0000	m	73,35	73,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0240	m3	94,00	2,26	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0540	h	50,15	2,71	
					Mano de obra	10,27
					Maquinaria	2,71
					Materiales	75,61
					TOTAL PARTIDA	**88,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E18PHP040 **PILAR PREFABRICADO HGÓN. 33x33cm** **m**

Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 33x33 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,2700	h	42,81	11,56	
P03EP040	Pilar prefabricado hormigón 33x33cm	1,0000	m	90,42	90,42	
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0320	m3	94,00	3,01	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0560	h	50,15	2,81	
					Mano de obra	11,56
					Maquinaria	2,81
					Materiales	93,43
					TOTAL PARTIDA	**107,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

E18PHP050 **PILAR PREFABRICADO HGÓN. 40x40cm** **m**

Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 40x40 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P03EP050	Pilar prefabricado hormigón 40x40cm	1,0000	m	103,24	103,24	
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0400	m3	94,00	3,76	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0580	h	50,15	2,91	
					Mano de obra	12,84
					Maquinaria	2,91
					Materiales	107,00
					TOTAL PARTIDA	**122,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E18PHP060 **PILAR PREFABRICADO HGÓN. 45x45cm** **m**

Pilar prefabricado de hormigón armado, HA-35/F/16/X0, de sección 45x45 cm., de altura máxima 5 m. , incluso p.p. de encofrado, desencofrado, vertido, vibrado, curado y armaduras, con ayuda de grúa telescópica sobre camión para montaje, aplomado, relleno del nudo de enlace con hormigón HA-35/F/16/X0 para montaje y apeos necesarios, totalmente terminado. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,3300	h	42,81	14,13	
P03EP060	Pilar prefabricado hormigón 45x45cm	1,0000	m	112,31	112,31	
P01HCA178	Hormigón HA-35/F/16/X0 central	0,0480	m3	94,00	4,51	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0600	h	50,15	3,01	
					Mano de obra	14,13
					Maquinaria	3,01
					Materiales	116,82
					TOTAL PARTIDA	**133,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

E18PHM MUROS

E18PHM010 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=14cm;h=2,5m** **m2**

Muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada tipo LC-14, sección rectangular de 14 cm. de ancho, fabricado con hormigón para armar de 40 N/mm2., árido 20 mm. monocapa gris, hasta 2,5 m. de altura, incluso p.p. de montaje con ayuda de grúa telescópica sobre camión, apeos y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P03EM010	Panel autoportante LC-14 h<=2,5m.	1,0000	m2	94,82	94,82	
P01UJ100	Masilla caucho-asfáltica	1,1000	kg	3,59	3,95	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					10,70
	Maquinaria					0,14
	Materiales					98,77
	TOTAL PARTIDA					**109,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

E18PHM020 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=20cm;h=4,5m** **m2**

Muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada tipo LC-20, sección rectangular de 20 cm. de ancho, fabricado con hormigón para armar de 40 N/mm2., árido 20 mm. monocapa gris, hasta 4,5 m. de altura, incluso p.p. de montaje con ayuda de grúa telescópica sobre camión, apeos y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P03EM020	Panel autoportante LC-20 h<=4,5m.	1,0000	m2	97,46	97,46	
P01UJ100	Masilla caucho-asfáltica	1,3000	kg	3,59	4,67	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					14,98
	Maquinaria					0,14
	Materiales					102,13
	TOTAL PARTIDA					**117,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

E18PHM030 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=35cm;h=6m** **m2**

Muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada tipo LC-35, sección rectangular de 35 cm. de ancho, fabricado con hormigón para armar de 40 N/mm2., árido 20 mm. monocapa gris, hasta 6 m. de altura, incluso p.p. de montaje con ayuda de grúa telescópica sobre camión, apeos y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P03EM030	Panel autoportante LC-35 h<=6m.	1,0000	m2	107,01	107,01	
P01UJ100	Masilla caucho-asfáltica	1,5000	kg	3,59	5,39	
M12CP090	Puntal telescópico 4 m., 1,5 t.	0,0100	ud	17,94	0,18	
	Mano de obra					17,12
	Maquinaria					0,18
	Materiales					112,40
	TOTAL PARTIDA					**129,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E18PHM040 **MURO H.A.AUTOPORTA.e=37cm;h=7,5m** **m2**

Muro prefabricado de hormigón armado con placa pretensada tipo LC-37, sección rectangular de 37 cm. de ancho, fabricado con hormigón para armar de 40 N/mm2., árido 20 mm. monocapa gris, hasta 7,5 m. de altura, incluso p.p. de montaje con ayuda de grúa telescópica sobre camión, apeos y sellado de juntas con cordón de masilla caucho-asfáltica. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P03EM040	Panel autoportante LC-37 h<=7,5m.	1,0000	m2	114,81	114,81	
P01UJ100	Masilla caucho-asfáltica	1,8000	kg	3,59	6,46	
M12CP090	Puntal telescópico 4 m., 1,5 t.	0,0100	ud	17,94	0,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		21,41
Maquinaria		0,18
Materiales		121,27
TOTAL PARTIDA		**142,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E18PHE ESCALERAS

E18PHE010 **TRAMO PREFABRIC.ESCALERA 1,80 m.** **m2**

Suministro y colocación de tramo de escalera prefabricado de hormigón en acceso a edificación, de 1,80 m. de longitud en proyección horizontal del tiro de escalera, incluso 7 peldaños de 30x17 cm., fabricado con hormigón HA-40/F/20/X0, incluso p.p. de montaje con ayuda de grúa telescópica sobre camión, apeos y anclajes necesarios. Según Normativa armonizada europea o similar, Código Estructural.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03EE010	Tramo prefabricado escalera 1,80 m.	1,0000	m2	70,87	70,87	
M02GE190	Grúa telescópica s/cam. 26-35 t.	0,1000	h	73,30	7,33	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	

Mano de obra		8,56
Maquinaria		7,40
Materiales		70,87
TOTAL PARTIDA		**86,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

E18PN NAVES PREFABRICADAS

E18PNA NAVES PREFABRICADAS DE ACERO

E18PNA005 **ESTRUCT.METÁ.PREFAB. L=10m** **m2**

Estructura metálica prefabricada para una luz de 10 a 15 metros, compuesta de pilares metálicos con una altura media de 6 m., moduladas a 10 m., cerchas (vigas portantes) y formas, p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios en poliéster, canalones de chapa galvanizada de 1 mm. de espesor y falso techo de aluminio minionda de 0,3 mm. de espesor con aislamiento de manta IBR-80, todo con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA005	Estructura metálica prefab. L=10/15m	1,0000	m2	127,40	127,40	

Materiales		127,40
TOTAL PARTIDA		**127,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

E18PNA010 **ESTRUCT.METÁ.PREFAB. L=20m** **m2**

Estructura metálica prefabricada para una luz de 20 a 25 metros, compuesta de pilares metálicos con una altura media de 6 m., moduladas a 10 m., cerchas (vigas portantes) y formas, p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios en poliéster, canalones de chapa galvanizada de 1 mm. de espesor y falso techo de aluminio minionda de 0,3 mm. de espesor con aislamiento de manta IBR-80, todo con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA010	Estructura metálica prefab. L=20/25 m.	1,0000	m2	112,97	112,97	

Materiales		112,97
TOTAL PARTIDA		**112,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18PNA020 **ESTRUCT.METÁ.PREFAB. L=30m** **m2**

Estructura metálica prefabricada para una luz de 30 metros, compuesta de pilares metálicos con una altura media de 6 m., moduladas a 10 m., cerchas (vigas portantes) y formas, p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios en poliéster, canalones de chapa galvanizada de 1 mm. de espesor y falso techo de aluminio minionda de 0,3 mm. de espesor con aislamiento de manta IBR-80, todo con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA020	Estructura metálica prefab. L=30 m.	1,0000	m2	112,65	112,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					112,65
	TOTAL PARTIDA					**112,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E18PNA030 **ESTRUCT.METÁ.PREFAB. L=40m** **m2**

Estructura metálica prefabricada para una luz de 40 metros, compuesta de pilares metálicos con una altura media de 6 m., moduladas a 10 m., cerchas (vigas portantes) y formas, p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios en poliéster, canalones de chapa galvanizada de 1 mm. de espesor y falso techo de aluminio minionda de 0,3 mm. de espesor con aislamiento de manta IBR-80, todo con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA030	Estructura metálica prefab. L=40 m.	1,0000	m2	124,49	124,49	
	Materiales					124,49
	TOTAL PARTIDA					**124,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

E18PNA040 **ESTRUCT.PREFAB. CHAPA L<20m** **m2**

Estructura metálica realizada por pórticos de chapa armada de sección variable en acero S 275 JR, para luces menores de 20 metros, y altura media de 6 m., compuesta de soportes, jácenas y correas y p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios de poliéster, manta IBR-80, y falso techo de aluminio de 0,3 mm., todo ello con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA040	Estructura metálica chapa pref.L<20 m.	1,0000	m2	93,56	93,56	
	Materiales					93,56
	TOTAL PARTIDA					**93,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

E18PNA050 **ESTRUCT.PREFAB. CHAPA L=25m** **m2**

Estructura metálica realizada por pórticos de chapa armada de sección variable en acero S 275 JR, para luces de 25 metros, y altura media de 6 m., compuesta de soportes, jácenas y correas y p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios de poliéster, manta IBR-80, y falso techo de aluminio de 0,3 mm., todo ello con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA050	Estructura metálica chapa pref.L=25 m.	1,0000	m2	94,00	94,00	
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**94,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS

E18PNA060 **ESTRUCT.PREFAB. CHAPA L=30m** **m2**

Estructura metálica realizada por pórticos de chapa armada de sección variable en acero S 275 JR, para luces de 30 metros, y altura media de 6 m., compuesta de soportes, jácenas y correas y p.p. de cubierta de chapa galvanizada de 0,6 mm. de espesor, lucernarios de poliéster, manta IBR-80, y falso techo de aluminio de 0,3 mm., todo ello con protección antioxidante. Medido en proyección horizontal, totalmente terminada y montada.

P03TA060	Estructura metálica chapa pref.L=30 m.	1,0000	m2	102,13	102,13	
	Materiales					102,13
	TOTAL PARTIDA					**102,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

E18PNH NAVES PREFABRICADAS DE HORMIGÓN

E18PNH010 **PILAR PREFABRICADO 0,4x0,4x8m** **ud**

Pilar de hormigón prefabricado de 0,4x0,4 m. y de 8 m. de altura máxima, para montar en naves.

P03EP100	Pilar prefabricado hormigón 0,4x0,4 m. < 8 m	1,0000	ud	934,45	934,45	
	Materiales					934,45
	TOTAL PARTIDA					**934,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PNH020	**PILAR PREFABRIC.0,4x0,6 8/12m**		**ud**			
	Pilar de hormigón prefabricado de 0,6x0,4 m. y de 8/12 m. de altura máxima, para montar en naves.					
P03EP110	Pilar prefabricado hormigón 0,6x0,4 m. > 8 m	1,0000	ud	1.206,72	1.206,72	
	Materiales					1.206,72
	TOTAL PARTIDA					**1.206,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
E18PNH030	**VIGA PREFABRICADA DELTA<16m**		**ud**			
	Viga prefabricada de hormigón tipo Delta de 16 mts. de luz máxima, para montar en naves.					
P03EJ100	Viga prefabricada de hormigón Delta < 16 m.	1,0000	ud	1.147,63	1.147,63	
	Materiales					1.147,63
	TOTAL PARTIDA					**1.147,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E18PNH040	**VIGA PREFAB. DELTA 16/24 m.**		**ud**			
	Viga prefabricada de hormigón tipo Delta de 16 mts. de luz máxima, para montar en naves.					
P03EJ110	Viga prefabricada de hormigón Delta 16/24 m.	1,0000	ud	2.372,35	2.372,35	
	Materiales					2.372,35
	TOTAL PARTIDA					**2.372,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E18PNH050	**VIGA PREFAB. DELTA > 24 m.**		**ud**			
	Viga prefabricada de hormigón tipo Delta de luz mayor de 24 mts., para montar en naves.					
P03EJ120	Viga prefabricada de hormigón Delta > 24 m.	1,0000	ud	3.110,84	3.110,84	
	Materiales					3.110,84
	TOTAL PARTIDA					**3.110,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
E18PNH060	**MÉNSULA PREFABRICADA HORMIGÓN**		**m**			
	Ménsula de hormigón prefabricada para montar en naves.					
P03EJ170	Ménsula hormigón prefabricado	1,0000	m	80,51	80,51	
	Materiales					80,51
	TOTAL PARTIDA					**80,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
E18PNH070	**CORREA PREFABRICADA DALLA**		**m**			
	Correa de hormigón prefabricada, tipo Dalla, para colocar en naves.					
P03EJ180	Correa hormigón tipo Dalla	1,0000	m	31,65	31,65	
	Materiales					31,65
	TOTAL PARTIDA					**31,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
E18PNH080	**CORREA PREFABRICADA TIPO T-50**		**m**			
	Viga de hormigón prefabricada, tipo T-50, para colocar en naves.					
P03EJ040	Viga prefabricada tipo T-50	1,0000	m	72,13	72,13	
	Materiales					72,13
	TOTAL PARTIDA					**72,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
E18PNH090	**CANALÓN PREFABRICADO TIPO H**		**m**			
	Canalón de hormigón prefabricada, tipo H, para colocar en naves.					
P03TH080	Canalón tipo H	1,0000	m2	66,88	66,88	
	Materiales					66,88
	TOTAL PARTIDA					**66,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18PNH100	**ESTRUC.NAVE PREF.HORM>15m LUZ**		**m2**			
	Estructura prefabricada de hormigón armado, para nave industrial, formada por pilares de sección rectangular, vigas tipo Delta 4 m., separación de pórticos de 6 m., para una luz mayor de 15 m., i/p.p. de herrajes, apoyos, transporte y montaje, medido en proyección horizontal.					
P03TH040	Montaje nave hormigón prefabricado >15m	1,0000	m2	6,63	6,63	
P03TH020	Estructura prefabricada de hormigón nave >15m	1,0000	m2	40,61	40,61	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,1000	h	3,07	0,31	
M02CA020	Carretilla elev.diesel ST 1,5 t.	0,0300	h	6,55	0,20	
	Maquinaria					0,51
	Materiales					47,24
	TOTAL PARTIDA					**47,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

E18PNH110	**ESTRUC.NAVE PREF.HORM<15m LUZ**		**m2**			
	Estructura prefabricada de hormigón armado, para nave industrial, formada por pilares de sección rectangular, vigas tipo Delta 12% de pendiente, zuncho piñón, correas separadas 1,32 m. para una altura libre bajo viga Delta de 4 m., separación de pórticos de 6 m. y una luz menor de 15 m., i/p.p. de herrajes, apoyos, transporte y montaje, medido en proyección horizontal.					
P03TH030	Montaje nave hormigón prefabricado <15m	1,0000	m2	8,93	8,93	
P03TH010	Estructura prefabricada de hormigón nave <15m	1,0000	m2	45,16	45,16	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,0900	h	3,07	0,28	
M02CA020	Carretilla elev.diesel ST 1,5 t.	0,0300	h	6,55	0,20	
	Maquinaria					0,48
	Materiales					54,09
	TOTAL PARTIDA					**54,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

E18L ENTRAMADOS LIGEROS (STEEL FRAMING)

E18L010	**MURO EXTERIOR ACERO ESTRUCTURAL DE ENTRAMADO LIGERO (STEEL FRAMING)**		**kg**			
	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA, en muro estructural exterior de entramado ligero de perfiles de 0,8 mm de espesor (light steel framing), con una separación entre montantes de 600 mm. Suministro de los perfiles mecanizados y ensamblados en taller y montaje de la estructura en obra, considerando un grado de complejidad medio. Incluso remaches para la unión de los perfiles entre sí y anclajes mecánicos, para la fijación de los paneles.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,0120	h	17,02	0,20	
P03AT190	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA de 0,8 mm	1,0000		3,32	3,32	
	Mano de obra					0,41
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**3,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

E18L020	**MURO INTERIOR ACERO ESTRUCTURAL DE ENTRAMADO LIGERO (STEEL FRAMING)**		**kg**			
	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA, en muro estructural interior de entramado ligero de perfiles de 0,8 mm de espesor (light steel framing), con una separación entre montantes de 600 mm. Suministro de los perfiles mecanizados y ensamblados en taller y montaje de la estructura en obra, considerando un grado de complejidad medio. Incluso remaches para la unión de los perfiles entre sí y anclajes mecánicos, para la fijación de los paneles.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,0120	h	17,02	0,20	
P03AT190	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA de 0,8 mm	1,0000		3,32	3,32	
	Mano de obra					0,41
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**3,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18L030	**ACERO EN FORJADO DE ENTRAMADO LIGERO DE PERFILES (STEEL FRAMING)**		**kg**			
	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA, en forjado de entramado ligero de perfiles de 0,8 mm de espesor (light steel framing). Suministro de los perfiles mecanizados y ensamblados en taller y montaje de la estructura en obra, considerando un grado de complejidad medio. Incluso tornillos autotaladrantes para la unión de los perfiles entre sí, elementos de arriostramiento de los perfiles y elementos de fijación de los perfiles a la estructura.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,0120	h	17,02	0,20	
P03AT190	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA de 0,8 mm	1,0000		3,32	3,32	
	Mano de obra					0,41
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**3,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E18L040	**ACERO ESTRUCTURA ESCALERA Y PELDAÑEADO ENTRAMADO LIGERO PERFILES (STEEL FRAMING)**		**kg**			
	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA, en estructura de escalera y peldañeado de entramado ligero de perfiles de 0,8 mm de espesor (light steel framing). Suministro de los perfiles mecanizados y ensamblados en taller y montaje de la estructura en obra, considerando un grado de complejidad medio. Incluso remaches para la unión de los perfiles entre sí y anclajes mecánicos, para la fijación de la estructura.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BM510	Ayudante montador	0,0120	h	17,02	0,20	
P03AT190	Acero conformado en frío, galvanizado, tipo DX52D+Z275MA de 0,8 mm	1,0000		3,32	3,32	
	Mano de obra					0,41
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**3,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
E18L050	**ARRIOSTRAMIENTO MURO ESTRUCTURAL ENTRAMADO LIGERO PERFILES (STEEL FRAMING) TABLERO ESTRUCTURAL**		**m2**			
	Arriostramiento de muro exterior de entramado ligero de perfiles (light steel framing), en ambas caras, con tablero estructural contrachapado de madera de pino insigne (Pinus radiata), para uso exterior, según UNE-EN 636, de 18 mm de espesor, con bordes canteados, fijado a la estructura con tornillos autotaladrantes de cabeza avellanada, de acero galvanizado, de 5,5 mm de diámetro y 76 mm de longitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3400	h	17,53	5,96	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,1700	h	17,02	2,89	
P11MR140	Tablero estructural contrachapado madera pino insigne (Pinus radiata), para uso exterior, de 18 mm	2,0000	m2	17,56	35,12	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	16,4560	ud	0,17	2,80	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					37,92
	TOTAL PARTIDA					**46,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
E18L060	**ARRIOSTRAMIENTO FORJADO ESTRUCTURAL ENTRAMADO LIGERO PERFILES (STEEL FRAMING) TABLERO ESTRUCTURAL**		**m2**			
	Arriostramiento de forjado de entramado ligero de perfiles (light steel framing) con tablero estructural de partículas de madera para uso en ambiente seco, tipo P4, según UNE-EN 312, de 2400x900 mm y 30 mm de espesor, machihembrado en sus cuatro cantos, fijado a la estructura con tornillos autotaladrantes de cabeza avellanada, de acero galvanizado, de 5,5 mm de diámetro y 76 mm de longitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1680	h	17,53	2,95	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,0840	h	17,02	1,43	
P11MR150	Tablero estructural madera, tipo P4, de 2400x900 mm y 30 mm	1,0000	m2	22,75	22,75	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	8,3330	ud	0,17	1,42	
	Mano de obra					4,38
	Materiales					24,17
	TOTAL PARTIDA					**28,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E18L070	**ARRIOSTAMIENTO ESTRUCTURA ESCALERA ENTRAMADO LIGUERO (STEEL FRAMING) TABLERO ESTRUCTURAL**		**m2**			
	Arriostramiento de estructura de escalera y peldañeado de entramado ligero de perfiles (light steel framing) con tablero estructural de partículas de madera para uso en ambiente seco, tipo P4, según UNE-EN 312, de 2400x900 mm y 30 mm de espesor, machihembrado en sus cuatro cantos, fijado a la estructura con tornillos autotaladrantes de cabeza avellanada, de acero galvanizado, de 5,5 mm de diámetro y 76 mm de longitud.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,2100	h	17,53	3,68	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2100	h	17,02	3,57	
P11MR150	Tablero estructural madera, tipo P4, de 2400x900 mm y 30 mm	1,0000	m2	22,75	22,75	
P01UT120	Tornillos autorroscantes	10,0000	ud	0,17	1,70	
	Mano de obra					7,25
	Materiales					24,45
	TOTAL PARTIDA					**31,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

E18C VIVIENDAS PREFABRICADAS

E18C010 **EDIFICACIÓN SOSTENIBLE CONTENEDOR MARÍTIMO HC 40** **ud**

Vivienda prefabricada sostenible realizada en contenedor de 40 pies High Cube de 12,19 x 2,44 x 2,89 m de dimensiones totales, compuesto principalmente de acero corrugado de 4.5 mm por lo que es altamente resistente y antisísmico, i/ transporte y descarga. Formada por:
Trabajos previos
Proyección en seco de chorro de partículas de sílice sobre superficie de contenedor, eliminando contaminantes y partículas sueltas del soporte, para proceder posteriormente a la aplicación de un revestimiento.
Ayuda de cerrajero para la apertura de huecos en superficies metálica, incluyendo mano de obra, materiales, apertura, limpieza, remates y medios auxiliares.
Pintura al minio electrolítico sobre carpintería metálica, previo cepillado con cepillo de púas de acero.
Aislamientos
Aislamiento térmico con paneles de lana mineral no hidrófila y sin recubrimiento de 50 mm de espesor, con una conductividad térmica de 0,037 W/(mK) y euroclase de reacción al fuego A1, incluso p.p. de medios auxiliares.
Aislamiento barrera de vapor realizada con lámina termoreflectante 1 mm. de espesor, totalmente instalada, i/medios auxiliares y costes indirectos.
Aislamiento de forjado en techo, con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4), con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.
Aislamiento térmico de fachadas y protección frente al agua en el interior de cámara con 40 mm de espuma de poliuretano proyectado de celda cerrada (CCC4) con una densidad de 35 kg/m³, conductividad térmica de 0,028 W/(m·K). Clase de reacción al fuego E, i/maquinaria de proyección y medios auxiliares.
Rehabilitación de fachada consistente en aplicación aislamiento exterior de bajo espesor, mediante un recubrimiento natural de alta calidad mediante corcho proyectado micronizado, con acabado decorativo en 25 colores a elegir para exteriores e interiores, dispersado en resinas, copolímeros acrílicos emulsionadas en agua en capa fina y sin juntas. Aplicado en 3 capas hasta alcanzar un espesor seco de 2,5-3,0 mm. con un rendimiento de 2,5-3,0 Kg/m², incluso preparación y limpieza previo del soporte dejando la superficie seca, libres de polvo y de cualquier otro contaminante superficial. Especialmente desarrollado para aislar y amortiguar acústicamente del ruido y el sonido y a su vez dotando a las superficies de mejora térmica al frío y al calor. Muy elástico y flexible y de larga duración adecuado para roturas de puentes térmicos, transpirabilidad y eliminación de condensaciones. (Densidad del producto > 820 kg/ m3 , contenido en sólidos 35.5+- 1%, aspecto micro rugoso natural).Medios auxiliares y de elevación no incluidos. Medida las superficie realmente ejecutada sin deducir huecos, en compensación de encintado y tapado de los mismos.
Rehabilitación de cubierta consistente en aplicación aislamiento e impermeabilización, mediante un recubrimiento natural de alta calidad mediante corcho proyectado micronizado, con acabado decorativo en 25 colores a elegir para exteriores e interiores, dispersado en resinas, copolímeros acrílicos emulsionadas en agua en capa fina y sin juntas. Aplicado en 3 capas hasta alcanzar un espesor seco de 3,0 mm. con un rendimiento de 2,5-3,0 Kg/m², incluso preparación y limpieza previo del soporte dejando la superficie seca, libres de polvo y de cualquier otro contaminante superficial. Especialmente desarrollado para aislar y amortiguar acústicamente del ruido y el sonido y a su vez dotando a las superficies de mejora térmica al frío y al calor. Muy elástico y flexible y de larga duración adecuado para roturas de puentes térmicos, transpirabilidad y eliminación de condensaciones. (Densidad

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

del producto > 820 kg/ m3 , contenido en sólidos 35.5+- 1%, aspecto micro rugoso natural).Medios auxiliares y de elevación no incluidos. Medida las superficie realmente ejecutada.

Albañilería

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de yeso laminado de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 61 mm., sin aislamiento. I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Conforme a UNE 102043:2013 , ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

Tabique sencillo autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por cada cara una placa de 15 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, con un ancho total de 76 mm., banda acústica bajo los perfiles perimetrales y aislamiento con lana de roca en el interior de 45 mm, I/p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, cintas para juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según NTE-PTP, UNE 102043 y ATEDY y Normativa armonizada europea o similar. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

Falsos techos

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Falso techo de cartón yeso formado por una placa de yeso de 13 mm. de espesor hidrófugas con baja absorción superficial al agua, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 400 mm. y perfilería U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, para altura de hasta 4 m, montaje y desmontaje de andamios, totalmente terminado, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Conforme a UNE 102043:2013 y ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Recibido y aplomado de cercos en tabiquería de cartón yeso, mediante la ejecución de un refuerzo en la estructura portante de acero galvanizado de la tabiquería de cartón yeso, y recibido del premarco, mediante tornillería y fijación sobre dichos elementos portantes.

Recibido de bañera menor de 1 m. o plato de ducha con ladrillo hueco sencillo y mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/4, tipo M-10, i/tabicado de faldón con ladrillo hueco sencillo, sellado de juntas, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16.

Ayudas de albañilería a instalaciones de electricidad, fontanería y climatización, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas, recibidos, limpieza, remates y medios auxiliares.

Alicatados y solados

Alicatado con azulejo de gres porcelánico técnico natural de 30x30 cm. acabado en color o imitación piedra natural, recibido con adhesivo cementoso según UNE-EN 12004-1:2017 flexible específico para materiales porcelánicos, con doble encolado aplicado con llana

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

dentada, macizando toda la superficie, sobre soportes de cartón yeso o similares, p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales. Rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según Normativa armonizada europea o similar, CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medido en superficie deduciendo huecos superiores a 1 m².

Pavimento laminado en lamas de dimesion y espesor segun fabricante, clase de uso 23 (según UNE-EN 13329:2016+A1:2017), con acabados en roble, haya, jabota etc, para uso doméstico intenso, colocado sobre un filme de polietileno (como barrera antihumedad) y una capa de espuma de polietileno de 2 mm espesor (como aislante termo-acústico), sobre superficie seca y nivelada (sin incluir), uniendo las tablas mediante machihembrado sistema clic, i/p.p. rodapié y perfiles de terminación. Según CTE DB-SUA-1, NTE-RSR y UNE-EN 14041:2018. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie ejecutada.

Solado de baldosa de gres porcelánico natural de 40x40 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), i/cama de 2 cm. de arena de río, rejuntado con mortero tapajuntas según UNE-EN 13888:2009 junta color o blanca y limpieza. Según CTE DB-SUA-1 y NTE-RSR. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, medida la superficie ejecutada.

Pinturas

Pintura plástica lisa mate en blanco, sobre paramentos horizontales y verticales, lavable dos manos, incluso mano de imprimación de fondo, plastecido y mano de acabado.

Carpinterías y vidrios

Puerta de paso ciega normalizada 82,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 70x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

Puerta de paso ciega normalizada 72,5x203 cm., lisa tablero MDF, prelacada en color blanco, con precerco de pino macizo 90x35 mm, tapajuntas lisos de MDF de 70x10 mm. en ambas caras, herrajes de colgar y de cierre en acero inoxidable y manivelas con muletilla para condena, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

Ventana de perfiles de PVC ciega, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 1 hoja abatible con eje vertical, de 60x120 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas abatibles, con eje vertical, mayores a 2 m2 y menores a 4 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hoja y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

Carpintería de perfiles de PVC, con refuerzos interiores de acero galvanizado, en ventanas oscilobatientes, mayores de 4 m2 y menores de 6 m2 de superficie total, compuesta por cerco, capialzado de PVC, persiana de PVC y recogedor, hojas y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, totalmente instalada sobre precerco de aluminio y ajustada, i/vierteaguas, incluso con p.p. de medios auxiliares. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

Puerta de acceso a vivienda, de perfiles de PVC blanco, con refuerzos interiores de acero galvanizado, de 2 hojas abatibles con eje vertical, de 160x210 cm. de medidas totales, compuesta por cerco, hojas con paneles de seguridad y decoradas con molduras, y herrajes bicromatados de colgar y de seguridad, con manillas antienganche, totalmente instalada y ajustada, incluso con p.p. de medios auxiliares. Según Normativa armonizada europea o similar.

Acristalamiento doble formado por una luna pulida incolora de 4 mm. y un vidrio laminar de 3+3 mm. y cámara de aire deshidratada de 10/12/16 mm., con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral (junta plástica), fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso colocación de junquillos. Con un valor límite de transmitancia térmica Ulim (W/m2K) para el conjunto de marco, vidrio y, en su caso, cajón de persiana, en función de la zona climática de invierno del municipio según CTE-DB-HE-1. Según Normativa armonizada europea o similar.

Revestimiento formado por panel composite de aluminio con alma de resinas termoendurecidas de espesor 4 mm y largo a medida, con acabado en uno de sus lados

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

termo lacado de color especial para intemperie, cantos de aluminio con junta aislante de neopreno, fijado mediante subestructura de piezas especiales, i/medios auxiliares, replanteo, aplomado, recibido de cercos, colocación de canalizaciones, recibido de cajas, elementos de remate para ventilación de fachada, piezas especiales y limpieza, colocada sobre subestructura ligera, compuesta por perfiles ligeros de aluminio soldados en taller, montada según especificaciones del fabricante, i/p.p. de solapes, tapajuntas, accesorios de fijación, remates laterales, encuentros de chapa de aluminio de 0,6 mm y 500 mm de desarrollo medio. Panel y perfilería con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Instalaciones y equipamiento

Instalación de fontanería y saneamiento, para un aseo dotado de lavabo, ducha e inodoro, realizada con tubería de polietileno reticulado en rollo, para la red de agua fría y ACS, instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453, bote sifónico, manguetón de conexión inodoro. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir sanitarios, ni griferías. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

Instalación completa de fontanería y saneamiento de cocina, dotada de fregadero, lavadora y lavavajillas; realizada con tubería de polietileno reticulado fabricada por el método de Peróxido (Engel) PEX-A rígida, para la red de agua fría y ACS (incluido la de los electrodomésticos), instalada por falso techo, sistema de derivaciones por tes, conforme UNE-EN ISO 15875-1 y 5 + A1. Tuberías protegidas en paramentos empotrados con tubo corrugado de protección, calorifugada la tubería de agua caliente, según RITE. Red de desagües realizada con tuberías de PVC, serie B, conforme UNE-EN 1453. Instalación con los diámetros correspondientes para cada punto de consumo. Totalmente montada, conexionada y probada incluyendo llaves de corte rectas para empotrar con maneta y embellecedor; p.p. de bajante, p.p. de piezas especiales (codos, manguitos, etc...) de las tuberías y p.p de medios auxiliares. Sin incluir fregadero, ni grifería. Segun CTE DB HS-4 y DB HS-5.

Termo eléctrico vertical con marcado CE conforme al RITE, para la generación de A.C.S. acumulada, con una capacidad útil de 50 l., mando de control de temperatura regulable, termostato de seguridad, válvula de seguridad con dispositivo de vaciado, con recubrimiento exterior con pintura epoxi, monofásico (240 V-50 Hz). Incluye el montaje de soportes, conexiones a la red de fontanería, llaves de corte y latiguillos, conexión a la instalación eléctrica, llenado y prueba de funcionamiento. Totalmente instalado. Según CTE DB HE.

Cuadro general de mando y protección de vivienda, electrificación básica (5.750 W), formado por caja empotrable de doble aislamiento con puerta con grado de protección IP40-IK08, de 14 elementos, perfil omega, embarrado de proteción, alojamiento del interruptor de control de potencia (no incluido) independiente y precintable, 1 IGA de corte omnipolar 32A (2P), 1 interruptor diferencial 40 A/2 P/30 mA y 5 PIAS (I+N) de corte omnipolar: 1 de 10 A para alumbrado (C1), 2 de 16 A para tomas de uso general (C2) y auxiliar en cocina y baños (C5), 1 de 20 A para lavadora, lavavajillas y termo/caldera (C4), 1 de 25 A para cocina y horno (C3). Instalado, conexionado y rotulado; según REBT, ITC-BT-10, ICT-BT-17 e ITC-BT-25.

Circuito electrico formado por conductores unipolares de cobre aislados H07V-K 2x1,5 mm2, para una tensión nominal de 450/750 V, realizado con tubo PVC corrugado M16/gp5 empotrado, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p.p./ de cajas de registro y regletas de conexión. Instalación y conexionado; según REBT, ITC-BT-25.

Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, interruptor monopolar 10A-250V con tecla para interruptor y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

Punto conmutado sencillo realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, conmutador 10A-250V con tecla para conmutador y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

Punto cruzamiento realizado con tubo PVC corrugado de M 16/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 1,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, cruzamiento 10A-250V con tecla y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.

Base de enchufe bipolar con TT lateral schuko sin garras con protección infantil, realizado con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor flexible de cable unipolar H07V-K, 450/750 V, clase 5 de 2,5 mm2 de Cu., con aislamiento de PVC, base de enchufe bipolar,

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	tapa y marco. Acabado: Blanco. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
	Suministro y montaje de downlight LED diámetro de corte 200mm, de 18W. Empotrable en el techo con difusor de policarbonato y disipador de extrusión de aluminio, 4000K, flujo luminoso real 1270lm, Factor potencia>50, CRI>85 y vida útil de 10,000h. Totalmente instalado. Según R.E.B.T.					
	Lavabo de porcelana vitrificada blanco de 56x46 cm. colocado con pedestal y con anclajes a la pared, con grifos de repisa cromados, con rompechorros, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", totalmente instalado y funcionando.					
	Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, totalmente instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando. (El manguetón está incluido en las instalaciones de desagüe).					
	Plato de ducha de acero esmaltada, de 80x80 cm., blanco, con grifería mezcladora exterior monobloc cromada, con ducha teléfono, flexible de 150 cm. y soporte articulado, incluso válvula de desagüe sifónica articulada, con salida de 40 mm., totalmente instalada y funcionando.					
	Consola de condensación por aire de 3.250 Wf., para una distancia no superior a 8 m., con mueble, i/canalización de cobre deshidratado y calorifugado, relleno de circuitos con refrigerante, taladros en muro, pasamuros y conexión a la red, instalado. Según R.I.T.E.					
	Consola de condensación por aire de 5.400 Wf., 25W., para una distancia no superior a 8 m., con mueble, i/canalización de cobre deshidratado y calorifugado, relleno de circuitos con refrigerante, taladros en muro, pasamuros y conexión a la red, instalado. Según R.I.T.E.					
E13D010	CONTENEDOR MARITIMO USADO 40" HC	1,0000	ud	2.664,50	2.664,50	
E15PA130	LIMPIEZA SUPERFICIES METÁLICAS	145,0000	m2	5,05	732,25	
E13JWW120	APERTURAS HUECOS EN SUPERFICIES METÁLICAS	4,0000	ud	86,00	344,00	
E15PI010	PINTURA MINIO ELECTROLÍTICO	145,0000	m2	2,21	320,45	
E09ATV160	AISL. TÉRMICO MW 50 mm	145,0000	m2	4,65	674,25	
E09ATB040	BARRERA VAPOR LAM. TERMOREFLECTANTE 1 mm	30,0000	m2	4,60	138,00	
E09ATT170	AISL. TÉRMICO PU TECHO 35/40mm	30,0000	m2	6,38	191,40	
E09ATV200	AISL. TÉRMICO PU CÁMARAS 35/40mm	85,0000	m2	10,53	895,05	
E09ATE390	CORCHO PROYECTADO EN FACHADAS	85,0000	m2	24,07	2.045,95	
E09ATE400	CORCHO PROYECTADO EN CUBIERTAS	30,0000	m2	26,32	789,60	
E06TA010	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15) E=61mm./400	66,0000	m2	21,29	1.405,14	
E06TA030	TRASDOS.AUTOPORT.S/AISLAM. (46+15H) E=61mm./400	19,0000	m2	23,68	449,92	
E06DBYB370	TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15+46+15) E=76mm./400	8,0000	m2	36,84	294,72	
E06DBYB390	TABIQUE SENCILLO C/AISLAM. (15H+46+15H) E=76mm./400	8,0000	m2	41,83	334,64	
E06RC040	RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES CARTÓN YESO	2,0000	m2	22,67	45,34	
E06RW010	RECIBIDO BAÑERA<1m. O P.DUCHA	1,0000	ud	54,49	54,49	
E06A010	AYUDA ALBAÑILERÍA A ELECTRIC.	0,3000	ud	519,18	155,75	
E06A020	AYUDA ALBAÑILERÍA A FONTANER.	0,3000	ud	311,51	93,45	
E06A100	AYUDA ALBAÑ. INST.CLIMATIZACIÓN.	0,3000	ud	415,34	124,60	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	25,0000	m2	23,54	588,50	
E08FAK020	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13H mm / 400 H<4M	5,0000	m2	25,42	127,10	
E11ABPC010	ALICATADO PORCELÁNICO TECNICO 30x30 cm. NATURAL. c/CEM.COLA s/PYL	23,0000	m2	47,06	1.082,38	
E10L040	PAVIMENTO LAMINADO ALTA PRESIÓN USO DOMESTICO CLASE 23	25,0000	m2	32,32	808,00	
E10EGOM010	SOL.GRES PORCELÁNICO NATURAL S/RODAPIÉ 40x40 cm	5,0000	m2	32,83	164,15	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	117,0000	m2	5,13	600,21	
E13MPPL350	P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 82,5x203 cm	1,0000	ud	208,41	208,41	
E13MPPL580	P.P. LISA T. MDF. PRELACADA BLANCO 72,5x203 cm /CONDENA	1,0000	ud	216,01	216,01	
E13PAA005	VENT.ABAT. PVC 1 HOJA 60x120 cm. CIEGA	1,0000	ud	165,05	165,05	
E13PAA390	VENTANAS ABATIBLES PVC >2<4 m2	0,6000	m2	172,89	103,73	
E13PAB410	V.OSC-BAT.PVC + MONOBLOC >2<4 m2	6,0000	m2	313,90	1.883,40	
E13PEE040	P.ENTRADA PVC BLANCO 2H.ABAT.160x210 cm	1,0000	ud	1.185,60	1.185,60	
E14CS010	DOBLE LUNA CON LAMINAR INTERIOR 4/10,12,16/3+3	6,6000	m2	114,76	757,42	
E08C040	PANEL COMPOSITE ALUMINIO DE 4 mm	4,0000	m2	114,77	459,08	
E12FXER021	INST.AGUA F.C.ASEO CON DUCHA	1,0000	ud	335,80	335,80	
E12FXER051	INST.AGUA F.C.COCINA COMPLETA	1,0000	ud	332,55	332,55	
E12CSBA020	TERMO ELÉCTRICO 50 LITROS	1,0000	ud	256,48	256,48	
E12ESM010	CUADRO GENERAL MANDO Y PROTEC. VIVIENDA ELECTR. BÁSICA 5 CIRCUITOS	1,0000	ud	327,58	327,58	
E12ECM010	CIRCUITO MONOFÁSICO 2x1,5 mm2	70,0000	m	6,80	476,00	
E12EMBA010	INTERRUPTOR MONOPOLAR, BLANCO	2,0000	ud	27,21	54,42	
E12EMBA220	CONMUTADOR, BLANCO	2,0000	ud	49,14	98,28	
E12EMBA290	CRUZAMIENTO, BLANCO	1,0000	ud	76,85	76,85	
E12EMBB010	BASE ENCHUFE SCHUKO, BLANCO SERIE MEDIA	6,0000	ud	31,10	186,60	
E12EEDEB020	DOWNLIGHT REDONDO EMPOTRABLE ULTRAFINO 18W BLANCO NEUTRO	5,0000	ud	13,22	66,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E16SALA030	LAV.56x46 S.NORM.BLA.G.REPISA	1,0000	ud	147,01	147,01	
E16SANB020	INODORO T.BAJO S.NORMAL, BLANCO	1,0000	ud	238,85	238,85	
E16SADC020	P.DUCHA CHAPA 80x80 BLA.G.MBLO.	1,0000	ud	124,16	124,16	
E12CLECR030	CONSOL.REMO. AIRE 3.250 Wf	1,0000	ud	1.659,55	1.659,55	
E12CLECR060	CONSOL.REMO. AIRE 5.400 Wf	1,0000	ud	2.964,36	2.964,36	

Mano de obra	5.583,62
Maquinaria	831,44
Materiales	21.032,28
TOTAL PARTIDA	**27.447,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U	**PRECIOS DESCOMPUESTOS DE URBANIZACIÓN Y OBRA CIVIL**					
U01	**TRABAJOS PREVIOS Y DEMOLICIONES**					
U01A	**TRABAJOS PREVIOS**					
U01AA	**APEOS**					
U01AA010	**APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA**		**m2**			
	Apeo de estructura, hasta una altura máxima de 3 m., mediante sopandas, puntales y durmientes de madera, con p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,1000	m3	194,36	19,44	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01EP020	Puntal pino 3 m. D=8/10	1,0000	m	1,29	1,29	
	Mano de obra					19,26
	Materiales					20,79
	TOTAL PARTIDA					**40,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U01AA020	**APEO DE ESTRUCTURA CON E.METAL**		**m2**			
	Apeo de estructura, hasta una altura máxima de 6 m., mediante sopandas, puntales y durmientes metálicos, con p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, incluso retirada.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
M12AP010	Equipo metálico para apeos	1,0000	ud	1,48	1,48	
	Mano de obra					29,97
	Maquinaria					1,48
	TOTAL PARTIDA					**31,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U01AA030	**APEO MEDIANERÍAS/TERR.C/MADERA**		**m2**			
	Apeo de medianerías o terrenos, hasta una altura máxima de 3 m., mediante tablones, correas y codales de madera, con p.p. de medios auxiliares, trabajos previos de limpieza para apoyos y pequeñas excavaciones, incluso retirada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7500	h	18,45	13,84	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					19,95
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**21,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U01AA040	**APEO MEDIAN/TERR.h<6m.C/MADERA**		**m2**			
	Apeo de medianerías o terrenos, hasta una altura máxima de 6 m., mediante tableros y/o tablones de madera, correas y codales de madera, con p.p. de medios auxiliares, trabajos previos de limpieza para apoyos y pequeñas excavaciones, incluso retirada.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	1,1000	h	18,45	20,30	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0090	m3	194,36	1,75	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
	Mano de obra					26,90
	Materiales					1,85
	TOTAL PARTIDA					**28,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U01AR REFUERZOS

U01AR010 **ACODALAM.ZANJAS <2m. C/MADERA** **m2**

Entibación en zanjas de hasta 2 m. de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares y retirada.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0020	m3	194,36	0,39	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0150	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					5,54
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**5,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U01AR015 **ACODALAM. ZANJAS, h > 2 m. C/MADERA** **m2**

Entibación en zanjas para profundidad mayor de 2 m., mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares y retirada.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0300	m3	194,36	5,83	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					8,30
	Materiales					5,85
	TOTAL PARTIDA					**14,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U01AR020 **ACODALAM. POZOS <2m. C/MADERA** **m2**

Entibación en pozos de hasta 2 m. de profundidad, mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares y retirada.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0030	m3	194,36	0,58	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					8,30
	Materiales					0,60
	TOTAL PARTIDA					**8,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U01AR030 **ACODALAM. POZOS >2m. C/MADERA** **m2**

Entibación en pozos para una profundidad mayor de 2 m. mediante tablones corridos y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares y retirada.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6750	h	18,45	12,45	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					12,45
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**13,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01AS CIMBRAS

U01AS010 **CIMBRA 4x0,25 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **ud**

Cimbra de madera sobre tirantes tornapunteados, de 4 m de luz entre apoyos y anchos de 0.25 m para una carga máxima de trabajo estimada por m2 de 300 kg, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,0940	m3	65,15	6,12	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0100	m3	335,56	3,36	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0130	m3	1.192,18	15,50	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	0,3930	m2	13,21	5,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,10
	Materiales					30,17
	TOTAL PARTIDA					**49,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U01AS020 **CIMBRA 6x0,50 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **ud**

Cimbra de madera sobre tirantes tornapunteados, de 6 m de luz entre apoyos y anchos de 0.50 m para una carga máxima de trabajo estimada por m2 de 300 kg, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	2,3000	h	18,45	42,44	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,1500	h	17,65	20,30	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,1410	m3	65,15	9,19	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0170	m3	335,56	5,70	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0390	m3	1.192,18	46,50	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	1,1780	m2	13,21	15,56	
	Mano de obra					62,74
	Materiales					76,95
	TOTAL PARTIDA					**139,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U01AS030 **CIMBRA 8x0,50 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **ud**

Cimbra de madera sobre tirantes tornapunteados, de 8 m de luz entre apoyos y anchos de 0.50 m para una carga máxima de trabajo estimada por m2 de 300 kg, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,5000	h	17,65	26,48	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,1800	m3	65,15	11,73	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0250	m3	335,56	8,39	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0600	m3	1.192,18	71,53	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	1,6000	m2	13,21	21,14	
	Mano de obra					81,83
	Materiales					112,79
	TOTAL PARTIDA					**194,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U01AS040 **CIMBRA 10x0,50 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **ud**

Cimbra de madera sobre tirantes tornapunteados, de 10 m de luz entre apoyos y anchos de 0.50 m para una carga máxima de trabajo estimada por m2 de 300 kg, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	4,0000	h	18,45	73,80	
O01BE020	Ayudante encofradores	2,0000	h	17,65	35,30	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,2400	m3	65,15	15,64	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0330	m3	335,56	11,07	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0700	m3	1.192,18	83,45	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	2,0500	m2	13,21	27,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					109,10
	Materiales					137,24
	TOTAL PARTIDA					**246,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U01AS100 **CIMBRA 4x4 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **m2**

Cimbra de madera para bóveda sobre tirantes tornapunteados, de 4 m de luz entre apoyos y anchos de 4 m para una carga máxima de trabajo estimada de 300 kg/m2, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,0040	m3	65,15	0,26	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0100	m3	1.192,18	11,92	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	0,2500	m2	13,21	3,30	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					15,48
	TOTAL PARTIDA					**29,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U01AS110 **CIMBRA 6x4 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **m2**

Cimbra de madera para bóveda sobre tirantes tornapunteados, de 6 m de luz entre apoyos y anchos de 4 m para una carga máxima de trabajo estimada de 300 kg/m2, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,0040	m3	65,15	0,26	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0110	m3	1.192,18	13,11	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	0,2500	m2	13,21	3,30	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					16,67
	TOTAL PARTIDA					**30,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U01AS120 **CIMBRA 8x4 m. 4 POST. 300 kg./m2.** **m2**

Cimbra de madera para bóveda sobre tirantes tornapunteados, de 8 m de luz entre apoyos y anchos de 4 m para una carga máxima de trabajo estimada de 300 kg/m2, considerando un numero de 4 posturas, construida con madera de pino nacional de clase C18 en sus partes resistentes y madera de encofrar en tablas y tablones para forma, con la directriz, montea y cuaje, con diseño no rígido, comprendiendo: construcción de la cimbra, con aporte de madera, incluso parte proporcional de mermas, material de unión, cimbrado y posterior descimbrado, por cualquiera de los siguientes procedimientos (acuñado, sacos de arena, cajas de arena, tornillos o gatos y excéntricas), sopandas y puntales, sin incluir andamiada de elevación.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01EA050	Tabloncillo pino 2,50/5,50x205x55 4 posturas	0,0040	m3	65,15	0,26	
P01ES190	Madera laminada en estructura	0,0120	m3	1.192,18	14,31	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	0,2500	m2	13,21	3,30	
	Mano de obra					13,64
	Materiales					17,87
	TOTAL PARTIDA					**31,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U01AW VARIOS

U01AW010 **MONT.O DESM.ANDAM.EUROP. <200m** **m2**

Montaje o desmontaje de andamio europeo hasta 200 m2, para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA026	Mont.-desm.andam.euro.<200m2	1,0000	m2	6,00	6,00	
				Mano de obra		6,81
				Maquinaria		6,00
				TOTAL PARTIDA		**12,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U01AW020 **MON. O DESM.ANDAM.EUROP. 200-600m2** **m2**

Montaje o desmontaje de andamio europeo entre 200-600 m2, para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA046	Mont.-desm.andam.euro.200-600m2	1,0000	m2	7,46	7,46	
				Mano de obra		6,81
				Maquinaria		7,46
				TOTAL PARTIDA		**14,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U01AW030 **MONT.O DESM.ANDAM.EUROP. >600m2** **m2**

Montaje o desmontaje de andamio europeo a parteir 600 m2, para apeos u otros trabajos distintos, incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA066	Mont.-desm.andam.euro.>600m2	1,0000	m2	6,76	6,76	
				Mano de obra		6,81
				Maquinaria		6,76
				TOTAL PARTIDA		**13,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01AW040 **ENCOFRADO BATACHES C/MADERA** **m2**

Encofrado de bataches, mediante tableros de madera aglomerada, tablones verticales, correas y codales de madera, incluso desencofrado posterior y p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,3000	h	18,45	23,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,3000	h	17,65	22,95	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0150	m3	194,36	2,92	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	1,0000	m2	6,07	6,07	
				Mano de obra		46,94
				Materiales		9,11
				TOTAL PARTIDA		**56,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U01AW050 **ENCOF.BATACHES C/PANELES CHAPA** **m2**

Encofrado de bataches, mediante paneles prefabricados de chapa de acero, correas y codales o puntales metálicos telescópicos, incluso desencofrado posterior y p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6500	h	18,45	11,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6500	h	17,65	11,47	
M12EP040	Panel prefabricado chapa 125x250cm.(400p)	0,3200	ud	2,04	0,65	
M12CP010	Puntal telescópico/día hasta 3m.	2,0000	ud	0,03	0,06	
				Mano de obra		23,46
				Maquinaria		0,71
				TOTAL PARTIDA		**24,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U01C DEMOLICIONES OBRA CIVIL

U01CF OBRAS DE FÁBRICA

U01CF010 DEMOLICIÓN OBRA FÁBRICA LADRILLO — m3

Demolición de obra de fábrica de ladrillo macizo por medios mecánicos, incluso carga sobre camión del material procedente de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0800	h	67,31	5,38	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
				Mano de obra		3,56
				Maquinaria		13,81
				TOTAL PARTIDA		**17,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01CF020 DEMOLICIÓN OBRA FÁBRICA MAMPOSTERÍA — m3

Demolición de obra de fábrica de mampostería con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,1000	h	67,31	6,73	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
				Mano de obra		3,56
				Maquinaria		15,16
				TOTAL PARTIDA		**18,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U01CF030 DEM. OBRA FÁBRICA HORMIGÓN MASA — m3

Demolición de obra de fábrica de hormigón en masa con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,1600	h	67,31	10,77	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
				Mano de obra		4,06
				Maquinaria		19,20
				TOTAL PARTIDA		**23,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U01CF040 DEM.OBRA FÁBRICA HORMIGÓN ARMADO — m3

Demolición de obra de fábrica de hormigón armado con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M11O010	Equipo oxicorte	0,2000	h	6,90	1,38	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,2000	h	67,31	13,46	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
				Mano de obra		8,53
				Maquinaria		25,10
				TOTAL PARTIDA		**33,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U01CR DEMOLICIONES DE FIRMES

U01CRE ESCARIFICADOS

U01CRE010 ESCARIFICADO SUPERFICIAL DEL FIRME — **m2**

Escarificado del firme de hormigón bitumnosao y/o base granular existente hasta 15cm de profundidad , incluso rasanteado, humectación y compactación.

O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0040	h	58,27	0,23
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05
M08CA010	Camión cisterna de agua 16 t.	0,0010	h	36,27	0,04

Mano de obra 0,07
Maquinaria 0,32

TOTAL PARTIDA 0,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U01CRE020 ESCARIFICADO PROFUNDO DEL FIRME — **m2**

Escarificado del firme de hormigón bituminoso y/o base granular existente hasta 50 cm de profundidad, incluso rasanteado, humectación y compactación.

O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17
M08NM030	Motoniveladora de 240 CV	0,0100	h	63,27	0,63
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09
M08CA010	Camión cisterna de agua 16 t.	0,0020	h	36,27	0,07

Mano de obra 0,17
Maquinaria 0,79

TOTAL PARTIDA 0,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U01CRF FRESADOS

U01CRF010 FRESADO DE FIRME (MBC) — **m2cm**

Fresado de firme (m2xcm) de mezcla bituminosa en caliente, incluso carga sobre camión y barrido de la superficie resultante.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08
M05FP060	Fresadora de 2000 mm anchura y 297 kW de potencia	0,0010	h	157,49	0,16
M08BA040	Barredora y aspirador de polvo. Autopropulsada de 9 m³	0,0010	h	109,56	0,11
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08

Mano de obra 0,10
Maquinaria 0,42

TOTAL PARTIDA 0,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U01CRF020 FRESADO DE FIRME MB FRIO — **m2cm**

Fresado de firme (m2xcm) de mezcla bituminosa en frio, incluso carga sobre camión y barrido de la superficie resultante.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08
M05FP020	Fresadora pav. en frío A=1000mm.	0,0010	h	156,16	0,16
M08BA040	Barredora y aspirador de polvo. Autopropulsada de 9 m³	0,0010	h	109,56	0,11
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07

Mano de obra 0,10
Maquinaria 0,42

TOTAL PARTIDA 0,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U01CRF050 FRESADO DE FIRME HORM. — **m2cm**

Fresado de firme (m2xcm) de hormigón, incluso carga sobre camión y barrido de la superficie resultante.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08
M05FP060	Fresadora de 2000 mm anchura y 297 kW de potencia	0,0020	h	157,49	0,31
M08BA040	Barredora y aspirador de polvo. Autopropulsada de 9 m³	0,0010	h	109,56	0,11
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,10
	Maquinaria					0,57
	TOTAL PARTIDA					**0,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01CRL LEVANTADOS Y DEMOLICIÓN PAVIMENTOS

U01CRL005 CORTE CON DISCO — **m**

Corte de pavimento mediante serrado con máquina de disco hasta una profundidad máxima de 20 cm.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M10HC040	Cortadora diesel hormig.D=500mm	0,1000	h	12,00	1,20	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					1,20
	TOTAL PARTIDA					**2,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U01CRL010 DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO HORM. — **m2**

Demolición y levantado de pavimento de hormigón en masa de entre 15 y 25 cm. de espesor con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0200	h	67,31	1,35	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					2,12
	TOTAL PARTIDA					**2,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U01CRL020 DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO MBC — **m2**

Demolición y levantado de pavimento de M.B.C. de entre 10 y 20 cm. de espesor con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0100	h	67,31	0,67	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					1,44
	TOTAL PARTIDA					**1,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U01CRL030 LEVANTADO COMPRESOR ACERA — **m2**

Levantado c/compresor de solado de aceras de cemento continuo, loseta hidráulica o terrazo, incluso retirada y carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,1000	h	2,50	0,25	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,1000	h	0,53	0,05	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0050	h	40,33	0,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					0,68
	TOTAL PARTIDA					**3,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U01CRL040 LEVANTADO COMPRES. PAV. AGLOM. — **m3**

Levantado con compresor de firme bituminoso, incluso retirada y carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,3000	h	2,50	0,75	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,3000	h	0,53	0,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0050	h	40,33	0,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,30
	Maquinaria					1,29
	TOTAL PARTIDA					**4,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U01CRL050	LEVANTADO A MÁQ. FIRME BASE GR.		m3			
	Demolición y levantado por medios mecánicos de firme con base granular, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición					
O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0080	h	67,31	0,54	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0500	h	40,33	2,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					3,29
	TOTAL PARTIDA					**10,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U01CRL060	LEVANTADO A MÁQ. PAVIMENTO DE BALDOSAS DE CAUCHO		m3			
	Demolición y levantado por medios mecánicos de pavimento de baldosas de caucho, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0080	h	67,31	0,54	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0500	h	40,33	2,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					5,15
	Maquinaria					3,29
	TOTAL PARTIDA					**8,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U01CRL070	DEMOLICION BORDILLO HORM.		m			
	Demolición bordillo de hormigón, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0100	h	67,31	0,67	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					1,80
	TOTAL PARTIDA					**2,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U01CRL080	LEV. BORDILLO HORM. MED. MEC.		m			
	Levantado de bordillos de hormigón, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0600	h	2,50	0,15	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,0600	h	0,53	0,03	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
	Mano de obra					1,41
	Maquinaria					2,09
	TOTAL PARTIDA					**3,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U01CRL090	LEV. BORD. HORM. MED. MEC. PARA REU.		m			
	Levantado de bordillos de hormigón, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión, transporte a almacen y limpieza para su empleo posterior. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05EN050	Retroexcavad.c/martillo rompedor	0,0120	h	67,31	0,81	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					2,02
	TOTAL PARTIDA					**2,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U01CRL100 **LEV. BORD. GRAN. MED. MAN. PARA REU.** **m**

Levantado de bordillos de granito, con medios manuales, incluso carga sobre camión, transporte a almacen y limpieza para su empleo posterior. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0650	h	2,50	0,16	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,0650	h	0,53	0,03	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
	Mano de obra					1,74
	Maquinaria					2,10
	TOTAL PARTIDA					**3,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U01CRL110 **LEV. RÍGOLA SOBRE CAMA DE HORMIGÓN MED. MEC.** **m**

Levantado de rígola sobre cama de hormigón, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,0500	h	2,50	0,13	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,0500	h	0,53	0,03	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
	Mano de obra					1,41
	Maquinaria					2,07
	TOTAL PARTIDA					**3,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U01CS CERCAS Y MUROS

U01CS010 **DEMOLIC. CERRAM. ALAM. H<=1,50 m.** **m**

Demolición de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 1,50 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada y carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0050	h	47,57	0,24	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0050	h	30,01	0,15	
	Mano de obra					1,46
	Maquinaria					0,39
	TOTAL PARTIDA					**1,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U01CS020 **DEMOLIC. CERRAM. ALAM. H<=3,00 m.** **m**

Demolición de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada y carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0100	h	47,57	0,48	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0100	h	30,01	0,30	
	Mano de obra					2,92
	Maquinaria					0,78
	TOTAL PARTIDA					**3,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01CS030	**DEMOLIC. CERRAM. ALAM. H>3,00 m.**		**m**			
	Demolición de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, de altura mayor de 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada y carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0150	h	30,01	0,45	
	Mano de obra					4,57
	Maquinaria					1,16
	TOTAL PARTIDA					**5,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U01CS110	**DESM. CERRAM. ALAM. H<=1,50 m. PARA REUT.**		**m**			
	Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 1,50 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada, limpieza y apilado de los materiales para su posterior utilización.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0070	h	47,57	0,33	
	Mano de obra					1,83
	Maquinaria					0,33
	TOTAL PARTIDA					**2,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U01CS120	**DESM. CERRAM. ALAM. H<=3,00 m. PARA REUT.**		**m**			
	Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada, limpieza y apilado de los materiales para su posterior utilización.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,71
	TOTAL PARTIDA					**4,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U01CS130	**DESM. CERRAM. ALAM. H>3,00 m. PARA REUT.**		**m**			
	Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, de altura mayor a 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, incluso corte previo de la alambrada, limpieza y apilado de los materiales para su posterior utilización.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
	Mano de obra					6,31
	Maquinaria					0,95
	TOTAL PARTIDA					**7,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U01CS200	**DESM. Y MONTAJE CERRAM. ALAM. H<=1,50 m.**		**m**			
	Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 1,50 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, excavación de nuevos pozos a máquina, colocación de nuevo los postes y relleno de pozos con hormigón HM-15/P/20 vertido manualmente y colocación nuevamente de la alambrada, incluso corte previo de la alambrada y limpieza. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0050	m3	84,59	0,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,77
	Maquinaria					0,96
	Materiales					0,31
	TOTAL PARTIDA					**8,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U01CS210 **DESM. Y MONTAJE CERRAM. ALAM. H<=3,00 m.** **m**

Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, hasta una altura de 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, excavación de nuevos pozos a máquina, colocación de nuevo los postes y relleno de pozos con hormigón HM-15/P/20 vertido manualmente y colocación nuevamente de la alambrada, incluso corte previo de la alambrada y limpieza. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0060	m3	84,59	0,51	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					1,44
	Materiales					0,38
	TOTAL PARTIDA					**12,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U01CS230 **DESM. Y MONTAJE CERRAM. ALAM. >3,00 m.** **m**

Desmontaje de cerramiento formada por postes y alambrada de malla galvanizada de simple torsión o anudada, para una altura mayor de 3,00 m. ancladas al terreno directamente o recibidas con hormigón, excavación de nuevos pozos a máquina, colocación de nuevo los postes y relleno de pozos con hormigón HM-15/P/20 vertido manualmente y colocación nuevamente de la alambrada, incluso corte previo de la alambrada y limpieza. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0070	m3	84,59	0,59	
	Mano de obra					13,56
	Maquinaria					1,91
	Materiales					0,44
	TOTAL PARTIDA					**15,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U01CS500 **DEMOLIC. MECAN. MURO FAB. LADR. 1/2 PIE** **m2**

Demolición mecánica de muro de fábrica de ladrillo de 1/2 píe espesor, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,55
	TOTAL PARTIDA					**2,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U01CS510 **DEMOLIC. MECAN. MURO FAB. LADR. 1 PIE** **m2**

Demolición mecánica de muro de fábrica de ladrillo de 1 píe espesor, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
	Mano de obra					0,77
	Maquinaria					2,03
	TOTAL PARTIDA					**2,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U01CS520 **DEMOLIC. MECAN. MURO FAB. LADR. MAC. e>1 PIE** **m3**

Demolición mecánica de muro de fábrica de ladrillo macizo de espesor mayor de 1 píe, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1600	h	47,57	7,61	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1000	h	30,01	3,00	
				Mano de obra		4,06
				Maquinaria		10,61
				TOTAL PARTIDA		**14,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01CS530 **DEMOLIC. MECAN. MURO FAB. LADR. HUE. e>1 PIE** **m3**

Demolición mecánica de muro de fábrica de ladrillo hueco de espesor mayor de 1 píe, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1400	h	47,57	6,66	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1000	h	30,01	3,00	
				Mano de obra		3,56
				Maquinaria		9,66
				TOTAL PARTIDA		**13,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U01CS610 **DEMOLIC. MECAN. MURO MAMPOST. e<=40 cm.** **m3**

Demolición mecánica de muro de mampostería de espesor hasta de 40 cm. incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0750	h	17,79	1,33	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,1500	h	50,30	7,55	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1000	h	30,01	3,00	
				Mano de obra		3,81
				Maquinaria		10,55
				TOTAL PARTIDA		**14,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U01CS620 **DEMOLIC. MECAN. MURO MAMPOST. e>40 cm.** **m3**

Demolición mecánica de muro de mampostería de espesor mayor de 40 cm. incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,0850	h	17,79	1,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,1700	h	50,30	8,55	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1000	h	30,01	3,00	
				Mano de obra		4,32
				Maquinaria		11,55
				TOTAL PARTIDA		**15,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U01CS710 **DEMOLIC. MECAN. MURO HORM. MASA** **m3**

Demolición mecánica de muro de hormigón en masa, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,2500	h	50,30	12,58	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,2500	h	8,37	2,09	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1000	h	30,01	3,00	
				Mano de obra		6,35
				Maquinaria		17,67
				TOTAL PARTIDA		**24,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U01CS720 **DEMOLIC. MECAN. MURO HORM. ARMADO** **m3**

Demolición mecánica de muro de hormigón armado, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la demolición.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A040	Oficial segunda	0,3000	h	17,27	5,18	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M11O010	Equipo oxicorte	0,1500	h	6,90	1,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,3000	h	50,30	15,09	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,3000	h	8,37	2,51	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1500	h	30,01	4,50	
				Mano de obra		12,80
				Maquinaria		23,14
				TOTAL PARTIDA		**35,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U01CW LEVANTADO TUBERÍAS FIBROC.

U01CW010 DEMONTAJE TUB. FIBROC.< 125 mm — **m**

Desmontaje con medios manuales de tubería existente de fibrocemento de diámetro inferior a 125 mm. realizada por empresa autorizada, inscrita en el R.E.R.A., incluso paletizado, carga de la tubería, transporte ADR hasta vertedero autorizado según R.D. 396/2006, incluso medios de protección individual y colectivos necesarios.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
M07W200	Suplemento transporte 400 km x Tn	4,0000	km	0,13	0,52	
M07N200	Canon tratamiento RCDs potenc. peli.	0,3000	t	22,00	6,60	
				Mano de obra		4,28
				Maquinaria		7,12
				TOTAL PARTIDA		**11,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U01CW020 DEMONTAJE TUB. FIBROC.> 125 mm — **m**

Desmontaje con medios manuales de tubería existente de fibrocemento de diámetro superior a 125 mm. realizada por empresa autorizada, inscrita en el R.E.R.A., incluso paletizado, carga de la tubería, transporte ADR hasta vertedero autorizado según R.D. 396/2006, incluso medios de protección individual y colectivos necesarios.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
M07W200	Suplemento transporte 400 km x Tn	4,0000	km	0,13	0,52	
M07N200	Canon tratamiento RCDs potenc. peli.	0,6000	t	22,00	13,20	
				Mano de obra		8,56
				Maquinaria		13,72
				TOTAL PARTIDA		**22,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U01CE DESMONTAJE ELEMENTOS

U01CE010 DESMONTAJE PUNTO DE ALUMBRADO PUB. HASTA 5 m — **ud**

Desmontaje de punto de alumbrado público formado por luminaria y báculo, hasta 5 m de altura, incluso carga sobre camión y transporte a lugar de acopio o empleo.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,5000	h	50,15	25,08	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		35,64
				Maquinaria		25,81
				TOTAL PARTIDA		**61,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U01CE020 DESMONTAJE SEÑAL VERTICAL — **ud**

Desmontaje de señal vertical con medios mecánicos, incluso carga sobre camión y transporte a lugar de acopio o empleo.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,5000	h	11,62	5,81	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,5000	h	0,53	0,27	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		17,03
				Maquinaria		6,81
				TOTAL PARTIDA		**23,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01CE030	**DESMONTAJE BARRERA METÁLICA**		**m**			
	Desmontaje de barrera de seguridad metálica, incluso terminales y postes de sujección, incluso carga sobre camión y transporte a lugar de acopio o empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0200	h	50,15	1,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,02
	Maquinaria					1,73
	TOTAL PARTIDA					**3,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U01CE040	**DESMONTAJE BARRERA HORM. PREF.**		**m**			
	Desmontaje de barrera de seguridad de hormigón, incluso carga sobre camión y transporte a lugar de acopio o empleo.					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0400	h	50,15	2,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					3,48
	TOTAL PARTIDA					**4,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U02 MOVIMIENTO DE TIERRAS

U02A A CIELO ABIERTO

U02AB DESBROCE DEL TERRENO

U02AB009	**DESBROCE MANUAL TERR. DESARBOLADO**		**m2**			
	Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado, por medios manuales hasta una profundidad de 10 cm. de espesor, con carga sobre camión de los productos resultantes del desbroce y/o limpieza.					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2700	h	36,65	9,90	
	Mano de obra					4,46
	Maquinaria					9,90
	TOTAL PARTIDA					**14,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AB010	**DESBROCE DE TERRENO DESARBOLADO**		**m2**			
	Desbroce y limpieza superficial de terreno desarbolado por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga sobre camión de los productos resultantes.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0060	h	50,15	0,30	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0060	h	36,65	0,22	
	Mano de obra					0,11
	Maquinaria					0,52
	TOTAL PARTIDA					**0,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AB020	**DESBROCE DE MONTE BAJO**		**m2**			
	Desbroce y limpieza superficial de terreno de monte bajo, incluyendo arbustos, por medios mecánicos hasta una profundidad de 15 cm., con carga y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0060	h	50,15	0,30	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,0060	h	2,32	0,01	
	Mano de obra					0,21
	Maquinaria					0,75
	TOTAL PARTIDA					**0,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AB030	**DESBROCE DE BOSQUE**		**m2**			
	Desbroce y limpieza superficial de terreno de bosque por medios mecánicos, hasta una profundidad de 20 cm. y retirado de arbolado de diámetro menor de 10 cm., carga y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0080	h	16,51	0,13	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0080	h	50,15	0,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0160	h	36,65	0,59	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,0080	h	2,32	0,02	
				Mano de obra		0,27
				Maquinaria		1,01
				TOTAL PARTIDA		**1,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U02AB040	**TALADO ÁRBOL DIÁMETRO 10-30 cm.**		**ud**			
	Talado de árboles de diámetro 10/30 cm., troceado y apilado de los mismos en las zonas indicadas, incluso carga y transporte a vertedero de ramas y el resto de productos resultantes.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,5000	h	2,32	1,16	
M07N090	Canon tocón/ramaje vert. pequeño	1,0000	ud	0,77	0,77	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0080	h	50,15	0,40	
				Mano de obra		8,26
				Maquinaria		6,00
				TOTAL PARTIDA		**14,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U02AB050	**DESTOCONADO ÁRBOL D=10-30 cm.**		**ud**			
	Destoconado de árboles de diámetro 10/30 cm., incluso carga y transporte a vertedero del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0500	h	40,33	2,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1000	h	2,32	0,23	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
M07N090	Canon tocón/ramaje vert. pequeño	1,0000	ud	0,77	0,77	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		7,25
				TOTAL PARTIDA		**8,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
U02AB060	**TALADO ÁRBOL DIÁMETRO 30-50 cm.**		**ud**			
	Talado de árboles de diámetro 30/50 cm., troceado y apilado de los mismos en las zonas indicadas, incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada de ramas y el resto de los productos resultantes.					
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,3000	h	36,65	11,00	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	1,5000	h	2,32	3,48	
M07N100	Canon tocón/ramaje vert. mediano	1,0000	ud	1,53	1,53	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0240	h	50,15	1,20	
				Mano de obra		24,77
				Maquinaria		17,21
				TOTAL PARTIDA		**41,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02AB070	**DESTOCONADO ÁRBOL D=30-50 cm.**		**ud**			
	Destoconado de árboles de diámetro 30/50 cm., incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2000	h	36,65	7,33	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2000	h	2,32	0,46	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,5000	h	5,64	2,82	
M07N100	Canon tocón/ramaje vert. mediano	1,0000	ud	1,53	1,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,26
	Maquinaria					16,90
	TOTAL PARTIDA					**25,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U02AB080 **TALADO ÁRBOL DIÁMETRO > 50 cm.** **ud**

Talado de árboles de diámetro mayor de 50 cm., troceado y apilado de los mismos en las zonas indicadas, incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada de ramas y el resto de productos resultantes.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,6000	h	36,65	21,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	3,0000	h	2,32	6,96	
M07N110	Canon tocón/ramaje vert. grande	1,0000	ud	2,32	2,32	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0480	h	50,15	2,41	
	Mano de obra					49,53
	Maquinaria					33,68
	TOTAL PARTIDA					**83,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U02CB090 **DESTOCONADO ÁRBOL D > 50 cm.** **ud**

Destoconado de árboles de diámetro mayor de 50 cm., incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada del tocón y relleno de tierra compactada del hueco resultante.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,5000	h	36,65	18,33	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,5000	h	2,32	1,16	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	1,0000	h	5,64	5,64	
M07N110	Canon tocón/ramaje vert. grande	1,0000	ud	2,32	2,32	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					39,34
	TOTAL PARTIDA					**55,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD DESMONTES

U02AD010 **DESMONTE TIERRA A CIELO ABIERTO CON ORUGA** **m3**

Desmonte en tierra a cielo abierto con medios mecánicos, incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0150	h	88,55	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					1,70
	TOTAL PARTIDA					**1,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02AD020 **DESMONTE T.TRÁNS. A CIELO ABIERT** **m3**

Desmonte en terreno de tránsito a cielo abierto, con medios mecánicos, incluso rasanteado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05DC040	Dozer cadenas D-9 460 CV	0,0150	h	143,26	2,15	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0150	h	68,16	1,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					3,54
	TOTAL PARTIDA					**3,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02AD030 **DESMONTE ROCA A CIELO ABIERTO** **m3**

Desmonte en roca a cielo abierto, con empleo de explosivos, incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01XN010	Nagolita a granel	0,3500	kg	1,23	0,43	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0150	h	217,17	3,26	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0150	h	68,16	1,02	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0150	h	38,83	0,58	
				Mano de obra		1,21
				Maquinaria		4,86
				Materiales		1,28
				TOTAL PARTIDA		**7,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD040 **DESMONTE TERRENO S/CLASIF.** **m3**

Desmonte en terreno sin clasificar a cielo abierto, con de medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,0150	kg	3,34	0,05	
P01XN010	Nagolita a granel	0,0350	kg	1,23	0,04	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0100	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,1500	m	0,11	0,02	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0100	m	0,49	0,00	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0100	h	88,55	0,89	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0100	h	217,17	2,17	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0100	h	68,16	0,68	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0100	h	38,83	0,39	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		4,13
				Materiales		0,12
				TOTAL PARTIDA		**5,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U02AD050 **DESMONTE TIERRA EN PRÉSTAMOS** **m3**

Desmonte de tierras en prestámos incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación y canon de préstamos.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0150	h	88,55	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07N010	Canon tierras de préstamos	1,0000	m3	0,85	0,85	
				Mano de obra		0,09
				Maquinaria		2,55
				TOTAL PARTIDA		**2,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02AD060 **DESMONTE SUELO SELECC.EN PRÉS.** **m3**

Desmonte de suelo seleccionado en préstamos incluso carga sobre camión del material procedente de la excavación y canon de préstamos.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0150	h	88,55	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,0000	m3	0,85	0,85	
				Mano de obra		0,18
				Maquinaria		2,55
				TOTAL PARTIDA		**2,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AD070 **DESMONTE ROCA EN PRÉSTAMO** **m3**

Desmonte de roca en préstamos incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación y canon de préstamos.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1000	kg	3,34	0,33	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2000	kg	1,23	0,25	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0100	h	217,17	2,17	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0150	h	68,16	1,02	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0150	h	38,83	0,58	
M07N030	Canon roca de prestámos	1,0000	m3	0,60	0,60	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					4,37
	Materiales					0,93
	TOTAL PARTIDA					**6,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U02AD100 **EXCAVA. CIMI. O.F. TERRENO FLOJO** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno flojo, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0450	h	44,50	2,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,16
	Maquinaria					2,73
	TOTAL PARTIDA					**2,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD110 **EXC. CIM. O.F. TERR. FLOJO AGOT.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno flojo con agotamiento, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,0450	h	12,03	0,54	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0450	h	44,50	2,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,54
	Maquinaria					3,27
	TOTAL PARTIDA					**4,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD120 **EXC. CIMI. O.F. TERRENO TRÁNSITO** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno de tránsito, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1200	h	65,36	7,84	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1200	h	11,12	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,09
	Maquinaria					9,90
	TOTAL PARTIDA					**11,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD130 **EXC. CIMI. O.F. T.TRÁNSITO AGOT.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno de tránsito con agotamiento, incluso carga sobre camión de los productos de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1200	h	65,36	7,84	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1200	h	11,12	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,09
	Maquinaria					11,34
	TOTAL PARTIDA					**13,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AD140 **EXCAV. CIMI. O.F. ROCA C/EXPLOS.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en drenaje transversal en roca, con empleo de explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,1500	kg	3,46	0,52	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,3000	kg	1,81	0,54	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1200	h	73,30	8,80	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0450	h	65,36	2,94	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0450	h	11,12	0,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		4,58
				Maquinaria		12,97
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**18,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD150 **EXC. CIM. O.F. ROCA C/EXP. AGOT.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en drenaje transversal en roca con agotamiento, con empleo de explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,1500	kg	3,46	0,52	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,3000	kg	1,81	0,54	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1200	h	73,30	8,80	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0450	h	65,36	2,94	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0450	h	11,12	0,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		6,56
				Maquinaria		14,41
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**22,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U02AD160 **EXCAV. CIMI. O.F. ROCA C/ M.MEC.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en drenaje transversal en roca, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2700	h	65,36	17,65	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2700	h	11,12	3,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		1,07
				Maquinaria		21,38
				TOTAL PARTIDA		**22,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD170 **EXC. CIM. O.F. ROCA C/M. M. AGOT** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en drenaje transversal en roca con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,2700	h	12,03	3,25	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2700	h	65,36	17,65	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2700	h	11,12	3,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		5,53
				Maquinaria		24,63
				TOTAL PARTIDA		**30,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AD180	**EXCAVA. CIMI. O.F. S/CLASIFICAR**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno sin clasificar con medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos si fuese necesario, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,0100	kg	3,46	0,03	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,0150	kg	1,81	0,03	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0050	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,0500	m	0,11	0,01	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0250	h	44,50	1,11	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0500	h	11,12	0,56	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,0750	h	73,30	5,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		3,53
				Maquinaria		7,90
				Materiales		0,08
				TOTAL PARTIDA		**11,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD190	**EXCA. CIMI. O.F. S/CLAS. C/AGOT**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, en terreno sin clasificar con agotamiento por medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos si fuese necesario, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0250	h	44,50	1,11	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0500	h	11,12	0,56	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,0750	h	73,30	5,50	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,0100	kg	3,46	0,03	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,0150	kg	1,81	0,03	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0050	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,0500	m	0,11	0,01	
				Mano de obra		4,20
				Maquinaria		9,34
				Materiales		0,08
				TOTAL PARTIDA		**13,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02AD200	**CUNETA TERRENO FLOJO TIPO V**		**m3**			
	Cuneta triangular tipo V según detalle en planos, en terreno flojo, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0400	h	28,94	1,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0400	h	46,65	1,87	
				Mano de obra		1,02
				Maquinaria		3,76
				TOTAL PARTIDA		**4,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02AD210	**CUNETA TERRENO FLOJO TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T según detalle en planos, en terreno flojo, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0450	h	28,94	1,30	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0220	h	46,65	1,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,13
	Maquinaria					3,06
	TOTAL PARTIDA					**4,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02AD220	**CUNETA TERRENO TRÁNSITO TIPO V**		**m3**			
	Cuneta triangular tipo V según detalle en planos, en terreno de tránsito, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0430	h	17,79	0,76	
O01A070	Peón ordinario	0,0860	h	16,51	1,42	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0860	h	65,36	5,62	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0860	h	11,12	0,96	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,18
	Maquinaria					7,31
	TOTAL PARTIDA					**9,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD230	**CUNETA TERRENO TRÁNSITO TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T según detalle en planos, en terreno de tránsito, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0650	h	17,79	1,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1300	h	28,94	3,76	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,1300	h	46,65	6,06	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1300	h	11,12	1,45	
	Mano de obra					3,31
	Maquinaria					12,00
	TOTAL PARTIDA					**15,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD240	**CUNETA EN ROCA TIPO V**		**m3**			
	Cuneta triangular tipo V según detalle en planos, en roca, con empleo de explosivos y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,1500	kg	3,46	0,52	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,3000	kg	1,81	0,54	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1400	h	73,30	10,26	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0400	h	11,12	0,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					5,62
	Maquinaria					14,04
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**20,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AD250	**CUNETA EN ROCA TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T según detalle en planos, en roca, con empleo de explosivos y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0400	h	11,12	0,44	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,1500	kg	3,46	0,52	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,3000	kg	1,81	0,54	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1200	h	73,30	8,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		5,62
				Maquinaria		12,58
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**19,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U02AD260 **CUNETA EN ROCA TIPO R C/EXPLOS.** **m3**

Cuneta rectangular tipo R en roca, con empleo de explosivos y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,1500	kg	3,46	0,52	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,3000	kg	1,81	0,54	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1000	h	73,30	7,33	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0400	h	11,12	0,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		5,62
				Maquinaria		11,11
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**18,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U02AD270 **CUNETA EN ROCA TIPO R C/M. MEC.** **m3**

Cuneta rectangular tipo R según detalle en planos, en roca, con medios mecánicos, con carga de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1250	h	65,36	8,17	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0250	h	11,12	0,28	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		0,36
				Maquinaria		9,18
				TOTAL PARTIDA		**9,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02AD280 **CUNETA TERRENO S/C TIPO V** **m3**

Cuneta triangular tipo V según detalle en planos en terreno sin clasificar con medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos si fuese necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,0500	kg	3,46	0,17	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,1200	kg	1,81	0,22	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0400	ud	1,30	0,05	
P01XC030	Hilo de conexión	0,4000	m	0,11	0,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0500	h	11,12	0,56	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,0400	h	73,30	2,93	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		4,50
				Maquinaria		5,11
				Materiales		0,48
				TOTAL PARTIDA		**10,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U02AD290 **CUNETA TERRENO S/C TIPO T** **m3**

Cuneta triangular tipo T según detalle en planos en terreno sin clasificar con medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos si fuese necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes, totalmente terminado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,0500	kg	3,46	0,17	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	0,1200	kg	1,81	0,22	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0400	ud	1,30	0,05	
P01XC030	Hilo de conexión	0,4000	m	0,11	0,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0180	h	44,50	0,80	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0450	h	11,12	0,50	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,0380	h	73,30	2,79	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		4,50
				Maquinaria		4,82
				Materiales		0,48
				TOTAL PARTIDA		**9,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U02AD001 **DESMONTE TERR. DISGREGADO** **m3**

Desmonte de tierras en terreno disgregado con medios mecánicos incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0090	h	88,55	0,80	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0090	h	36,65	0,33	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		1,13
				TOTAL PARTIDA		**1,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U02AD002 **DESMONTE TERRENO FLOJO** **m3**

Desmonte de tierras en terreno flojo con medios mecánicos incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0110	h	88,55	0,97	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0110	h	36,65	0,40	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		1,37
				TOTAL PARTIDA		**1,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AD003 **DESMONTE TERRENO DURO** **m3**

Desmonte de tierras en terreno compacto con medios mecánicos incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0140	h	88,55	1,24	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		1,75
				TOTAL PARTIDA		**1,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD004 **DESMONTE TERR. DE TRÁNSITO** **m3**

Desmonte de tierras en terreno de tránsito con medios mecánicos incluso perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
M05DC040	Dozer cadenas D-9 460 CV	0,0140	h	143,26	2,01	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0140	h	68,16	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0090	h	36,65	0,33	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		3,29
				TOTAL PARTIDA		**3,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD005 **DESMONTE ROCA BLANDA CON MART.** **m3**

Desmonte a cielo abierto de roca blanda o disgregada con martillo rompedor, incluso p.p. de medios auxiliares, perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,1800	h	31,90	5,74	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1800	h	11,12	2,00	
				Mano de obra		3,38
				Maquinaria		9,34
				TOTAL PARTIDA		**12,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02AD006 **DESMONTE ROCA DURA CON MART.** **m3**

Desmonte a cielo abierto de roca dura con martillo rompedor, incluso p.p. de medios auxiliares, perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
O01A070	Peón ordinario	0,2250	h	16,51	3,71	
M05RN060	Mini retroexcavadora	0,2250	h	31,90	7,18	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2250	h	11,12	2,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
				Mano de obra		4,12
				Maquinaria		11,28
				TOTAL PARTIDA		**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U02AD007 **DESMONTE ROCA BLANDA CON EXPL.** **m3**

Desmonte a cielo abierto en roca blanda o disgregada con empleo de explosivos, incluso p.p. de medios auxiliares, perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A030	Oficial primera	0,0230	h	17,53	0,40	
O01A070	Peón ordinario	0,0230	h	16,51	0,38	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1200	kg	3,34	0,40	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0110	h	217,17	2,39	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0140	h	68,16	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
M07N030	Canon roca de prestámos	1,0000	m3	0,60	0,60	
				Mano de obra		2,38
				Maquinaria		4,45
				Materiales		1,08
				TOTAL PARTIDA		**7,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD009 **DESMONTE ROCA DURA CON EXPL.** **m3**

Desmonte a cielo abierto en roca dura con empleo de explosivos, incluso p.p. de medios auxiliares, perfilado y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A030	Oficial primera	0,0270	h	17,53	0,47	
O01A070	Peón ordinario	0,0270	h	16,51	0,45	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3500	kg	1,23	0,43	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0140	h	217,17	3,04	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0140	h	68,16	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
M07N030	Canon roca de prestámos	1,0000	m3	0,60	0,60	
				Mano de obra		2,52
				Maquinaria		5,10
				Materiales		1,24
				TOTAL PARTIDA		**8,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AD011 **DESMONTE DE TIERRA EN PRESTAMOS** **m3**

Desmonte de tierra en prestamos, incluso p.p. de medios auxiliares, carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación y canon de préstamos.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0140	h	88,55	1,24	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
M07N010	Canon tierras de préstamos	1,0000	m3	0,85	0,85	
				Mano de obra		0,09
				Maquinaria		2,60
				TOTAL PARTIDA		**2,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD012 **DESMONTE DE S. SELECCIONADO EN PRESTAMOS** **m3**

Desmonte de suelo seleccionado en prestamos, incluso p.p. de medios auxiliares, carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación y canon de préstamos.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0140	h	88,55	1,24	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,0000	m3	0,85	0,85	
				Mano de obra		0,09
				Maquinaria		2,60
				TOTAL PARTIDA		**2,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD013 **DESMONTE DE ROCA EN PRESTAMOS** **m3**

Desmonte de roca en prestamos, incluso p.p. de medios auxiliares, carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación y canon de préstamos.

O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1000	kg	3,34	0,33	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2000	kg	1,23	0,25	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0090	h	217,17	1,95	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0140	h	68,16	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0140	h	36,65	0,51	
M07N030	Canon roca de prestámos	1,0000	m3	0,60	0,60	
				Mano de obra		6,29
				Maquinaria		4,01
				Materiales		0,89
				TOTAL PARTIDA		**11,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02AD014 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=30cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo.Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,4290	h	16,76	23,95	
O01A070	Peón ordinario	1,4290	h	16,51	23,59	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,2250	m3	0,91	0,20	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	1,1670	h	27,48	32,07	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	1,1670	h	3,43	4,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
				Mano de obra		47,54
				Maquinaria		47,62
				Materiales		117,42
				TOTAL PARTIDA		**212,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02AD015 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	1,6670	h	16,76	27,94	
O01A070	Peón ordinario	1,6670	h	16,51	27,52	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	6,7500	kg	20,26	136,76	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	1,0000	h	27,48	27,48	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	1,0000	h	3,43	3,43	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					55,46
	Maquinaria					42,46
	Materiales					136,94
	TOTAL PARTIDA					**234,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AD016 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 40 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,8540	h	16,76	31,07	
O01A070	Peón ordinario	1,8540	h	16,51	30,61	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	7,2410	kg	20,26	146,70	
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,8750	h	27,48	24,05	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,8750	h	3,43	3,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					61,68
	Maquinaria					38,60
	Materiales					146,85
	TOTAL PARTIDA					**247,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U02AD017 **EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=30cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,4170	h	16,76	23,75	
O01A070	Peón ordinario	1,4170	h	16,51	23,39	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	6,7500	kg	20,26	136,76	
P01DW010	Agua	0,2250	m3	0,91	0,20	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,9920	h	27,48	27,26	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,9920	h	3,43	3,40	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					47,14
	Maquinaria					42,21
	Materiales					136,96
	TOTAL PARTIDA					**226,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD018 **EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,2140	h	16,76	20,35	
O01A070	Peón ordinario	1,2140	h	16,51	20,04	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,8500	h	27,48	23,36	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,8500	h	3,43	2,92	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
				Mano de obra		40,39
				Maquinaria		37,83
				Materiales		117,40
				TOTAL PARTIDA		**195,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02AD019 **EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 40 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,0630	h	16,76	17,82	
O01A070	Peón ordinario	1,0630	h	16,51	17,55	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,0630	kg	20,26	102,58	
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,7440	h	27,48	20,45	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,7440	h	3,43	2,55	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
				Mano de obra		35,37
				Maquinaria		34,55
				Materiales		102,73
				TOTAL PARTIDA		**172,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AD021 **EX.ROCA BLANDA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca blanda con cementos expansivos tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,0710	h	16,76	17,95	
O01A070	Peón ordinario	1,0710	h	16,51	17,68	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,7500	h	27,48	20,61	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,7500	h	3,43	2,57	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
				Mano de obra		35,63
				Maquinaria		34,73
				Materiales		117,40
				TOTAL PARTIDA		**187,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AD022 **EX.ROCA BLANDA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca blanda con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	0,9380	h	16,76	15,72	
O01A070	Peón ordinario	0,9380	h	16,51	15,49	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,0630	kg	20,26	102,58	
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,6560	h	27,48	18,03	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,6560	h	3,43	2,25	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1500	h	40,33	6,05	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,21
	Maquinaria					31,83
	Materiales					102,73
	TOTAL PARTIDA					**165,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02AD300	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DISGREGADO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno disgregado, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					2,51
	TOTAL PARTIDA					**2,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD310	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DISGREGADO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno disgregado con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,16
	Maquinaria					3,95
	TOTAL PARTIDA					**6,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U02AD320	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. FLOJO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno flojo, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0450	h	44,50	2,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					2,73
	TOTAL PARTIDA					**2,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD330	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. FLOJO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno flojo con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0450	h	44,50	2,00	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,16
	Maquinaria					4,17
	TOTAL PARTIDA					**6,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AD340	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DURO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno compacto, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0500	h	44,50	2,23	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					2,96
	TOTAL PARTIDA					**3,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AD350	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DURO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno compacto con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0500	h	44,50	2,23	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,16
	Maquinaria					4,40
	TOTAL PARTIDA					**6,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U02AD360	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DE TRANSITO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno de transito , con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1200	h	65,36	7,84	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1200	h	11,12	1,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					9,90
	TOTAL PARTIDA					**10,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U02AD370	**EXCAV. CIMIENTOS TERR. DE TRANSITO**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en terreno de transito con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1200	h	65,36	7,84	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,1200	h	11,12	1,33	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,16
	Maquinaria					11,34
	TOTAL PARTIDA					**13,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U02AD380	**EXCAV. CIM.ROCA BLANDA C/MART**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca blanda o disgregada, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2500	h	65,36	16,34	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2500	h	11,12	2,78	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,36
	Maquinaria					22,92
	TOTAL PARTIDA					**23,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U02AD390	**EXCAV. CIM.ROCA BLANDA C/MART**		**m3**			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca blanda o disgregada con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2500	h	65,36	16,34	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2500	h	11,12	2,78	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,34
	Maquinaria					24,36
	TOTAL PARTIDA					**26,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U02AD400	EXCAV. CIM.ROCA DURA C/MART		m3			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca dura, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2700	h	65,36	17,65	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2700	h	11,12	3,00	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,44
	Maquinaria					24,45
	TOTAL PARTIDA					**24,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD410	EXCAV. CIM.ROCA DURA C/MART		m3			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca dura con agotamiento, con medios mecánicos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,2700	h	65,36	17,65	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,2700	h	11,12	3,00	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					2,42
	Maquinaria					25,89
	TOTAL PARTIDA					**28,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD420	EXCAV. CIM.ROCA BLANDA C/EXPL.		m3			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca blanda o disgregada , con empleo de compresor y explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1200	kg	3,34	0,40	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2500	kg	1,23	0,31	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0100	h	217,17	2,17	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,04
	Maquinaria					5,97
	Materiales					0,96
	TOTAL PARTIDA					**7,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02AD430	EXCAV. CIM.ROCA BLANDA C/EXPL.		m3			
	Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca blanda o disgregada con agotamiento, con empleo de compresor y explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1200	kg	3,34	0,40	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2500	kg	1,23	0,31	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0100	h	217,17	2,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		3,02
				Maquinaria		7,41
				Materiales		0,96
				TOTAL PARTIDA		**11,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD440 **EXCAV. CIM.ROCA DURA C/EXPL.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca dura, con empleo de compresor y explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0120	h	217,17	2,61	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		1,29
				Maquinaria		6,41
				Materiales		1,12
				TOTAL PARTIDA		**8,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02AD450 **EXCAV. CIM.ROCA DURA C/EXPL.** **m3**

Excavación en cimientos de obras de fábrica en roca dura con agotamiento, con empleo de compresor y explosivos, incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,1450	h	16,51	2,39	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0150	m	0,49	0,01	
M06VF120	V.P.martillo en fondo hidr.150mm	0,0120	h	217,17	2,61	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0450	h	68,16	3,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		3,27
				Maquinaria		7,85
				Materiales		1,12
				TOTAL PARTIDA		**12,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U02AD500 **CUNETA EN TERR. FLOJO TIPO V** **m3**

Cuneta triangular tipo V en terreno flojo a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0400	h	28,94	1,16	
M08NM015	Motoniveladora 180 CV	0,0400	h	52,09	2,08	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		1,02
				Maquinaria		3,97
				TOTAL PARTIDA		**4,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AD510	**CUNETA EN TERR. FLOJO TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T en terreno flojo a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0400	h	28,94	1,16	
M08NM015	Motoniveladora 180 CV	0,0340	h	52,09	1,77	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,02
	Maquinaria					3,66
	TOTAL PARTIDA					**4,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02AD520	**CUNETA EN TERR. DURO TIPO V**		**m3**			
	Cuneta triangular tipo V en terreno duro a cielo abierto, con medios mecánicos, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0600	h	28,94	1,74	
M08NM015	Motoniveladora 180 CV	0,0600	h	52,09	3,13	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,52
	Maquinaria					5,60
	TOTAL PARTIDA					**7,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U02AD530	**CUNETA EN TERR. DURO TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T en terreno duro a cielo abierto, con medios mecánicos, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0600	h	28,94	1,74	
M08NM015	Motoniveladora 180 CV	0,0510	h	52,09	2,66	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,52
	Maquinaria					5,13
	TOTAL PARTIDA					**6,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U02AD540	**CUNETA EN TERR. TRANS. TIPO V**		**m3**			
	Cuneta triangular tipo V en terreno de transito a cielo abierto, con medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0800	h	65,36	5,23	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0800	h	11,12	0,89	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,0150	kg	3,34	0,05	
P01XN010	Nagolita a granel	0,0350	kg	1,23	0,04	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0100	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,1500	m	0,11	0,02	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0100	m	0,49	0,00	
	Mano de obra					2,73
	Maquinaria					6,85
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**9,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U02AD550	**CUNETA EN TERR. TRANS. TIPO T**		**m3**			
	Cuneta trapecial tipo T en terreno de transito a cielo abierto, con medios mecánicos incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0800	h	65,36	5,23	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0680	h	11,12	0,76	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,0150	kg	3,34	0,05	
P01XN010	Nagolita a granel	0,0350	kg	1,23	0,04	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0100	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,1500	m	0,11	0,02	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0100	m	0,49	0,00	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
				Mano de obra		2,03
				Maquinaria		7,76
				Materiales		0,12
				TOTAL PARTIDA		**9,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AD560 **CUNETA EN ROCA C/EXPL. TIPO V** **m3**

Cuneta triangular tipo V en roca a cielo abierto, con medios mecánicos y explosivos, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1400	h	73,30	10,26	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0400	h	11,12	0,44	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		5,62
				Maquinaria		14,04
				Materiales		1,11
				TOTAL PARTIDA		**20,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02AD570 **CUNETA EN ROCA C/EXPL. TIPO T** **m3**

Cuneta trapecial tipo T en roca a cielo abierto, con medios mecánicos y explosivos, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1190	h	73,30	8,72	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0340	h	11,12	0,38	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		5,62
				Maquinaria		12,44
				Materiales		1,11
				TOTAL PARTIDA		**19,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U02AD580 **CUNETA EN ROCA C/EXPL. TIPO REC.** **m3**

Cuneta rectangular tipo R en roca a cielo abierto, con medios mecánicos y explosivos, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01XG020	Goma-2 D=55 mm.	0,1500	kg	3,34	0,50	
P01XN010	Nagolita a granel	0,3000	kg	1,23	0,37	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,0000	m	0,11	0,11	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M06VR110	Carro perf.hidr.s/ruedas 100 mm.	0,1010	h	73,30	7,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0290	h	11,12	0,32	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					5,62
	Maquinaria					11,06
	Materiales					1,11
	TOTAL PARTIDA					**17,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD590 **CUNETA EN ROCA C/MED.MEC. TIPO V** **m3**

Cuneta triangular tipo V en roca a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1250	h	65,36	8,17	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0250	h	11,12	0,28	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,36
	Maquinaria					9,18
	TOTAL PARTIDA					**9,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02AD600 **CUNETA EN ROCA C/MED.MEC. TIPO T** **m3**

Cuneta trapecial tipo T en roca a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1250	h	65,36	8,17	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0210	h	11,12	0,23	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,36
	Maquinaria					9,13
	TOTAL PARTIDA					**9,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02AD610 **CUNETA EN ROCA C/MED.MEC. TIPO REC.** **m3**

Cuneta rectangular tipo R en roca a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,1250	h	65,36	8,17	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,0180	h	11,12	0,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,36
	Maquinaria					9,10
	TOTAL PARTIDA					**9,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AD620 **LIMP. REPERFILADO DE CUNETA EXISTENTE** **m**

Cuneta triangular tipo V en terreno flojo a cielo abierto, con medios mecánicos , con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, incluso refino de taludes. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0020	h	28,94	0,06	
M08NM015	Motoniveladora 180 CV	0,0040	h	52,09	0,21	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07	
	Mano de obra					0,68
	Maquinaria					0,34
	TOTAL PARTIDA					**1,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U02AS REPARACIÓN DE TALUDES

U02AS001 **HOR. PROYECTADO HMP/30 SOST.** **m3**

Hormigón proyectado HMP/30 con cualquier espesor empleado en sostenimiento de taludes, incluso limpieza previa del talud, aditivos, p.p. por rechazo en la colocación, limpieza y retirada de los productos de rebote.

O01A020	Capataz	0,2400	h	17,79	4,27	
O01A030	Oficial primera	2,6500	h	17,53	46,45	
P01HW115	Aditivo para gunitados	30,0000	kg	1,35	40,50	
P01HE700	Hormigón para proyectar 300 Kg/cm2. de resistencia con 2% de rechazo	1,0500	m3	83,00	87,15	
M07CH010	Camión hormigonera 6 m3	0,2400	h	30,51	7,32	
M10HG050	Robot de gunita y hormigón proyectado. De 20 m³/h sin compresor	0,2400	h	90,47	21,71	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0500	h	14,91	0,75	
M10TS090	Grupo electrógeno STD 500 kVAs	0,3400	h	79,50	27,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	

Mano de obra	50,72
Maquinaria	58,64
Materiales	127,65
TOTAL PARTIDA	**237,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

U02AS002 **HOR. PROYECTADO HMP/35 SOST.** **m3**

Hormigón proyectado HMP/35 con cualquier espesor empleado en sostenimiento de taludes, incluso limpieza previa del talud, aditivos, p.p. por rechazo en la colocación, limpieza y retirada de los productos de rebote.

O01A020	Capataz	0,2400	h	17,79	4,27	
O01A030	Oficial primera	2,6500	h	17,53	46,45	
P01HW115	Aditivo para gunitados	30,0000	kg	1,35	40,50	
P01HE710	Hormigón para proyectar 350 kg/cm2. de resistencia con 2% de rechazo	1,0500	m3	92,00	96,60	
M07CH010	Camión hormigonera 6 m3	0,2400	h	30,51	7,32	
M10HG050	Robot de gunita y hormigón proyectado. De 20 m³/h sin compresor	0,2400	h	90,47	21,71	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0500	h	14,91	0,75	
M10TS090	Grupo electrógeno STD 500 kVAs	0,3400	h	79,50	27,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	

Mano de obra	50,72
Maquinaria	58,64
Materiales	137,10
TOTAL PARTIDA	**246,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AS003 **HOR. PROYECTADO HMP/40 SOST.** **m3**

Hormigón proyectado HMP/40 con cualquier espesor empleado en sostenimiento de taludes, incluso limpieza previa del talud, aditivos, p.p. por rechazo en la colocación, limpieza y retirada de los productos de rebote.

O01A020	Capataz	0,2400	h	17,79	4,27	
O01A030	Oficial primera	2,6500	h	17,53	46,45	
P01HW115	Aditivo para gunitados	30,0000	kg	1,35	40,50	
P01HE720	Hormigón para proyectar 400 kg/cm2. de resistencia con 2% de rechazo	1,0500	m3	101,00	106,05	
M07CH010	Camión hormigonera 6 m3	0,2400	h	30,51	7,32	
M10HG050	Robot de gunita y hormigón proyectado. De 20 m³/h sin compresor	0,2400	h	90,47	21,71	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0500	h	14,91	0,75	
M10TS090	Grupo electrógeno STD 500 kVAs	0,3400	h	79,50	27,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	

Mano de obra	50,72
Maquinaria	58,64
Materiales	146,55
TOTAL PARTIDA	**255,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AS010 **ESTAB. DE TALUDES CON GUNITA** **m2**

Gunita de 10 cm. de espesor, proyectada en dos capas de 5 cm. de espesor cada una de ellas, empleada en estabilización de taludes, incluso limpieza del talud a gunitar así como la limpieza y retirada a vertedero de los productos de rebote.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HW060	Gunita fabricada en planta	0,2000	m3	73,50	14,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CH010	Camión hormigonera 6 m3	0,1500	h	30,51	4,58	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1000	h	11,62	1,16	
M10HG020	Gunitadora de taludes	0,1000	h	14,62	1,46	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0050	h	14,91	0,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	
				Mano de obra		17,10
				Maquinaria		7,45
				Materiales		14,70
				TOTAL PARTIDA		**39,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U02AS020 **BULÓN ACTIVO D=25 mm. 10 t.** **m**

Bulón activo de 25 mm. de diámetro, tesado a 10 t., colocado en estabilización de taludes, incluso perforación del taladro, inyección con cemento de alta resistencia inicial y tesado del bulón con gato hidráulico.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01CC100	Cemento CEM II/A-M 42,5 R granel	0,0100	t	100,00	1,00	
P03AE010	Acero en barras tipo GEW1	3,8500	kg	30,38	116,96	
P01DW010	Agua	0,0090	m3	0,91	0,01	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0640	h	72,34	4,63	
M10PT010	Equipo de tesado	0,1200	h	32,08	3,85	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1000	h	11,62	1,16	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0170	h	50,94	0,87	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0250	h	15,78	0,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	0,1000	h	44,89	4,49	
				Mano de obra		7,39
				Maquinaria		15,39
				Materiales		117,97
				TOTAL PARTIDA		**140,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AS021 **BULÓN ACTIVO D=32 mm. 14 t.** **m**

Bulón activo de 32 mm. de diámetro, tesado a 14 t., colocado en estabilización de taludes, incluso perforación del taladro, inyección con cemento de alta resistencia inicial y tesado del bulón con gato hidráulico.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01CC100	Cemento CEM II/A-M 42,5 R granel	0,0150	t	100,00	1,50	
P03AE010	Acero en barras tipo GEW1	6,3100	kg	30,38	191,70	
P01DW010	Agua	0,0090	m3	0,91	0,01	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0700	h	72,34	5,06	
M10PT010	Equipo de tesado	0,1500	h	32,08	4,81	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1200	h	11,62	1,39	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0200	h	50,94	1,02	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0250	h	15,78	0,39	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	0,1200	h	44,89	5,39	
				Mano de obra		7,39
				Maquinaria		18,06
				Materiales		193,21
				TOTAL PARTIDA		**218,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02AS040 **BULÓN ACTIVO D=40 mm. 38 t.** **m**

Bulón activo de 40 mm. de diámetro, tesado a 38 t., colocado en estabilización de taludes, incluso perforación del taladro, inyección con cemento de alta resistencia inicial y tesado del bulón con gato hidráulico.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01CC100	Cemento CEM II/A-M 42,5 R granel	0,0200	t	100,00	2,00	
P03AE010	Acero en barras tipo GEW1	9,8400	kg	30,38	298,94	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0900	h	72,34	6,51	
M10PT010	Equipo de tesado	0,2000	h	32,08	6,42	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1500	h	11,62	1,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0250	h	50,94	1,27	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0300	h	15,78	0,47	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	0,1500	h	44,89	6,73	
	Mano de obra					7,39
	Maquinaria					23,14
	Materiales					300,95
	TOTAL PARTIDA					**331,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02AS041 **BULÓN PASIVO D=25 mm.** **m**

Bulón de anclaje pasivo con barra de acero corrugado de 25 mm. de diámetro, colocado en estabilización de taludes, con anclaje continuo mediante resina o mortero, incluso perforación del taladro, placa, tuerca y material auxiliar, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01T100	Perno metálico Ø 25 mm	1,0000	m	4,80	4,80	
P01UT100	Arandela de 200x200 mm, para perno con tuerca	0,2500	ud	1,80	0,45	
P01UA060	Cartucho de resina para empernajes	2,5000	ud	1,50	3,75	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0700	h	72,34	5,06	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0100	h	26,39	0,26	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0180	h	50,94	0,92	
M10TS090	Grupo electrógeno STD 500 kVAs	0,0100	h	79,50	0,80	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0180	h	15,78	0,28	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	0,1000	h	44,89	4,49	
	Mano de obra					3,70
	Maquinaria					11,81
	Materiales					9,00
	TOTAL PARTIDA					**24,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AS050 **BULÓN PASIVO D=32 mm.** **m**

Bulón de anclaje pasivo con barra de acero corrugado de 32 mm. de diámetro, colocado en estabilización de taludes, con anclaje continuo mediante resina o mortero, incluso perforación del taladro, placa, tuerca y material auxiliar, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01T110	Perno metálico Ø 32 mm	1,0000	m	7,80	7,80	
P01UT100	Arandela de 200x200 mm, para perno con tuerca	0,2500	ud	1,80	0,45	
P01UA060	Cartucho de resina para empernajes	2,5000	ud	1,50	3,75	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0700	h	72,34	5,06	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0100	h	26,39	0,26	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0180	h	50,94	0,92	
M10TS090	Grupo electrógeno STD 500 kVAs	0,0100	h	79,50	0,80	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0180	h	15,78	0,28	
M04YI010	Inyectadora hidráulica c/grupo	0,1000	h	44,89	4,49	
	Mano de obra					3,70
	Maquinaria					11,81
	Materiales					12,00
	TOTAL PARTIDA					**27,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AS060 **MALLA PROTECCIÓN TALUDES** **m2**

Malla galvanizada de triple torsión de 50x70 mm., y 2 mm. de diámetro para protección de taludes, totalmente colocada y anclada, incluso limpieza y retirada del material suelto del talud.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P13VS064	Malla TT galv.cal. 50x70 D=2 mm.	1,0000	m2	1,90	1,90	
P03AE020	Bulón D=16 mm. coronación coloc.	0,2500	m	64,40	16,10	
P03AE030	Bulón D=16 mm. base talud coloc.	0,2500	m	11,95	2,99	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,1000	h	119,59	11,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,23
Maquinaria		11,96
Materiales		20,99
TOTAL PARTIDA		**43,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U02AS070 **HIDROSIEMBRA HH EN TALUDES** **m2**

Hidrosiembra HH en taludes, a base de una primera pasada con 300 kg/ha. de semillas pratenses, 30 kg/ha. de semillas leñosas, 1.000 kg/ha. de abono de liberación controlada, 500 kg/ha. de celulosa mecánica, 200 kg/ha. de paja triturada, 50 kg/ha. de polímero absorbente de agua y 120 kg/ha. de estabilizador tipo polibutadieno, tapado inmediatamente después con 500 kg/ha. de celulosa mecánica, 100 kg/ha. de paja triturada y 80 kg/ha. de estabilizador tipo polibutadieno.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0020	h	17,53	0,04
P28MP060	Semilla mezcla de pratenses	0,0300	kg	6,13	0,18
P28MP080	Semilla leñosa c/spartium	0,0030	kg	51,01	0,15
P28SM150	Establ. tipo polibutadieno	0,0200	kg	13,58	0,27
P28DF030	Abono miner.complejo liber.lenta	0,1000	kg	0,79	0,08
P28SM110	Mulch de paja	0,0300	kg	0,30	0,01
P28SM120	Mulch celulósico biodegradable	0,0500	kg	3,28	0,16
P28SM160	Polímeros sint. absorbent.	0,0050	kg	20,36	0,10
P01DW010	Agua	0,0050	m3	0,91	0,00
M09MH010	Hidrosembr. s/camión 6000 l.	0,0100	h	81,96	0,82

Mano de obra		0,04
Maquinaria		0,82
Materiales		0,95
TOTAL PARTIDA		**1,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AS110 **PROT. TAL. MALLA MET. UNA T/T. 50 mm C/CABLE** **m2**

Protección de taludes con malla metálica, una de triple torsión, paso de malla hasta 50 mm. y diámetro hasta 1,5 mm. anclada con barras de acero corrugadas y sujeta con cables.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09
O01A030	Oficial primera	0,0850	h	17,53	1,49
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65
P13VS200	Tela metálica T/T alambre galv. 50 mm. D=1.5 mm.	1,0000	m2	2,44	2,44
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	0,8000	kg	1,82	1,46
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	0,6000	m	1,94	1,16
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0010	t	61,11	0,06
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0120	h	58,08	0,70
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0500	h	15,78	0,79

Mano de obra		3,23
Maquinaria		1,49
Materiales		5,12
TOTAL PARTIDA		**9,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02AS120 **PROT. TAL. MALLA MET. UNA T/T. 50 mm C/PIQUETA** **m2**

Protección de taludes con malla metálica, una de triple torsión, paso de malla hasta 50 mm. y diámetro hasta 1,5 mm. anclada con barras de acero corrugadas y sujeta con piquetas de anclaje.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11
O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06
P13VS200	Tela metálica T/T alambre galv. 50 mm. D=1.5 mm.	1,0000	m2	2,44	2,44
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	0,8000	kg	1,82	1,46
P01UG500	Piqueta acero corrug. Ø 8 mm, 20-8-20	3,0000	ud	0,29	0,87
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0010	t	61,11	0,06
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0170	h	58,08	0,99
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0550	h	15,78	0,87

Mano de obra		3,75
Maquinaria		1,86
Materiales		4,83
TOTAL PARTIDA		**10,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AS130	**PROT. TAL. MALLA MET. UNA T/T. 80 mm C/CABLE**		**m2**			
	Protección de taludes con malla metálica, una de triple torsión, paso de malla hasta 80 mm. y diámetro hasta 2,4 mm. anclada con barras de acero corrugadas y sujeta con cables.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A030	Oficial primera	0,0850	h	17,53	1,49	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P13VS210	Tela metálica T/T alambre galv. 80 mm. D=2,4 mm.	1,0000	m2	2,37	2,37	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	0,8000	kg	1,82	1,46	
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	0,6000	m	1,94	1,16	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0010	t	61,11	0,06	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0120	h	58,08	0,70	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0500	h	15,78	0,79	
				Mano de obra		3,23
				Maquinaria		1,49
				Materiales		5,05
				TOTAL PARTIDA		**9,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U02AS140	**PROT. TAL. MALLA MET. UNA T/T. 80 mm. c/PIQUETA**		**m2**			
	Protección de taludes con malla metálica, una de triple torsión, paso de malla hasta 80 mm. y diámetro hasta 2,4 mm. anclada con barras de acero corrugadas y sujeta con piquetas de anclaje.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P13VS210	Tela metálica T/T alambre galv. 80 mm. D=2,4 mm.	1,0000	m2	2,37	2,37	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	0,8000	kg	1,82	1,46	
P01UG500	Piqueta acero corrug. Ø 8 mm, 20-8-20	3,0000	ud	0,29	0,87	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0010	t	61,11	0,06	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0170	h	58,08	0,99	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0550	h	15,78	0,87	
				Mano de obra		3,75
				Maquinaria		1,86
				Materiales		4,76
				TOTAL PARTIDA		**10,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U02AS200	**MALLA CABLES AC. ALTO L. ELÁS.TAL. CUAD. 4x4 m.**		**m2**			
	Malla de cables de acero de alto límite elástico, anclada con barras de sujeción en cuadrícula de hasta 4,00 x 4,00 m. o 15 kN/m2. de contención para estabilización de taludes i/suministro, colocación, barras, anclajes y demás elementos necesarios.					
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P13VS300	Malla cables de acero de alto límite elástico	1,0000	m2	20,43	20,43	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,8500	kg	1,82	3,37	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0050	t	61,11	0,31	
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	0,7500	m	1,94	1,46	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,1000	h	58,08	5,81	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,2000	h	15,78	3,16	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0100	h	72,34	0,72	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0100	h	26,39	0,26	
				Mano de obra		9,42
				Maquinaria		9,95
				Materiales		25,57
				TOTAL PARTIDA		**44,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U02AS210	**MALLA CABLES AC. ALTO L. ELÁS. TAL. CUAD. 3x3 m.**		**m2**			
	Malla de cables de acero de alto límite elástico, anclada con barras de sujeción en cuadrícula de hasta 3,00 x 3,00 m. o 25 kN/m2. de contención para estabilización de taludes i/suministro, colocación, barras, anclajes y demás elementos necesarios.					
O01A020	Capataz	0,1050	h	17,79	1,87	
O01A030	Oficial primera	0,2050	h	17,53	3,59	
O01A070	Peón ordinario	0,2550	h	16,51	4,21	
P13VS300	Malla cables de acero de alto límite elástico	1,0000	m2	20,43	20,43	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,9000	kg	1,82	3,46	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0070	t	61,11	0,43	
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	1,0000	m	1,94	1,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,2000	h	58,08	11,62	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,3000	h	15,78	4,73	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0150	h	72,34	1,09	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0150	h	26,39	0,40	
				Mano de obra		9,67
				Maquinaria		17,84
				Materiales		26,26
				TOTAL PARTIDA		**53,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02AS220 **MALLA CABLES AC. ALTO L. ELÁS. TAL. CUAD. 2x2 m.** **m2**

Malla de cables de acero de alto límite elástico, anclada con barras de sujeción en cuadrícula de hasta 2,00 x 2,00 m. o 25 kN/m2. de contención para estabilización de taludes i/suministro, colocación, barras, anclajes y demás elementos necesarios.

O01A020	Capataz	0,1100	h	17,79	1,96	
O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P13VS300	Malla cables de acero de alto límite elástico	1,0000	m2	20,43	20,43	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,9500	kg	1,82	3,55	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0100	t	61,11	0,61	
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	1,5000	m	1,94	2,91	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,3000	h	58,08	17,42	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,4000	h	15,78	6,31	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0200	h	72,34	1,45	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0200	h	26,39	0,53	
				Mano de obra		9,93
				Maquinaria		25,71
				Materiales		27,50
				TOTAL PARTIDA		**63,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U02AS230 **MALLA T/T. REFOR. TAL. TRIANG. C/BULONES** **m2**

Malla de triple torsión reforzada (sujeción a base de bulones en distribución triangular de lado 4 m. y de 2 m. de longitud unidos entre sí con cables), para estabilización de taludes i/suministro, ejecución de anclajes y todas las operaciones y medios necesarios para la completa ejecución de la unidad.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P13VS092	Malla triple torsión reforzada	1,0000	m2	2,44	2,44	
P01UG400	Cable acero sujección malla protectora	1,7500	m	1,94	3,40	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,2000	kg	1,82	2,18	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0100	t	61,11	0,61	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0200	h	58,08	1,16	
M02PT030	Plataforma elevación tijera 14 m	0,0700	h	15,78	1,10	
M06VR120	Carro perf. s/rue.con martillo en fondo, de 95-152 mm	0,0100	h	72,34	0,72	
M06AR500	Equipo para anclaje de pernos con compresor	0,0100	h	26,39	0,26	
				Mano de obra		3,47
				Maquinaria		3,24
				Materiales		8,63
				TOTAL PARTIDA		**15,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02AT TERRAPLÉN

U02AT010 **TERRAP. CORONACION ENSANCHES** **m3**

Terraplén de coronación en ensanches con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cm. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0200	h	46,65	0,93	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,56
	Maquinaria					2,17
	TOTAL PARTIDA					**2,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02AT020	**TERRAP. CORONACION**		**m3**			
	Terraplén de coronación con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cms. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y rasanteo de la superficie de coronación, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0200	h	46,65	0,93	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
	Mano de obra					0,35
	Maquinaria					2,00
	TOTAL PARTIDA					**2,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02AT030	**TERR. NÚCLEO Y CIMIEN. ENSANCHES**		**m3**			
	Terraplén en núcleo y cimientos en ensanches con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cms. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y preparación de la superficie de asiento del terraplén, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0170	h	46,65	0,79	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0170	h	28,80	0,49	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0170	h	32,80	0,56	
	Mano de obra					0,38
	Maquinaria					1,84
	TOTAL PARTIDA					**2,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U02AT040	**TERR. NÚCLEO Y CIMIENTOS**		**m3**			
	Terraplén en núcleo y cimientos con productos procedentes de la excavación y/o préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cms. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y preparación de la superficie de asiento del terraplén, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0130	h	16,51	0,21	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0130	h	46,65	0,61	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0130	h	28,80	0,37	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0130	h	32,80	0,43	
	Mano de obra					0,30
	Maquinaria					1,41
	TOTAL PARTIDA					**1,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U02AT050	**PEDRAPLEN EN NÚCLEO Y CIMIENTOS**		**m3**			
	Pedraplén en núcleo y cimientos con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes y preparación de la superficie de asiento del terraplén, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
M05DC020	Dozer cadenas D-7 200 CV	0,0100	h	84,87	0,85	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					1,47
	TOTAL PARTIDA					**1,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02AT060	**TERRAPLÉN EN ENSANCHES**		**m3**			
	Terraplén en ensanches con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cms. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0180	h	17,79	0,32	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0180	h	46,65	0,84	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0180	h	28,80	0,52	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0180	h	32,80	0,59	
				Mano de obra		0,52
				Maquinaria		1,95
				TOTAL PARTIDA		**2,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U02AT070	**TERRAPLÉN TERR. EXCAV./PREST.**		**m3**			
	Terraplén con productos procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido en tongadas de hasta 30 cms. de espesor, humectación y compactación, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado. Sin incluir el material.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0150	h	46,65	0,70	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
				Mano de obra		0,43
				Maquinaria		1,62
				TOTAL PARTIDA		**2,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U02AT080	**TERRAPLÉN CUERPO DE PRESA**		**m3**			
	Terraplén compactado al 100% del Próctor Normal para formación de cuerpo de presa, con productos procedentes de la excavación y/o de prestamos, incluso retirada de gruesos para filtros y escollera.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0130	h	16,51	0,21	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0130	h	46,65	0,61	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0130	h	28,80	0,37	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0130	h	32,80	0,43	
				Mano de obra		0,39
				Maquinaria		1,41
				TOTAL PARTIDA		**1,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U02AT090	**ESCOLLERA**		**m3**			
	Escollera vertida, con espesor medio de 50 cm., incluso extracción, transporte y colocación.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AE010	Escollera de 50 kg	1,1500	t	15,00	17,25	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0200	h	54,98	1,10	
M07CB015	Camión basculante de 12 t.	0,0500	h	31,83	1,59	
				Mano de obra		1,52
				Maquinaria		2,69
				Materiales		17,25
				TOTAL PARTIDA		**21,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U02AT100	**RELLENO Y COMPACTADO DE BOLOS**		**m3**			
	Relleno y extendido de bolos 80/150 mm. a cielo abierto, por medios mecánicos , y p.p. de medios auxiliares.					
O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A070	Peón ordinario	0,0810	h	16,51	1,34	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	1,1500	m3	11,55	13,28	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0410	h	40,33	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra			2,94
	Maquinaria			1,65
	Materiales			13,28
	TOTAL PARTIDA			**17,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02U TÚNELES

U02UE EXCAVACIÓN

U02UE010 EXC.MINA-TÚNEL C/MAR.ELÉ.T.DUROS m3

Excavación en mina-túnel, en terrenos de consistencia dura, con martillo eléctrico, con extracción de tierras a los bordes, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, y con p.p de medios auxiliares, entibaciones y apeos de madera.

O01A040	Oficial segunda	3,2000	h	17,27	55,26	
O01A070	Peón ordinario	5,5000	h	16,51	90,81	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0200	m3	194,36	3,89	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	0,7000	h	1,90	1,33	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0100	h	50,15	0,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					146,07
	Maquinaria					2,20
	Materiales					3,89
	TOTAL PARTIDA					**152,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U02UE020 EX.MINA-TÚNEL C/COMP.ROCA BLANDA m3

Excavación en mina-túnel, en terrenos de roca blanda o disgregada, con compresor, con extracción de tierras a los bordes, con carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación, y con p.p de medios auxiliares y apeos de madera.

O01A040	Oficial segunda	3,0000	h	17,27	51,81	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0130	m3	194,36	2,53	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,9000	h	0,53	0,48	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0100	h	50,15	0,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
	Mano de obra					134,36
	Maquinaria					6,75
	Materiales					2,53
	TOTAL PARTIDA					**143,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02UE030 EXC.EN TÚNEL SECCIÓN AVANCE.MÁQ. m3

Excavación en túnel en sección de avance, por medios mecánicos, con agotamiento de aguas, con carga directa sobre camión basculante de los productos resultantes de la excavación y p.p de medios auxiliares.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M06RE040	Rozadora eléctrica 300kW/105t.	0,0500	h	672,54	33,63	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,0500	h	12,03	0,60	
M11W050	Ventilador 75 KVA	0,0500	h	5,01	0,25	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					5,15
	Maquinaria					34,87
	TOTAL PARTIDA					**40,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

U02UE040 EXC.TÚNEL SECCIÓN DESTROZA.MÁQ. m3

Excavación en túnel, en sección de destroza, por medios mecánicos, con agotamiento de aguas, con carga directa sobre camión basculante de los productos resultantes de la excavación y con p.p de medios auxiliares.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,1300	h	88,55	11,51	
M06RE040	Rozadora eléctrica 300kW/105t.	0,0120	h	672,54	8,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,0500	h	12,03	0,60	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					5,15
	Maquinaria					20,57
	TOTAL PARTIDA					**25,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02UE050 **EXC.TÚNEL SECCIÓN DESTROZA.EXP.** **m3**

Excavación en túnel en sección destroza, por medio de voladura con explosivo nagolita, con carga mediante pala cargadora sobre camión basculante de los productos resultantes de la excavación y con p.p de medios auxiliares.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A040	Oficial segunda	0,0200	h	17,27	0,35	
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
P01XN020	Nagolita en cartuchos	1,0000	kg	1,81	1,81	
P01XD010	Detonador eléctrico	1,0000	ud	1,30	1,30	
M06AR005	Jumbo perforador	0,0600	h	146,55	8,79	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	0,1000	h	26,56	2,66	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0100	h	51,95	0,52	
M07CB040	Camión basculante 6x6 26 t.	0,0100	h	37,61	0,38	
	Mano de obra					1,40
	Maquinaria					12,35
	Materiales					3,11
	TOTAL PARTIDA					**16,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02UE060 **EXC.EN TÚNEL EN BÓVEDA.SECCIÓN I** **m3**

Excavación en túnel en bóveda, sección I (en terrenos semi-duros, de caliza o similar), por medio de voladura con explosivo goma-2, con agotamiento de agua, con carga mediante pala cargadora sobre camión basculante de los productos resultantes de la excavación y con p.p de medios auxiliares.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A040	Oficial segunda	0,0200	h	17,27	0,35	
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
P01XG030	Goma-2 D=65 mm.	1,2000	kg	3,34	4,01	
P01XD010	Detonador eléctrico	1,0000	ud	1,30	1,30	
M06AR005	Jumbo perforador	0,1000	h	146,55	14,66	
M01DA500	Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW	0,3000	h	2,93	0,88	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	0,2000	h	26,56	5,31	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0100	h	51,95	0,52	
M07CB040	Camión basculante 6x6 26 t.	0,0100	h	37,61	0,38	
	Mano de obra					1,40
	Maquinaria					21,75
	Materiales					5,31
	TOTAL PARTIDA					**28,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02UE070 **EX. TÚNEL EN BÓVEDA. SECCIÓN II** **m3**

Excavación en túnel en bóveda, sección 2 (en terrenos duros, caliza dura o similar), por medio de voladura con explosivo goma -2, con agotamiento de agua, con carga mediante pala cargadora a camión basculante de los productos resultantes de la excavación y con p.p de medios auxiliares.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A040	Oficial segunda	0,0200	h	17,27	0,35	
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
P01XG030	Goma-2 D=65 mm.	1,7500	kg	3,34	5,85	
P01XD010	Detonador eléctrico	1,0000	ud	1,30	1,30	
M06AR005	Jumbo perforador	0,1200	h	146,55	17,59	
M01DA500	Bomba autoas.elect.ag.suc.4kW	0,5000	h	2,93	1,47	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	0,2000	h	26,56	5,31	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0100	h	51,95	0,52	
M07CB040	Camión basculante 6x6 26 t.	0,0100	h	37,61	0,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 1,40
Maquinaria 25,27
Materiales 7,15

TOTAL PARTIDA 33,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02UA APUNTALAMIENTO/ENTIBACIÓN

U02UA010 ENTIB. SIMPLE TÚNEL. C/MAD. **m2**

Entibación y apuntalamiento simple en túnel, mediante tablones verticales, horizontales,correas, tornapuntas, cimbras y puntales de madera, incluso p.p de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	

Mano de obra 12,92
Materiales 1,22

TOTAL PARTIDA 14,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U02UA020 ENTIB. SEMICUAJ. TÚNEL. C/MAD. **m2**

Entibación y apuntalamiento semicuajado en túneles, mediante tableros/y o tablones, correas, tornapuntas, cimbras y puntales de madera, incluso p.p de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0000	h	18,45	18,45	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0100	m3	194,36	1,94	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0700	kg	1,23	0,09	

Mano de obra 18,45
Materiales 2,03

TOTAL PARTIDA 20,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02UA030 ENTIB. CUAJADA. TÚNEL. C/MAD. **m2**

Apuntalamiento y entibación cuajada en túneles, mediante tableros/y o tablones, correas, tornapuntas, cimbras y puntales de madera, incluso p.p de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,4000	h	18,45	25,83	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0140	m3	194,36	2,72	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	

Mano de obra 25,83
Materiales 2,82

TOTAL PARTIDA 28,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02US SOSTENIMIENTOS

U02US010 ANCLAJE 20 m. DE LONGITUD, 45 t. **ud**

Anclaje de 20 m. de longitud y 45 toneladas de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG140	Cable anclaje p.3 cables tesados 45t	1,0000	m	105,66	105,66	
P01UG100	Cable anclaje 45 t.p.3 cables 6cm	20,0000	m	49,20	984,00	
M10PT010	Equipo de tesado	1,5000	h	32,08	48,12	

Mano de obra 18,29
Maquinaria 48,12
Materiales 1.089,66

TOTAL PARTIDA 1.156,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U02US020 ANCLAJE 20 m. DE LONGITUD, 60 t. **ud**

Anclaje de 20 m. de longitud y 60 t. de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG110	Cable anclaje 60 t.p.4 cables 6cm	20,0000	m	54,74	1.094,80	
P01UG150	Cable anclaje p.4 cables tesados 60t	1,0000	m	120,21	120,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10PT010	Equipo de tesado	1,5000	h	32,08	48,12	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		48,12
				Materiales		1.215,01
				TOTAL PARTIDA		**1.281,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02US030 **ANCLAJE 10 m. DE LONGITUD, 60 t.** **ud**

Anclaje de 10 m. de longitud y 60 t. de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG110	Cable anclaje 60 t.p.4 cables 6cm	10,0000	m	54,74	547,40	
P01UG150	Cable anclaje p.4 cables tesados 60t	1,0000	m	120,21	120,21	
M10PT010	Equipo de tesado	1,5000	h	32,08	48,12	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		48,12
				Materiales		667,61
				TOTAL PARTIDA		**734,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U02US040 **ANCLAJE 29 m. DE LONGITUD, 90 t.** **ud**

Anclaje de 29 m. de longitud y 90 t. de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG120	Cable anclaje 90 t.p.6 cables 6cm	29,0000	m	68,53	1.987,37	
P01UG160	Cab.anclaje p.6 cables tesados 90t	1,0000	m	156,96	156,96	
M10PT010	Equipo de tesado	1,5000	h	32,08	48,12	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		48,12
				Materiales		2.144,33
				TOTAL PARTIDA		**2.210,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02US050 **ANCLAJE 39 m. DE LONGITUD, 90 t.** **ud**

Anclaje de 39 m. de longitud y 90 t. de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG120	Cable anclaje 90 t.p.6 cables 6cm	39,0000	m	68,53	2.672,67	
P01UG160	Cab.anclaje p.6 cables tesados 90t	1,0000	m	156,96	156,96	
M10PT010	Equipo de tesado	1,5000	h	32,08	48,12	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		48,12
				Materiales		2.829,63
				TOTAL PARTIDA		**2.896,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U02US060 **ANCL.PROVISIONAL 10 m.LONG, 30t.** **ud**

Anclaje provisional de 10 m. de longitud y 30 t. de peso para sostenimiento de túneles.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01UG130	Cable anclaje p.2 cables tesados 30t	1,0000	m	78,10	78,10	
P01UG090	Cable anclaje 30 t.p.2 cables 6cm	10,0000	m	39,24	392,40	
M10PT010	Equipo de tesado	1,0000	h	32,08	32,08	
				Mano de obra		18,29
				Maquinaria		32,08
				Materiales		470,50
				TOTAL PARTIDA		**520,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02US070 **BULÓN DE 25 mm. LONGITUD 4 m.** **ud**

Bulón de 25 mm. de diámetro de acero B-500-S para 10 t. y longitud de 4 m., incluso instalación del equipo, perforación, cabeza de anclaje, tesado, inyección de lechada y bulbo de resina sintética.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,1670	h	17,79	2,97	
O01A030	Oficial primera	1,1670	h	17,53	20,46	
O01A040	Oficial segunda	1,1670	h	17,27	20,15	
O01A060	Peón especializado	1,5400	h	16,76	25,81	
P03AE040	Acero B-500-S roscado p/bulones	16,0000	kg	1,08	17,28	
P01UA020	Cart. bulón resina sintética D=25 L=500mm	8,0000	ud	2,45	19,60	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,6000	h	104,17	62,50	
M06MP130	Martillo perforador con barrena	0,6000	h	1,72	1,03	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	0,6000	h	26,56	15,94	
M10PT020	Eq.tesa-barras c/cilind.y bom.h.	0,2670	h	23,06	6,16	
				Mano de obra		69,39
				Maquinaria		85,63
				Materiales		36,88
				TOTAL PARTIDA		**191,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U02US080 **BULÓN DE 25 mm. LONGITUD 6 m.** **ud**

Bulones de 25 mm. de diámetro de acero B-500-S para 10 t. y longitud de 6 m., incluso instalación del equipo, perforación, cabeza de anclaje, tesado, inyección de lechada y bulbo de resina sintética.

O01A020	Capataz	0,2500	h	17,79	4,45	
O01A030	Oficial primera	1,7500	h	17,53	30,68	
O01A040	Oficial segunda	1,7500	h	17,27	30,22	
O01A060	Peón especializado	2,3000	h	16,76	38,55	
P03AE040	Acero B-500-S roscado p/bulones	24,0000	kg	1,08	25,92	
P01UA020	Cart. bulón resina sintética D=25 L=500mm	12,0000	ud	2,45	29,40	
M06MP130	Martillo perforador con barrena	0,9000	h	1,72	1,55	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,9000	h	104,17	93,75	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	0,9000	h	26,56	23,90	
M10PT020	Eq.tesa-barras c/cilind.y bom.h.	0,4000	h	23,06	9,22	
				Mano de obra		103,90
				Maquinaria		128,42
				Materiales		55,32
				TOTAL PARTIDA		**287,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02US085 **GUNITADO DE HORMIGÓN, SOST.TÚNEL** **m3**

Gunitado de hormigón proyectado HM-20/B/20/X0 central, colocado en el interior de túneles para sostenimiento de tierras, incluso vertido con robot gunitador, totalmente colocado.

O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M06CP030	Compresor portátil diesel alta presión 24 m3/min	1,0000	h	26,56	26,56	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,5000	h	51,95	25,98	
M03HT020	Camión hormigonera 8 m3	1,0000	h	30,51	30,51	
M10HG030	Robot gunitador	0,3000	h	207,45	62,24	
				Mano de obra		52,08
				Maquinaria		145,29
				Materiales		83,00
				TOTAL PARTIDA		**280,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02US090 **ARMADURA MALLAZO DE ACERO.** **kg**

Armadura mallazo de acero , incluso corte, doblado y colocación.

O01A030	Oficial primera	0,0090	h	17,53	0,16	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0100	kg	1,44	0,01	
P03AC120	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,sum. obra s/elab d= 6mm.	1,0000	kg	1,82	1,82	
M10A010	Cizalla eléctrica hasta 30mm.	0,0090	h	2,33	0,02	
				Mano de obra		0,33
				Maquinaria		0,02
				Materiales		1,83
				TOTAL PARTIDA		**2,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02US100	**ACERO TH-29 kg/m EN CERCHAS.**		**kg**			
	Kg. acero TH-29 kg/m en cerchas, cortado y colocado, incluso p.p de despuntes y solapes.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A060	Peón especializado	0,0900	h	16,76	1,51	
P03AE050	Acero TH-29 kg/m en cerchas	1,0030	kg	1,35	1,35	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,0030	h	104,17	0,31	
	Mano de obra					2,22
	Maquinaria					0,31
	Materiales					1,35
	TOTAL PARTIDA					**3,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02US110	**IMPERMEABILIZ.DRENAJE EN AVANCE**		**m2**			
	Lámina de impermeabilización de drenaje en avance del túnel, totalmente colocada.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P06SL105	Lám.PVC.arm.FP 1,5mm. GA	1,0000	m2	15,14	15,14	
	Mano de obra					17,43
	Materiales					15,14
	TOTAL PARTIDA					**32,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

U02Z ZANJAS Y POZOS

U02ZE EXCAVACIONES

U02ZE010	**EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA**		**m3**			
	Excavación en zanja y/o pozos en tierra, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0180	h	40,33	0,73	
	Mano de obra					0,44
	Maquinaria					2,84
	TOTAL PARTIDA					**3,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U02ZE020	**EXC. ZANJA Y/O PO.TIERRA C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanja y/o pozos en tierra, con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo. .					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
M01DA320	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	0,0200	h	16,37	0,33	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0150	h	40,33	0,60	
	Mano de obra					0,94
	Maquinaria					3,22
	TOTAL PARTIDA					**4,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U02ZE030	**EXC. EN ZANJA Y/O POZO TERR.TRÁNS.**		**m3**			
	Excavación en zanja y o pozo en terreno de tránsito, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0500	h	54,98	2,75	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0500	h	8,37	0,42	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,72
	Maquinaria					6,01
	TOTAL PARTIDA					**7,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02ZE040	EXC.ZANJA Y/O PO.TERR.TRÁNS.C/AG		m3			
	Excavación en zanja y/o pozos en terreno de tránsito, con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0500	h	54,98	2,75	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0500	h	8,37	0,42	
M01DA320	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	0,0500	h	16,37	0,82	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0750	h	36,65	2,75	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0350	h	40,33	1,41	
	Mano de obra					2,13
	Maquinaria					8,15
	TOTAL PARTIDA					**10,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U02ZE050	EXC.ZANJA Y/O PO.ROCA MED.MECÁN.		m3			
	Excavación en zanja y/o pozos en roca, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,4000	h	54,98	21,99	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0250	h	8,37	0,21	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,4000	h	36,65	14,66	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					7,04
	Maquinaria					44,93
	TOTAL PARTIDA					**51,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02ZE060	EXC.ZANJA Y/O PO.ROCA C/EXPLOS.		m3			
	Excavación en zanja y/o pozos en roca, con empleo de compresor y explosivos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,1750	h	17,79	3,11	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,2500	kg	3,46	0,87	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2500	kg	1,23	0,31	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,2000	h	11,62	2,32	
M06MP120	Martillo manual perforador neumatico hasta 30 kg	0,4000	h	1,60	0,64	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,4000	h	36,65	14,66	
	Mano de obra					9,71
	Maquinaria					25,69
	Materiales					1,53
	TOTAL PARTIDA					**36,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02ZE070	EXC.ZANJA Y/O PO.TERR. S/CLASIF.		m3			
	Excavación en zanja y/o pozos en terreno sin clasificar por medios mecánicos, incluso empleo de compresor y explosivos en caso necesario con agotamiento de agua, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada o lugar de empleo.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,0250	kg	3,46	0,09	
P01XN010	Nagolita a granel	0,0250	kg	1,23	0,03	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,0100	ud	1,30	0,01	
P01XC030	Hilo de conexión	0,1500	m	0,11	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,0100	m	0,49	0,00	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0750	h	47,57	3,57	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0300	h	8,37	0,25	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,0200	h	11,62	0,23	
M01DA320	Bomba autoas.di.ag.lim.b.p.40kW	0,0200	h	16,37	0,33	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
				Mano de obra		0,69
				Maquinaria		5,51
				Materiales		0,15
				TOTAL PARTIDA		**6,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02ZE080 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=30cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo.Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,4290	h	16,76	23,95	
O01A070	Peón ordinario	1,4290	h	16,51	23,59	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,2250	m3	0,91	0,20	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	1,1670	h	27,48	32,07	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	1,1670	h	3,43	4,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,7150	h	40,33	28,84	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2000	h	36,65	7,33	
				Mano de obra		47,54
				Maquinaria		72,24
				Materiales		117,42
				TOTAL PARTIDA		**237,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U02ZE090 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,6670	h	16,76	27,94	
O01A070	Peón ordinario	1,6670	h	16,51	27,52	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	6,7500	kg	20,26	136,76	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	1,0000	h	27,48	27,48	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	1,0000	h	3,43	3,43	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,8840	h	40,33	35,65	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,6670	h	36,65	61,10	
				Mano de obra		55,46
				Maquinaria		127,66
				Materiales		136,94
				TOTAL PARTIDA		**320,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U02ZE100 **EX.ROCA DURA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm** **m3**

Excavación en roca dura con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 40 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A060	Peón especializado	1,8540	h	16,76	31,07	
O01A070	Peón ordinario	1,8540	h	16,51	30,61	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	7,2410	kg	20,26	146,70	
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,8750	h	27,48	24,05	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,8750	h	3,43	3,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,9270	h	40,33	37,39	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2000	h	36,65	7,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					61,68
	Maquinaria					71,77
	Materiales					146,85
	TOTAL PARTIDA					**280,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U02ZE110	EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=30cm D=46mm		m3			
	Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,4170	h	16,76	23,75	
O01A070	Peón ordinario	1,4170	h	16,51	23,39	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	6,7500	kg	20,26	136,76	
P01DW010	Agua	0,2250	m3	0,91	0,20	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,9920	h	27,48	27,26	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,9920	h	3,43	3,40	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,7090	h	40,33	28,59	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					47,14
	Maquinaria					64,75
	Materiales					136,96
	TOTAL PARTIDA					**248,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02ZE120	EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm		m3			
	Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,2140	h	16,76	20,35	
O01A070	Peón ordinario	1,2140	h	16,51	20,04	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,8500	h	27,48	23,36	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,8500	h	3,43	2,92	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,6070	h	40,33	24,48	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					40,39
	Maquinaria					56,26
	Materiales					117,40
	TOTAL PARTIDA					**214,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U02ZE130	EX.ROCA MEDIA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm		m3		
	Excavación en roca media con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 40 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.				
O01A060	Peón especializado	1,0630	h	16,76	17,82
O01A070	Peón ordinario	1,0630	h	16,51	17,55
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,0630	kg	20,26	102,58
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,7440	h	27,48	20,45
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,7440	h	3,43	2,55
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,5320	h	40,33	21,46
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,37
	Maquinaria					48,13
	Materiales					102,73
	TOTAL PARTIDA					**186,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U02ZE140	**EX.ROCA BLANDA CTO.EXPANS.P=30cm D=46mm**		**m3**			
	Excavación en roca blanda con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,2500	h	16,76	20,95	
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	6,7500	kg	20,26	136,76	
P01DW010	Agua	0,2250	m3	0,91	0,20	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,8750	h	27,48	24,05	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,8750	h	3,43	3,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,6250	h	40,33	25,21	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Mano de obra					41,59
	Maquinaria					57,76
	Materiales					136,96
	TOTAL PARTIDA					**236,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U02ZE150	**EX.ROCA BLANDA CTO.EXPANS.P=35cm D=46mm**		**m3**			
	Excavación en roca blanda con cementos expansivos tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 35 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,0710	h	16,76	17,95	
O01A070	Peón ordinario	1,0710	h	16,51	17,68	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,7860	kg	20,26	117,22	
P01DW010	Agua	0,1930	m3	0,91	0,18	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,7500	h	27,48	20,61	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,7500	h	3,43	2,57	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,5360	h	40,33	21,62	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
	Mano de obra					35,63
	Maquinaria					48,47
	Materiales					117,40
	TOTAL PARTIDA					**201,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U02ZE160	**EX.ROCA BLANDA CTO.EXPANS.P=40cm D=46mm**		**m3**			
	Excavación en roca blanda con cementos expansivos, tipo B.D.C. CEX Broke o equivalente, para una tensión de trabajo de hasta 9.000 Tm/m2, aplicado (amasado con agua en proporción de 2,5-2,7 Litros/10kg) sobre taladros de diámetro 46mm. hasta una profundidad aproximada de 2m. cada 30 cm. por vertido directo. Incluso carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	0,9380	h	16,76	15,72	
O01A070	Peón ordinario	0,9380	h	16,51	15,49	
P01DW060	CBA expansivo 9000 Tm/m2	5,0630	kg	20,26	102,58	
P01DW010	Agua	0,1690	m3	0,91	0,15	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,6560	h	27,48	18,03	
M10TS010	Grupo electrógeno STD 5 KVAs	0,6560	h	3,43	2,25	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,4690	h	40,33	18,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,21
	Maquinaria					42,86
	Materiales					102,73
	TOTAL PARTIDA					**176,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U02ZE0390	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.DISGREG.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno disgregado, con medios manuales, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	1,4000	h	3,07	4,30	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					4,30
	TOTAL PARTIDA					**27,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U02ZE0400	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.DISGREG. C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno disgregado, con medios manuales, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	1,4000	h	3,07	4,30	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					6,47
	TOTAL PARTIDA					**29,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02ZE0410	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.FLOJO**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno flojo, con medios manuales, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	1,7500	h	16,51	28,89	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	1,7500	h	3,07	5,37	
	Mano de obra					28,89
	Maquinaria					5,37
	TOTAL PARTIDA					**34,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U02ZE0420	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.FLOJO C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno flojo, con medios manuales, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	1,7500	h	16,51	28,89	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	1,7500	h	3,07	5,37	
	Mano de obra					28,89
	Maquinaria					7,54
	TOTAL PARTIDA					**36,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02ZE0430	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.COMPAC.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno compacto, con medios manuales, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	2,2000	h	3,07	6,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,32
	Maquinaria					6,75
	TOTAL PARTIDA					**43,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U02ZE0440	**EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.COMPAC. C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno compacto, con medios manuales, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	2,2000	h	3,07	6,75	
	Mano de obra					36,32
	Maquinaria					8,92
	TOTAL PARTIDA					**45,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U02ZE0450	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., TERR.DURO**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno duro, con medios manuales con compresor, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4050	h	2,50	1,01	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,4050	h	0,53	0,21	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					14,14
	Maquinaria					2,82
	TOTAL PARTIDA					**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02ZE0460	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., TERR.DURO C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en terreno duro, con medios manuales con compresor, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,4050	h	2,50	1,01	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,4050	h	0,53	0,21	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					14,14
	Maquinaria					4,99
	TOTAL PARTIDA					**19,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U02ZE0470	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., ROCA BLANDA**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en roca blanda o disgregada, con medios manuales con compresor, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	0,8100	h	16,76	13,58	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,6750	h	2,50	1,69	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,6750	h	0,53	0,36	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					24,31
	Maquinaria					3,65
	TOTAL PARTIDA					**27,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02ZE480	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., ROCA BLANDA C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en roca blanda o disgregada, con medios manuales con compresor, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	0,8100	h	16,76	13,58	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
M06CM010	Compresor portátil diesel media presión 2 m3/min	0,6750	h	2,50	1,69	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	0,6750	h	0,53	0,36	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					24,31
	Maquinaria					5,82
	TOTAL PARTIDA					**30,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U02ZE490	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., ROCA DURA**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en roca dura, con medios manuales con compresor, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,3500	h	16,76	22,63	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0350	h	3,75	3,88	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,0350	h	0,53	0,55	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					35,01
	Maquinaria					6,03
	TOTAL PARTIDA					**41,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U02ZE500	**EXC.ZANJA Y/O POZO C/COMPR., ROCA DURA C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, hasta 2 m. de profundidad, en roca dura, con medios manuales con compresor, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión o dumper de los productos resultantes de la excavación.					
O01A060	Peón especializado	1,3500	h	16,76	22,63	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0350	h	3,75	3,88	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,0350	h	0,53	0,55	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1800	h	12,03	2,17	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0180	h	52,09	0,94	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
	Mano de obra					35,01
	Maquinaria					8,20
	TOTAL PARTIDA					**43,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U02ZE510	**EXC.ZANJA Y/O POZO TIERRA, MEC.,**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en tierra, con medios mecánicos, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0230	h	47,57	1,09	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,41
	Maquinaria					2,86
	TOTAL PARTIDA					**3,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U02ZE520	**EXC.ZANJA Y/O POZO TIERRA, MEC., C/AGOT.**		**m3**			
	Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en tierra, con medios mecánicos, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.					
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0230	h	47,57	1,09	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					0,41
	Maquinaria					4,30
	TOTAL PARTIDA					**4,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U02ZE530 **EXC.ZANJA Y/O POZO TERR. TRAN. MEC.,** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en terreno de tránsito, con medios mecánicos, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0450	h	54,98	2,47	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0450	h	8,37	0,38	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,54
	Maquinaria					4,62
	TOTAL PARTIDA					**6,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U02ZE540 **EXC.ZANJA Y/O POZO TERR. TRAN. MEC., C/AGOT.** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en terreno de tránsito, con medios mecánicos, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0450	h	54,98	2,47	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0450	h	8,37	0,38	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					1,54
	Maquinaria					6,06
	TOTAL PARTIDA					**7,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U02ZE550 **EXC.ZANJA Y/O POZO ROCA C/MAR.ROM.,** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en roca de cualquier tipo, con medios mecánicos con martillo rompedor, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,3600	h	54,98	19,79	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0230	h	8,37	0,19	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					6,35
	Maquinaria					21,75
	TOTAL PARTIDA					**28,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U02ZE560 **EXC.ZANJA Y/O POZO ROCA C/MAR.ROM., C/AGOT.** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en roca de cualquier tipo, con medios mecánicos con martillo rompedor, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,3600	h	54,98	19,79	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0230	h	8,37	0,19	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,35
	Maquinaria					23,19
	TOTAL PARTIDA					**29,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02ZE570 **EXC.ZANJA Y/O POZO ROCA C/EXPL.,** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en roca de cualquier tipo, con medios mecánicos y explosivos, incluso p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,1580	h	17,79	2,81	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,2500	kg	3,46	0,87	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2500	kg	1,23	0,31	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1800	h	11,62	2,09	
M06MP120	Martillo manual perforador neumatico hasta 30 kg	0,3600	h	1,60	0,58	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					8,75
	Maquinaria					4,44
	Materiales					1,53
	TOTAL PARTIDA					**14,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02ZE580 **EXC.ZANJA Y/O POZO ROCA C/EXPL., C/AGOT.** **m3**

Excavación en zanjas y/o pozos, a cielo abierto, en roca de cualquier tipo, con medios mecánicos y explosivos, incluso agotamiento de agua, p.p. de medios auxiliares y carga sobre camión de los productos resultantes de la excavación.

O01A020	Capataz	0,1580	h	17,79	2,81	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01XG010	Goma-2 D=40 mm.	0,2500	kg	3,46	0,87	
P01XN010	Nagolita a granel	0,2500	kg	1,23	0,31	
P01XD010	Detonador eléctrico	0,1000	ud	1,30	0,13	
P01XC030	Hilo de conexión	1,5000	m	0,11	0,17	
P01XC010	Cordón detonante 12 gr.	0,1000	m	0,49	0,05	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,1800	h	11,62	2,09	
M06MP120	Martillo manual perforador neumatico hasta 30 kg	0,3600	h	1,60	0,58	
M01DA620	Bomba autoas.diesel ag.suc.17kW	0,1200	h	12,03	1,44	
M05PN015	Pala carg.neumát. 150 CV/2,3m3	0,0200	h	52,09	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
	Mano de obra					8,75
	Maquinaria					5,88
	Materiales					1,53
	TOTAL PARTIDA					**16,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U02ZR RELLENOS

U02ZR010 **RELLENO LOCALIZADO ZANJAS** **m3**

Relleno localizado en zanjas con productos seleccionados procedentes de la excavación y/o de préstamos, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0150	h	40,33	0,60	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1200	h	5,64	0,68	
	Mano de obra					1,98
	Maquinaria					1,71
	TOTAL PARTIDA					**3,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02ZR020 **RELLENO DE ARENA EN ZANJAS** **m3**

Relleno de arena en zanjas, extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA040	Arena de río 0/5 mm.	1,0000	t	8,52	8,52	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		1,37
				Materiales		8,52
				TOTAL PARTIDA		**11,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02ZR030 **RELLENO MANUAL DE ZANJA CON TIERRA** **m3**

Relleno localizado en zanjas con productos seleccionados procedentes de la excavación y/o de préstamo, con medios manuales, extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

O01A070	Peón ordinario	0,9500	h	16,51	15,68	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,7500	h	3,13	2,35	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	
				Mano de obra		15,68
				Maquinaria		2,85
				Materiales		0,91
				TOTAL PARTIDA		**19,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02ZR040 **RELLENO MANUAL DE ZANJA CON ARENA** **m3**

Relleno de arena, con medios manuales, extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0500	h	5,64	0,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0000	m3	16,50	16,50	
				Mano de obra		11,56
				Maquinaria		0,78
				Materiales		16,50
				TOTAL PARTIDA		**28,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02ZR050 **RELLENO MANUAL DE ZANJA CON GRAVA** **m3**

Relleno de grava, con medios manuales, extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M07AA020	Dumper autocargable 2.000 kg.	0,1000	h	4,96	0,50	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,0000	m3	11,99	11,99	
				Mano de obra		13,21
				Maquinaria		0,50
				Materiales		11,99
				TOTAL PARTIDA		**25,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U02ZR060 **RELLENO MECÁNICO DE ZANJA CON TIERRA** **m3**

Relleno localizado en zanjas con productos seleccionados procedentes de la excavación y/o de préstamo, con medios mecánicos , extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

O01A070	Peón ordinario	0,1080	h	16,51	1,78	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0140	h	40,33	0,56	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1080	h	5,64	0,61	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0140	h	28,80	0,40	
				Mano de obra		1,78
				Maquinaria		1,57
				TOTAL PARTIDA		**3,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02ZR070 **RELLENO MECÁNICO DE ZANJA CON ARENA** **m3**

Relleno de arena, con medios mecánicos, extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0180	h	40,33	0,73	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0900	h	5,64	0,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9000	m3	16,50	14,85	
	Mano de obra					1,49
	Maquinaria					1,24
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**17,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02ZR080 **RELLENO MECÁNICO DE ZANJA CON GRAVA** **m3**

Relleno de grava, con medios mecánicos , extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo.

O01A070	Peón ordinario	0,1350	h	16,51	2,23	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0180	h	40,33	0,73	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,9000	m3	11,99	10,79	
	Mano de obra					2,23
	Maquinaria					0,73
	Materiales					10,79
	TOTAL PARTIDA					**13,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02ZR090 **RELLENO MEC. ZANJA CON SUELO SELEC.** **m3**

Relleno localizado en zanjas con suelo seleccionados procedentes de préstamos, con medios mecánicos, extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo. Sin incluir el suelo seleccionado.

O01A070	Peón ordinario	0,1080	h	16,51	1,78	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0140	h	40,33	0,56	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1080	h	5,64	0,61	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0140	h	28,80	0,40	
	Mano de obra					1,78
	Maquinaria					1,57
	TOTAL PARTIDA					**3,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02ZR100 **RELL. MEC. ZANJA CON MAT. RECICL. PROPIO** **m3**

Relleno localizado en zanjas con material reciclado procedente del machaqueo en la propia obra, con medios mecánicos , extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo

O01A020	Capataz	0,0110	h	17,79	0,20	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1500	h	5,64	0,85	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
	Mano de obra					2,68
	Maquinaria					2,05
	TOTAL PARTIDA					**4,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02ZR110 **RELL. MEC. ZANJA CON MAT. RECICL. PREST.** **m3**

Relleno localizado en zanjas con material reciclado procedente de préstamos, con medios mecánicos , extendido en capas de 20 cm de espesor, humectación, compactación y rasanteo. Sin incluir el transporte del material a la obra.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01AF033	Zahorra 0-40 reciclada	1,7000	t	5,50	9,35	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2000	h	5,64	1,13	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					2,33
	Materiales					9,35
	TOTAL PARTIDA					**15,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U02CZA APUNTALAMIENTO/ENTIBACIÓN

U02ZA010 **ENTIB.SIMPLE ZANJA <3m. C/MAD** **m2**

Entibación simple en zanjas, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tablones verticales, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5500	h	18,45	10,15	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0040	m3	194,36	0,78	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0300	kg	1,23	0,04	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					0,82
	TOTAL PARTIDA					**10,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02ZA020 **ENT.SEMICUAJ.ZANJA <3m. C/MAD** **m2**

Entibación semicuajada en zanjas, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tableros y/o tablones, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8500	h	18,45	15,68	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0060	m3	194,36	1,17	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					15,68
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**16,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02ZA030 **ENT.CUAJADA ZANJA <3m.PANEL AL.** **m2**

Entibación cuajada en zanjas de hasta 3 m. de profundidad, mediante paneles ligeros de aluminio y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
M12EP010	Panel lig.alumin.200x50cm.(300p)	2,0000	ud	0,96	1,92	
M12CC010	Codal met.exten.p/panel aluminio	2,0000	ud	0,23	0,46	
	Mano de obra					4,14
	Maquinaria					2,38
	TOTAL PARTIDA					**6,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02ZA040 **ENT.CUAJADA ZANJA <6m.PANEL AC.** **m2**

Entibación cuajada en zanjas de 4 a 6 m. de profundidad, mediante paneles de chapa de acero y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12EP020	Panel cha.acero 400x100cm.(400p)	0,5000	ud	2,62	1,31	
M12CC020	Codal met.extensib.p/panel chapa	1,5000	ud	0,33	0,50	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					1,81
	TOTAL PARTIDA					**10,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U02ZA050 **ENT.CUAJ.ZANJA >6m.PAN/TABL.AC.** **m2**

Entibación cuajada en zanjas de más de 6 m. de profundidad, mediante paneles con cámara, de chapa de acero, tablestacas de chapa y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
M12EP030	Panel chapa acero c/cámara(300p)	0,5000	ud	5,35	2,68	
M12ET010	Tablestaca chapa 650x60cm.(100p)	0,5000	ud	2,43	1,22	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	1,5000	ud	0,43	0,65	
	Mano de obra					16,58
	Maquinaria					4,55
	TOTAL PARTIDA					**21,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U02ZA060 **ENT.CUAJ.ZANJA <6m.C/TABLEST.A.** **m2**

Entibación cuajada en zanjas de hasta 6 m. de profundidad, mediante tablestacas de hinca de chapa de acero, correas y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
M12ET020	Tablestaca chapa 500x40cm.(100p)	1,0000	ud	1,53	1,53	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	1,0000	ud	0,43	0,43	
				Mano de obra		6,22
				Maquinaria		1,96
				TOTAL PARTIDA		**8,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U02ZA070 **ENT.SIMPLE ZAPATA <3m. C/MAD.** **m2**

Entibación simple en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tablones verticales, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0050	m3	194,36	0,97	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
				Mano de obra		12,92
				Materiales		1,02
				TOTAL PARTIDA		**13,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02ZA080 **ENT.SEMICUAJ.POZO <3m. C/MAD.** **m2**

Entibación semicuajada en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante tableros y/o tablones, correas y codales de madera, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0500	h	18,45	19,37	
P01ES110	Madera pino para entibaciones	0,0070	m3	194,36	1,36	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0600	kg	1,23	0,07	
				Mano de obra		19,37
				Materiales		1,43
				TOTAL PARTIDA		**20,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U02ZA090 **ENT.CUAJADA POZO <3m. CAJON AL.** **m2**

Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 3 m. de profundidad, mediante cajones de paneles ligeros de aluminio, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
M12EP010	Panel lig.alumin.200x50cm.(300p)	4,0000	ud	0,96	3,84	
M12CC010	Codal met.exten.p/panel aluminio	4,0000	ud	0,23	0,92	
				Mano de obra		8,29
				Maquinaria		4,76
				TOTAL PARTIDA		**13,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U02ZA100 **ENT.CUAJADA POZO <6m. CAJON AC.** **m2**

Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 6 m. de profundidad, mediante cajones de paneles de chapa de acero, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4800	h	17,53	8,41	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
M12EP020	Panel cha.acero 400x100cm.(400p)	1,0000	ud	2,62	2,62	
M12CC020	Codal met.extensib.p/panel chapa	3,0000	ud	0,33	0,99	
				Mano de obra		16,58
				Maquinaria		3,61
				TOTAL PARTIDA		**20,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02ZA110 **ENT.CUAJ.POZO <6m. C/TABLEST.A.** **m2**

Entibación cuajada en zapatas o pozos, de hasta 6 m. de profundidad, mediante tablestacas de hinca de chapa de acero en cajón, correas y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
M12ET020	Tablestaca chapa 500x40cm.(100p)	2,0000	ud	1,53	3,06	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	2,0000	ud	0,43	0,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,44
	Maquinaria					3,92
	TOTAL PARTIDA					**16,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02ZA120 **ENT.CUAJ.POZO >6m. C/PAN/TAB.A.** **m2**

Entibación cuajada en zapatas o pozos, de mas de 6 m. de profundidad, mediante paneles con cámara, de chapa de acero en cajón, tablestacas de chapa y codales extensibles metálicos, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,9600	h	17,53	16,83	
O01A050	Ayudante	0,9600	h	17,02	16,34	
M12EP030	Panel chapa acero c/cámara(300p)	1,0000	ud	5,35	5,35	
M12ET010	Tablestaca chapa 650x60cm.(100p)	1,0000	ud	2,43	2,43	
M12CC030	Codal met.exten.c/pp.correa met.	3,0000	ud	0,43	1,29	
	Mano de obra					33,17
	Maquinaria					9,07
	TOTAL PARTIDA					**42,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U02D DRENAJES O AVENAMIENTOS

U02D010 **RELLENO LOCALIZADO ZANJA D.L.** **m3**

Relleno localizado compactado en zanja de drenaje longitudinal, con material seleccionado procedente de la excavación y/o de prestamos, incluso humectación, extendido y rasanteado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0500	h	28,94	1,45	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0500	h	28,80	1,44	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0200	h	5,64	0,11	
	Mano de obra					0,69
	Maquinaria					3,00
	TOTAL PARTIDA					**3,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02D020 **RELL LOCAL. ZANJA D.L. MAT. FIL.** **m3**

Relleno localizado de zanja de drenaje longitudinal, con material granular filtrante seleccionado procedente de prestamos, incluso humectación, extendido y rasanteado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA060	Arena de río 2/6 mm	0,1500	m3	15,00	2,25	
P01AD060	Árido rodado clasificado < 40 mm	0,8100	t	14,30	11,58	
P01AD100	Árido triturado clasi. machaqueo	0,7200	t	6,96	5,01	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0500	h	28,94	1,45	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0500	h	28,80	1,44	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0500	h	5,64	0,28	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,0000	m3	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,54
	Maquinaria					4,02
	Materiales					18,84
	TOTAL PARTIDA					**25,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U02D030 **FILTRO GRANULAR** **m3**

Filtro granular en la base del terraplén con productos seleccionados procedentes de la excavación y cuneta de recogida a pie de talud.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0300	h	50,15	1,50	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0300	h	46,65	1,40	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0100	h	8,10	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,43
	Maquinaria					2,98
	TOTAL PARTIDA					**3,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U02D140	**RELLENO M. GRANULAR EN BASE TUBO**		**m3**			
	Relleno de material granular sin clasificar, con IP=0 para base de asiento de tubo metálico corrugado, compactado, incluso rasanteado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	2,2000	t	2,53	5,57	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0200	h	9,94	0,20	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0200	h	28,94	0,58	
	Mano de obra					1,50
	Maquinaria					0,78
	Materiales					5,57
	TOTAL PARTIDA					**7,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02D150	**RELLENO M. GRANULAR TRASDÓS TUBO**		**m3**			
	Relleno de material granular sin clasificar, con IP=<6 en trasdós de tubo metálico corrugado, compactado, incluso rasanteado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	2,2000	t	5,05	11,11	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0500	h	5,64	0,28	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0200	h	9,94	0,20	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0200	h	28,94	0,58	
	Mano de obra					1,83
	Maquinaria					1,06
	Materiales					11,11
	TOTAL PARTIDA					**14,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS

U02D200	**TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=100 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 100 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0510	m3	16,50	0,84	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1760	m3	11,99	2,11	
P02RH010	Tubo drenaje hgón.poroso 10 cm.	1,0000	m	5,11	5,11	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					9,78
	TOTAL PARTIDA					**25,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U02D210	**TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=100 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 100 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0510	m3	84,59	4,31	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1760	m3	11,99	2,11	
P02RH010	Tubo drenaje hgón.poroso 10 cm.	1,0000	m	5,11	5,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,37
	Maquinaria					0,06
	Materiales					12,14
	TOTAL PARTIDA					**28,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02D220 **TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=150 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 150 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0570	m3	16,50	0,94	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2170	m3	11,99	2,60	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
	Mano de obra					17,87
	Materiales					12,55
	TOTAL PARTIDA					**30,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02D230 **TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=150 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 150 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0570	m3	84,59	4,82	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2170	m3	11,99	2,60	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
	Mano de obra					19,05
	Maquinaria					0,07
	Materiales					15,19
	TOTAL PARTIDA					**34,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U02D240 **TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=200 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 200 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,3750	h	17,53	6,57	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,7200	m2	0,78	2,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0620	m3	16,50	1,02	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2600	m3	11,99	3,12	
P02RH030	Tubo drenaje hgón.poroso 20 cm.	1,0000	m	8,83	8,83	
	Mano de obra					19,14
	Materiales					15,09
	TOTAL PARTIDA					**34,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D250	**TUBO DRENAJE HORM. POROSO D=200 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de hormigón poroso de 200 mm. de diámetro interior colocado en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2, sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada incluso relleno con grava filtrante hasta 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3750	h	17,53	6,57	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,7200	m2	0,78	2,12	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0620	m3	84,59	5,24	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2600	m3	11,99	3,12	
P02RH030	Tubo drenaje hgón.poroso 20 cm.	1,0000	m	8,83	8,83	
	Mano de obra					20,42
	Maquinaria					0,07
	Materiales					17,96
	TOTAL PARTIDA					**38,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02D260	**TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=80 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 80 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0480	m3	16,50	0,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1530	m3	11,99	1,83	
P02RV030	Tubo drenaje PVC rollos 80 mm.	1,0000	m	1,29	1,29	
	Mano de obra					6,12
	Materiales					5,63
	TOTAL PARTIDA					**11,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02D270	**TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=80 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 80 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0480	m3	84,59	4,06	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1530	m3	11,99	1,83	
P02RV030	Tubo drenaje PVC rollos 80 mm.	1,0000	m	1,29	1,29	
	Mano de obra					7,11
	Maquinaria					0,06
	Materiales					7,85
	TOTAL PARTIDA					**15,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U02D280	**TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=100 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RV040	Tubo drenaje PVC rollos 100 mm.	1,0000	m	1,86	1,86	
				Mano de obra		6,12
				Materiales		6,41
				TOTAL PARTIDA		**12,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02D290 **TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=100 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0500	m3	84,59	4,23	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RV040	Tubo drenaje PVC rollos 100 mm.	1,0000	m	1,86	1,86	
				Mano de obra		7,15
				Maquinaria		0,06
				Materiales		8,72
				TOTAL PARTIDA		**15,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02D300 **TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=160 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 160 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0560	m3	16,50	0,92	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2090	m3	11,99	2,51	
P02RV060	Tubo drenaje PVC rollos 160 mm.	1,0000	m	4,20	4,20	
				Mano de obra		10,21
				Materiales		9,52
				TOTAL PARTIDA		**19,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U02D310 **TUBO DRENAJE PVC EN ROLLO, 2 kN/m2. DN=160 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC en rollo ranurada, de diámetro nominal de 160 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0560	m3	84,59	4,74	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2090	m3	11,99	2,51	
P02RV060	Tubo drenaje PVC rollos 160 mm.	1,0000	m	4,20	4,20	
				Mano de obra		11,37
				Maquinaria		0,06
				Materiales		12,12
				TOTAL PARTIDA		**23,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D320	**TUBO DRENAJE PVC CORR.SIMPLE, 2 kN/m2. DN=80 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 80 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0480	m3	16,50	0,79	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1530	m3	11,99	1,83	
P02RS110	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=80mm	1,0000	m	1,84	1,84	
	Mano de obra					6,12
	Materiales					6,18
	TOTAL PARTIDA					**12,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U02D330	**TUBO DRENAJE PVC CORR.SIMPLE, 2 kN/m2. DN=80 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 80 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0480	m3	84,59	4,06	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1530	m3	11,99	1,83	
P02RS110	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=80mm	1,0000	m	1,84	1,84	
	Mano de obra					7,11
	Maquinaria					0,06
	Materiales					8,40
	TOTAL PARTIDA					**15,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02D340	**TUBO DRENAJE PVC CORR.SIMPLE, 2 kN/m2. DN=125 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 125 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,3300	m2	0,78	1,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0530	m3	16,50	0,87	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1850	m3	11,99	2,22	
P02RS130	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=125mm	1,0000	m	2,67	2,67	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					7,58
	TOTAL PARTIDA					**17,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D350	**TUBO DRENAJE PVC CORR.SIMPLE, 2 kN/m2. DN=125 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 125 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,3300	m2	0,78	1,82	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0530	m3	84,59	4,48	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1850	m3	11,99	2,22	
P02RS130	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=125mm	1,0000	m	2,67	2,67	
	Mano de obra					11,30
	Maquinaria					0,06
	Materiales					10,04
	TOTAL PARTIDA					**21,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U02D360	**TUBO DRENAJE PVC CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=100 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RS160	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=100mm	1,0000	m	4,52	4,52	
	Mano de obra					6,12
	Materiales					9,07
	TOTAL PARTIDA					**15,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U02D370	**TUBO DRENAJE PVC CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=100 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0500	m3	84,59	4,23	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RS160	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=100mm	1,0000	m	4,52	4,52	
	Mano de obra					7,15
	Maquinaria					0,06
	Materiales					11,38
	TOTAL PARTIDA					**18,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U02D380	**TUBO DRENAJE PVC CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=150 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 150 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	0,2420	m2	0,78	0,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2020	m3	11,99	2,42	
P02RS170	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=150mm	1,0000	m	8,11	8,11	
				Mano de obra		10,21
				Materiales		11,63
				TOTAL PARTIDA		**21,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02D390 **TUBO DRENAJE PVC CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=150 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 150 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	0,2420	m2	0,78	0,19	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0550	m3	84,59	4,65	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2020	m3	11,99	2,42	
P02RS170	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=150mm	1,0000	m	8,11	8,11	
				Mano de obra		11,35
				Maquinaria		0,06
				Materiales		14,17
				TOTAL PARTIDA		**25,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02D400 **TUBO DRENAJE PVC CORR.ABOV., 2 kN/m2. DN=90 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugada abovedada ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 90 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01A060	Peón especializado	0,0240	h	16,76	0,40	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,1000	m2	0,78	1,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0490	m3	16,50	0,81	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1600	m3	11,99	1,92	
P02RV470	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=90mm	1,0000	m	2,68	2,68	
				Mano de obra		0,61
				Materiales		7,05
				TOTAL PARTIDA		**7,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02D410 **TUBO DRENAJE PVC CORR.ABOV., 2 kN/m2. DN=90 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugada abovedada ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 90 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01A060	Peón especializado	0,0240	h	16,76	0,40	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,1000	m2	0,78	1,64	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0490	m3	84,59	4,14	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1600	m3	11,99	1,92	
P02RV470	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=90mm	1,0000	m	2,68	2,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,62
	Maquinaria					0,06
	Materiales					9,32
	TOTAL PARTIDA					**10,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U02D420 **TUBO DRENAJE PVC CORR.ABOV., 2 kN/m2. DN=160 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugada abovedada ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 160 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0560	m3	16,50	0,92	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2090	m3	11,99	2,51	
P02RV500	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=160mm	1,0000	m	6,07	6,07	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					11,39
	TOTAL PARTIDA					**21,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U02D430 **TUBO DRENAJE PVC CORR.ABOV., 2 kN/m2. DN=160 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugada abovedada ranurada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 160 mm. y rigidez esférica 2 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0560	m3	84,59	4,74	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2090	m3	11,99	2,51	
P02RV500	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=160mm	1,0000	m	6,07	6,07	
	Mano de obra					11,37
	Maquinaria					0,06
	Materiales					13,99
	TOTAL PARTIDA					**25,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02D440 **TUBO DRENAJE PVC ESTRUC.ABOV., 4 kN/m2. DN=100 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC estruturada abovedada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RV300	Tubo drenaje PVC pared estructurada abovedada D=100	1,0000	m	5,72	5,72	
	Mano de obra					6,12
	Materiales					10,27
	TOTAL PARTIDA					**16,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D450	**TUBO DRENAJE PVC ESTRUC.ABOV., 4 kN/m2. DN=100 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC estruturada abovedada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0500	m3	84,59	4,23	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RV300	Tubo drenaje PVC pared estructurada abovedada D=100	1,0000	m	5,72	5,72	
	Mano de obra					7,15
	Maquinaria					0,06
	Materiales					12,58
	TOTAL PARTIDA					**19,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U02D460	**TUBO DRENAJE PVC ESTRUC.ABOV., 4 kN/m2. DN=200 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC estruturada abovedada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 200 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2390	m3	11,99	2,87	
P02RV320	Tubo drenaje PVC pared estructurada abovedada D=200	1,0000	m	14,78	14,78	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					20,59
	TOTAL PARTIDA					**31,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U02D470	**TUBO DRENAJE PVC ESTRUC.ABOV., 4 kN/m2. DN=200 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC estruturada abovedada, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 200 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. (con manguito incorporado), colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0600	m3	84,59	5,08	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2390	m3	11,99	2,87	
P02RV320	Tubo drenaje PVC pared estructurada abovedada D=200	1,0000	m	14,78	14,78	
	Mano de obra					12,47
	Maquinaria					0,07
	Materiales					23,37
	TOTAL PARTIDA					**35,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D480	**TUBO DRENAJE POLIET.AD, 4 kN/m2. DN=100 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de Polietileno de Alta Densidad, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RP040	Tubo drenaje polietil.a.d.100 mm	1,0000	m	2,91	2,91	
	Mano de obra					6,12
	Materiales					7,46
	TOTAL PARTIDA					**13,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02D490	**TUBO DRENAJE POLIET.AD, 4 kN/m2. DN=100 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de Polietileno de Alta Densidad, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 100 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0500	m3	84,59	4,23	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1670	m3	11,99	2,00	
P02RP040	Tubo drenaje polietil.a.d.100 mm	1,0000	m	2,91	2,91	
	Mano de obra					7,15
	Maquinaria					0,06
	Materiales					9,77
	TOTAL PARTIDA					**16,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02D500	**TUBO DRENAJE POLIET.AD, 8 kN/m2. DN=300 mm. S/ARENA**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de Polietileno de Alta Densidad, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 300 mm. y rigidez esférica 8 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3140	m3	11,99	3,76	
P02RP090	Tubo drenaje polietil.a.d.300 mm	1,0000	m	12,28	12,28	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**34,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U02D510	**TUBO DRENAJE POLIET.AD, 8 kN/m2. DN=300 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de Polietileno de Alta Densidad, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 300 mm. y rigidez esférica 8 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0700	m3	84,59	5,92	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3140	m3	11,99	3,76	
P02RP090	Tubo drenaje polietil.a.d.300 mm	1,0000	m	12,28	12,28	
				Mano de obra		16,76
				Maquinaria		0,08
				Materiales		22,70
				TOTAL PARTIDA		**39,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U02D520 **TUBO DRENAJE POLIET.CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=110 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de Polietileno corrugada doble, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 110 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2990	m2	0,78	1,79	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0510	m3	16,50	0,84	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1740	m3	11,99	2,09	
P02RS040	Tubo drenaje PE corrugado doble D=110mm	1,0000	m	8,33	8,33	
				Mano de obra		7,14
				Materiales		13,05
				TOTAL PARTIDA		**20,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U02D530 **TUBO DRENAJE POLIET.CORR.DOBLE, 4 kN/m2. DN=110 mm. S/HORM.** **m**

Tubería de drenaje enterrada de Polietileno corrugada doble, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 110 mm. y rigidez esférica 4 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2990	m2	0,78	1,79	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0510	m3	84,59	4,31	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1740	m3	11,99	2,09	
P02RS040	Tubo drenaje PE corrugado doble D=110mm	1,0000	m	8,33	8,33	
				Mano de obra		8,19
				Maquinaria		0,06
				Materiales		15,41
				TOTAL PARTIDA		**23,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02D540 **TUBO DRENAJE POLIET.CORR.DOBLE, 8 kN/m2. DN=300 mm. S/ARENA** **m**

Tubería de drenaje enterrada de Polietileno corrugada doble, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 300 mm. y rigidez esférica 8 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3140	m3	11,99	3,76	
P02RS080	Tubo drenaje PE corrugado doble D=300mm	1,0000	m	41,25	41,25	
				Mano de obra		15,32
				Materiales		48,43
				TOTAL PARTIDA		**63,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02D550	**TUBO DRENAJE POLIET.CORR.DOBLE, 8 kN/m2. DN=300 mm. S/HORM.**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de Polietileno corrugada doble, servida en rollo o barra, de diámetro nominal de 300 mm. y rigidez esférica 8 kN/m2. colocado en zanja sobre una cama de hormigón en masa HM-15_P_20 de 10 cm. debidamente extendida, compactada y nivelada, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima de la generatríz superior del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares. Totalmente colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,0700	m3	84,59	5,92	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3140	m3	11,99	3,76	
P02RS080	Tubo drenaje PE corrugado doble D=300mm	1,0000	m	41,25	41,25	
	Mano de obra					16,76
	Maquinaria					0,08
	Materiales					51,67
	TOTAL PARTIDA					**68,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U02P CACES Y CUNETAS HORM.

U02PC CAZ PREFABRICADOS HORM.

U02PC010	**CAZ PREF. HORM. TIPO R-30**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón HM-20/B/20/X0 de doble capa, tipo R-30, de sección triangular 30x13-10 y 88 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0300	m2	6,07	0,18	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0300	m3	83,00	2,49	
P03CG010	Caz hormigón prefabricado R-30 (30x13-10)	1,0000	m	27,15	27,15	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,0800	h	2,36	0,19	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0400	h	38,57	1,54	
	Mano de obra					2,90
	Maquinaria					1,73
	Materiales					29,82
	TOTAL PARTIDA					**34,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U02PC020	**CAZ PREF. HORM. TIPO R-40**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón HM-20/B/20 de doble capa, tipo R-40, de sección triangular 40x13-10 y 117 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0400	m2	6,07	0,24	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0400	m3	83,00	3,32	
P03CG020	Caz hormigón prefabricado R-40 (40x13-10)	1,0000	m	38,22	38,22	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1200	h	2,36	0,28	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0600	h	38,57	2,31	
	Mano de obra					4,44
	Maquinaria					2,59
	Materiales					41,78
	TOTAL PARTIDA					**48,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02PC030	**CAZ PREF. HORM. TIPO R-50**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón HM-20/B/20 de doble capa, tipo R-50, de sección triangular 50x15-11 y 168 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0500	m2	6,07	0,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0500	m3	83,00	4,15	
P03CG030	Caz hormigón prefabricado R-50 (50x15-11)	1,0000	m	47,40	47,40	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0750	h	38,57	2,89	
				Mano de obra		5,64
				Maquinaria		3,24
				Materiales		51,85
				TOTAL PARTIDA		**60,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U02PC040	**CAZ PREF. HORM. TIPO R-60**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón HM-20/B/20 de doble capa, tipo R-60, de sección triangular 60x15-11 y 200 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0350	h	17,79	0,62	
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0600	m2	6,07	0,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0600	m3	83,00	4,98	
P03CG040	Caz hormigón prefabricado R-60 (60x15-11)	1,0000	m	79,44	79,44	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,2200	h	2,36	0,52	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1100	h	38,57	4,24	
				Mano de obra		8,11
				Maquinaria		4,76
				Materiales		84,78
				TOTAL PARTIDA		**97,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U02PC050	**CAZ PREF. HORM. ARM. TIPO R-50H**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón armado HA-25/B/20 de doble capa, tipo R-50 H, de sección triangular 50x15-11 y 180 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0500	m2	6,07	0,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0500	m3	83,00	4,15	
P03CG050	Caz hormigón prefabricado R-50H (50x15-11)	1,0000	m	71,44	71,44	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1000	h	38,57	3,86	
				Mano de obra		5,64
				Maquinaria		4,21
				Materiales		75,89
				TOTAL PARTIDA		**85,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U02PC090	**CAZ PREF. HORM. TIPO CIRC.D=25**		**m**			
	Caz prefabricado de hormigón de doble capa, de sección circular 45X45 D=25cm y 360 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004					
O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0450	m2	6,07	0,27	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
P03CG060	Caz hormigón prefabricado (45x45-D=25)	1,0000	m	25,00	25,00	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,2200	h	2,36	0,52	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1100	h	38,57	4,24	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					4,76
	Materiales					29,01
	TOTAL PARTIDA					**42,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U02PC100 **CAZ PREF. HORM. TIPO CIRC.D=30** **m**

Caz prefabricado de hormigón HM-20/B/20 de doble capa, tipo R-50 H, de sección circular 50x50 D=30 y 430 kg/m, sobre solera de hormigón HM-20/B/20 de 10 cm. de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactado y recibido de juntas, terminado. Marcado CE obligatorio según Anexo ZA de la Norma Europea UNE-EN 1433/AC:2004

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0500	m2	6,07	0,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0500	m3	83,00	4,15	
P03CG100	Caz hormigón prefabricado (50x50-D=30)	1,0000	m	40,00	40,00	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,2200	h	2,36	0,52	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1100	h	38,57	4,24	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					4,76
	Materiales					44,45
	TOTAL PARTIDA					**57,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U02PC110 **CAZ PREF. HORM. TIPO CIRC.D=40** **m**

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0450	m2	6,07	0,27	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
P03CG060	Caz hormigón prefabricado (45x45-D=25)	1,0000	m	25,00	25,00	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,2200	h	2,36	0,52	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1100	h	38,57	4,24	
	Mano de obra					8,29
	Maquinaria					4,76
	Materiales					29,01
	TOTAL PARTIDA					**42,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U0PH CUNETAS DE HORMIGÓN

U02PH010 **CUN. REC. PREF. HORM. TIPO R-1** **m**

Cuneta prefabricada de hormigón HM-25/P/20, de sección rectangular tipo R-1 de 35x30 cm. y 210 kg/m, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1000	h	2,36	0,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0500	h	38,57	1,93	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0050	m3	95,59	0,48	
P02WU010	Cuneta recta prefabricada de hormigón 35x30 cm	1,0000	m	13,17	13,17	
	Mano de obra					3,90
	Maquinaria					2,17
	Materiales					13,50
	TOTAL PARTIDA					**19,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02PH020	**CUN. REC. PREF. HORM. TIPO R-2**		**m**			
	Cuneta prefabricada de hormigón HM-25/P/20, de sección rectangular tipo R-2 de 44x44 cm. y 380 kg/m, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P02WU020	Cuneta recta prefabricada de hormigón 44x44 cm	1,0000	m	21,87	21,87	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0750	h	38,57	2,89	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0070	m3	95,59	0,67	
	Mano de obra					5,75
	Maquinaria					3,25
	Materiales					22,34
	TOTAL PARTIDA					**31,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U02PH030	**CUN. REC. PREF. HORM. TIPO R-3**		**m**			
	Cuneta prefabricada de hormigón HM-25/P/20, de sección rectangular tipo R-3 de 80x50 cm. y 800 kg/m, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P02WU030	Cuneta recta prefabricada de hormigón 80x50 cm	1,0000	m	42,18	42,18	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,2500	h	2,36	0,59	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1250	h	38,57	4,82	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0150	m3	95,59	1,43	
	Mano de obra					9,46
	Maquinaria					5,42
	Materiales					43,18
	TOTAL PARTIDA					**58,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
U02PH040	**CUN. TRAPEZ. PREF. HORM. 30/20x22x100**		**m**			
	Cuneta prefabricada de hormigón, de sección trapezoidal machiembrada, de 30/20x22x100, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 15 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P02WU040	Cuneta trapezoidal prefabricada de hormigón 30/20x22x100 cm machiembrada	1,0000	m	16,29	16,29	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1200	h	2,36	0,28	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0600	h	38,57	2,31	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0100	m3	95,59	0,96	
	Mano de obra					4,89
	Maquinaria					2,60
	Materiales					20,70
	TOTAL PARTIDA					**28,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U02PH050	**CUN. TRAPEZ. PREF. HORM. 40/30x33x100**		**m**			
	Cuneta prefabricada de hormigón, de sección trapezoidal machiembrada, de 40/30x33x100, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 15 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P02WU050	Cuneta trapezoidal prefabricada de hormigón 40/30x33x100 cm machiembrada	1,0000	m	17,98	17,98	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1200	h	2,36	0,28	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0600	h	38,57	2,31	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0100	m3	95,59	0,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,89
	Maquinaria					2,60
	Materiales					22,39
	TOTAL PARTIDA					**29,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U02PH060 **CUN. TRAPEZ. PREF. HORM. 50/40x44x100** **m**

Cuneta prefabricada de hormigón, de sección trapezoidal machiembrada, de 50/30x44x100, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 15 cm de espesor, incluso preparación de la superficie de asiento, compactación y recibido de juntas. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P02WU060	Cuneta trapezoidal prefabricada de hormigón 50/40x44x100 cm machiembrada	1,0000	m	20,79	20,79	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1200	h	2,36	0,28	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0600	h	38,57	2,31	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0750	m3	83,00	6,23	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0100	m3	95,59	0,96	
	Mano de obra					4,89
	Maquinaria					2,60
	Materiales					27,69
	TOTAL PARTIDA					**35,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U02PH100 **CUN. TRIAN. REVEST. HORM. TIPO V-1** **m**

Cuneta triangular tipo V-1 de h=0,50 m con taludes 2/1, revestida de hormigón HM-20/B/20/X0, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0500	m2	6,07	0,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2700	m3	83,00	22,41	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
	Mano de obra					14,50
	Maquinaria					0,35
	Materiales					22,71
	TOTAL PARTIDA					**37,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U02PH110 **CUN. TRIAN. REVEST. HORM. TIPO V-2** **m**

Cuneta triangular tipo V-2 de h=0,50 m con taludes 3/2, revestida de hormigón HM-20/P/20, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0400	m2	6,07	0,24	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2200	m3	83,00	18,26	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
	Mano de obra					10,92
	Maquinaria					0,35
	Materiales					18,50
	TOTAL PARTIDA					**29,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U02PH120 **CUN. TRIAN. REVEST. HORM. TIPO V-3** **m**

Cuneta triangular tipo V-3 de h=0,50 m con taludes 1/1, revestida de hormigón HM-20/P/20, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0400	m2	6,07	0,24	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1700	m3	83,00	14,11	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1200	h	2,36	0,28	
				Mano de obra		8,87
				Maquinaria		0,28
				Materiales		14,35
				TOTAL PARTIDA		**23,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U02PH150 **CUN. TRAPE. REVEST. HORM. TIPO T-1** **m**

Cuneta trapecial tipo T-1 de h=0,50 m. base 0,50 m. con taludes 2/1, revestida de hormigón HM-20/P/20, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0600	m2	6,07	0,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3300	m3	83,00	27,39	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
				Mano de obra		18,81
				Maquinaria		0,35
				Materiales		27,75
				TOTAL PARTIDA		**46,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U02PH160 **CUN. TRAPE. REVEST. HORM. TIPO T-2** **m**

Cuneta trapecial tipo T-2 de h=0,50 m. base 0,50 m. con taludes 3/2, revestida de hormigón HM-20/P/20, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0520	m2	6,07	0,32	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2800	m3	83,00	23,24	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
				Mano de obra		15,71
				Maquinaria		0,35
				Materiales		23,56
				TOTAL PARTIDA		**39,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U02PH170 **CUN. TRAPE. REVEST. HORM. TIPO T-3** **m**

Cuneta trapecial tipo T-3 de h=0,50 m. base 0,50 m. con taludes 1/1, revestida de hormigón HM-20/P/20, de12 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0600	m2	6,07	0,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2300	m3	83,00	19,09	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1000	h	2,36	0,24	
				Mano de obra		12,64
				Maquinaria		0,24
				Materiales		19,45
				TOTAL PARTIDA		**32,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U02PH200 **CUN. RECT. REVEST. HORM. TIPO R-1** **m**

Cuneta rectangular tipo R-1 de h=0,50 m. y base 0,50 m., revestida de hormigón HM-20/P/20, de15 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3200	h	16,51	5,28	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0600	m2	6,07	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2700	m3	83,00	22,41	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1000	h	2,36	0,24	
	Mano de obra					12,31
	Maquinaria					0,24
	Materiales					22,77
	TOTAL PARTIDA					**35,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U02PH210 **CUN. RECT. REVEST. HORM. TIPO R-2** **m**

Cuneta rectangular tipo R-2 de h=0,75 m. y base 0,50 m., revestida de hormigón HM-20/P/20, de15 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A070	Peón ordinario	0,4400	h	16,51	7,26	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0500	m2	6,07	0,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
	Mano de obra					16,75
	Maquinaria					0,35
	Materiales					25,20
	TOTAL PARTIDA					**42,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U02PH220 **CUN. RECT. REVEST. HORM. TIPO R-3** **m**

Cuneta rectangular tipo R-3 de h=0,75 m. y base 0,75 m., revestida de hormigón HM-20/P/20, de15 cm. de espesor , incluso compactación y preparación de la superficie de asiento, regleado y p.p. de encofrado y desencotrado. Totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01EL020	Tablero aglomerado 22 mm.	0,0600	m2	6,07	0,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3500	m3	83,00	29,05	
M08RI020	Pisón vibrante 80 kg.	0,1500	h	2,36	0,35	
	Mano de obra					18,81
	Maquinaria					0,35
	Materiales					29,41
	TOTAL PARTIDA					**48,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03 ESTRUCTURAS

U03A ACEROS

U03AA ARMADURAS

U03AA010 **ACERO CORRUGADO B 400 S** **kg**

Acero corrugado B 400 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según RD 470/021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0120	h	18,45	0,22	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	
P03AC090	Acero corrugado B 400 S/SD	1,0800	kg	1,10	1,19	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
	Mano de obra					0,43
	Materiales					1,20
	TOTAL PARTIDA					**1,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03AA020 **ACERO CORRUGADO B 500 S** **kg**

Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según RD 470/021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0120	h	18,45	0,22	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0800	kg	1,82	1,97	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,43
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**2,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03AA030	**ACERO CORR. B 400 S PREFOR.**		**kg**			
	Acero corrugado B 400 S, preformado en taller y colocado en obra. Según RD 470/021, de 29 de junio.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0100	h	18,45	0,18	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0100	h	17,65	0,18	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,0800	kg	1,20	1,30	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
	Mano de obra					0,36
	Materiales					1,31
	TOTAL PARTIDA					**1,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03AA040	**ACERO CORR. B 500 S PREFOR.**		**kg**			
	Acero corrugado B 500 S, preformado en taller y colocado en obra. Según RD 470/021, de 29 de junio.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0100	h	18,45	0,18	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0100	h	17,65	0,18	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	1,0800	kg	1,20	1,30	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
	Mano de obra					0,36
	Materiales					1,31
	TOTAL PARTIDA					**1,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03AA100	**AC. PRET. CORD. 15 mm 180 kp/mm2.**		**kg**			
	Acero superestabilizado para pretensar en cordones de 15 mm. de tensión de rotura 180 kp/mm2. incluso parte proporcional de vaina e inyección.					
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0250	h	18,45	0,46	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0250	h	17,65	0,44	
P03AE200	Acero pretensado cor. 15 mm. rot. 180	1,0000	kg	2,35	2,35	
	Mano de obra					1,04
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**3,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03AA200	**ACERO ESPECIAL Y 1860 S7 EN CORDONES PARA PRETENSAR**		**kg**			
	Acero especial Y 1860 S7 en cordones para pretensar incluso vainas y todos los accesorios necesarios, los anclajes activos y pasivos, acopladores, todas las operaciones y equipos tesado, las operaciones y equipos de inyección y el sellado de cajetines.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44	
O01A050	Ayudante	0,0850	h	17,02	1,45	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0850	t	61,11	5,19	
P03AE150	Acero Especial Y 1860 S7 en cordones para pretensar	1,0500	kg	2,45	2,57	
P03AE250	P.P. de vainas, anclajes activo y pasivo, acopladores y todos lo	1,0000	ud	1,10	1,10	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0150	h	104,17	1,56	
M10PT010	Equipo de tesado	0,0500	h	32,08	1,60	
M10PI010	Equipo inyección cemento	0,0250	h	48,71	1,22	
	Mano de obra					2,07
	Maquinaria					4,38
	Materiales					8,86
	TOTAL PARTIDA					**15,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U03AA210	**ACERO ESPECIAL EN BARRAS PARA PRETENSAR**		**kg**			
	Acero especial en barras para pretensar.					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A030	Oficial primera	0,0080	h	17,53	0,14	
O01A050	Ayudante	0,0080	h	17,02	0,14	
P01DA085	Lechada cemento para inyectar	0,0020	t	61,11	0,12	
P03AE015	Barra para pretensar	1,0500	kg	1,65	1,73	
P03AE250	P.P. de vainas, anclajes activo y pasivo, acopladores y todos lo	1,0000	ud	1,10	1,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0010	h	104,17	0,10	
M10PT010	Equipo de tesado	0,0040	h	32,08	0,13	
M10PI010	Equipo inyección cemento	0,0040	h	48,71	0,19	
	Mano de obra					0,32
	Maquinaria					0,42
	Materiales					2,95
	TOTAL PARTIDA					**3,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03AM MALLAS ELECTROSOLDADAS

U03AM010 MALL. ME 500 T 10x10 cm. D=5-5 mm. — **m2**

Mallazo electrosoldado de 10x10 cm. de diámetro 5-5 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM380	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,1500	m2	2,70	3,11	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					3,14
	TOTAL PARTIDA					**3,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03AM020 MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=5-5 mm. — **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x15 cm. de diámetro 5-5 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM380	ME 150X150 ø 5-5 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,1500	m2	2,70	3,11	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					3,14
	TOTAL PARTIDA					**3,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03AM030 MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=6-6 mm. — **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x15 cm. de diámetro 6-6 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM400	ME 150X150 ø 6-6 6000X2200 75/75-125/125-300 B500T UNE-EN 10080	1,1500	m2	3,15	3,62	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					3,65
	TOTAL PARTIDA					**4,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U03AM040 MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=8-8 mm. — **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x15 cm. de diámetro 8-8 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM420	ME 150X150 ø 8-8 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 10080	1,1500	m2	5,40	6,21	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					6,24
	TOTAL PARTIDA					**6,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03AM050 MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=10-10 mm. — **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x15 cm. de diámetro 10-10 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM440	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	8,40	9,66	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		9,69
				TOTAL PARTIDA		**10,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U03AM060 **MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=12-12 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x15 cm. de diámetro 12-12 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM460	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	13,50	15,53	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		15,56
				TOTAL PARTIDA		**16,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U03AM070 **MALL. ME 500 T 15x30 cm. D=5-5 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x30 cm. de diámetro 5-5 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	2,60	2,99	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		3,02
				TOTAL PARTIDA		**3,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03AM080 **MALL. ME 500 T 15x30 cm. D=6-6 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x30 cm. de diámetro 6-6 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM510	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	3,30	3,80	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		3,83
				TOTAL PARTIDA		**4,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03AM090 **MALL. ME 500 T 15x30 cm. D=8-8 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x30 cm. de diámetro 8-8 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM520	ME 150X300 ø 8-8 6000X2200 150/150-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	5,55	6,38	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		6,41
				TOTAL PARTIDA		**6,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03AM100 **MALL. ME 500 T 15x30 cm. D=10-10 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x30 cm. de diámetro 10-10 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM530	ME 150x300 A Ø 10-10 6000x2200 B500T UNE-EN 10080	1,1500	m2	5,75	6,61	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					6,64
	TOTAL PARTIDA					**7,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03AM110 **MALL. ME 500 T 15x30 cm. D=12-12 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 15x30 cm. de diámetro 12-12 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM520	ME 150X300 ø 8-8 6000X2200 150/150-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	5,55	6,38	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					6,41
	TOTAL PARTIDA					**6,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03AM120 **MALL. ME 500 T 20x20 cm. D=5-5 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 20x20 cm. de diámetro 5-5 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM390	ME 200X200 ø 5-5 6000X2200 100/100-100/100- 400 B500T UNE-EN 100	1,1500	m2	1,35	1,55	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					1,58
	TOTAL PARTIDA					**2,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03AM130 **MALL. ME 500 T 20x20 cm. D=6-6 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 20x20 cm. de diámetro 6-6 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM410	ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	3,00	3,45	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					3,48
	TOTAL PARTIDA					**4,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U03AM140 **MALL. ME 500 T 20x20 cm. D=8-8 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 20x20 cm. de diámetro 8-8 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM430	ME 200X200 ø 8-8 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	4,90	5,64	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					5,67
	TOTAL PARTIDA					**6,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U03AM150 **MALL. ME 500 T 20x20 cm. D=10-10 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 20x20 cm. de diámetro 10-10 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM450	ME 200X200 ø 10-10 6000X2200 100/100-200/200-400 B500T UNE-EN 10	1,1500	m2	8,00	9,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		9,23
				TOTAL PARTIDA		**9,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03AM160 **MALL. ME 500 T 20x20 cm. D=12-12 mm.** **m2**

Mallazo electrosoldado de 20x20 cm. de diámetro 12-12 mm. con acero B 500 T, colocado en estructuras incluso parte proporcional de solapes, calzos y separadores, según R.D. 470/2021, de 29 de junio.

O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0150	h	18,45	0,28	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0150	h	17,65	0,26	
P03AM460	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 75/75-350/350-300 B500T UNE-EN 1008	1,1500	m2	13,50	15,53	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0200	kg	1,44	0,03	
				Mano de obra		0,54
				Materiales		15,56
				TOTAL PARTIDA		**16,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U03AL ACERO LAMINADO

U03AL010 **ACERO LAM. ESTRUC. S 275 JR MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 275 JR en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0000	kg	1,14	1,14	
				Mano de obra		1,16
				Materiales		1,14
				TOTAL PARTIDA		**2,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U03AL020 **ACERO LAM. ESTRUC. S 235 JR/0 MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 235 JR/0 en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL161	Acero laminado S 235 JR macizo	1,0000	kg	1,02	1,02	
				Mano de obra		1,16
				Materiales		1,02
				TOTAL PARTIDA		**2,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03AL030 **ACERO LAM. ESTRUC. S 275 J0 MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 275 J0 en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL170	Acero laminado S 275 J0	1,0000	kg	1,30	1,30	
				Mano de obra		1,16
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**2,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03AL040 **ACERO LAM. ESTRUC. S 275 J2 MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 275 J2 en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AL180	Acero laminado S 275 J2	1,0000	kg	1,30	1,30	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**2,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03AL050 **ACERO LAM. ESTRUC. S 355 JR MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 355 JR en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL190	Acero laminado S 355 JR	1,0000	kg	1,77	1,77	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,77
	TOTAL PARTIDA					**2,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03AL060 **ACERO LAM. ESTRUC. S 355 J0 MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 355 J0 en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL200	Acero laminado S 355 J0	1,0000	kg	1,77	1,77	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,77
	TOTAL PARTIDA					**2,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03AL070 **ACERO LAM. ESTRUC. S 355 J2 MACIZO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 355 J2 en perfiles macizos, serie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM, UPN, UPE; U, L, LD, T, redondo, cuadrado, rectangular o hexagonal, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL210	Acero laminado S 355 J2	1,0000	kg	1,77	1,77	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,77
	TOTAL PARTIDA					**2,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03AL080 **ACERO LAM. ESTRUC. S 275 J0 HUECO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 275 J0 en perfiles huecos, serie redondo, cuadrado o rectangular, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL175	Acero laminado S 275 J0 hueco	1,0000	kg	1,19	1,19	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,19
	TOTAL PARTIDA					**2,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03AL090 **ACERO LAM. ESTRUC. S 235 J0 HUECO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 235 J0 en perfiles huecos, serie redondo, cuadrado o rectangular, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL171	Acero laminado S 235 J0 hueco	1,0000	kg	1,06	1,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,06
	TOTAL PARTIDA					**2,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U03AL100 **ACERO LAM. ESTRUC. S 275 J2 HUECO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 275 J2 en perfiles huecos, serie redondo, cuadrado o rectangular, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL185	Acero laminado S 275 J2 hueco	1,0000	kg	1,25	1,25	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,25
	TOTAL PARTIDA					**2,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03AL110 **ACERO LAM. ESTRUC. S 355 J0 HUECO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 355 J0 en perfiles huecos, serie redondo, cuadrado o rectangular, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL205	Acero laminado S 355 J0 hueco	1,0000	kg	1,23	1,23	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**2,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03AL120 **ACERO LAM. ESTRUC. S 355 J2 HUECO** **kg**

Acero laminado en caliente tipo S 355 J2 en perfiles huecos, serie redondo, cuadrado o rectangular, terminado con una capa de imprimación antioxidante, incluso parte proporcional de cortes y despuntos. Colocado en estructura soldada.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,0300	h	19,90	0,60	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0300	h	18,72	0,56	
P03AL215	Acero laminado S 355 J2 hueco	1,0000	kg	1,26	1,26	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					1,26
	TOTAL PARTIDA					**2,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03AC CERCHAS

U03AC010 **ACERO S275 JR EN CERCHAS** **kg**

Acero laminado S 275 JR, en perfil laminado en caliente para cerchas y estructuras trianguladas, mediante uniones soldadas; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores y piezas especiales; despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0300	h	18,45	0,55	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0300	h	17,65	0,53	
P03AL010	Acero laminado S 275 JR	1,0500	kg	2,65	2,78	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
	Mano de obra					1,08
	Materiales					2,90
	TOTAL PARTIDA					**3,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03AC020 **ACERO LAMI. HUECO S 275 J0 EN CERCHAS** **kg**

Acero S 275 J0, en perfil laminado en caliente en tubos huecos cuadrados y rectangulares para cerchas y estructuras trianguladas, mediante uniones soldadas; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores y piezas especiales; despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, totalmente montado y colocado.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0400	h	18,45	0,74	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0400	h	17,65	0,71	
P03AL175	Acero laminado S 275 J0 hueco	1,0500	kg	1,19	1,25	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,45
	Materiales					1,37
	TOTAL PARTIDA					**2,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03AC030 **CORREA ZF CHAPA** **m**

Correa realizada con chapa conformada en frío tipo ZF, i/p.p. de despuntes y piezas especiales. Totalmente montada y colocada

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,0100	h	18,45	0,18	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,0500	h	17,65	0,88	
P03AL080	Correa ZF chapa	1,0000	m	10,78	10,78	
	Mano de obra					1,06
	Materiales					10,78
	TOTAL PARTIDA					**11,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03AP PLACAS

U03AP010 **PLACA CIMENTACIÓN 25x25x1,5cm** **ud**

Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 25x25x1,5 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 12 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/ taladro central, totalmente colocada. Según normas R.D. 470/2021 de 29 de junio y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5500	h	18,45	10,15	
P13TP010	Pletina 8/20 mm.	7,3700	kg	0,95	7,00	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					10,15
	Materiales					11,64
	TOTAL PARTIDA					**21,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03AP020 **PLACA CIMENTACIÓN 30x30x2 cm.** **ud**

Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para cimentación, de dimensiones 30x30x2 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 12 mm. de diámetro, con longitud total de 0,5 m., soldadas, i/ taladro central, totalmente colocada. Según normas R.D. 470/2021 de 29 de junio y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6800	h	18,45	12,55	
P13TP010	Pletina 8/20 mm.	14,1500	kg	0,95	13,44	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					12,55
	Materiales					18,08
	TOTAL PARTIDA					**30,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03AP030 **PLACA CIMEN.35x35x2,5cm. C/PERN.** **ud**

Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para atornillar en cimentación, de dimensiones 35x35x2,5 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,60 m. roscadas, angulares interiores 30x30 y plantilla superior., i/taladro central, totalmente colocado. Según normas R.D. 470/2021 de 29 de junio y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,8800	h	18,45	16,24	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	24,0700	kg	0,95	22,87	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P03AL095	Tuerca acero D=16	4,0000	ud	0,30	1,20	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	3,5600	kg	1,14	4,06	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					32,77
	TOTAL PARTIDA					**49,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03AP040	**PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.**		**ud**			
	Placa de anclaje de acero S 275 JR en perfil plano para atornillar en cimentación, de dimensiones 40x40x3 cm. con cuatro patillas de redondo corrugado de 16 mm. de diámetro, con longitud total de 0,60 m. roscadas, angulares interiores 30x30 y plantilla superior., i/taladro central, totalmente colocado. Según normas R.D. 470/2021 de 29 de junio y CTE DB SE-A.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,1600	h	18,45	21,40	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	37,7300	kg	0,95	35,84	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3,7900	kg	1,20	4,55	
P03AL095	Tuerca acero D=16	4,0000	ud	0,30	1,20	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	3,5600	kg	1,14	4,06	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
	Mano de obra					21,40
	Materiales					45,74
	TOTAL PARTIDA					**67,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
U03E	**ENCOFRADOS**					
U03EF	**METÁLICOS**					
U03EF010	**ENCOF.MET.EN ZAP.ZAN.VIG.CIMENT**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado metálico en zapatas, zanjas y vigas,hasta 50 posturas .					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1900	h	18,45	3,51	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1900	h	17,65	3,35	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,0750	kg	1,43	0,11	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,1000	m	0,20	0,02	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
P01UC020	Puntas 17x70	1,0000	kg	1,23	1,23	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					0,57
	Materiales					1,41
	TOTAL PARTIDA					**8,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03EF020	**ENCOFRADO METÁLICO LOSAS CIMENT.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado metálico en losas de cimentación, hasta 50 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1900	h	18,45	3,51	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1900	h	17,65	3,35	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,0750	kg	1,43	0,11	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0080	kg	1,44	0,01	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					0,65
	Materiales					0,17
	TOTAL PARTIDA					**7,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03EF030	**ENCOF. METÁLICO EN MUROS 1 CV h<3m.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado en muros a una cara vista, con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura, hasta 50 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,3500	l	2,23	0,78	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0100	kg	1,23	0,01	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,97
	Materiales					0,79
	TOTAL PARTIDA					**18,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03EF040	**ENCOF. METÁLICO EN MUROS 2 CV h<3m.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado a dos caras, en muros con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura, hasta 50 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,0000	m2	0,55	1,10	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7000	kg	1,43	1,00	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1750	h	104,17	18,23	
	Mano de obra					12,64
	Maquinaria					19,33
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**32,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03EF050	**ENCOF. METÁLICO MUROS 1 CV h>3m.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado en muros a una cara vista, con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura, hasta 50 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,3500	l	2,23	0,78	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0100	kg	1,23	0,01	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1250	h	104,17	13,02	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					13,57
	Materiales					0,79
	TOTAL PARTIDA					**23,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03EF060	**ENCOF. METÁLICO MUROS 2 CV h>3m**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado a dos caras, en muros con paneles metálicos modulares hasta 3 m. de altura, hasta 50 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	2,0000	m2	0,55	1,10	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7000	kg	1,43	1,00	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2250	h	104,17	23,44	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					24,54
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**41,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U03CEM MADERA

U03CEM010	**ENCOF.MAD.ZAP.ZANJ.Y VIG.RIOS.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado con madera suelta en zapatas, zanjas y vigas considerando 4 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1000	kg	1,44	0,14	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					4,63
	TOTAL PARTIDA					**13,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03CEM020	**ENCOF. MAD. LOSAS CIMENTACIÓN**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado con madera suelta en losas de cimentación, considerando 4 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3800	h	18,45	7,01	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3800	h	17,65	6,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0080	kg	1,44	0,01	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0400	kg	1,23	0,05	
				Mano de obra		13,72
				Materiales		4,49
				TOTAL PARTIDA		**18,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U03CEM030 **ENCOF.TABL.AGLOM.MUROS 1C h<3m** **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara en muros, con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M12EM060	Tablero agl. hidr. 366x183x22	1,0000	m2	7,16	7,16	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0050	m3	221,25	1,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
				Mano de obra		10,84
				Maquinaria		7,16
				Materiales		1,13
				TOTAL PARTIDA		**19,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U03CEM031 **ENCOF.TABL.AGLOM.MUROS 1C h>3m** **m2**

Encofrado y desencofrado a una cara en muros, con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EM060	Tablero agl. hidr. 366x183x22	1,0000	m2	7,16	7,16	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0050	m3	221,25	1,11	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		7,16
				Materiales		1,13
				TOTAL PARTIDA		**22,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03CEM040 **ENCOF.TABL.AGLOM.MUROS 2C h<3m** **m2**

Encofrado y desencofrado a dos caras en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M12EM060	Tablero agl. hidr. 366x183x22	2,0000	m2	7,16	14,32	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		14,32
				Materiales		2,27
				TOTAL PARTIDA		**32,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03CEM041 **ENCOF.TABL.AGLOM.MUROS 2C h>3m** **m2**

Encofrado y desencofrado a dos caras en muros con tableros de madera hidrofugada aglomerada de 22 mm. hasta 1,90 m2. de superficie y 2 posturas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
M12EM060	Tablero agl. hidr. 366x183x22	2,0000	m2	7,16	14,32	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0500	kg	1,23	0,06	
				Mano de obra		21,66
				Maquinaria		14,32
				Materiales		2,27
				TOTAL PARTIDA		**38,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03CEM050	**ENCOF.MADERA VISTA MUROS 1C<3m**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado a una cara vista en muros, con madera machihembrada y cepillada de 22 mm., considerando 3 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5800	h	18,45	10,70	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5800	h	17,65	10,24	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0000	m2	8,63	8,63	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0100	m3	221,25	2,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					20,94
	Materiales					10,86
	TOTAL PARTIDA					**31,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U03CEM060	**ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de losa armada plana con tablero de madera de pino de 22 mm., confeccionado previamente, considerando 4 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1400	h	18,45	2,58	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1400	h	17,65	2,47	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0500	m2	2,41	2,53	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0180	m3	221,25	3,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					5,05
	Maquinaria					2,67
	Materiales					4,30
	TOTAL PARTIDA					**12,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U03CEM070	**ENCOFR. MADERA LOSAS VISTO**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de losa armada con tablero formado por tabla machihembrada de madera de pino de 22 mm., confeccionado previamente, considerando una postura.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2800	h	18,45	5,17	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2800	h	17,65	4,94	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,0500	m2	8,63	9,06	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0180	m3	221,25	3,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					10,11
	Maquinaria					0,14
	Materiales					13,36
	TOTAL PARTIDA					**23,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U03CEM080	**ENC.MADERA LOSAS VISTO T.FENO**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de losa armada plana, con tablero fenólico plastificado de 18 mm., considerando 4 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1400	h	18,45	2,58	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1400	h	17,65	2,47	
M12EM070	Tabl.contr.fenólico 18 mm.4p.	1,1000	m2	6,18	6,80	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0200	m3	221,25	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0800	kg	1,23	0,10	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1500	kg	1,44	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
	Mano de obra					5,05
	Maquinaria					6,94
	Materiales					4,75
	TOTAL PARTIDA					**16,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03CEM090	**ENC.ZUNCHOS CON MADERA 4 POS.**		**m2**			
	Encofrado y desencofrado de zunchos con tableros de madera de pino de 22 mm., considerando 4 posturas.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6400	h	18,45	11,81	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6400	h	17,65	11,30	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,0150	m3	221,25	3,32	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0600	kg	1,23	0,07	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,44	0,07	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
				Mano de obra		23,11
				Maquinaria		2,55
				Materiales		3,46
				TOTAL PARTIDA		**29,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03CEP PERDIDOS

U03CEP010 ENC. PERDIDO PREFABR. HORM. 4 cm — **m2**

Placa prefabricada de hormigón de 4 cm. de espesor, utilizada como encofrado perdido en tableros de estructuras, colocada entre vigas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12EH010	Placa pref. de hormigón de 4 cm.	1,1000	m2	12,11	13,32	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0500	h	104,17	5,21	
				Mano de obra		5,38
				Maquinaria		18,53
				TOTAL PARTIDA		**23,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03CEP020 ENC. PERDIDO PREFABR. HORM. 5 cm — **m2**

Placa prefabricada de hormigón de 5 cm. de espesor, utilizada como encofrado perdido en tableros de estructuras, colocada entre vigas.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12EH020	Placa pref. de hormigón de 5 cm.	1,1000	m2	15,35	16,89	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0500	h	104,17	5,21	
				Mano de obra		5,38
				Maquinaria		22,10
				TOTAL PARTIDA		**27,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03CEP030 POLIESTIRENO EXPANDIDO E. PLANCH — **m3**

Poliestireno expandido tipo I-F 10 kg/m3, en planchas, utilizado como encofrado perdido de elementos estructurales y ejecución de juntas, colocado.

P07TE090	Poliest.exp.tipo I-F 10 kg/m3 M1	1,0000	m3	71,27	71,27	
O01BE010	Oficial primera encofradores	2,5000	h	18,45	46,13	
O01BE020	Ayudante encofradores	5,0000	h	17,65	88,25	
				Mano de obra		134,38
				Materiales		71,27
				TOTAL PARTIDA		**205,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03CEP110 ENCOFRADO PERDIDO MADERA — **m2**

Encofrado perdido, incluso contrucción y montaje.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0260	m3	221,25	5,75	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
				Mano de obra		15,50
				Maquinaria		10,42
				Materiales		5,75
				TOTAL PARTIDA		**31,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03CEP120 ALIGERAMIENTO POLIESTIRENO EXPANDIDO — **m2**

Aligeramiento de poliestireno expandido.

O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M12EL100	Poliestireno expandido	1,0000	m3	65,00	65,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0670	h	36,65	2,46	
				Mano de obra		5,38
				Maquinaria		67,46
				TOTAL PARTIDA		**72,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03EC CIMBRAS

U03EC010 CIMBRA METÁLICA — **m3**

Cimbra metálica, totalmente lista para encofrar, incluso anclajes, nivelación y p.p. de elementos metálicos en formación de cimbra exenta para paso de tráfico o peatones.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
M12AA240	Andamio metálico en cimbras	1,0000	m3	7,76	7,76	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0100	h	104,17	1,04	
				Mano de obra		7,22
				Maquinaria		8,80
				TOTAL PARTIDA		**16,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

U03EC020 CIMBRA CUAJADA — **m3**

Cimbra cuajada, incluso proyecto, preparación de la superficie de apoyo, nivelación y apuntalamiento de la cimbra, pruebas de carga, transporte, montaje, desmontaje. Totalmente terminada y montada.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0010	h	54,69	0,05	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0020	h	104,17	0,21	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0130	h	36,65	0,48	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,0100	h	5,89	0,06	
P01AF050	Zahorra artifici. huso ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,0330	t	5,50	0,18	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	0,2000	m	0,39	0,08	
M12EZ200	Cimbra Metálica	1,0000	m3	5,13	5,13	
				Mano de obra		3,80
				Maquinaria		5,93
				Materiales		0,26
				TOTAL PARTIDA		**9,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03EC030 CIMBRA PÓRTICO — **m3**

Cimbra pórtico incluso proyecto, preparación de la usperficie de aepoyo, nivelación y apuntalamiento de la cimbra, pruebas de carga, transporte, montaje y desmontaje, totalmente terminada y montada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01AF050	Zahorra artifici. huso ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,0200	t	5,50	0,11	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	0,1500	m	0,39	0,06	
M12EZ250	Cimbra Pórtico	1,0000	m2	9,30	9,30	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0010	h	54,69	0,05	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,0100	h	104,17	1,04	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0130	h	36,65	0,48	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,0080	h	5,89	0,05	
				Mano de obra		10,29
				Maquinaria		10,92
				Materiales		0,17
				TOTAL PARTIDA		**21,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03EC040 CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/1000 kg — **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<3 m/1000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0300	h	50,94	1,53	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	30,0000	m3	0,15	4,50	
				Mano de obra		11,28
				Maquinaria		6,03
				TOTAL PARTIDA		**17,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U03EC050 **CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/1000 kg** **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<6 m/1000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0350	h	50,94	1,78	
M12EZ020	Alqu./día cimbra tub.6 m/1000 kg	30,0000	m3	0,18	5,40	
				Mano de obra		13,17
				Maquinaria		7,18
				TOTAL PARTIDA		**20,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03EC060 **CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/2000 kg** **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<3 m/2000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0450	h	50,94	2,29	
M12EZ040	Alqu./día cimbra tub.3 m/2000 kg	30,0000	m3	0,20	6,00	
				Mano de obra		16,92
				Maquinaria		8,29
				TOTAL PARTIDA		**25,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U03EC070 **CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/2000 kg** **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<6 m/2000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0500	h	50,94	2,55	
M12EZ050	Alqu./día cimbra tub.6 m/2000 kg	30,0000	m3	0,23	6,90	
				Mano de obra		18,73
				Maquinaria		9,45
				TOTAL PARTIDA		**28,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03EC080 **CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/3000 kg** **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<3 m/3000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A020	Capataz	0,1100	h	17,79	1,96	
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0550	h	50,94	2,80	
M12EZ070	Alqu./día cimbra tub.3 m/3000 kg	30,0000	m3	0,23	6,90	
				Mano de obra		20,68
				Maquinaria		9,70
				TOTAL PARTIDA		**30,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03EC090 **CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/3000 kg** **m3**

Cimbra tubular metálica en obras de fábrica de drenaje, h<6 m/3000 kg, incluyendo montaje, desmontaje y preparación de la superficie de asiento, totalmente montada.

O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0600	h	50,94	3,06	
M12EZ080	Alqu./día cimbra tub.6 m/3000 kg	30,0000	m3	0,25	7,50	
	Mano de obra					22,56
	Maquinaria					10,56
	TOTAL PARTIDA					**33,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03ED ENCONFRADOS EN OBRAS FÁBRICA

U03ED010 ENCOF. OCULTO ALZADOS EN OBRAS DE FÁBRICA **m2**

Encofrado oculto en alzados de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso clavazón y desencofrado, terminado.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0080	m3	408,16	3,27	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
	Mano de obra					15,86
	Maquinaria					0,65
	Materiales					3,58
	TOTAL PARTIDA					**20,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U03ED020 ENCOFRADO EN CIMIENTOS OBRAS DE FÁBRICA **m2**

Encofrado en cimientos de obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0050	m3	408,16	2,04	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
	Mano de obra					11,91
	Maquinaria					0,65
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**14,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03ED030 ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA **m2**

Encofrado oculto en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0100	m3	408,16	4,08	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
	Mano de obra					15,86
	Maquinaria					0,65
	Materiales					4,39
	TOTAL PARTIDA					**20,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U03ED040 ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA **m2**

Encofrado visto en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,84
	Maquinaria					2,41
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**28,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03ED050	**ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA**		**m2**			
	Encofrado horizontal bajo losa, en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					17,84
	Maquinaria					2,41
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**26,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03ED060	**ENCOFRADO EN IMPOSTAS DE OBRAS DE FÁBRICA**		**m2**			
	Encofrado en impostas de obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					2,41
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**34,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03ED065	**ENCOFRADO CURVO EN OBRAS DE FÁBRICA**		**m2**			
	Encofrado curvo , en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1600	h	17,79	2,85	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,0000	m2	2,41	4,82	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
	Mano de obra					31,73
	Maquinaria					4,82
	Materiales					6,43
	TOTAL PARTIDA					**42,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03ED070	**ENCOFRADO OCULTO PLANO**		**m2**			
	Encofrado para paramentos ocultos planos y posterior desencofrado, incluso limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	3,0000	m	0,39	1,17	
P01EB150	Amortización tablón de madera pino de 22 mm plano (10 usos)	1,0000	m2	1,25	1,25	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,2000	l	2,23	0,45	
P01DC100	Material Auxiliar para encofrar.	0,4000	kg	1,25	0,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
M12CP200	Amortización de puntal met. y telescópico 5 m. 150 usos.	3,0000	ud	0,18	0,54	
	Mano de obra					11,34
	Maquinaria					10,96
	Materiales					3,37
	TOTAL PARTIDA					**25,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03ED080 **ENCOFRADO OCULTO CURVO** **m2**

Encofrado para paramentosocultos curvos y posterior desencofrado, incluso limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	3,0000	m	0,39	1,17	
P01EB150	Amortización tablón de madera pino de 22 mm plano (10 usos)	1,0000	m2	1,25	1,25	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,2000	l	2,23	0,45	
P01DC100	Material Auxiliar para encofrar.	0,4000	kg	1,25	0,50	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M12CP200	Amortización de puntal met. y telescópico 5 m. 150 usos.	3,0000	ud	0,18	0,54	
	Mano de obra					16,18
	Maquinaria					16,17
	Materiales					3,37
	TOTAL PARTIDA					**35,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03ED090 **ENCOFRADO VISTO PLANO** **m2**

Encofrado para paramentos vistos planos y posterior desencofrado, ejecutado con madera machiembrada, incluso limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elmentos comoplementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	3,0000	m	0,39	1,17	
P01EB170	Amortización tablón machiembrado de madera de pino de 22 mm (3 usos)	1,0000	m2	6,41	6,41	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,2000	l	2,23	0,45	
P01DC100	Material Auxiliar para encofrar.	0,4000	kg	1,25	0,50	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
M12CP200	Amortización de puntal met. y telescópico 5 m. 150 usos.	3,0000	ud	0,18	0,54	
	Mano de obra					11,34
	Maquinaria					10,96
	Materiales					8,53
	TOTAL PARTIDA					**30,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03ED100 **ENCOFRADO VISTO CURVO** **m2**

Encofrado para paramentos vistos curvos y posterior desencofrado, incluso limpieza, humedecido, aplicación de desencofrante, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01EB100	Amortización de tablón de madera de pino (10 usos)	3,0000	m	0,39	1,17	
P01EB170	Amortización tablón machiembrado de madera de pino de 22 mm (3 usos)	1,0000	m2	6,41	6,41	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,2000	l	2,23	0,45	
P01DC100	Material Auxiliar para encofrar.	0,4000	kg	1,25	0,50	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M12CP200	Amortización de puntal met. y telescópico 5 m. 150 usos.	3,0000	ud	0,18	0,54	
	Mano de obra					16,18
	Maquinaria					16,17
	Materiales					8,53
	TOTAL PARTIDA					**40,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03H	**HORMIGONES**					
U03HC	**CIMIENTOS Y OBRAS DE FÁBRICA**					
U03HCL	**HORMIGON CICLOPEO/LIMPIEZA**					
U03HCL060	**HORMIGÓN CICLÓPEO HM-20/B/40/X0 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón ciclópeo, realizado con hormigón HM-20/B/40/X0 fabricado en central, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera, y bolos de piedra de 8 a 15 cm de diámetro. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,6500	m3	83,00	53,95	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,4000	m3	11,55	4,62	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
	Mano de obra					16,83
	Maquinaria					0,30
	Materiales					58,57
	TOTAL PARTIDA					**75,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U03HCL070	**HORMIGÓN CICLÓPEO HM-20/B/40/X0 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón ciclópeo, realizado con hormigón HM-20/B/40/X0 fabricado en central, con vertido con cubilote, y bolos de piedra de 8 a 15 cm de diámetro. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,6500	m3	83,00	53,95	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,4000	m3	11,55	4,62	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,1000	h	3,02	0,30	
	Mano de obra					18,63
	Maquinaria					0,30
	Materiales					58,57
	TOTAL PARTIDA					**77,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U03HCL010	**HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO CANALETA**		**m3**			
	Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm., elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con canaleta desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0810	h	18,45	1,49	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1600	h	17,65	2,82	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,0500	m3	78,50	82,43	
	Mano de obra					4,31
	Materiales					82,43
	TOTAL PARTIDA					**86,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03HCL020	**HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO CUBILOTE**		**m3**			
	Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm.,elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con cubilote desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0860	h	18,45	1,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3770	h	17,65	6,65	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,0500	m3	78,50	82,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		8,24
Materiales		82,43
TOTAL PARTIDA		**90,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HCL030 **HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO BOMBA** **m3**

Hormigón de limpieza HL-150/B/20, con dosificación de cemento de 150Kg/m3., de consistencia blanda, tamaño máximo de árido 20 mm., elaborado en central, transportado, suministrado, puesto en obra, con vertido manual con bomba estacionaria desde camión hormigonera , para formación de capa de hormigón de limpieza y nivelado de fondos de cimentación, en el fondo de la excavación previamente realizada. Totalmente terminado. Volúmen medido según criterios o documentación gráfica de Proyecto. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0650	h	18,45	1,20	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2150	h	17,65	3,79	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,0500	m3	78,50	82,43	
M01HE010	Bomb.horm.estacionaria 20 m3/h.	0,0680	h	160,43	10,91	

Mano de obra		4,99
Maquinaria		10,91
Materiales		82,43
TOTAL PARTIDA		**98,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HCC HORMIGON DE CENTRAL CIMIENTOS

U03HCC010 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

Mano de obra		8,92
Maquinaria		0,63
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**92,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC020 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.GRUA S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

Mano de obra		6,86
Maquinaria		21,32
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**111,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HCC030 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.BOMBA S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		20,30
				Materiales		83,00
				TOTAL PARTIDA		**106,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HCC040 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.MANUAL ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		23,36
				Maquinaria		1,83
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**111,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HCC050 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.GRUA ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		21,30
				Maquinaria		22,52
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**130,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS

U03HCC060 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.BOMBA ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		17,87
				Maquinaria		21,50
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**125,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC070 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.MANUAL ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		30,60
				Maquinaria		0,63
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**127,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U03HCC080 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		28,54
				Maquinaria		21,32
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**145,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HCC090 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		25,11
				Maquinaria		20,30
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**141,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HCC100 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
				Mano de obra		8,92
				Maquinaria		0,63
				Materiales		83,00
				TOTAL PARTIDA		**92,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC110 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.GRUA S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
				Mano de obra		6,86
				Maquinaria		21,32
				Materiales		83,00
				TOTAL PARTIDA		**111,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HCC120 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.BOMBA S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		20,30
				Materiales		83,00
				TOTAL PARTIDA		**106,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HCC130 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.MANUAL ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		23,36
				Maquinaria		1,83
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**111,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HCC140 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.GRUA ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		21,30
				Maquinaria		22,52
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**130,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS

U03HCC150 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.BOMBA ENC.MET.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
A01SC090	ENCOF.METÁL.ZAP.VIG.CIMENT.Y EN.	2,0000	m2	9,41	18,82	
				Mano de obra		17,87
				Maquinaria		21,50
				Materiales		86,18
				TOTAL PARTIDA		**125,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC160 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.MANUAL ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		30,60
				Maquinaria		0,63
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**127,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U03HCC170 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		28,54
				Maquinaria		21,32
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**145,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HCC180 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIM. V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		25,11
				Maquinaria		20,30
				Materiales		95,92
				TOTAL PARTIDA		**141,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HCC190	**HORM. HM/HA-25/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC200	**HORM. HM/HA-25/B/40/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC210	**HORM. HM/HA-30/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC220	**HORM. HM/HA-30/B/40/X0. CIM. V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM007	Hormigón HM-30/B/40/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					21,32
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**116,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U03HCC230	**HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. CIM. V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 6,86
Maquinaria 21,32
Materiales 88,00

TOTAL PARTIDA 116,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HCC240 **HORM. HM/HA-30/B/40/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA450	Hormigón HA-30/B/40/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

Mano de obra 8,92
Maquinaria 0,63
Materiales 88,00

TOTAL PARTIDA 97,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC250 **HORM. HM/HA-30/B/20/XA1. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XA1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

Mano de obra 8,92
Maquinaria 0,63
Materiales 88,00

TOTAL PARTIDA 97,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC260 **HORM. HM/HA-30/B/40/XA1. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XA1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM018	Hormigón HM-30/B/40/X0+XA1 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

Mano de obra 8,92
Maquinaria 0,63
Materiales 88,00

TOTAL PARTIDA 97,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC270 **HORM. HM/HA-30/B/20/XA2. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

Mano de obra 8,92
Maquinaria 0,63
Materiales 88,00

TOTAL PARTIDA 97,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HCC280	**HORM. HM/HA-30/B/40/XA2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM030	Hormigón HM-35/B/40/X0+XA2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC290	**HORM. HM/HA-30/B/20/XF1. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM047	Hormigón HM-30/B/20/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**98,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U03HCC300	**HORM. HM/HA-30/B/40/XF1. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM046	Hormigón HM-30/B/40/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**98,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U03HCC310	**HORM. HM/HA-30/B/20/XM. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XM, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM057	Hormigón HM-30/B/20/X0+XM central	1,0000	m3	75,17	75,17	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					75,17
	TOTAL PARTIDA					**84,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U03HCC320	**HORM. HM/HA-30/B/40/XM. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XM, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM056	Hormigón HM-30/B/40/X0+XM central	1,0000	m3	75,17	75,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					75,17
	TOTAL PARTIDA					**84,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCC330	**HORM. HM/HA-30/B/20/XF2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XF2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con heladas con sales fundentes, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA570	Hormigón HA-30/B/20/XC3+XF2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC340	**HORM. HM/HA-30/B/40/XF2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XF2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con heladas con sales fundentes, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA560	Hormigón HA-30/B/40/XC3+XF2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC350	**HORM. HM/HA-30/B/20/XD2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de erosión, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA550	Hormigón HA-30/B/20/XD2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC360	**HORM. HM/HA-30/B/40/XD2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de erosión, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA540	Hormigón HA-30/B/40/XD2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC370 HORM. HM/HA-35/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC. **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC380 HORM. HM/HA-35/B/40/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC. **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM009	Hormigón HM-35/B/40/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC390 HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC. **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC400 HORM. HM/HA-35/B/40/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC. **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA480	Hormigón HA-35/B/40/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HCC410	**HORM. HM/HA-40/P/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plástica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**103,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC420	**HORM. HM/HA-40/P/40/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/40/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA350	Hormigón HA-40/P/40/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**103,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC430	**HORM. HM/HA-45/P/20/X0. CIM. V.BOMBA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido por medio de camión-bomba, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
	Mano de obra					3,43
	Maquinaria					20,30
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**120,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HCC440	**HORM. HM/HA-45/P/40/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/40/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA370	Hormigón HA-45/P/40/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**106,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC450	**HORM. HM/HA-45/P/20/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/20/XC2, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA520	Hormigón HA-45/P/20/XC2 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**106,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC460 **HORM. HM/HA-45/P/40/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/40/XC2, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA510	Hormigón HA-45/P/40/XC2 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**106,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC470 **HORM. HM/HA-50/P/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-50/P/20/X0, de 50 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA400	Hormigón HA-50/P/20/X0 central	1,0000	m3	100,00	100,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**109,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC480 **HORM. HM/HA-50/P/40/X0. CIM. V.GRUA S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-50/P/40/X0, de 50 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido mediante grua, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCA390	Hormigón HA-50/P/40/X0 central	1,0000	m3	100,00	100,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					21,32
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**128,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HCC490 **HORM. HM/HA-20/B/16/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/16/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 16 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM179	Hormigón HM-20/B/16/X0 central	1,0000	m3	67,75	67,75	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					67,75
	TOTAL PARTIDA					**77,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U03HCC500 **HORM. HM/HA-25/B/16/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/16/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 16 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA310	Hormigón HA-25/B/16/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC510 **HORM. HM/HA-25/B/32/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/32/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 32 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCM005	Hormigón HM-25/B/32/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC520 **HORM. HM/HA-25/B/16/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/16/XC, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 16 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA590	Hormigón HA-25/B/16/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCC530 **HORM. HM/HA-25/B/32/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/32/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 32 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA420	Hormigón HA-25/B/32/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**94,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HCC540	**HORM. HM/HA-30/B/16/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/16/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 16 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA330	Hormigón HA-30/B/16/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC550	**HORM. HM/HA-30/B/32/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/32/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 32 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA610	Hormigón HA-30/B/32/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC560	**HORM. HM/HA-30/B/40/XC2. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA450	Hormigón HA-30/B/40/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**97,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC570	**HORM. HM/HA-35/B/16/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/16/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 16 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA620	Hormigón HA-35/B/16/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					8,92
	Maquinaria					0,63
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**100,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HCC580	**HORM. HM/HA-35/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos incluso vertido manual, colocación, vibrado y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,2600	h	16,76	4,36	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		8,92
Maquinaria		0,63
Materiales		91,00
TOTAL PARTIDA		**100,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HCO HORMIGON DE CENTRAL O.F.

U03HCO010 HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL — **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49

Mano de obra		16,03
Maquinaria		0,49
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**99,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO020 HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.GRUA — **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83

Mano de obra		5,81
Maquinaria		21,07
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**109,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HCO030 HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.BOMBA — **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19

Mano de obra		5,81
Maquinaria		12,06
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**100,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HCO040 HORM. HM/HA-20/B/20/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL — **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					0,58
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**102,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U0HCO050 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. ALZADO O.F. V.GRUA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1200	h	2,43	0,29	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2400	h	104,17	25,00	
	Mano de obra					6,97
	Maquinaria					25,29
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**115,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U03HCO060 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. ALZADO O.F. V.BOMBA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1200	h	2,43	0,29	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
	Mano de obra					6,97
	Maquinaria					14,23
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**104,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U03HCO070 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					16,03
	Maquinaria					0,49
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**99,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HCO080	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.GRUA**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
	Mano de obra					5,81
	Maquinaria					21,07
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**109,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03HCO090	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.BOMBA**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	
	Mano de obra					5,81
	Maquinaria					12,06
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**100,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U03HCO100	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					0,58
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**102,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U03HCO110	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. ALZADO O.F. V.GRUA**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1200	h	2,43	0,29	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2400	h	104,17	25,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		6,97
Maquinaria		25,29
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**115,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U03HCO120 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. ALZADO O.F. V.BOMBA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1200	h	2,43	0,29	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0100	h	119,35	1,19	

Mano de obra		6,97
Maquinaria		14,23
Materiales		83,00
TOTAL PARTIDA		**104,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U03HCO130 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra		16,03
Maquinaria		0,49
Materiales		85,00
TOTAL PARTIDA		**101,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO140 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. ALZADO O.F. V.BOMBA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	

Mano de obra		19,23
Maquinaria		13,33
Materiales		85,00
TOTAL PARTIDA		**117,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HCO150 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					16,03
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**101,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO160 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					0,58
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**104,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO170 **HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					16,03
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**101,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO180 **HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					0,58
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**104,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO190 **HORM. HM/HA-25/B/40/XC2. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					16,03
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**101,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO200 **HORM. HM/HA-25/B/40/XC2. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					0,58
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**104,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO210 **HORM. HM/HA-30/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					16,03
	Maquinaria					0,49
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO220 **HORM. HM/HA-30/B/20/X0. ALZADO O.F. V. BOMBA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0600	h	212,50	12,75	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
	Mano de obra					19,23
	Maquinaria					13,33
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**120,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HCO230 **HORM. HM/HA-30/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM007	Hormigón HM-30/B/40/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**104,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO240 **HORM. HM/HA-30/B/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/40/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM007	Hormigón HM-30/B/40/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**107,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO250 **HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**104,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO260 **HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**107,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO270 **HORM. HM/HA-35/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO280 **HORM. HM/HA-35/B/20/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**110,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO290 **HORM. HM/HA-35/B/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM009	Hormigón HM-35/B/40/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO300 **HORM. HM/HA-35/B/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM009	Hormigón HM-35/B/40/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**110,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO310 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. CIMIENTOS O.F. V.MANUA** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO320 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanca tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**110,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO330 **HORM. HM/HA-35/B/40/XC2. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA480	Hormigón HA-35/B/40/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO340 **HORM. HM/HA-35/B/40/XC2. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/40/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA480	Hormigón HA-35/B/40/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**110,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO350 **HORM. HM/HA-40/P/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plástica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**110,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO360 **HORM. HM/HA-40/P/20/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plástica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**113,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO370 **HORM. HM/HA-40/P/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/40/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA350	Hormigón HA-40/P/40/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**110,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO380 **HORM. HM/HA-40/P/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/40/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA350	Hormigón HA-40/P/40/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**113,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO390 **HORM. HM/HA-45/P/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		97,00
				TOTAL PARTIDA		**113,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO400 **HORM. HM/HA-45/P/20/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		97,00
				TOTAL PARTIDA		**116,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HCO410 **HORM. HM/HA-45/P/40/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/40/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de cimientos de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCA370	Hormigón HA-45/P/40/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		16,03
				Maquinaria		0,49
				Materiales		97,00
				TOTAL PARTIDA		**113,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03HCO420 **HORM. HM/HA-45/P/40/X0. ALZADO O.F. V.MANUAL** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-45/P/40/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en relleno de alzados de obras de fábricas, incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCA370	Hormigón HA-45/P/40/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2400	h	2,43	0,58	
				Mano de obra		19,23
				Maquinaria		0,58
				Materiales		97,00
				TOTAL PARTIDA		**116,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U03HD MUROS

U03HD010 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.MANUAL,** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					0,64
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**100,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03HD020 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.GRUA,** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	
	Mano de obra					15,55
	Maquinaria					7,90
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**106,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HD030 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.BOMBA,** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
	Mano de obra					3,43
	Maquinaria					16,76
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**103,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U03HD040 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.MANUAL,C/HIDRO.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					0,64
	Materiales					111,56
	TOTAL PARTIDA					**129,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HD050	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.GRUA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	
				Mano de obra		15,55
				Maquinaria		7,90
				Materiales		111,56
				TOTAL PARTIDA		**135,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS					
U03HD060	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. MUROS V.BOMBA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		16,76
				Materiales		111,56
				TOTAL PARTIDA		**131,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HD070	**HORM. HM/HA-25/B/40/X0. MUROS V.MANUAL,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		0,64
				Materiales		113,56
				TOTAL PARTIDA		**131,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HD080	**HORM. HM/HA-25/B/40/X0. MUROS V.GRUA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,55
	Maquinaria					7,90
	Materiales					113,56
	TOTAL PARTIDA					**137,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

U03HD090	**HORM. HM/HA-25/B/40/X0. MUROS V.BOMBA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
	Mano de obra					3,43
	Maquinaria					16,76
	Materiales					113,56
	TOTAL PARTIDA					**133,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HD100	**HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. MUROS V.MANUAL,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					0,64
	Materiales					116,56
	TOTAL PARTIDA					**134,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HD110	**HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. MUROS V.GRUA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	
	Mano de obra					15,55
	Maquinaria					7,90
	Materiales					116,56
	TOTAL PARTIDA					**140,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

U03HD120	**HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. MUROS V.BOMBA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		16,76
				Materiales		116,56
				TOTAL PARTIDA		**136,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HD130 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. MUROS V.MANUAL,C/HIDRO.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		0,64
				Materiales		119,56
				TOTAL PARTIDA		**137,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HD140 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. MUROS V.GRUA,C/HIDRO.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	
				Mano de obra		15,55
				Maquinaria		7,90
				Materiales		119,56
				TOTAL PARTIDA		**143,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

U03HD150 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. MUROS V.BOMBA,C/HIDRO.** **m3**

Hormigón en masa/para armar HM/HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de de humedad alta, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		16,76
				Materiales		119,56
				TOTAL PARTIDA		**139,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HD160	**HORM. HM/HA-40/P/20/X0. MUROS V.MANUAL,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,5000	h	1,27	0,64	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					0,64
	Materiales					122,56
	TOTAL PARTIDA					**140,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HD170	**HORM. HM/HA-40/P/20/X0. MUROS V.GRUA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,3000	h	17,53	5,26	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,3000	h	1,27	0,38	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,3000	h	25,05	7,52	
	Mano de obra					15,55
	Maquinaria					7,90
	Materiales					122,56
	TOTAL PARTIDA					**146,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
U03HD180	**HORM. HM/HA-40/P/20/X0. MUROS V.BOMBA,C/HIDRO.**		**m3**			
	Hormigón en masa/para armar HM/HA-40/P/20/I, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, y con presencia de un aditivo impermeabilizante hidrófugo en su composición, elaborado en central en muros, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
P01DH020	Aditivo hidrófugo mortero y horrmigón	34,0000	kg	0,84	28,56	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,4000	h	1,27	0,51	
M01HB020	Autob.hormig. 6a75 m3, pluma <=32m	1,0000	h	16,25	16,25	
	Mano de obra					3,43
	Maquinaria					16,76
	Materiales					122,56
	TOTAL PARTIDA					**142,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HD300	**MURO PREFABRICADO/PANEL SANDWICH 25 cm**		**m3**			
	Muro prefabricado de hormigón, constituido por dos losas de hormigón HA-25 de 5 cm de espesor, separadas y unidas por tres celosías formadas con barras de acero B-500 SD, que soportan hasta 7 t/m2, conformando un panel sandwich de 25 cm de espesor, colocado mediante grúa, para el posterior relleno del espacio interior conformado por el sandwich, mediante HA-25/B/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2700	h	18,45	4,98	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3700	h	17,65	6,53	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,2000	h	17,53	3,51	
P03EM050	Pantalla Semiprefabricada panel sandwich; e=25cm;h=2,50m.	1,0000	m2	61,78	61,78	
P01HCA590	Hormigón HA-25/B/16/XC2 central	0,1700	m3	85,00	14,45	
M02GT140	Grúa torre automontante 40 txm.	0,2000	h	26,46	5,29	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		15,02
Maquinaria		6,26
Materiales		76,23
TOTAL PARTIDA		**97,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HD310 **MURO PREFABRICADO/PANEL SANDWICH 30 cm** **m3**

Muro prefabricado de hormigón, constituido por dos losas de hormigón HA-25 de 5 cm de espesor, separadas y unidas por tres celosías formadas con barras de acero B-500 SD, que soportan hasta 7 t/m2, conformando un panel sandwich de 30 cm de espesor, colocado mediante grúa, para el posterior relleno del espacio interior conformado por el sandwich, mediante HA-25/B/16/XC2, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm., para ambiente humedad alta, elaborado en central en muros, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2700	h	18,45	4,98	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3700	h	17,65	6,53	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,2000	h	17,53	3,51	
P03EM060	Pantalla Semiprefabricada panel sandwich; e=30cm;h=3,00m.	1,0000	m2	66,40	66,40	
P01HCA590	Hormigón HA-25/B/16/XC2 central	0,2200	m3	85,00	18,70	
M02GT140	Grúa torre automontante 40 txm.	0,1000	h	26,46	2,65	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	

Mano de obra		15,02
Maquinaria		3,62
Materiales		85,10
TOTAL PARTIDA		**103,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HE ESTRIBOS Y DINTELES

U03HE020 **HORM HA-25/B/20/X0 EST.Y DIN.V.MAN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado.Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	

Mano de obra		14,44
Maquinaria		0,97
Materiales		85,00
TOTAL PARTIDA		**100,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HE030 **HORM HA-25/B/20/X0 EST.Y DIN.V.GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido con grúa-pluma, vibrado, curado y colocado. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	

Mano de obra		3,53
Maquinaria		15,63
Materiales		85,00
TOTAL PARTIDA		**104,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U03HE040 **HORM HA-25/B/20/X0 EST.Y DIN.V.BOMB** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
A01RP210	HORMIG. HA-25/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	109,41	109,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,60
	Maquinaria					3,58
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**111,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HE045	**HORM HA-30/B/20/X0 EST.Y DIN.V.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado.Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,97
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**103,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HE050	**HORM HA-30/B/20/X0 EST.Y DIN.V.GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido con grúa-pluma, vibrado curado, y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					3,53
	Maquinaria					15,63
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**107,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U03HE055	**HORM HA-30/B/20/X0 EST.Y DIN.V.BOMB**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
A01RP230	HORMIG. HA-30/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	112,41	112,41	
	Mano de obra					10,60
	Maquinaria					3,58
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**114,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03HE060	**HORM HA-35/B/20/X0 EST.Y DIN.V.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,97
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**106,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HE065	**HORM HA-35/B/20/X0 EST.Y DIN.V.GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido con grúa-pluma, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
				Mano de obra		3,53
				Maquinaria		15,63
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**110,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U03HE070 **HORM HA-35/B/20/X0 EST.Y DIN.V.BOMB** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
A01RP240	HORMIG. HA-35/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	122,03	122,03	
				Mano de obra		10,60
				Maquinaria		22,20
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**123,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U03HE075 **HORM HA-40/P/20/X0 EST.Y DIN.V.MAN.** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido por medios manuales, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,4000	h	2,43	0,97	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		0,97
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**109,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HE080 **HORM HA-40/P/20/X0 EST.Y DIN.V.GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido con grúa-pluma, vibrado, curado y colocado. Según RD470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
				Mano de obra		1,77
				Maquinaria		15,63
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**111,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U03HE085 **HORM HA-40/P/20/X0 EST.Y DIN.V.BOMB** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, colocado en estribos y dinteles, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según R.D. 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
A01RP250	HORMIG. HA-40/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	118,41	118,41	
				Mano de obra		10,60
				Maquinaria		3,58
				Materiales		106,00
				TOTAL PARTIDA		**120,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U03HL LOSAS

U03HL015 **HOR.HA-30/B/20/X0 LOSA PLA.V.C/GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					10,42
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**102,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HL020 **HOR.HA-35/B/20/X0 LOSA PLA.V.C/GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					10,42
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**105,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HL025 **HOR.HA-40/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					10,42
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**108,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HL030 **HOR.HA-45/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					10,42
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**111,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HL035 **HOR.HA-50/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/GRÚA** **m3**

Hormigón para armar HA-50/P/20/X0, de 50 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA400	Hormigón HA-50/P/20/X0 central	1,0000	m3	100,00	100,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					10,42
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**114,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03HL040 **HORM.HA-30/B/20/X0 LOSA PLA.V.C/BOM** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
A01RP230	HORMIG. HA-30/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	112,41	112,41	
	Mano de obra					13,35
	Maquinaria					3,58
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**116,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL045 **HORM.HA-35/B/20/X0 LOSA PLA.V.C/BOM** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
A01RP240	HORMIG. HA-35/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	122,03	122,03	
	Mano de obra					13,35
	Maquinaria					22,20
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**126,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HL050 **HORM.HA-40/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/BOM** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
A01RP250	HORMIG. HA-40/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	118,41	118,41	
	Mano de obra					13,35
	Maquinaria					3,58
	Materiales					106,00
	TOTAL PARTIDA					**122,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL055 **HORM.HA-45/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/BOM** **m3**

Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
A01RP260	HORMIG. HA-45/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	121,41	121,41	
	Mano de obra					13,35
	Maquinaria					3,58
	Materiales					109,00
	TOTAL PARTIDA					**125,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HL060	**HORM.HA-50/P/20/X0 LOSA PLA.V.C/BOM**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-50/P/20/X0, de 50 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx.20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en losas planas, incluso vertido mediante camión bomba, vibrado, curado y colocado. Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
A01RP270	HORMIG. HA-50/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	124,41	124,41	
	Mano de obra					13,35
	Maquinaria					3,58
	Materiales					112,00
	TOTAL PARTIDA					**128,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL010	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/P/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**97,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL011	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**97,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL012	**HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**99,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL013	**HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,66
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**102,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL014 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.BOMBA S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					22,44
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**111,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HL070 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.GRUA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					45,36
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**188,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL080 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.BOMBA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					57,14
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**197,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL090 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.MANUAL ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					13,84
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**161,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL100 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					24,01
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**164,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL110 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. LOSAS V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					35,79
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**173,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL120 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**99,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL130 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.GRUA S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	

Mano de obra	7,22
Maquinaria	10,66
Materiales	85,00
TOTAL PARTIDA	**102,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL140 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.BOMBA S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	

Mano de obra	4,52
Maquinaria	22,44
Materiales	85,00
TOTAL PARTIDA	**111,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HL150 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.MANUAL ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	

Mano de obra	41,54
Maquinaria	35,19
Materiales	108,75
TOTAL PARTIDA	**185,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL160 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.GRUA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	

Mano de obra	34,32
Maquinaria	45,36
Materiales	108,75
TOTAL PARTIDA	**188,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL170 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.BOMBA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
				Mano de obra		31,62
				Maquinaria		57,14
				Materiales		108,75
				TOTAL PARTIDA		**197,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL180 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.MANUAL ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
				Mano de obra		41,54
				Maquinaria		13,84
				Materiales		106,50
				TOTAL PARTIDA		**161,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL190 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
				Mano de obra		34,32
				Maquinaria		24,01
				Materiales		106,50
				TOTAL PARTIDA		**164,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL200 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. LOSAS V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
				Mano de obra		31,62
				Maquinaria		35,79
				Materiales		106,50
				TOTAL PARTIDA		**173,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HL210	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**99,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL220	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					10,66
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**102,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03HL230	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.BOMBA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					22,44
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**111,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U03HL240	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.MANUAL ENC.FEN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					35,19
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**185,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HL250	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.GRUA ENC.FEN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					45,36
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**188,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL260	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.BOMBA ENC.FEN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					57,14
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**197,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U03HL270	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.MANUAL ENC.MAD.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					13,84
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**161,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03HL280	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.GRUA ENC.MAD.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		34,32
				Maquinaria		24,01
				Materiales		106,50
				TOTAL PARTIDA		**164,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL290	**HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. LOSAS V.BOMBA ENC.MAD.B**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
				Mano de obra		31,62
				Maquinaria		35,79
				Materiales		106,50
				TOTAL PARTIDA		**173,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL300	**HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		0,49
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**99,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL310	**HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
				Mano de obra		7,22
				Maquinaria		10,66
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**102,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL320	**HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.BOMBA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,52
	Maquinaria					22,44
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**111,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HL330 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.MANUAL ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					35,19
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**185,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL340 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.GRUA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					45,36
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**188,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL350 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.BOMBA ENC.FEN.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado con tablero fenolítico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC210	ENC.MADERA LOSAS VISTO TABLERO FENÓLICO	5,0000	m2	17,11	85,55	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					57,14
	Materiales					108,75
	TOTAL PARTIDA					**197,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL360 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.MANUAL ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					13,84
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**161,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03HL370 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1000	h	104,17	10,42	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					24,01
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**164,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL380 **HORM. HM/HA-25/P/40/XC2. LOSAS V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1250	h	18,45	2,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1250	h	17,65	2,21	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC200	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					35,79
	Materiales					106,50
	TOTAL PARTIDA					**173,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03HL390 **HORM. HM/HA-30/P/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**102,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL400 **HORM. HM/HA-30/P/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/40/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM007	Hormigón HM-30/B/40/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra	14,44
Maquinaria	0,49
Materiales	88,00
TOTAL PARTIDA	**102,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL410 **HORM. HM/HA-30/P/20/XC2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra	14,44
Maquinaria	0,49
Materiales	88,00
TOTAL PARTIDA	**102,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL420 **HORM. HM/HA-30/P/40/XC2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/40/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA450	Hormigón HA-30/B/40/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra	14,44
Maquinaria	0,49
Materiales	88,00
TOTAL PARTIDA	**102,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL430 **HORM. HM/HA-30/P/20/XD2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM042	Hormigón HM-30/B/20/X0+XD2 central	1,0000	m3	92,00	92,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra	14,44
Maquinaria	0,49
Materiales	92,00
TOTAL PARTIDA	**106,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL440 **HORM. HM/HA-30/P/40/XD2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/40/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM043	Hormigón HM-30/B/40/X0+XD2 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

Mano de obra	14,44
Maquinaria	0,49
Materiales	94,00
TOTAL PARTIDA	**108,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HL450	**HORM. HM/HA-30/P/20/XA2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**102,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL460	**HORM. HM/HA-30/P/40/XA2. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM030	Hormigón HM-35/B/40/X0+XA2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**105,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03HL470	**HORM. HM/HA-35/P/20/XA3. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XA3, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM039	Hormigón HM-35/B/20/X0+XA3 central	1,0000	m3	96,39	96,39	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					96,39
	TOTAL PARTIDA					**111,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
U03HL480	**HORM. HM/HA-35/P/40/XA3. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/40/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM038	Hormigón HM-35/B/40/X0+XA3 central	1,0000	m3	96,39	96,39	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					96,39
	TOTAL PARTIDA					**111,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
U03HL490	**HORM. HM/HA-30/P/20/XF1. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM047	Hormigón HM-30/B/20/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**103,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HL500 **HORM. HM/HA-30/P/40/XF1. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/40/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM046	Hormigón HM-30/B/40/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**103,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HL510 **HORM. HM/HA-35/P/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**105,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL520 **HORM. HM/HA-35/P/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/40/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCM009	Hormigón HM-35/B/40/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**105,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL530 **HORM. HM/HA-40/P/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	14,44
					Maquinaria	0,49
					Materiales	94,00
					TOTAL PARTIDA	**108,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL540	**HORM. HM/HA-40/P/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/40/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA350	Hormigón HA-40/P/40/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
					Mano de obra	14,44
					Maquinaria	0,49
					Materiales	94,00
					TOTAL PARTIDA	**108,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL550	**HORM. HM/HA-45/P/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
					Mano de obra	14,44
					Maquinaria	0,49
					Materiales	97,00
					TOTAL PARTIDA	**111,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL560	**HORM. HM/HA-45/P/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/40/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA370	Hormigón HA-45/P/40/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
					Mano de obra	14,44
					Maquinaria	0,49
					Materiales	97,00
					TOTAL PARTIDA	**111,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HL570	**HORM. HM/HA-50/P/20/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-50/P/20/X0, de 50 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA400	Hormigón HA-50/P/20/X0 central	1,0000	m3	100,00	100,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
					Mano de obra	14,44
					Maquinaria	0,49
					Materiales	100,00
					TOTAL PARTIDA	**114,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HL580	**HORM. HM/HA-50/P/40/X0. LOSAS V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-50/P/40/X0, de 50 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en losas incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01HCA390	Hormigón HA-50/P/40/X0 central	1,0000	m3	100,00	100,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					0,49
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**114,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP PILARES

U03HP010	**HORM. HA-30/B/20/X0 PILAR V. GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,71
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**114,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP020	**HORM. HA-35/B/20/X0 PILAR V. GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,71
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**117,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP025	**HORM. HA-40/P/20/X0 PILAR V. GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,71
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**120,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP030	**HORM. HA-45/P/20/X0 PILAR V. GRÚA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., consistencia plástica, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido con grúa, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,71
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**123,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP035 **HORM. HA-30/B/20/X0 PILAR V. BOMBA** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido por medio de camión bomba, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
A01RP230	HORMIG. HA-30/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	112,41	112,41	
	Mano de obra					17,85
	Maquinaria					3,58
	Materiales					100,00
	TOTAL PARTIDA					**121,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP040 **HORM. HA-35/B/20/X0 PILAR V. BOMBA** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido por medio de camión bomba, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
A01RP240	HORMIG. HA-35/B/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	122,03	122,03	
	Mano de obra					17,85
	Maquinaria					22,20
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**131,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U03HP045 **HORM. HA-40/P/20/X0 PILAR V. BOMBA** **m3**

Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido por medio de camión bomba, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
A01RP250	HORMIG. HA-40/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	118,41	118,41	
	Mano de obra					17,85
	Maquinaria					3,58
	Materiales					106,00
	TOTAL PARTIDA					**127,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03HP050 **HORM. HA-45/P/20/X0 PILAR V. BOMBA** **m3**

Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx. 20 mm. y ambiente normal, elaborado en central, en pilares, incluso vertido por medio de camión bomba, vibrado, curado y colocado, Según RD 470/2021 y CTE DB SE-C.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
A01RP260	HORMIG. HA-45/P/20/X0 C/BOMBA	1,0000	m3	121,41	121,41	
	Mano de obra					17,85
	Maquinaria					3,58
	Materiales					109,00
	TOTAL PARTIDA					**130,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HP011	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**99,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP012	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.GRUA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,95
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**109,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U03HP013	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.BOMBA S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					22,44
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**112,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U03HP014	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					41,11
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**166,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HP015	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.GRUA ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					58,45
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**177,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
U03HP060	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.BOMBA ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					32,52
	Maquinaria					62,94
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**179,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U03HP070	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL ENC.MAD.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	
	Mano de obra					178,64
	Maquinaria					47,41
	Materiales					118,10
	TOTAL PARTIDA					**344,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U03HP080	**HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.GRUA ENC.MAD.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					171,42
	Maquinaria					64,75
	Materiales					118,10
	TOTAL PARTIDA					**354,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U03HP090 **HORM. HM/HA-20/B/20/X0. PILAR. V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	
	Mano de obra					169,62
	Maquinaria					69,24
	Materiales					118,10
	TOTAL PARTIDA					**356,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HP100 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**99,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP110 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.GRUA S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					17,95
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**109,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03HP120 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.BOMBA S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,22
	Maquinaria					22,44
	Materiales					83,00
	TOTAL PARTIDA					**112,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HP130	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					41,54
	Maquinaria					41,11
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**166,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP140	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.GRUA ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					58,45
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**177,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U03HP150	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.BOMBA ENC.MET.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado metálico y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC100	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES	10,0000	m2	6,71	67,10	
	Mano de obra					32,52
	Maquinaria					62,94
	Materiales					84,30
	TOTAL PARTIDA					**179,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HP160	**HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL ENC.MAD.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	
				Mano de obra		178,64
				Maquinaria		47,41
				Materiales		118,10
				TOTAL PARTIDA		**344,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U03HP170 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.GRUA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido mediante grua, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1700	h	104,17	17,71	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	
				Mano de obra		171,42
				Maquinaria		64,75
				Materiales		118,10
				TOTAL PARTIDA		**354,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U03HP180 **HORM. HM/HA-20/B/40/X0. PILAR. V.BOMBA ENC.MAD.** **m3**

Hormigón para armar HA-20/B/40/X0, de 20 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso encofrado de madera y desencofrado, vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,0000	m3	83,00	83,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1000	h	2,43	0,24	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M01HA040	Desplazamiento autobomba	0,0300	h	119,35	3,58	
A01SC110	ENC.MADERA EN PILARES 4 POST.	10,0000	m2	24,43	244,30	
				Mano de obra		169,62
				Maquinaria		69,24
				Materiales		118,10
				TOTAL PARTIDA		**356,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03HP190 **HORM. HM/HA-25/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**101,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP200 **HORM. HM/HA-25/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM004	Hormigón HM-25/B/40/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**101,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP210 **HORM. HM/HA-25/B/20/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/20/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**101,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP220 **HORM. HM/HA-25/B/40/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-25/B/40/XC2, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA410	Hormigón HA-25/B/40/XC2 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**101,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP230 **HORM. HM/HA-30/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**104,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP240 **HORM. HM/HA-30/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-30/B/40/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM007	Hormigón HM-30/B/40/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**104,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HP250	**HORM. HM/HA-30/B/20/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA470	Hormigón HA-30/B/20/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP260	**HORM. HM/HA-30/B/40/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XC2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA450	Hormigón HA-30/B/40/XC2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP270	**HORM. HM/HA-30/B/20/XA1. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XA1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM019	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA1 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP280	**HORM. HM/HA-30/B/40/XA1. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XA1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con cloruros, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM018	Hormigón HM-30/B/40/X0+XA1 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP290	**HORM. HM/HA-30/B/20/XA2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM029	Hormigón HM-30/B/20/X0+XA2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP300	**HORM. HM/HA-30/B/40/XA2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XA2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva débil, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM030	Hormigón HM-35/B/40/X0+XA2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**107,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP310	**HORM. HM/HA-35/B/20/XA3. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0+XA3, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM039	Hormigón HM-35/B/20/X0+XA3 central	1,0000	m3	96,39	96,39	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					96,39
	TOTAL PARTIDA					**113,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03HP320	**HORM. HM/HA-35/B/40/XA3. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/40/XF0+XA3, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de química agresiva fuerte, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM038	Hormigón HM-35/B/40/X0+XA3 central	1,0000	m3	96,39	96,39	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					96,39
	TOTAL PARTIDA					**113,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03HP330	**HORM. HM/HA-30/B/20/XF1. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM047	Hormigón HM-30/B/20/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**105,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HP340	**HORM. HM/HA-30/B/40/XF1. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XF1, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con heladas sin sales fundentes, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM046	Hormigón HM-30/B/40/X0+XF1 central	1,0000	m3	88,64	88,64	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,64
	TOTAL PARTIDA					**105,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U03HP350	**HORM. HM/HA-30/B/20/XF2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XF2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente con heladas con sales fundentes, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA570	Hormigón HA-30/B/20/XC3+XF2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP360	**HORM. HM/HA-30/B/40/XF2. PILAR. V.MANUAL S/ENC**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XF2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente con heladas con sales fundentes, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA560	Hormigón HA-30/B/40/XC3+XF2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP370	**HORM. HM/HA-30/B/20/XD2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de erosión, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA550	Hormigón HA-30/B/20/XD2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**104,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03HP380	**HORM. HM/HA-30/B/40/XD2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/40/XD2, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de erosión, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA540	Hormigón HA-30/B/40/XD2 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		88,00
				TOTAL PARTIDA		**104,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP390 **HORM. HM/HA-35/B/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM011	Hormigón HM-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP400 **HORM. HM/HA-35/B/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/40/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCM009	Hormigón HM-35/B/40/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP410 **HORM. HM/HA-35/B/20/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/20/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA500	Hormigón HA-35/B/20/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
				Mano de obra		16,24
				Maquinaria		0,61
				Materiales		91,00
				TOTAL PARTIDA		**107,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP420 **HORM. HM/HA-35/B/40/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.** **m3**

Hormigón para armar HA-35/B/40/XC2, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA480	Hormigón HA-35/B/40/XC2 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**107,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP430	**HORM. HM/HA-40/P/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**110,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP440	**HORM. HM/HA-40/P/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/40/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA350	Hormigón HA-40/P/40/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**110,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP450	**HORM. HM/HA-45/P/20/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/20/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA380	Hormigón HA-45/P/20/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**113,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP460	**HORM. HM/HA-45/P/40/X0. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/40/X0, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA370	Hormigón HA-45/P/40/X0 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**113,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HP470	**HORM. HM/HA-45/P/20/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/20/XC2, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA520	Hormigón HA-45/P/20/XC2 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**113,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HP480	**HORM. HM/HA-45/P/40/XC2. PILAR. V.MANUAL S/ENC.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-45/P/40/XC2, de 45 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 40 mm. para ambiente de humedad alta, elaborado en central en pilares incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación. Totalmente terminado.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
P01HCA510	Hormigón HA-45/P/40/XC2 central	1,0000	m3	97,00	97,00	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2500	h	2,43	0,61	
	Mano de obra					16,24
	Maquinaria					0,61
	Materiales					97,00
	TOTAL PARTIDA					**113,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03HQ PUENTES

U03HQ010	**HOR.ARM. HA-25/B/20 TAB.PUENTE VER.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					0,27
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**100,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U03HQ020	**HOR.ARM. HA-25/B/20 TAB.PUENTE VER.GRUA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido mediabte cubilote y grua, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1800	h	17,53	3,16	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,1800	h	25,05	4,51	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					18,39
	Maquinaria					4,78
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**108,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HQ030	**HOR.ARM. HA-25/B/20 TAB.PUENTE VER.BOM.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-25/B/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,0000	m3	85,00	85,00	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					18,89
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**119,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03HQ040	**HOR.ARM. HA-30/B/20 TAB.PUENTE VER.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					0,27
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**103,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U03HQ050	**HOR.ARM. HA-30/B/20 TAB.PUENTE VER.GRUA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido mediabte cubilote y grua, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1800	h	17,53	3,16	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,1800	h	25,05	4,51	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					18,39
	Maquinaria					4,78
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**111,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U03HQ060	**HOR.ARM. HA-30/B/20 TAB.PUENTE VER.BOM.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-30/B/20/X0, de 30 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA320	Hormigón HA-30/B/20/X0 central	1,0000	m3	88,00	88,00	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					18,89
	Materiales					88,00
	TOTAL PARTIDA					**122,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HQ070	**HOR.ARM. HA-35/B/20 TAB.PUENTE VER.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					0,27
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**106,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U03HQ080	**HOR.ARM. HA-35/B/20 TAB.PUENTE VER.GRUA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido mediabte cubilote y grua, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1800	h	17,53	3,16	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,1800	h	25,05	4,51	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					18,39
	Maquinaria					4,78
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**114,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U03HQ090	**HOR.ARM. HA-35/B/20 TAB.PUENTE VER.BOM.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-35/B/20/X0, de 35 N/mm2., de consistencia blanda tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA340	Hormigón HA-35/B/20/X0 central	1,0000	m3	91,00	91,00	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					18,89
	Materiales					91,00
	TOTAL PARTIDA					**125,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U03HQ100	**HOR.ARM. HA-40/P/20 TAB.PUENTE VER.MAN.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido manual, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
	Mano de obra					15,23
	Maquinaria					0,27
	Materiales					94,00
	TOTAL PARTIDA					**109,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HQ110	**HOR.ARM. HA-40/P/20 TAB.PUENTE VER.GRUA**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido mediabte cubilote y grua, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
O01BG025	Oficial primera gruista	0,1800	h	17,53	3,16	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M02GT130	Grúa torre automontante 35 txm.	0,1800	h	25,05	4,51	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
				Mano de obra		18,39
				Maquinaria		4,78
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**117,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U03HQ120	**HOR.ARM. HA-40/P/20 TAB.PUENTE VER.BOM.**		**m3**			
	Hormigón para armar HA-40/P/20/X0, de 40 N/mm2., de consistencia plastica tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente no agresivo, elaborado en central en tablero de puentes incluso vertido por medio de camión-bomba, vibrado, curado y colocación según RD 470/2021 .					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,3600	h	17,02	6,13	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01HCA360	Hormigón HA-40/P/20/X0 central	1,0000	m3	94,00	94,00	
M01HB021	Autob.hormig. 56a75 m3, pluma 36m	1,0000	h	18,62	18,62	
M10HV070	Vibrador hormigón gasolina 50 mm	0,1000	h	2,70	0,27	
				Mano de obra		15,23
				Maquinaria		18,89
				Materiales		94,00
				TOTAL PARTIDA		**128,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03HV GUNITADOS

U03HV010	**HORM. GUNITADO ESP. 5 cm.**		**m2**			
	Hormigón proyectado gunitado de 5 cm. de espesor con Hormigón de árido medio M.F. 2,95 y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, sin incluir armaduras ni encofrado.					
O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A050	Ayudante	0,1700	h	17,02	2,89	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P30IG010	Hormigón árido medio M.F.2,95	0,0500	m3	229,57	11,48	
M10HG010	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,1700	h	13,17	2,24	
				Mano de obra		8,68
				Maquinaria		2,24
				Materiales		11,48
				TOTAL PARTIDA		**22,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U03HV020	**HORM. GUNITADO ESP. 10 cm.**		**m2**			
	Hormigón proyectado gunitado de 10 cm. de espesor con Hormigón de árido medio M.F. 2,95 y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, sin incluir armaduras ni encofrado.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P30IG010	Hormigón árido medio M.F.2,95	0,1000	m3	229,57	22,96	
M10HG010	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,2200	h	13,17	2,90	
				Mano de obra		11,23
				Maquinaria		2,90
				Materiales		22,96
				TOTAL PARTIDA		**37,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03HV030	**HORM. GUNITADO ESP. 15 cm.**		**m2**			
	Hormigón proyectado gunitado de 15 cm. de espesor con Hormigón de árido medio M.F. 2,95 y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, sin incluir armaduras ni encofrado.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30IG010	Hormigón árido medio M.F.2,95	0,1500	m3	229,57	34,44	
M10HG010	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,3500	h	13,17	4,61	
	Mano de obra					17,88
	Maquinaria					4,61
	Materiales					34,44
	TOTAL PARTIDA					**56,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03J IMPOSTAS PREFABRICADAS

U03J010	**IMPOSTA PREF. h=1,20 m. C/FALDON**		**m**			
	Imposta prefabricada de hormigon, de 1,20 m. de altura total, y 0,85 m. sobre apoyo, con faldon protege-aguas inclinado de 0,57 m. en proyeccion vertical y espaldon de 0,14 m. de espesor, colocada sobre losas de pasos elevados, incluso pletina de sujecion de barandilla, armadura de espera y hormigon HM-20 para anclaje de armadura de espera, totalmente colocada, (excluida la barandilla).					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0790	m3	83,00	6,56	
P03CP010	Imposta prefabricada h=1,20 m. c/faldón	1,0000	m	115,13	115,13	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0500	h	119,59	5,98	
	Mano de obra					51,05
	Maquinaria					5,98
	Materiales					121,69
	TOTAL PARTIDA					**178,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03J020	**IMPOSTA PREF. h=1,05 m. C/FALDON**		**m**			
	Imposta prefabricada de hormigon, de 1,05 m. de altura total, y 0,85 m. sobre apoyo, con faldon protege-aguas inclinado de 0,25 m. en proyeccion vertical, colocada sobre losas de pasos elevados, incluso pletina de sujecion de barandilla, armadura de espera y hormigon HM-20 para anclaje de armadura de espera, totalmente colocada, (excluida la barandilla).					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0790	m3	83,00	6,56	
P03CP020	Imposta prefabricada h=1,05 m. c/faldón	1,0000	m	229,13	229,13	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0500	h	119,59	5,98	
	Mano de obra					51,05
	Maquinaria					5,98
	Materiales					235,69
	TOTAL PARTIDA					**292,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03J030	**IMP. PREF. h=0,55 m. C/FAL. C/A, 1,00 m.**		**m**			
	Imposta prefabricada de hormigon, de 0,55 m. de altura total, y 0,20 m. sobre apoyo, con faldon protege-aguas inclinado de 0,55 m. en proyeccion vertical y zona horizontal diafana de 1,00 m. de ancho, colocada sobre losas de pasos elevados, incluso pletina de sujecion de barandilla, armadura de espera y hormigon HM-20 para anclaje de armadura de espera, totalmente colocada, (excluida la barandilla).					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0790	m3	83,00	6,56	
P03CP030	Imposta prefabricada h=0,55m.c/fal.c/ac 1,0m	1,0000	m	425,70	425,70	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0500	h	119,59	5,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		51,05
Maquinaria		5,98
Materiales		432,26
TOTAL PARTIDA		**489,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U03J040 **IMP. PREF. h=0,55 m. C/FAL. C/A, 0,55 m.** **m**

Imposta prefabricada de hormigon, de 0,55 m. de altura total, y 0,20 m. sobre apoyo, con faldon protege-aguas inclinado de 0,55 m. en proyeccion vertical y zona horizontal diafana de 0,55 m. de ancho, colocada sobre losas de pasos elevados, incluso pletina de sujecion de barandilla, armadura de espera y hormigon HM-20 para anclaje de armadura de espera, totalmente colocada, (excluida la barandilla).

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0790	m3	83,00	6,56	
P03CP040	Imposta prefabricada h=0,55m.c/fal.c/ac 0,5m	1,0000	m	193,64	193,64	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0500	h	119,59	5,98	

Mano de obra		51,05
Maquinaria		5,98
Materiales		200,20
TOTAL PARTIDA		**257,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U03J050 **IMP. PREF. h=0,30 m. C/FAL. C/A, 0,30 m.** **m**

Imposta prefabricada de hormigon, de 0,30 m. de altura total, y 0,20 m. sobre apoyo, con faldon protege-aguas inclinado de 0,30 m. en proyeccion vertical y zona horizontal diafana de 0,30 m. de ancho, colocada sobre losas de pasos elevados, incluso pletina de sujecion de barandilla, armadura de espera y hormigon HM-20 para anclaje de armadura de espera, totalmente colocada, (excluida la barandilla).

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0790	m3	83,00	6,56	
P03CP050	Imposta prefabricada h=0,30m.c/fal.c/ac 0,3m	1,0000	m	32,09	32,09	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0300	h	119,59	3,59	

Mano de obra		35,73
Maquinaria		3,59
Materiales		38,65
TOTAL PARTIDA		**77,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03K MUROS CONT. PREF. Y DE BLOQUES HORM.

U03K010 **MURO BLOQUE HM-25 120x100x50 cm.** **m2**

Muro de contención de tierras con bloques macizos prefabricados de 120x100x50 cm. tipo TR100 o similar, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 1250 kp de peso por bloque, de altura variable, texturizado a una cara vista, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P03EM200	Bloque hormigón 120x100x50 cm	1,6670	ud	68,00	113,36	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,2000	h	50,15	10,03	

Mano de obra		3,40
Maquinaria		10,03
Materiales		113,36
TOTAL PARTIDA		**126,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03K020 **MURO BLOQUE HM-25 120x70x50 cm.** **m2**

Muro de contención de tierras con bloques macizos prefabricados de 120x70x50 cm. tipo TR70 o similar, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 900 kp de peso por bloque, de altura variable, texturizado a una cara vista, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P03EM210	Bloque hormigón 120x70x50 cm	1,6670	ud	53,00	88,35	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,1500	h	50,15	7,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,23
	Maquinaria					7,52
	Materiales					88,35
	TOTAL PARTIDA					**123,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U03K030 **MURO BLOQUE HM-25 120x60x50 cm. 2C** **m2**

Muro de contención de tierras con bloques macizos prefabricados de 120x60x50 cm. tipo TR60 o similar, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 780 kp de peso por bloque, de altura variable, texturizado a dos caras vista, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0630	h	17,53	1,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
P03EM250	Bloque hormigón 2 C.V. 120x60x50 cm	1,6670	ud	78,00	130,03	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,1250	h	50,15	6,27	
	Mano de obra					2,14
	Maquinaria					6,27
	Materiales					130,03
	TOTAL PARTIDA					**138,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03K050 **MURO BLOQUE HM-25 120x60x50 cm. 3C** **m2**

Muro de contención de tierras con bloques macizos prefabricados de 120x60x50 cm. tipo TR60 o similar, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 780 kp de peso por bloque, de 50 cm. de altura, texturizado a tres caras vista, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0630	h	17,53	1,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
P03EM270	Bloque hormigón 3 C.V. 120x60x50 cm	1,6670	ud	82,00	136,69	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,1250	h	50,15	6,27	
	Mano de obra					2,14
	Maquinaria					6,27
	Materiales					136,69
	TOTAL PARTIDA					**145,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U03K100 **BLOQUE COLUMNA HM-25 60x60x50 cm. 4C** **ud**

Bloque para columna maciza modular de 60x60x50 cm. prefabricados tipo TRM60 o similar, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 390 kp de peso por bloque, de 50 cm. de altura, texturizado a cuatro caras vista, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P03EM300	Bloque hormigón 4 C.V. 60x60x50 cm	1,0000	ud	43,00	43,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0600	h	50,15	3,01	
	Mano de obra					1,36
	Maquinaria					3,01
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**47,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03K200 **ALBAR. REM. MURO HM-25 120x70x17 cm.** **m**

Albardilla de remate de muro con bloques de 120x70x17 cm. prefabricados, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 306 kp de peso por losa, color a elegir. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P03EM400	Losa remate hormigón 120x70x17 cm	0,8330	ud	31,00	25,82	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0500	h	50,15	2,51	
	Mano de obra					1,71
	Maquinaria					2,51
	Materiales					25,82
	TOTAL PARTIDA					**30,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U03K210 **ALBAR. REM. COLUM. HM-25 70x70x17 cm.** **ud**

Albardilla de remate de muro con bloques de 70x70x17 cm. prefabricados, fabricados con hormigón en masa HM-25/B/20/X0 de 183 kp de peso por losa, color a elegir. Colocado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P03EM410	Losa remate hormigón 70x70x17 cm	1,0000	ud	31,00	31,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,0400	h	50,15	2,01	
				Mano de obra		1,36
				Maquinaria		2,01
				Materiales		31,00
				TOTAL PARTIDA		**34,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03K500 **MURO HORM. ARM. PREF. H<=6 m.** **m2**

Muro de hormigón armado prefabricado para una altura meno o igual a 6 m. Totalmente colocado, sin incluir la cimentación.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1000	h	17,65	1,77	
P03EM100	Muro HA prefabricado H<= 6 m.	1,0000	m2	75,00	75,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0800	h	36,65	2,93	
				Mano de obra		6,87
				Maquinaria		2,93
				Materiales		75,00
				TOTAL PARTIDA		**84,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U03K510 **MURO HORM. ARM. PREF. 6<H<=9 m.** **m2**

Muro de hormigón armado prefabricado para una altura de 6 a 9 m. Totalmente colocado, sin incluir la cimentación.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,1500	h	17,65	2,65	
P03EM110	Muro HA prefabricado 6<H<= 9 m.	1,0000	m2	85,00	85,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
				Mano de obra		12,78
				Maquinaria		3,67
				Materiales		85,00
				TOTAL PARTIDA		**101,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03K520 **MURO HORM. ARM. PREF. 9<H<=12 m.** **m2**

Muro de hormigón armado prefabricado para una altura de 9 a 12 m. Totalmente colocado, sin incluir la cimentación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P03EM120	Muro HA prefabricado 9<H<=12 m.	1,0000	m2	127,15	127,15	
M07CB040	Camión basculante 6x6 26 t.	0,1200	h	37,61	4,51	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,2000	h	250,76	50,15	
				Mano de obra		13,51
				Maquinaria		54,66
				Materiales		127,15
				TOTAL PARTIDA		**195,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U03K530 **MURO HORM. ARM. PREF. H>12 m.** **m2**

Muro de hormigón armado prefabricado para una altura mayor de 12 m. Totalmente colocado, sin incluir la cimentación.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P03EM130	Muro HA prefabricado H>12 m.	1,0000	m2	145,41	145,41	
M07CB040	Camión basculante 6x6 26 t.	0,1500	h	37,61	5,64	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,2500	h	250,76	62,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		16,90
Maquinaria		68,33
Materiales		145,41
TOTAL PARTIDA		**230,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03R MUROS DE MAMPOSTERIA

U03RC MAMP. GRAN. CONCERTADA O CAREADA

U03RC010 MURO MAMP. GRAN. CONC./CAREADA — **m3**

Muro de mampostería granítica, concertada o careada recibidos con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor y altura variable, incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3500	h	18,06	6,32	
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A050	Ayudante	2,1000	h	17,02	35,74	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	1,0000	m3	137,39	137,39	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,3200	m3	95,59	30,59	

Mano de obra		87,85
Maquinaria		0,29
Materiales		158,70
TOTAL PARTIDA		**246,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03RC020 MURO MAMP. GRAN. CON./CAR. e=0,3 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,30 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,1150	h	18,06	2,08	
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	0,3000	m3	137,39	41,22	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1000	m3	95,59	9,56	

Mano de obra		30,81
Maquinaria		0,09
Materiales		47,88
TOTAL PARTIDA		**78,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03RC030 MURO MAMP. GRAN. CON./CAR. e=0,4 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,40 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2200	h	18,06	3,97	
O01A030	Oficial primera	1,0100	h	17,53	17,71	
O01A050	Ayudante	1,0100	h	17,02	17,19	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	0,4000	m3	137,39	54,96	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1300	m3	95,59	12,43	

Mano de obra		42,52
Maquinaria		0,12
Materiales		63,62
TOTAL PARTIDA		**106,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U03RC040 MURO MAMP. GRAN. CON./CAR. e=0,5 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,50 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3000	h	18,06	5,42	
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A050	Ayudante	1,2000	h	17,02	20,42	
P01SM050	Piedra granítica mampostería concertada/careada	0,5000	m3	137,39	68,70	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1600	m3	95,59	15,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		51,37
Maquinaria		0,15
Materiales		79,36
TOTAL PARTIDA		**130,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03RO MAMP. CALIZA CONCERTADA O CAREADA

U03RO010 MURO MAMP. CALIZA CONC./CAREADA — **m3**

Muro de mampostería caliza, concertada o careada recibidos con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor y altura variable, incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3500	h	18,06	6,32	
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A050	Ayudante	2,1000	h	17,02	35,74	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	1,0000	m3	185,36	185,36	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,3200	m3	95,59	30,59	

Mano de obra		87,85
Maquinaria		0,29
Materiales		206,67
TOTAL PARTIDA		**294,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03RO020 MURO MAMP. CALIZA CON./CAR. e=0,3 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,30 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,1150	h	18,06	2,08	
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,3000	m3	185,36	55,61	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1000	m3	95,59	9,56	

Mano de obra		30,81
Maquinaria		0,09
Materiales		62,27
TOTAL PARTIDA		**93,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U03RO030 MURO MAMP. CALIZA CON./CAR. e=0,4 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,40 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2200	h	18,06	3,97	
O01A030	Oficial primera	1,0100	h	17,53	17,71	
O01A050	Ayudante	1,0100	h	17,02	17,19	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,4000	m3	185,36	74,14	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1300	m3	95,59	12,43	

Mano de obra		42,52
Maquinaria		0,12
Materiales		82,80
TOTAL PARTIDA		**125,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03RO040 MURO MAMP. CALIZA CON./CAR. e=0,5 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza concertada o careada, recibido con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,50 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3000	h	18,06	5,42	
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A050	Ayudante	1,2000	h	17,02	20,42	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,5000	m3	185,36	92,68	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1600	m3	95,59	15,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		51,37
Maquinaria		0,15
Materiales		103,34
TOTAL PARTIDA		**154,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03RP MAMP. GRANITCA ORDINARIA

U03RP010 MURO MAMP. GRANITICA ORDINARIA — **m3**

Muro de mampostería granítica ordinaria, recibidos con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor y altura variable, incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3000	h	18,06	5,42	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,0000	m3	35,28	35,28	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,3200	m3	95,59	30,59	

Mano de obra		83,50
Maquinaria		0,29
Materiales		56,59
TOTAL PARTIDA		**140,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03RP020 MURO MAMP. GRAN. ORDINARIA e=0,3 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,30 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,1100	h	18,06	1,99	
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	0,3000	m3	35,28	10,58	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1000	m3	95,59	9,56	

Mano de obra		28,98
Maquinaria		0,09
Materiales		17,24
TOTAL PARTIDA		**46,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U03RP030 MURO MAMP. GRAN. ORDINARIA e=0,4 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,40 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2000	h	18,06	3,61	
O01A030	Oficial primera	0,9100	h	17,53	15,95	
O01A050	Ayudante	0,9100	h	17,02	15,49	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	0,4000	m3	35,28	14,11	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1300	m3	95,59	12,43	

Mano de obra		38,70
Maquinaria		0,12
Materiales		22,77
TOTAL PARTIDA		**61,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03RP040 MURO MAMP. GRAN. ORDINARIA e=0,5 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería granítica ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,50 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2500	h	18,06	4,52	
O01A030	Oficial primera	1,1200	h	17,53	19,63	
O01A050	Ayudante	1,1200	h	17,02	19,06	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	0,5000	m3	35,28	17,64	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1600	m3	95,59	15,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 47,70
Maquinaria 0,15
Materiales 28,30

TOTAL PARTIDA 76,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U03RQ MAMP. CALIZA ORDINARIA

U03RQ010 MURO MAMP. CALIZA ORDINARIA — **m3**

Muro de mampostería caliza ordinaria, recibidos con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor y altura variable, incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,3000	h	18,06	5,42	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,0000	m3	85,06	85,06	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,3200	m3	95,59	30,59	

Mano de obra 83,50
Maquinaria 0,29
Materiales 106,37

TOTAL PARTIDA 190,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U03RQ020 MURO MAMP. CALIZA ORDINARIA e=0,3 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,30 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,1100	h	18,06	1,99	
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	0,3000	m3	85,06	25,52	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1000	m3	95,59	9,56	

Mano de obra 28,98
Maquinaria 0,09
Materiales 32,18

TOTAL PARTIDA 61,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U03RQ030 MURO MAMP. CALIZA ORDINARIA e=0,4 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,40 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2000	h	18,06	3,61	
O01A030	Oficial primera	0,9100	h	17,53	15,95	
O01A050	Ayudante	0,9100	h	17,02	15,49	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	0,4000	m3	85,06	34,02	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1300	m3	95,59	12,43	

Mano de obra 38,70
Maquinaria 0,12
Materiales 42,68

TOTAL PARTIDA 81,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U03RQ040 MURO MAMP. CALIZA ORDINARIA e=0,5 m. H<1,5 m — **m2**

Muro de mampostería caliza ordinaria, recibida con mortero de cemento y arena de río M-7,5, de espesor 0,50 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso rehundido de juntas, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,2500	h	18,06	4,52	
O01A030	Oficial primera	1,1200	h	17,53	19,63	
O01A050	Ayudante	1,1200	h	17,02	19,06	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	0,5000	m3	85,06	42,53	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,1600	m3	95,59	15,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					47,70
	Maquinaria					0,15
	Materiales					53,19
	TOTAL PARTIDA					**101,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03RS MAMPOSTERIA EN SECO

U03RS010	**MURO MAMPOSTERIA EN SECO**		**m3**			
	Muro de mampostería en seco, de espesor y altura variable, incluso ripios, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.					
O01A010	Encargado	0,2500	h	18,06	4,52	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
P01SM303	Piedra mampostería sin clasificar	1,0000	m3	19,80	19,80	
	Mano de obra					56,35
	Materiales					19,80
	TOTAL PARTIDA					**76,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U03RS020	**MURO MAMPOSTERIA EN SECO e=0,3 m. H<1,5 m**		**m2**			
	Muro de mampostería granítica en seco, de espesor 0,30 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso ripios, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.					
O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01SM303	Piedra mampostería sin clasificar	0,3000	m3	19,80	5,94	
	Mano de obra					19,09
	Materiales					5,94
	TOTAL PARTIDA					**25,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03RS030	**MURO MAMPOSTERIA EN SECO e=0,4 m. H<1,5 m**		**m2**			
	Muro de mampostería granítica en seco, de espesor 0,40 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso ripios, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.					
O01A010	Encargado	0,1500	h	18,06	2,71	
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01SM303	Piedra mampostería sin clasificar	0,4000	m3	19,80	7,92	
	Mano de obra					28,63
	Materiales					7,92
	TOTAL PARTIDA					**36,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03RS040	**MURO MAMPOSTERIA EN SECO e=0,5 m. H<1,5 m**		**m2**			
	Muro de mampostería granítica en seco, de espesor 0,50 m. y altura máxima de 1,50 m., incluso ripios, alineado, aplomado y preparación de la superficie de asiento. Totalmente terminado.					
O01A010	Encargado	0,2000	h	18,06	3,61	
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A050	Ayudante	0,9000	h	17,02	15,32	
P01SM303	Piedra mampostería sin clasificar	0,5000	m3	19,80	9,90	
	Mano de obra					34,71
	Materiales					9,90
	TOTAL PARTIDA					**44,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U03T APOYOS ESTRUCTURALES

U03TN APARATOS DE APOYO DE NEOPRENO

U03TN010 APARATO APOYO NEOPRENO ZUNCHADO — **dm3**

Aparato de apoyo de Neopreno zunchado (standard, anclado o gofrado), sustituible, totalmente colocado, incluso nivelación del apoyo con mortero especial de alta resistencia y autonivelante.

O01A020	Capataz	0,0290	h	17,79	0,52	
O01A030	Oficial primera	0,1110	h	17,53	1,95	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01FJ25	Mortero de cemento Portland 1:4, MCP-5.	0,0150	m3	77,67	1,17	
P01FJ290	Apoyo elastomérico 200x200x10 mm. s/armar	1,0000	dm2	3,60	3,60	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0330	h	73,30	2,42	
				Mano de obra		5,77
				Maquinaria		2,42
				Materiales		4,77
				TOTAL PARTIDA		**12,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03TN020 APOYO ELAST. 100x100x5 S/ARMAR — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 100x100x5 mm. compuesto por láminas de neopreno sin armar, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ285	Apoyo elastomérico 100x100x5 mm. s/armar	1,0000	ud	0,45	0,45	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		0,45
				TOTAL PARTIDA		**4,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03TN030 APOYO ELAST. 200x200x10 S/ARMAR — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 200x200x10 mm. compuesto por láminas de neopreno sin armar, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ290	Apoyo elastomérico 200x200x10 mm. s/armar	1,0000	dm2	3,60	3,60	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		3,60
				TOTAL PARTIDA		**7,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03TN040 APOYO ELAST. 200x200x10 ARMADO — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 200x200x10 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ295	Apoyo elastomérico 200x200x10 mm. armado	1,0000	ud	4,65	4,65	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		4,65
				TOTAL PARTIDA		**8,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03TN050 APOYO ELAST. 300x300x10 S/ARMAR — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 300x300x10 mm. compuesto por láminas de neopreno sin armar, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ300	Apoyo elastomérico 300x300x10 mm. s/armar	1,0000	ud	8,15	8,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					8,15
	TOTAL PARTIDA					**12,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U03TN060	**APOYO ELAST. 300x300x20 ARMADO**		**ud**			
	Apoyo elastomérico laminar de 300x300x20 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ305	Apoyo elastomérico 300x300x20 mm. armado	1,0000	ud	21,10	21,10	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					21,10
	TOTAL PARTIDA					**25,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03TN070	**APOYO ELAST. 400x300x20 ARMADO**		**ud**			
	Apoyo elastomérico laminar de 400x300x20 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ310	Apoyo elastomérico 300x300x20 mm. armado	1,0000	ud	28,15	28,15	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					28,15
	TOTAL PARTIDA					**32,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U03TN080	**APOYO ELAST. 400x400x30 ARMADO**		**ud**			
	Apoyo elastomérico laminar de 400x400x30 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ320	Apoyo elastomérico 400x400x30 mm. armado	1,0000	ud	57,00	57,00	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					57,00
	TOTAL PARTIDA					**61,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U03TN090	**APOYO ELAST. 500x400x30 ARMADO**		**ud**			
	Apoyo elastomérico laminar de 500x400x30 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ340	Apoyo elastomérico 500x400x30 mm. armado	1,0000	ud	71,15	71,15	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					71,15
	TOTAL PARTIDA					**75,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U03TN100	**APOYO ELAST. 500x500x40 ARMADO**		**ud**			
	Apoyo elastomérico laminar de 500x500x40 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ360	Apoyo elastomérico 500x500x40 mm. armado	1,0000	ud	115,10	115,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					115,10
	TOTAL PARTIDA					**119,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03TN110 APOYO ELAST. 600x600x40 ARMADO — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 600x600x40 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ370	Apoyo elastomérico 600x600x40 mm. armado	1,0000	ud	142,10	142,10	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					142,10
	TOTAL PARTIDA					**146,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03TN120 APOYO ELAST. 600x600x50 ARMADO — **ud**

Apoyo elastomérico laminar de 600x600x50 mm. compuesto por láminas de neopreno armado, tipo F, para apoyo estructural elástico según la norma UNE-EN 1337-3. Colocado sin adherir.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P01FJ380	Apoyo elastomérico 600x600x50 mm. armado	1,0000	ud	215,25	215,25	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					215,25
	TOTAL PARTIDA					**219,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03TP APARATOS DE APOYO TIPO POT

U03TP010 APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-200, SUS. — **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-200, sustituible

O01A020	Capataz	1,0100	h	17,79	17,97	
O01A030	Oficial primera	5,0200	h	17,53	88,00	
O01A070	Peón ordinario	5,0200	h	16,51	82,88	
P01FJ410	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-200 sustituible	1,0000	ud	891,47	891,47	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
	Mano de obra					188,85
	Maquinaria					73,30
	Materiales					891,47
	TOTAL PARTIDA					**1.153,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03TP020 APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-300, SUS. — **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-300, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0150	h	17,79	18,06	
O01A030	Oficial primera	5,0250	h	17,53	88,09	
O01A070	Peón ordinario	5,0250	h	16,51	82,96	
P01FJ420	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-300 sustituible	1,0000	ud	1.403,03	1.403,03	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0050	h	73,30	73,67	
	Mano de obra					189,11
	Maquinaria					73,67
	Materiales					1.403,03
	TOTAL PARTIDA					**1.665,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03TP030 APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-400, SUS. — **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-400, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0200	h	17,79	18,15	
O01A030	Oficial primera	5,0300	h	17,53	88,18	
O01A070	Peón ordinario	5,0300	h	16,51	83,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01FJ425	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-400 sustituible	1,0000	ud	1.910,01	1.910,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0100	h	73,30	74,03	
	Mano de obra					189,38
	Maquinaria					74,03
	Materiales					1.910,01
	TOTAL PARTIDA					**2.173,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03TP040	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-500, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-500, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0250	h	17,79	18,23	
O01A030	Oficial primera	5,0350	h	17,53	88,26	
O01A070	Peón ordinario	5,0350	h	16,51	83,13	
P01FJ430	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-500 sustituible	1,0000	ud	2.365,36	2.365,36	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0150	h	73,30	74,40	
	Mano de obra					189,62
	Maquinaria					74,40
	Materiales					2.365,36
	TOTAL PARTIDA					**2.629,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03TP050	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-600, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-600, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0300	h	17,79	18,32	
O01A030	Oficial primera	5,0400	h	17,53	88,35	
O01A070	Peón ordinario	5,0400	h	16,51	83,21	
P01FJ435	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-600 sustituible	1,0000	ud	2.782,19	2.782,19	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0200	h	73,30	74,77	
	Mano de obra					189,88
	Maquinaria					74,77
	Materiales					2.782,19
	TOTAL PARTIDA					**3.046,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03TP060	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-700, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-700, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0350	h	17,79	18,41	
O01A030	Oficial primera	5,0450	h	17,53	88,44	
O01A070	Peón ordinario	5,0450	h	16,51	83,29	
P01FJ440	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-700 sustituible	1,0000	ud	3.242,76	3.242,76	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0250	h	73,30	75,13	
	Mano de obra					190,14
	Maquinaria					75,13
	Materiales					3.242,76
	TOTAL PARTIDA					**3.508,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03TP070	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-800, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-800, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0400	h	17,79	18,50	
O01A030	Oficial primera	5,0500	h	17,53	88,53	
O01A070	Peón ordinario	5,0500	h	16,51	83,38	
P01FJ445	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-800 sustituible	1,0000	ud	3.607,11	3.607,11	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0300	h	73,30	75,50	
	Mano de obra					190,41
	Maquinaria					75,50
	Materiales					3.607,11
	TOTAL PARTIDA					**3.873,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

U03TP080	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-900, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-900, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0450	h	17,79	18,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	5,0550	h	17,53	88,61	
O01A070	Peón ordinario	5,0550	h	16,51	83,46	
P01FJ450	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-900 sustituible	1,0000	ud	4.022,48	4.022,48	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0350	h	73,30	75,87	
	Mano de obra					190,66
	Maquinaria					75,87
	Materiales					4.022,48
	TOTAL PARTIDA					**4.289,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

U03TP090 **APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PL-1000, SUS.** **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PL-1.000, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0500	h	17,79	18,68	
O01A030	Oficial primera	5,0600	h	17,53	88,70	
O01A070	Peón ordinario	5,0600	h	16,51	83,54	
P01FJ455	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PL-1.000 sustituible	1,0000	ud	4.449,66	4.449,66	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0400	h	73,30	76,23	
	Mano de obra					190,92
	Maquinaria					76,23
	Materiales					4.449,66
	TOTAL PARTIDA					**4.716,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U03TP100 **APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-200, SUS.** **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-200, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0100	h	17,79	17,97	
O01A030	Oficial primera	5,0200	h	17,53	88,00	
O01A070	Peón ordinario	5,0200	h	16,51	82,88	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
P01FJ460	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-200 sustituible	1,0000	ud	1.425,89	1.425,89	
	Mano de obra					188,85
	Maquinaria					73,30
	Materiales					1.425,89
	TOTAL PARTIDA					**1.688,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U03TP110 **APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-300, SUS.** **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-300, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0150	h	17,79	18,06	
O01A030	Oficial primera	5,0250	h	17,53	88,09	
O01A070	Peón ordinario	5,0250	h	16,51	82,96	
P01FJ465	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-300 sustituible	1,0000	ud	1.722,35	1.722,35	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0050	h	73,30	73,67	
	Mano de obra					189,11
	Maquinaria					73,67
	Materiales					1.722,35
	TOTAL PARTIDA					**1.985,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U03TP120 **APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-400, SUS.** **ud**

Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-400, sustituible.

O01A020	Capataz	1,0200	h	17,79	18,15	
O01A030	Oficial primera	5,0300	h	17,53	88,18	
O01A070	Peón ordinario	5,0300	h	16,51	83,05	
P01FJ470	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-400 sustituible	1,0000	ud	2.247,46	2.247,46	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0100	h	73,30	74,03	
	Mano de obra					189,38
	Maquinaria					74,03
	Materiales					2.247,46
	TOTAL PARTIDA					**2.510,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03TP130	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-500, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-500, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0250	h	17,79	18,23	
O01A030	Oficial primera	5,0350	h	17,53	88,26	
O01A070	Peón ordinario	5,0350	h	16,51	83,13	
P01FJ475	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-500 sustituible	1,0000	ud	2.715,23	2.715,23	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0150	h	73,30	74,40	
	Mano de obra					189,62
	Maquinaria					74,40
	Materiales					2.715,23
	TOTAL PARTIDA					**2.979,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U03TP140	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-600, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-600, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0300	h	17,79	18,32	
O01A030	Oficial primera	5,0400	h	17,53	88,35	
O01A070	Peón ordinario	5,0400	h	16,51	83,21	
P01FJ480	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-600 sustituible	1,0000	ud	3.107,79	3.107,79	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0200	h	73,30	74,77	
	Mano de obra					189,88
	Maquinaria					74,77
	Materiales					3.107,79
	TOTAL PARTIDA					**3.372,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03TP150	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-700, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-700, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0350	h	17,79	18,41	
O01A030	Oficial primera	5,0450	h	17,53	88,44	
O01A070	Peón ordinario	5,0450	h	16,51	83,29	
P01FJ485	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-700 sustituible	1,0000	ud	3.560,37	3.560,37	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0250	h	73,30	75,13	
	Mano de obra					190,14
	Maquinaria					75,13
	Materiales					3.560,37
	TOTAL PARTIDA					**3.825,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03TP160	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-800, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-800, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0400	h	17,79	18,50	
O01A030	Oficial primera	5,0500	h	17,53	88,53	
O01A070	Peón ordinario	5,0500	h	16,51	83,38	
P01FJ490	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-800 sustituible	1,0000	ud	3.939,93	3.939,93	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0300	h	73,30	75,50	
	Mano de obra					190,41
	Maquinaria					75,50
	Materiales					3.939,93
	TOTAL PARTIDA					**4.205,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03TP170	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-900, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-900, sustituible.					
O01A020	Capataz	1,0450	h	17,79	18,59	
O01A030	Oficial primera	5,0550	h	17,53	88,61	
O01A070	Peón ordinario	5,0550	h	16,51	83,46	
P01FJ495	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-900 sustituible	1,0000	ud	4.300,38	4.300,38	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0350	h	73,30	75,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					190,66
	Maquinaria					75,87
	Materiales					4.300,38
	TOTAL PARTIDA					**4.566,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03TP180	**APOYO NEOPR. CONFINADO-TEFLÓN TIPO POT PU-1000, SUS.**		**ud**			
	Apoyo de Neopreno confingado-Teflón, tipo POT PU-1000, sustituible					
O01A020	Capataz	1,0500	h	17,79	18,68	
O01A030	Oficial primera	5,0600	h	17,53	88,70	
O01A070	Peón ordinario	5,0600	h	16,51	83,54	
P01FJ500	Apoyo neopreno confinado-teflón tipo POT PU-1000 sustituible	1,0000	ud	4.862,55	4.862,55	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0400	h	73,30	76,23	
	Mano de obra					190,92
	Maquinaria					76,23
	Materiales					4.862,55
	TOTAL PARTIDA					**5.129,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U03CV VIGAS PREFABRICADAS PRETENSADAS

U03VT VIGAS P.P. DOBLE T

U03VT010	**VIGA TT DE 64x80 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 80 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0280	h	18,06	0,51	
O01A020	Capataz	0,0280	h	17,79	0,50	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0280	h	18,45	0,52	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0280	h	17,65	0,49	
P03CT010	Viga TT.p.p.v=64cm.c=80cm.L<=12m.	1,0000	m	172,57	172,57	
	Mano de obra					2,02
	Materiales					172,57
	TOTAL PARTIDA					**174,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03VT020	**VIGA TT DE 64x80 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 80 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0290	h	18,06	0,52	
O01A020	Capataz	0,0290	h	17,79	0,52	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0290	h	18,45	0,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0290	h	17,65	0,51	
P03CT020	Viga TT p.p.v=64cm.c=80cm.12<L<=14m.	1,0000	m	183,46	183,46	
	Mano de obra					2,09
	Materiales					183,46
	TOTAL PARTIDA					**185,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03VT030	**VIGA TT DE 64x80 cm. L> 14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 80 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0300	h	18,06	0,54	
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0300	h	18,45	0,55	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0300	h	17,65	0,53	
P03CT030	Viga TT p.p.v=64cm.c=80cm.L>14m	1,0000	m	193,72	193,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,15
	Materiales					193,72
	TOTAL PARTIDA					**195,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03VT040	**VIGA TT DE 64x90 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de VIGA TT DE 64x90 cm. L<= 12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0290	h	18,06	0,52	
O01A020	Capataz	0,0290	h	17,79	0,52	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0290	h	18,45	0,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0290	h	17,65	0,51	
P03CT040	Viga TT p.p.v=64cm.c=90cm.L<=12m	1,0000	m	178,97	178,97	
	Mano de obra					2,09
	Materiales					178,97
	TOTAL PARTIDA					**181,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U03VT050	**VIGA TT DE 64x90 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0300	h	18,06	0,54	
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0300	h	18,45	0,55	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0300	h	17,65	0,53	
P03CT050	Viga TT p.p.v=64cm.c=90cm.12<L<=14m	1,0000	m	188,88	188,88	
	Mano de obra					2,15
	Materiales					188,88
	TOTAL PARTIDA					**191,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03VT060	**VIGA TT DE 64x90 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0310	h	18,06	0,56	
O01A020	Capataz	0,0310	h	17,79	0,55	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0310	h	18,45	0,57	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0310	h	17,65	0,55	
P03CT060	Viga TT p.p.v=64cm.c=90cm.L>14m	1,0000	m	197,06	197,06	
	Mano de obra					2,23
	Materiales					197,06
	TOTAL PARTIDA					**199,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U03VT070	**VIGA TT DE 64x100 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0310	h	18,06	0,56	
O01A020	Capataz	0,0310	h	17,79	0,55	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0310	h	18,45	0,57	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0310	h	17,65	0,55	
P03CT070	Viga TT p.p.v=64cm.c=100cm.L<=12m	1,0000	m	191,73	191,73	
	Mano de obra					2,23
	Materiales					191,73
	TOTAL PARTIDA					**193,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03VT080	**VIGA TT DE 64x100 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0320	h	18,06	0,58	
O01A020	Capataz	0,0320	h	17,79	0,57	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0320	h	18,45	0,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0320	h	17,65	0,56	
P03CT080	Viga TT p.p.v=64cm.c=100cm.12<L<=14m	1,0000	m	201,08	201,08	
	Mano de obra					2,30
	Materiales					201,08
	TOTAL PARTIDA					**203,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03VT090	**VIGA TT DE 64x100 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0330	h	18,06	0,60	
O01A020	Capataz	0,0330	h	17,79	0,59	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0330	h	18,45	0,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0330	h	17,65	0,58	
P03CT090	Viga TT p.p.v=64cm.c=100cm.L>14m	1,0000	m	210,11	210,11	
	Mano de obra					2,38
	Materiales					210,11
	TOTAL PARTIDA					**212,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U03VT100	**VIGA TT DE 64x110 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 110 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0320	h	18,06	0,58	
O01A020	Capataz	0,0320	h	17,79	0,57	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0320	h	18,45	0,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0320	h	17,65	0,56	
P03CT100	Viga TT p.p.v=64cm.c=110cm.L<=12m	1,0000	m	204,65	204,65	
	Mano de obra					2,30
	Materiales					204,65
	TOTAL PARTIDA					**206,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U03VT110	**VIGA TT DE 64x110 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 110 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0330	h	18,06	0,60	
O01A020	Capataz	0,0330	h	17,79	0,59	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0330	h	18,45	0,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0330	h	17,65	0,58	
P03CT110	Viga TT p.p.v=64cm.c=110cm.12<L<=14m	1,0000	m	214,49	214,49	
	Mano de obra					2,38
	Materiales					214,49
	TOTAL PARTIDA					**216,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U03VT120	**VIGA TT DE 64x110 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 110 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0340	h	18,06	0,61	
O01A020	Capataz	0,0340	h	17,79	0,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0340	h	18,45	0,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,44
	Materiales					222,56
	TOTAL PARTIDA					**225,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS

U03VT130	**VIGA TT DE 64x120 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0330	h	18,06	0,60	
O01A020	Capataz	0,0330	h	17,79	0,59	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0330	h	18,45	0,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0330	h	17,65	0,58	
P03CT130	Viga TT p.p.v=64cm.c=120cm.L<=12m	1,0000	m	217,98	217,98	
	Mano de obra					2,38
	Materiales					217,98
	TOTAL PARTIDA					**220,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03VT140	**VIGA TT DE 64x120 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0340	h	18,06	0,61	
O01A020	Capataz	0,0340	h	17,79	0,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0340	h	18,45	0,63	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0340	h	17,65	0,60	
P03CT140	Viga TT p.p.v=64cm.c=120cm.12<L<=14m	1,0000	m	228,03	228,03	
	Mano de obra					2,44
	Materiales					228,03
	TOTAL PARTIDA					**230,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03VT150	**VIGA TT DE 64x120 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0350	h	18,06	0,63	
O01A020	Capataz	0,0350	h	17,79	0,62	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0350	h	18,45	0,65	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0350	h	17,65	0,62	
P03CT150	Viga TT p.p.v=64cm.c=120cm.L>14m	1,0000	m	233,21	233,21	
	Mano de obra					2,52
	Materiales					233,21
	TOTAL PARTIDA					**235,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03VT160	**VIGA TT DE 64x130 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 130 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0350	h	18,06	0,63	
O01A020	Capataz	0,0350	h	17,79	0,62	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0350	h	18,45	0,65	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0350	h	17,65	0,62	
P03CT160	Viga TT p.p.v=64cm.c=130cm.L<=12m	1,0000	m	233,18	233,18	
	Mano de obra					2,52
	Materiales					233,18
	TOTAL PARTIDA					**235,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03VT170	**VIGA TT DE 64x130 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 130 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0360	h	18,06	0,65	
O01A020	Capataz	0,0360	h	17,79	0,64	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0360	h	18,45	0,66	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0360	h	17,65	0,64	
P03CT180	Viga TT p.p.v=64cm.c=130cm.12<L<=14m	1,0000	m	242,65	242,65	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					242,65
	TOTAL PARTIDA					**245,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U03VT180	**VIGA TT DE 64x130 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 130 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0370	h	18,06	0,67	
O01A020	Capataz	0,0370	h	17,79	0,66	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0370	h	18,45	0,68	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0370	h	17,65	0,65	
P03CT190	Viga TT p.p.v=64cm.c=130cm.L>14m	1,0000	m	252,02	252,02	
	Mano de obra					2,66
	Materiales					252,02
	TOTAL PARTIDA					**254,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03VT190	**VIGA TT DE 64x140 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0360	h	18,06	0,65	
O01A020	Capataz	0,0360	h	17,79	0,64	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0360	h	18,45	0,66	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0360	h	17,65	0,64	
P03CT200	Viga TT p.p.v=64cm.c=140cm.L<=12m	1,0000	m	243,04	243,04	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					243,04
	TOTAL PARTIDA					**245,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03VT200	**VIGA TT DE 64x140 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0370	h	18,06	0,67	
O01A020	Capataz	0,0370	h	17,79	0,66	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0370	h	18,45	0,68	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0370	h	17,65	0,65	
P03CT210	Viga TT p.p.v=64cm.c=140cm.12<L<=14m	1,0000	m	254,96	254,96	
	Mano de obra					2,66
	Materiales					254,96
	TOTAL PARTIDA					**257,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U03VT210	**VIGA TT DE 64x140 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0380	h	18,06	0,69	
O01A020	Capataz	0,0380	h	17,79	0,68	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0380	h	18,45	0,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,74
	Materiales					258,77
	TOTAL PARTIDA					**261,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U03VT220	**VIGA TT DE 64x150 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0380	h	18,06	0,69	
O01A020	Capataz	0,0380	h	17,79	0,68	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0380	h	18,45	0,70	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0380	h	17,65	0,67	
P03CT230	Viga TT p.p.v=64cm.c=150cm.L<=12m	1,0000	m	261,38	261,38	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					261,38
	TOTAL PARTIDA					**264,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03VT230	**VIGA TT DE 64x150 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0390	h	18,06	0,70	
O01A020	Capataz	0,0390	h	17,79	0,69	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0390	h	18,45	0,72	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0390	h	17,65	0,69	
P03CT240	Viga TT p.p.v=64cm.c=150cm.12<L<=14m	1,0000	m	272,05	272,05	
	Mano de obra					2,80
	Materiales					272,05
	TOTAL PARTIDA					**274,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03VT240	**VIGA TT DE 64x150 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 64 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0400	h	18,06	0,72	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0400	h	18,45	0,74	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0400	h	17,65	0,71	
P03CT250	Viga TT p.p.v=64cm.c=150cm.L>14m	1,0000	m	279,21	279,21	
	Mano de obra					2,88
	Materiales					279,21
	TOTAL PARTIDA					**282,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U03VT250	**VIGA TT DE 80x150 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0410	h	18,06	0,74	
O01A020	Capataz	0,0410	h	17,79	0,73	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0410	h	18,45	0,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0410	h	17,65	0,72	
P03CT260	Viga TT p.p.v=80cm.c=150cm.L<=12m	1,0000	m	362,89	362,89	
	Mano de obra					2,95
	Materiales					362,89
	TOTAL PARTIDA					**365,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03VT260	**VIGA TT DE 80x150 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0420	h	18,06	0,76	
O01A020	Capataz	0,0420	h	17,79	0,75	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0420	h	18,45	0,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0420	h	17,65	0,74	
P03CT270	Viga TT p.p.v=80cm.c=150cm.12<L<=14m	1,0000	m	381,96	381,96	
	Mano de obra					3,02
	Materiales					381,96
	TOTAL PARTIDA					**384,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03VT270	**VIGA TT DE 80x150 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 150 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0430	h	18,06	0,78	
O01A020	Capataz	0,0430	h	17,79	0,76	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0430	h	18,45	0,79	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0430	h	17,65	0,76	
P03CT280	Viga TT p.p.v=80cm.c=150cm.L>14m	1,0000	m	399,74	399,74	
	Mano de obra					3,09
	Materiales					399,74
	TOTAL PARTIDA					**402,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03VT280	**VIGA TT DE 80x180 cm. L<= 12**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0440	h	18,06	0,79	
O01A020	Capataz	0,0440	h	17,79	0,78	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0440	h	18,45	0,81	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0440	h	17,65	0,78	
P03CT290	Viga TT p.p.v=80cm.c=180cm.L<=12m	1,0000	m	383,82	383,82	
	Mano de obra					3,16
	Materiales					383,82
	TOTAL PARTIDA					**386,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03VT290	**VIGA TT DE 80x180 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0450	h	18,06	0,81	
O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0450	h	18,45	0,83	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0450	h	17,65	0,79	
P03CT300	Viga TT p.p.v=80cm.c=180cm.12<L<=14m	1,0000	m	398,04	398,04	
	Mano de obra					3,23
	Materiales					398,04
	TOTAL PARTIDA					**401,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U03VT300	**VIGA TT DE 80x180 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0460	h	18,06	0,83	
O01A020	Capataz	0,0460	h	17,79	0,82	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0460	h	18,45	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,31
	Materiales					419,29
	TOTAL PARTIDA					**422,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U03VT310 **VIGA TT DE 80x200 cm. L<= 12** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.

O01A010	Encargado	0,0470	h	18,06	0,85	
O01A020	Capataz	0,0470	h	17,79	0,84	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0470	h	18,45	0,87	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0470	h	17,65	0,83	
P03CT320	Viga TT p.p.v=80cm.c=200cm.L<=12m	1,0000	m	436,96	436,96	
	Mano de obra					3,39
	Materiales					436,96
	TOTAL PARTIDA					**440,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03VT320 **VIGA TT DE 80x200 cm. 12<L<=14** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.

O01A010	Encargado	0,0480	h	18,06	0,87	
O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0480	h	18,45	0,89	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0480	h	17,65	0,85	
P03CT330	Viga TT p.p.v=80cm.c=200cm.12<L<=14m	1,0000	m	460,85	460,85	
	Mano de obra					3,46
	Materiales					460,85
	TOTAL PARTIDA					**464,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U03VT330 **VIGA TT DE 80x200 cm. L>14** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.

O01A010	Encargado	0,0490	h	18,06	0,88	
O01A020	Capataz	0,0490	h	17,79	0,87	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0490	h	18,45	0,90	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0490	h	17,65	0,86	
P03CT340	Viga TT p.p.v=80cm.c=200cm.L>14m	1,0000	m	479,92	479,92	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					479,92
	TOTAL PARTIDA					**483,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03VT340 **VIGA TT DE 80x220 cm. L<= 12** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L<=12 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.

O01A010	Encargado	0,0500	h	18,06	0,90	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0500	h	18,45	0,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0500	h	17,65	0,88	
P03CT350	Viga TT p.p.v=80cm.c=220cm.L<=12m	1,0000	m	453,14	453,14	
	Mano de obra					3,59
	Materiales					453,14
	TOTAL PARTIDA					**456,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03VT350	**VIGA TT DE 80x220 cm. 12<L<=14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de 12 a 14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0510	h	18,06	0,92	
O01A020	Capataz	0,0510	h	17,79	0,91	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0510	h	18,45	0,94	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0510	h	17,65	0,90	
P03CT360	Viga TT p.p.v=80cm.c=220cm.12<L<=14m	1,0000	m	476,58	476,58	
	Mano de obra					3,67
	Materiales					476,58
	TOTAL PARTIDA					**480,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U03VT360	**VIGA TT DE 80x220 cm. L>14**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado y sección doble T, de L>14 m. de longitud, 80 cm. de vuelo de alas y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos. Totalmente colocada.					
O01A010	Encargado	0,0520	h	18,06	0,94	
O01A020	Capataz	0,0520	h	17,79	0,93	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,0520	h	18,45	0,96	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,0520	h	17,65	0,92	
P03CT370	Viga TT p.p.v=80cm.c=220cm.L>14m	1,0000	m	496,66	496,66	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					496,66
	TOTAL PARTIDA					**500,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
U03VA	**VIGAS P.P. TIPO ARTESA**					
U03VA010	**VIGA P.P. ARTESA C=90 cm. L<=12m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12 m. de longuitud, y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,2000	h	18,06	3,61	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P03CA010	Viga artesa p.p. c=90 cm. L<=12m	1,0000	m	576,64	576,64	
	Mano de obra					27,80
	Materiales					576,64
	TOTAL PARTIDA					**604,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03VA020	**VIGA P.P. ARTESA C=90 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,2200	h	18,06	3,97	
O01A020	Capataz	0,3200	h	17,79	5,69	
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,6400	h	16,76	10,73	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3200	h	17,65	5,65	
P03CA020	Viga artesa p.p. c=90 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	590,19	590,19	
	Mano de obra					31,65
	Materiales					590,19
	TOTAL PARTIDA					**621,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U03VA030	**VIGA P.P. ARTESA C=90 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14,00 m. de longuitud, y 90 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,2400	h	18,06	4,33	
O01A020	Capataz	0,3800	h	17,79	6,76	
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,7600	h	16,76	12,74	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3800	h	17,65	6,71	
P03CA030	Viga artesa p.p. c=90 cm. L>14m	1,0000	m	604,16	604,16	
	Mano de obra					37,20
	Materiales					604,16
	TOTAL PARTIDA					**641,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03VA040 **VIGA P.P. ARTESA C=100 cm. L<=12m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,2500	h	18,06	4,52	
O01A020	Capataz	0,3500	h	17,79	6,23	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3500	h	17,65	6,18	
P03CA040	Viga artesa p.p. c=100 cm. L<=12m	1,0000	m	620,66	620,66	
	Mano de obra					34,80
	Materiales					620,66
	TOTAL PARTIDA					**655,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03VA050 **VIGA P.P. ARTESA C=100 cm. 12<L<=14m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,2700	h	18,06	4,88	
O01A020	Capataz	0,3700	h	17,79	6,58	
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A060	Peón especializado	0,7400	h	16,76	12,40	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3700	h	17,65	6,53	
P03CA050	Viga artesa p.p. c=100 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	635,17	635,17	
	Mano de obra					36,88
	Materiales					635,17
	TOTAL PARTIDA					**672,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U03VA060 **VIGA P.P. ARTESA C=100 cm. L>14m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 100 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,2900	h	18,06	5,24	
O01A020	Capataz	0,3900	h	17,79	6,94	
O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A060	Peón especializado	0,7800	h	16,76	13,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3900	h	17,65	6,88	
P03CA060	Viga artesa p.p. c=100 cm. L>14m	1,0000	m	645,19	645,19	
	Mano de obra					38,97
	Materiales					645,19
	TOTAL PARTIDA					**684,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U03VA070 **VIGA P.P. ARTESA C=120 cm. L<=12m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,3000	h	18,06	5,42	
O01A020	Capataz	0,4000	h	17,79	7,12	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P03CA070	Viga artesa p.p. c=120 cm. L<=12m	1,0000	m	662,11	662,11	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4000	h	250,76	100,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					32,96
	Maquinaria					100,30
	Materiales					662,11
	TOTAL PARTIDA					**795,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03VA080	**VIGA P.P. ARTESA C=120 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,3200	h	18,06	5,78	
O01A020	Capataz	0,4200	h	17,79	7,47	
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,8400	h	16,76	14,08	
P03CA080	Viga artesa p.p. c=120 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	676,37	676,37	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4200	h	250,76	105,32	
	Mano de obra					34,69
	Maquinaria					105,32
	Materiales					676,37
	TOTAL PARTIDA					**816,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03VA090	**VIGA P.P. ARTESA C=120 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 120 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,3400	h	18,06	6,14	
O01A020	Capataz	0,4400	h	17,79	7,83	
O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A060	Peón especializado	0,8800	h	16,76	14,75	
P03CA090	Viga artesa p.p. c=120 cm. L>14m	1,0000	m	692,15	692,15	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4400	h	250,76	110,33	
	Mano de obra					36,43
	Maquinaria					110,33
	Materiales					692,15
	TOTAL PARTIDA					**838,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03VA100	**VIGA P.P. ARTESA C=140 cm. L<=12m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,3500	h	18,06	6,32	
O01A020	Capataz	0,4500	h	17,79	8,01	
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P03CA100	Viga artesa p.p. c=140 cm. L<=12m	1,0000	m	708,38	708,38	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4500	h	250,76	112,84	
	Mano de obra					37,30
	Maquinaria					112,84
	Materiales					708,38
	TOTAL PARTIDA					**858,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03VA110	**VIGA P.P. ARTESA C=140 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,3700	h	18,06	6,68	
O01A020	Capataz	0,4700	h	17,79	8,36	
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,9400	h	16,76	15,75	
P03CA110	Viga artesa p.p. c=140 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	738,57	738,57	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4700	h	250,76	117,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,03
	Maquinaria					117,86
	Materiales					738,57
	TOTAL PARTIDA					**895,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03VA055 **VIGA P.P. ARTESA C=140 cm. L=12m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12,00 m. de longuitud, y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,2000	h	18,06	3,61	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P03CA100	Viga artesa p.p. c=140 cm. L<=12m	1,0000	m	708,38	708,38	
	Mano de obra					27,80
	Materiales					708,38
	TOTAL PARTIDA					**736,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U03VA120 **VIGA P.P. ARTESA C=140 cm. L>14m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 140 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,3900	h	18,06	7,04	
O01A020	Capataz	0,4900	h	17,79	8,72	
O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A060	Peón especializado	0,9800	h	16,76	16,42	
P03CA120	Viga artesa p.p. c=140 cm. L>14m	1,0000	m	767,24	767,24	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4900	h	250,76	122,87	
	Mano de obra					40,77
	Maquinaria					122,87
	Materiales					767,24
	TOTAL PARTIDA					**930,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03VA130 **VIGA P.P. ARTESA C=160 cm. L<=12m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 160 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,4000	h	18,06	7,22	
O01A020	Capataz	0,4500	h	17,79	8,01	
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P03CA130	Viga artesa p.p. c=160 cm. L<=12m	1,0000	m	792,29	792,29	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,4500	h	389,65	175,34	
	Mano de obra					38,20
	Maquinaria					175,34
	Materiales					792,29
	TOTAL PARTIDA					**1.005,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03VA140 **VIGA P.P. ARTESA C=160 cm. 12<L<=14m** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 160 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,4200	h	18,06	7,59	
O01A020	Capataz	0,4700	h	17,79	8,36	
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,9400	h	16,76	15,75	
P03CA140	Viga artesa p.p. c=160 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	826,87	826,87	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,4700	h	389,65	183,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,94
	Maquinaria					183,14
	Materiales					826,87
	TOTAL PARTIDA					**1.049,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03VA150	**VIGA P.P. ARTESA C=160 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 160 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,4400	h	18,06	7,95	
O01A020	Capataz	0,4900	h	17,79	8,72	
O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A060	Peón especializado	0,9800	h	16,76	16,42	
P03CA150	Viga artesa p.p. c=160 cm. L>14m	1,0000	m	852,88	852,88	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,4900	h	389,65	190,93	
	Mano de obra					41,68
	Maquinaria					190,93
	Materiales					852,88
	TOTAL PARTIDA					**1.085,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03VA160	**VIGA P.P. ARTESA C=180 cm. L<=12m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,4500	h	18,06	8,13	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P03CA160	Viga artesa p.p. c=180 cm. L<=12m	1,0000	m	915,10	915,10	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5000	h	389,65	194,83	
	Mano de obra					42,56
	Maquinaria					194,83
	Materiales					915,10
	TOTAL PARTIDA					**1.152,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03VA170	**VIGA P.P. ARTESA C=180 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,4700	h	18,06	8,49	
O01A020	Capataz	0,5200	h	17,79	9,25	
O01A030	Oficial primera	0,5200	h	17,53	9,12	
O01A060	Peón especializado	1,0400	h	16,76	17,43	
P03CA170	Viga artesa p.p. c=180 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	970,33	970,33	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5200	h	389,65	202,62	
	Mano de obra					44,29
	Maquinaria					202,62
	Materiales					970,33
	TOTAL PARTIDA					**1.217,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03VA180	**VIGA P.P. ARTESA C=180 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 180 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,4900	h	18,06	8,85	
O01A020	Capataz	0,5400	h	17,79	9,61	
O01A030	Oficial primera	0,5400	h	17,53	9,47	
O01A060	Peón especializado	1,0800	h	16,76	18,10	
P03CA180	Viga artesa p.p. c=180 cm. L>14m	1,0000	m	1.025,15	1.025,15	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5400	h	389,65	210,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		46,03
Maquinaria		210,41
Materiales		1.025,15
TOTAL PARTIDA		**1.281,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03VA190	**VIGA P.P. ARTESA C=200 cm. L<=12m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5000	h	18,06	9,03	
O01A020	Capataz	0,5500	h	17,79	9,78	
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	1,1000	h	16,76	18,44	
P03CA190	Viga artesa p.p. c=200 cm. L<=12m	1,0000	m	988,44	988,44	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5500	h	389,65	214,31	

Mano de obra		46,89
Maquinaria		214,31
Materiales		988,44
TOTAL PARTIDA		**1.249,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03VA200	**VIGA P.P. ARTESA C=200 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5200	h	18,06	9,39	
O01A020	Capataz	0,5700	h	17,79	10,14	
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A060	Peón especializado	1,1400	h	16,76	19,11	
P03CA200	Viga artesa p.p. c=200 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	1.050,30	1.050,30	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5700	h	389,65	222,10	

Mano de obra		48,63
Maquinaria		222,10
Materiales		1.050,30
TOTAL PARTIDA		**1.321,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03VA210	**VIGA P.P. ARTESA C=200 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 200 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5400	h	18,06	9,75	
O01A020	Capataz	0,5900	h	17,79	10,50	
O01A030	Oficial primera	0,5900	h	17,53	10,34	
O01A060	Peón especializado	1,1800	h	16,76	19,78	
P03CA210	Viga artesa p.p. c=200 cm. L<14m	1,0000	m	1.097,14	1.097,14	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5900	h	389,65	229,89	

Mano de obra		50,37
Maquinaria		229,89
Materiales		1.097,14
TOTAL PARTIDA		**1.377,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U03VA220	**VIGA P.P. ARTESA C=220 cm. L<=12m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L<=12,00 m. de longuitud, y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5500	h	18,06	9,93	
O01A020	Capataz	0,6000	h	17,79	10,67	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P03CA220	Viga artesa p.p. c=220 cm. L<=12m	1,0000	m	1.070,10	1.070,10	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6000	h	389,65	233,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					51,23
	Maquinaria					233,79
	Materiales					1.070,10
	TOTAL PARTIDA					**1.355,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U03VA230	**VIGA P.P. ARTESA C=220 cm. 12<L<=14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de 12 a 14 m. de longuitud, y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5700	h	18,06	10,29	
O01A020	Capataz	0,6200	h	17,79	11,03	
O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A060	Peón especializado	1,2400	h	16,76	20,78	
P03CA230	Viga artesa p.p. c=220 cm. 12<L<=14m	1,0000	m	1.115,33	1.115,33	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6200	h	389,65	241,58	
	Mano de obra					52,97
	Maquinaria					241,58
	Materiales					1.115,33
	TOTAL PARTIDA					**1.409,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03VA240	**VIGA P.P. ARTESA C=220 cm. L>14m**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensado sección tipo artesa, de L>14 m. de longuitud, y 220 cm. de canto, incluso colocación definitiva sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,5900	h	18,06	10,66	
O01A020	Capataz	0,6400	h	17,79	11,39	
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A060	Peón especializado	1,2800	h	16,76	21,45	
P03CA240	Viga artesa p.p. c=220 cm. L>14m	1,0000	m	1.145,40	1.145,40	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6400	h	389,65	249,38	
	Mano de obra					54,72
	Maquinaria					249,38
	Materiales					1.145,40
	TOTAL PARTIDA					**1.449,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U03VA500	**VIGA P.P. ARTESA MONOCAJÓN C=90 cm.**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 90 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos					
O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P03CA500	Viga artesa prefabricada monocajón c=90 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.380,00	1.380,00	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4000	h	250,76	100,30	
	Mano de obra					24,01
	Maquinaria					100,30
	Materiales					1.380,00
	TOTAL PARTIDA					**1.504,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U03VA510	**VIGA P.P. ARTESA MONOCAJON C=120 cm.**		**m**			
	Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 120 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos.					
O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P03CA510	Viga artesa prefabricada monocajón c=120 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.450,00	1.450,00	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,4500	h	250,76	112,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 26,56
Maquinaria 112,84
Materiales 1.450,00

TOTAL PARTIDA 1.589,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U03VA520 **VIGA P.P. ARTESA MONOCAJON C=140 cm.** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 140 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P03CA520	Viga artesa prefabricada monocajón c=140 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.580,00	1.580,00	
M02GE090	Grúa telescópica autoprop. 100t.	0,5000	h	250,76	125,38	

Mano de obra 29,12
Maquinaria 125,38
Materiales 1.580,00

TOTAL PARTIDA 1.734,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U03VA530 **VIGA P.P. ARTESA MONOCAJON C=160 cm.** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 160 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	1,1000	h	16,76	18,44	
P03CA530	Viga artesa prefabricada monocajón c=160 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.620,00	1.620,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,5500	h	389,65	214,31	

Mano de obra 31,67
Maquinaria 214,31
Materiales 1.620,00

TOTAL PARTIDA 1.865,98

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03VA540 **VIGA P.P. ARTESA MONOCAJON C=180 cm.** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 180 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,1200	h	18,06	2,17	
O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P03CA540	Viga artesa prefabricada monocajón c=180 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.680,00	1.680,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6000	h	389,65	233,79	

Mano de obra 34,93
Maquinaria 233,79
Materiales 1.680,00

TOTAL PARTIDA 1.948,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03VA550 **VIGA P.P. ARTESA MONOCAJON C=200 cm.** **m**

Viga prefabricada de hormigón pretensada, tipo artesa monocajón de 200 cm. de canto y de 20 a 33 m. de longitud. Ancho de losa inferior mayor de 3 m. incuso transporte, colocación y todos los medios necesarios para su correcta ejecución, colocada sobre apoyos.

O01A010	Encargado	0,1200	h	18,06	2,17	
O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
P03CA550	Viga artesa prefabricada monocajón c=200 cm. 20 a 33 m.	1,0000	m	1.790,00	1.790,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6500	h	389,65	253,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		37,48
Maquinaria		253,27
Materiales		1.790,00
TOTAL PARTIDA		**2.080,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03W JUNTAS Y VARIOS

U03W010 **JUNTA DILAT. TABLERO DE 50 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,** **m**

Junta de dilación para tablero de 50 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01FJ210	Junta neopreno armado JNA-50	1,0500	m	54,70	57,44	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	40,0000	kg	0,90	36,00	
P01UA010	Resina epoxi	0,5000	kg	17,12	8,56	
P01UJ200	Mástico bituminoso	25,0000	kg	0,80	20,00	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	1,5000	h	16,09	24,14	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	1,5000	h	6,21	9,32	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,0000	h	0,53	0,53	

Mano de obra		75,96
Maquinaria		33,99
Materiales		127,95
TOTAL PARTIDA		**237,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U03W020 **JUNTA DILAT. TABLERO DE 70 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,** **m**

Junta de dilación para tablero de 70 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.

O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
P01FJ230	Junta neopreno armado JNA-70	1,0500	m	92,41	97,03	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	50,0000	kg	0,90	45,00	
P01UA010	Resina epoxi	0,5800	kg	17,12	9,93	
P01UJ200	Mástico bituminoso	30,0000	kg	0,80	24,00	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	1,7000	h	16,09	27,35	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	1,5000	h	6,21	9,32	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,1000	h	0,53	0,58	

Mano de obra		101,88
Maquinaria		37,25
Materiales		181,91
TOTAL PARTIDA		**321,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U03W030 **JUNTA DILAT. TABLERO DE 80 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,** **m**

Junta de dilación para tablero de 80 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.

O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01FJ240	Junta neopreno armado JNA-80	1,0500	m	168,22	176,63	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	52,0000	kg	0,90	46,80	
P01UA010	Resina epoxi	0,7000	kg	17,12	11,98	
P01UJ200	Mástico bituminoso	35,0000	kg	0,80	28,00	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	1,8000	h	16,09	28,96	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	1,6000	h	6,21	9,94	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,2000	h	0,53	0,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					118,89
	Maquinaria					39,54
	Materiales					269,36
	TOTAL PARTIDA					**427,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03W040	**JUNTA DILAT. TABLERO DE 100 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,**		**m**			
	Junta de dilación para tablero de 100 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.					
O01A020	Capataz	1,2000	h	17,79	21,35	
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A070	Peón ordinario	4,2000	h	16,51	69,34	
P01FJ250	Junta neopreno armado JNA-100	1,0500	m	213,86	224,55	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	64,0000	kg	0,90	57,60	
P01UA010	Resina epoxi	0,9000	kg	17,12	15,41	
P01UJ200	Mástico bituminoso	42,0000	kg	0,80	33,60	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	1,8000	h	16,09	28,96	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	1,7000	h	6,21	10,56	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,5000	h	0,53	0,80	
	Mano de obra					129,26
	Maquinaria					40,32
	Materiales					337,11
	TOTAL PARTIDA					**506,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U03W050	**JUNTA DILAT. TABLERO DE 160 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,**		**m**			
	Junta de dilación para tablero de 160 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.					
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01FJ260	Junta neopreno armado JNA-160	1,0500	m	312,01	327,61	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	70,0000	kg	0,90	63,00	
P01UA010	Resina epoxi	1,3000	kg	17,12	22,26	
P01UJ200	Mástico bituminoso	59,0000	kg	0,80	47,20	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	1,9000	h	16,09	30,57	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	1,8000	h	6,21	11,18	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	1,8000	h	0,53	0,95	
	Mano de obra					170,72
	Maquinaria					42,70
	Materiales					466,02
	TOTAL PARTIDA					**679,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03W060	**JUNTA DILAT. TABLERO DE 230 mm. MOV. MÁXIMO TIPO JNA,**		**m**			
	Junta de dilación para tablero de 230 mm. de movimiento máximo, tipo JNA o similar, totalmente colocada, incluso p.p. de operaciones de corte y demolición, perforaciones, resina epoxi, pernos, anclajes químicos y selladores.					
O01A020	Capataz	2,2000	h	17,79	39,14	
O01A030	Oficial primera	3,2000	h	17,53	56,10	
O01A070	Peón ordinario	5,2000	h	16,51	85,85	
P01FJ270	Junta neopreno armado JNA-230	1,0500	m	474,48	498,20	
P01ME225	Mortero de alta resistencia	77,0000	kg	0,90	69,30	
P01UA010	Resina epoxi	1,8000	kg	17,12	30,82	
P01UJ200	Mástico bituminoso	66,0000	kg	0,80	52,80	
P01UG085	Anclajes metálicos M14	7,0000	ud	0,85	5,95	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	2,0000	h	16,09	32,18	
M10V010	Equipos aux pavimentación, cortadora de juntas, etc.	2,0000	h	6,21	12,42	
M06MI110	Martillo manual picador neumático hasta 9kg	3,0000	h	0,53	1,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					181,09
	Maquinaria					46,19
	Materiales					657,07
	TOTAL PARTIDA					**884,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03W100 **IMPER LOSAS Y TABLEROS DE ESTRUCTURAS, MEZCLA BITUM.** **m2**

Impermeabilización de losas y tableros de estructuras, con mezca en caliente de mastic-betún-caucho, aplicado a llana con espesores de 3 mm. incluso limpieza mediante chorreado ligero de la superficie de hormigón y capa de imprimación al agua.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P06BS930	Emulsión bituminosa Tipo C50BF4 IMP	0,0010	t	284,00	0,28	
P01FJ880	Mortero bituminoso	3,5000	kg	1,58	5,53	
P01RF010	Imprimación asfáltica	0,3000	kg	1,38	0,41	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					6,22
	TOTAL PARTIDA					**13,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U03W110 **IMPER. DE TABLEROS DE PUENTES, CON SOLUCIÓN MONOCAPA** **m2**

Impermeabilización de tableros de puentes, con solución monocapa, constituida por imprimación asfáltica, lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros totalmente adherida al soporte con soplete. Totalmente instalada..

O01A030	Oficial primera	0,2460	h	17,53	4,31	
O01A050	Ayudante	0,2440	h	17,02	4,15	
P06BS935	Emulsión bituminosa Tipo C60BF4 IMP	0,0020	t	305,00	0,61	
P06BL220	Oxiasfalto en sacos Tipo OA 80/25, Apli. en caliete	3,3470	kg	1,01	3,38	
P06BS940	Lámina impermea. de betún asfált. de 4 kg/m²	1,1000	m2	4,72	5,19	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					9,18
	TOTAL PARTIDA					**17,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03W120 **IMPER. DE TABLEROS DE PUENTES, CON SOLUCIÓN BICAPA** **m2**

Impermeabilización de tableros de puentes, con solución bicapa constituida por: Líquido de caucho sintético y betún polimerizado, placas de protección preformadas de 3 mm. de espesor y cinta autoadhesiva para juntas. Totalmente instalada.

O01A030	Oficial primera	0,5750	h	17,53	10,08	
O01A050	Ayudante	0,2440	h	17,02	4,15	
P06BS935	Emulsión bituminosa Tipo C60BF4 IMP	0,0010	t	305,00	0,31	
P06SL400	Lámina de PVC de 2,00 mm. de espesor	1,1000	m2	4,86	5,35	
P06BS940	Lámina impermea. de betún asfált. de 4 kg/m²	1,1000	m2	4,72	5,19	
	Mano de obra					14,23
	Materiales					10,85
	TOTAL PARTIDA					**25,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U03W130 **IMPER. DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON PINTURA** **m2**

Impermeabilización de paramentos enterrados con pintura, inlcuso p.p. de chorreado previo con arena y todos los medios necesarios para la completa ejecución.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P06BI037	Pintura para impermeabilización	1,0500	m2	4,81	5,05	
P01AA180	Arena sílice varios tamaños	0,0010	t	15,68	0,02	
M06CM040	Compr.port. diesel m.p.10m3/min	0,0050	h	11,62	0,06	
	Mano de obra					1,88
	Maquinaria					0,06
	Materiales					5,07
	TOTAL PARTIDA					**7,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03W140	**IMPER DE PARAMENTOS ENTERRADOS CON LÁMINA ASFÁLTICA**		**m2**			
	Impermeabilización de paramentos enterrados (muros, estribos, aletas..), con lámina asfáltica. Constituida por: Imprimación asfáltica, mínimo 0,5 kg/m², banda de refuerzo asfáltica colocada en todos los ángulos adherida con soplete al soporte previamente imprimado (solapes de 8 cm. mínimo); lámina asfáltica de betún elastómero adherida al soporte con soplete, lámina drenante fijada mecánicamente al soporte (mediante disparos o fijaciones), tubería de drenaje corrugada y flexible perforada, relleno granular envuelto en geotextil. Lista para verter tierras.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P06BS935	Emulsión bituminosa Tipo C60BF4 IMP	0,0050	t	305,00	1,53	
P06BL220	Oxiasfalto en sacos Tipo OA 80/25, Apli. en caliete	5,4160	kg	1,01	5,47	
P06BS940	Lámina impermea. de betún asfált. de 4 kg/m²	1,1000	m2	4,72	5,19	
P02RV010	Tubo drenaje PVC rollos 50 mm.	1,0000	m	0,72	0,72	
P06BG400	Suministro Geotextil no tejido Tipo 1	1,1000	m2	0,75	0,83	
	Mano de obra					10,26
	Materiales					13,74
	TOTAL PARTIDA					**24,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS					
U03W150	**IMPER ASFÁLTICA MEDIANTE EMULSIÓN BITUMINOSA**		**m2**			
	Impermeabilización asfáltica ejecutada mediante emulsión bituminosa para imprimación oxiasfalto en sacos tipo OA 80/25, de aplicación en caliente y lámina impermeabilizante de betún asfáltico 4 kg/m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A050	Ayudante	0,1070	h	17,02	1,82	
P06BS935	Emulsión bituminosa Tipo C60BF4 IMP	0,0010	t	305,00	0,31	
P06BL220	Oxiasfalto en sacos Tipo OA 80/25, Apli. en caliete	1,5000	kg	1,01	1,52	
P06BS940	Lámina impermea. de betún asfált. de 4 kg/m²	1,0500	m2	4,72	4,96	
	Mano de obra					2,17
	Materiales					6,79
	TOTAL PARTIDA					**8,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U03W160	**IMPER PARAMENTO CON EMULSIÓN BITUMINOSA CATIONICICA**		**m2**			
	Pintado de impermeabilización de paramento con emulsión bituminosa catiónica al 50% de betún, C50 BF5 IMP.					
O01A030	Oficial primera	0,0050	h	17,53	0,09	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P06BS930	Emulsión bituminosa Tipo C50BF4 IMP	0,0010	t	284,00	0,28	
	Mano de obra					1,45
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**1,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U03B	**MARCOS Y BOVEDAS**					
U03BA	**MARCOS HORMIGÓN "IN SITU"**					
U03BA010	**MARCO HA-30 h=2 m. V=1,5 m. ht=6,0 m.**		**m**			
	Marco de hormigón armado HA-30, de luz 2,00 m., gálibo 1,50 m. y sobrecarga de tierras 6,00 m., con espesores de solera 0,35 m., dintel 0,35 m. y paredes laterales 0,20 m., con cuantía de acero B 500 S, 86 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.					
O01A020	Capataz	1,2990	h	17,79	23,11	
O01A030	Oficial primera	1,3100	h	17,53	22,96	
O01A050	Ayudante	0,1560	h	17,02	2,66	
O01A070	Peón ordinario	1,3100	h	16,51	21,63	
O01BE010	Oficial primera encofradores	4,1600	h	18,45	76,75	
O01BE020	Ayudante encofradores	4,1600	h	17,65	73,42	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,7840	h	18,45	14,46	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,7840	h	17,65	13,84	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	5,0000	m2	2,41	12,05	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0880	m3	408,16	35,92	
P01DC010	Aditivo desencofrante	1,8800	kg	1,43	2,69	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1880	kg	1,23	0,23	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	4,4000	m2	0,55	2,42	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	2,2000	m	0,20	0,44	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	204,1940	kg	1,20	245,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,9800	kg	1,44	1,41	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,2600	m3	78,50	20,41	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	2,3260	m3	88,00	204,69	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2860	h	50,94	14,57	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,4360	h	1,27	0,55	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4360	h	3,75	1,64	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1020	h	212,50	21,68	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	90,0000	m3	0,15	13,50	
				Mano de obra		248,83
				Maquinaria		66,85
				Materiales		510,38
				TOTAL PARTIDA		**826,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U03BA020 **MARCO HA-30 h=3 m. V=2,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 3,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,30 m., dintel 0,35 m. y paredes laterales 0,25 m., con cuantía de acero B 500 S, 71 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	2,1150	h	17,79	37,63	
O01A030	Oficial primera	2,8850	h	17,53	50,57	
O01A050	Ayudante	0,2220	h	17,02	3,78	
O01A070	Peón ordinario	2,8850	h	16,51	47,63	
O01BE010	Oficial primera encofradores	6,3700	h	18,45	117,53	
O01BE020	Ayudante encofradores	6,3700	h	17,65	112,43	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	1,0010	h	18,45	18,47	
O01BF040	Ayudante ferrallista	1,0010	h	17,65	17,67	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	8,0000	m2	2,41	19,28	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1390	m3	408,16	56,73	
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,8600	kg	1,43	4,09	
P01UC030	Puntas 20x100	0,2860	kg	1,23	0,35	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	6,3000	m2	0,55	3,47	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,1500	m	0,20	0,63	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	260,6700	kg	1,20	312,80	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	1,2510	kg	1,44	1,80	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,3700	m3	78,50	29,05	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	3,5960	m3	88,00	316,45	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,4750	h	50,94	24,20	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,6720	h	1,27	0,85	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,6720	h	3,75	2,52	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1560	h	212,50	33,15	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	225,0000	m3	0,15	33,75	
				Mano de obra		405,71
				Maquinaria		117,85
				Materiales		721,27
				TOTAL PARTIDA		**1.244,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U03BA030 **MARCO HA-30 h=4 m. V=2,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 4,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,35 m., dintel 0,40 m. y paredes laterales 0,25 m., con cuantía de acero B 500 S, 96 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	2,6090	h	17,79	46,41	
O01A030	Oficial primera	3,8330	h	17,53	67,19	
O01A050	Ayudante	0,2820	h	17,02	4,80	
O01A070	Peón ordinario	3,8330	h	16,51	63,28	
O01BE010	Oficial primera encofradores	6,9000	h	18,45	127,31	
O01BE020	Ayudante encofradores	6,9000	h	17,65	121,79	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	1,7760	h	18,45	32,77	
O01BF040	Ayudante ferrallista	1,7760	h	17,65	31,35	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	9,0000	m2	2,41	21,69	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1550	m3	408,16	63,26	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,1000	kg	1,43	4,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3100	kg	1,23	0,38	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	6,5000	m2	0,55	3,58	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,2500	m	0,20	0,65	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	462,2490	kg	1,20	554,70	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	2,2200	kg	1,44	3,20	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,4700	m3	78,50	36,90	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	4,7180	m3	88,00	415,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7440	h	50,94	37,90	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,8800	h	1,27	1,12	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,8800	h	3,75	3,30	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,2040	h	212,50	43,35	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	300,0000	m3	0,15	45,00	

Mano de obra	494,90
Maquinaria	156,59
Materiales	1.078,05
TOTAL PARTIDA	**1.729,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03BA040 **MARCO HA-30 h=5 m. V=2,5 m. ht=4,0 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 5,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 4,00 m., con espesores de solera 0,55 m., dintel 0,55 m. y paredes laterales 0,35 m., con cuantía de acero B 500 S, 115 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	3,5190	h	17,79	62,60	
O01A030	Oficial primera	5,1940	h	17,53	91,05	
O01A050	Ayudante	0,3540	h	17,02	6,03	
O01A070	Peón ordinario	5,1940	h	16,51	85,75	
O01BE010	Oficial primera encofradores	7,6300	h	18,45	140,77	
O01BE020	Ayudante encofradores	7,6300	h	17,65	134,67	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	3,6890	h	18,45	68,06	
O01BF040	Ayudante ferrallista	3,6890	h	17,65	65,11	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	10,0000	m2	2,41	24,10	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1720	m3	408,16	70,20	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,4400	kg	1,43	4,92	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3440	kg	1,23	0,42	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	7,2000	m2	0,55	3,96	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,6000	m	0,20	0,72	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	4,6120	kg	1,44	6,64	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,5900	m3	78,50	46,32	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	8,1800	m3	88,00	719,84	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,2970	h	50,94	66,07	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,5030	h	1,27	1,91	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,5030	h	3,75	5,64	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3440	h	212,50	73,10	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	375,0000	m3	0,15	56,25	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	959,8060	kg	1,20	1.151,77	

Mano de obra	654,04
Maquinaria	231,75
Materiales	2.000,11
TOTAL PARTIDA	**2.885,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U03BA050 **MARCO HA-30 h=6 m. V=3,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 6,00 m., gálibo 3,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,55 m., dintel 0,60 m. y paredes laterales 0,35 m., con cuantía de acero B 500 S, 96 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	4,6250	h	17,79	82,28	
O01A030	Oficial primera	8,1280	h	17,53	142,48	
O01A050	Ayudante	0,4140	h	17,02	7,05	
O01A070	Peón ordinario	8,1280	h	16,51	134,19	
O01BE010	Oficial primera encofradores	9,9200	h	18,45	183,02	
O01BE020	Ayudante encofradores	9,9200	h	17,65	175,09	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	3,9000	h	18,45	71,96	
O01BF040	Ayudante ferrallista	3,9000	h	17,65	68,84	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	630,0000	m3	0,15	94,50	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	13,0000	m2	2,41	31,33	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,2230	m3	408,16	91,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	4,4600	kg	1,43	6,38	
P01UC030	Puntas 20x100	0,4460	kg	1,23	0,55	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	9,3000	m2	0,55	5,12	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	4,6500	m	0,20	0,93	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	1.014,5930	kg	1,20	1.217,51	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	4,8740	kg	1,44	7,02	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,6900	m3	78,50	54,17	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	10,3580	m3	88,00	911,50	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,6050	h	50,94	81,76	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,8970	h	1,27	2,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,8970	h	3,75	7,11	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4340	h	212,50	92,23	
				Mano de obra		864,91
				Maquinaria		315,39
				Materiales		2.288,15
				TOTAL PARTIDA		**3.468,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03BA060 **MARCO HA-30 h=7 m. V=5,0 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 7,00 m., gálibo 5,00 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,65 m., dintel 0,70 m. y paredes laterales 0,40 m., con cuantía de acero B 500 S, 105 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	6,8530	h	17,79	121,91	
O01A030	Oficial primera	13,1150	h	17,53	229,91	
O01A050	Ayudante	0,4800	h	17,02	8,17	
O01A070	Peón ordinario	13,1150	h	16,51	216,53	
O01BE010	Oficial primera encofradores	13,2300	h	18,45	244,09	
O01BE020	Ayudante encofradores	13,2300	h	17,65	233,51	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	6,1030	h	18,45	112,60	
O01BF040	Ayudante ferrallista	6,1030	h	17,65	107,72	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	17,0000	m2	2,41	40,97	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,2930	m3	408,16	119,59	
P01DC010	Aditivo desencofrante	5,9400	kg	1,43	8,49	
P01UC030	Puntas 20x100	0,5940	kg	1,23	0,73	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	12,7000	m2	0,55	6,99	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	6,3500	m	0,20	1,27	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	7,6280	kg	1,44	10,98	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,8000	m3	78,50	62,80	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	14,8210	m3	88,00	1.304,25	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	2,5760	h	50,94	131,22	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	2,6950	h	1,27	3,42	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	2,6950	h	3,75	10,11	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6130	h	212,50	130,26	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	1.050,0000	m3	0,15	157,50	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	1.587,5080	kg	1,20	1.905,01	
				Mano de obra		1.274,44
				Maquinaria		481,74
				Materiales		3.411,85
				TOTAL PARTIDA		**5.168,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U03BA070 **MARCO HA-30 h=8 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 8,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,75 m., dintel 0,80 m. y paredes laterales 0,50 m., con cuantía de acero B 500 S, 102 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

O01A020	Capataz	8,3500	h	17,79	148,55	
O01A030	Oficial primera	16,7010	h	17,53	292,77	
O01A050	Ayudante	0,5520	h	17,02	9,40	
O01A070	Peón ordinario	16,7010	h	16,51	275,73	
O01BE010	Oficial primera encofradores	14,7400	h	18,45	271,95	
O01BE020	Ayudante encofradores	14,7400	h	17,65	260,16	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	7,9360	h	18,45	146,42	
O01BF040	Ayudante ferrallista	7,9360	h	17,65	140,07	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	19,0000	m2	2,41	45,79	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3270	m3	408,16	133,47	
P01DC010	Aditivo desencofrante	6,6200	kg	1,43	9,47	
P01UC030	Puntas 20x100	0,6620	kg	1,23	0,81	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	14,1000	m2	0,55	7,76	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	7,0500	m	0,20	1,41	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2.064,2130	kg	1,20	2.477,06	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	9,9200	kg	1,44	14,28	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,9200	m3	78,50	72,22	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	19,8390	m3	88,00	1.745,83	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	3,3040	h	50,94	168,31	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	3,5930	h	1,27	4,56	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	3,5930	h	3,75	13,47	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,8150	h	212,50	173,19	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	1.320,0000	m3	0,15	198,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.545,05
	Maquinaria					612,49
	Materiales					4.453,14
	TOTAL PARTIDA					**6.610,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03BA080	**MARCO HA-30 h=9 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.**		**m**			
	Marco de hormigón armado HA-30, de luz 9,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,85 m., dintel 0,90 m. y paredes laterales 0,55 m., con cuantía de acero B 500 S, 104 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.					
O01A020	Capataz	9,4560	h	17,79	168,22	
O01A030	Oficial primera	19,1210	h	17,53	335,19	
O01A050	Ayudante	0,6180	h	17,02	10,52	
O01A070	Peón ordinario	19,1210	h	16,51	315,69	
O01BE010	Oficial primera encofradores	15,3500	h	18,45	283,21	
O01BE020	Ayudante encofradores	15,3500	h	17,65	270,93	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	9,8700	h	18,45	182,10	
O01BF040	Ayudante ferrallista	9,8700	h	17,65	174,21	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	20,0000	m2	2,41	48,20	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3440	m3	408,16	140,41	
P01DC010	Aditivo desencofrante	6,9000	kg	1,43	9,87	
P01UC030	Puntas 20x100	0,6900	kg	1,23	0,85	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	14,5000	m2	0,55	7,98	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	7,2500	m	0,20	1,45	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	2.567,1670	kg	1,20	3.080,60	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	12,3370	kg	1,44	17,77	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	1,0300	m3	78,50	80,86	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	24,2000	m3	88,00	2.129,60	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	3,9520	h	50,94	201,31	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	4,3740	h	1,27	5,55	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	4,3740	h	3,75	16,40	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,9900	h	212,50	210,38	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	1.485,0000	m3	0,15	222,75	
	Mano de obra					1.740,07
	Maquinaria					714,02
	Materiales					5.459,96
	TOTAL PARTIDA					**7.914,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U03BA090	**MARCO HA-30 h=10 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.**		**m**			
	Marco de hormigón armado HA-30, de luz 10,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,95 m., dintel 1,00 m. y paredes laterales 0,65 m., con cuantía de acero B 500 S, 124 kg/m3, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.					
O01A020	Capataz	11,2780	h	17,79	200,64	
O01A030	Oficial primera	21,7530	h	17,53	381,33	
O01A050	Ayudante	0,6900	h	17,02	11,74	
O01A070	Peón ordinario	21,7530	h	16,51	359,14	
O01BE010	Oficial primera encofradores	15,9600	h	18,45	294,46	
O01BE020	Ayudante encofradores	15,9600	h	17,65	281,69	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	14,4760	h	18,45	267,08	
O01BF040	Ayudante ferrallista	14,4760	h	17,65	255,50	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	21,0000	m2	2,41	50,61	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3600	m3	408,16	146,94	
P01DC010	Aditivo desencofrante	7,1800	kg	1,43	10,27	
P01UC030	Puntas 20x100	0,7180	kg	1,23	0,88	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	14,9000	m2	0,55	8,20	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	7,4500	m	0,20	1,49	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	18,0950	kg	1,44	26,06	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	1,1500	m3	78,50	90,28	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	29,7690	m3	88,00	2.619,67	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	5,2690	h	50,94	268,40	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	5,3680	h	1,27	6,82	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	5,3680	h	3,75	20,13	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	1,2130	h	212,50	257,76	
M12EZ010	Alqu./día cimbra tub.3 m/1000 kg	1.650,0000	m3	0,15	247,50	
P03AC210	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD v. diam.	3.764,8940	kg	1,20	4.517,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		2.051,58
Maquinaria		860,91
Materiales		7.411,97
TOTAL PARTIDA		**10.324,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03BC MARCOS HORMIGÓN PREFABRICADOS

U03BC005 **MARCO PREF. HORM. ARM. 2,00X1,00 m.** **m**

Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores de 2,00X1,00 m, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 15 cm de esperor y lecho de arena de nivelación de 10 cm de espesor , incluso suministro, junta y demás elementos necesarios para su montaje. Totalmente colocado.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,3000	h	50,15	15,05	
P01AA040	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	t	8,52	1,28	
P03CB006	Marco prefabricado hormigón armado 2,00x1,00 m	1,0000	m	470,00	470,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,2500	h	389,65	97,41	

Mano de obra		17,22
Maquinaria		112,46
Materiales		496,18
TOTAL PARTIDA		**625,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U03BC010 **MARCO PREF. HORM. ARM. 2,00x1,25 m.** **m**

Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,00x1,25 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3300	m3	83,00	27,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P03CB010	Marco prefabricado hormigón armado 2,00x1,25 m.	1,0000	m	490,00	490,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,2500	h	389,65	97,41	

Mano de obra		12,94
Maquinaria		97,41
Materiales		521,02
TOTAL PARTIDA		**631,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03BC020 **MARCO PREF. HORM. ARM. 2,00x1,50 m.** **m**

Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,00x1,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,3020	h	17,53	5,29	
O01A060	Peón especializado	0,6040	h	16,76	10,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3300	m3	83,00	27,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P03CB020	Marco prefabricado hormigón armado 2,00x1,50 m.	1,0000	m	510,00	510,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,3020	h	389,65	117,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		15,59
				Maquinaria		117,67
				Materiales		541,02
				TOTAL PARTIDA		**674,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U03BC030	**MARCO PREF. HORM. ARM. 2,00x2,00 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,00x2,00 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3300	m3	83,00	27,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P03CB030	Marco prefabricado hormigón armado 2,00x2,00 m.	1,0000	m	565,00	565,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,3600	h	389,65	140,27	
				Mano de obra		18,56
				Maquinaria		140,27
				Materiales		596,02
				TOTAL PARTIDA		**754,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U03BC040	**MARCO PREF. HORM. ARM. 2,00x2,50 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,00x2,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
O01A030	Oficial primera	0,4200	h	17,53	7,36	
O01A060	Peón especializado	0,8400	h	16,76	14,08	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3300	m3	83,00	27,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P03CB040	Marco prefabricado hormigón armado 2,00x2,50 m.	1,0000	m	720,00	720,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,4200	h	389,65	163,65	
				Mano de obra		23,57
				Maquinaria		163,65
				Materiales		751,02
				TOTAL PARTIDA		**938,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U03BC050	**MARCO PREF. HORM. ARM. 2,50x2,00 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,50x2,00 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4050	m3	83,00	33,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2700	m3	16,50	4,46	
P03CB050	Marco prefabricado hormigón armado 2,50x2,00 m.	1,0000	m	765,00	765,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,4500	h	389,65	175,34	
				Mano de obra		25,10
				Maquinaria		175,34
				Materiales		803,08
				TOTAL PARTIDA		**1.003,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03BC060	**MARCO PREF. HORM. ARM. 2,50x2,50 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 2,50x2,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A060	Peón especializado	1,2400	h	16,76	20,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4050	m3	83,00	33,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2700	m3	16,50	4,46	
P03CB060	Marco prefabricado hormigón armado 2,50x2,50 m.	1,0000	m	815,00	815,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6200	h	389,65	241,58	
	Mano de obra					34,32
	Maquinaria					241,58
	Materiales					853,08
	TOTAL PARTIDA					**1.128,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U03BC070	**MARCO PREF. HORM. ARM. 3,00x2,00 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 3,00x2,00 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3200	m3	16,50	5,28	
P03CB070	Marco prefabricado hormigón armado 3,00x2,00 m.	1,0000	m	819,00	819,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,6500	h	389,65	253,27	
	Mano de obra					35,85
	Maquinaria					253,27
	Materiales					864,12
	TOTAL PARTIDA					**1.153,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U03BC080	**MARCO PREF. HORM. ARM. 3,00x2,50 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 3,00x2,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A060	Peón especializado	1,4400	h	16,76	24,13	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3200	m3	16,50	5,28	
P03CB080	Marco prefabricado hormigón armado 3,00x2,50 m.	1,0000	m	1.183,00	1.183,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,7200	h	389,65	280,55	
	Mano de obra					39,42
	Maquinaria					280,55
	Materiales					1.228,12
	TOTAL PARTIDA					**1.548,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U03BC090	**MARCO PREF. HORM. ARM. 3,00x3,00 m.**		**m**			
	Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 3,00x3,00 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.					
O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4800	m3	83,00	39,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3200	m3	16,50	5,28	
P03CB090	Marco prefabricado hormigón armado 3,00x3,00 m.	1,0000	m	1.335,00	1.335,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,9000	h	389,65	350,69	
				Mano de obra		49,51
				Maquinaria		350,69
				Materiales		1.380,12
				TOTAL PARTIDA		**1.780,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U03BC100 **MARCO PREF. HORM. ARM. 3,50x2,50 m.** **m**

Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 3,50x2,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.

O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A030	Oficial primera	0,9200	h	17,53	16,13	
O01A060	Peón especializado	1,8400	h	16,76	30,84	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5550	m3	83,00	46,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3700	m3	16,50	6,11	
P03CB100	Marco prefabricado hormigón armado 3,50x2,50 m.	1,0000	m	1.470,00	1.470,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	0,9200	h	389,65	358,48	
				Mano de obra		50,53
				Maquinaria		358,48
				Materiales		1.522,18
				TOTAL PARTIDA		**1.931,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U03BC110 **MARCO PREF. HORM. ARM. 3,50x3,50 m.** **m**

Marco prefabricado de hormigón armado de medidas interiores 3,50x3,50 m. según planos, para una altura de tierras sobre la clave de menos de 8,00 m. colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-20/P/20 de 15 cm. de espesor y lecho de arena de nivelación de 10 cm. de espesor, incluso suministro, junta y demás elementos necesario para su montaje. Totalmente colodado.

O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A030	Oficial primera	1,1100	h	17,53	19,46	
O01A060	Peón especializado	2,2200	h	16,76	37,21	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5550	m3	83,00	46,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3700	m3	16,50	6,11	
P03CB110	Marco prefabricado hormigón armado 3,50x3,50 m.	1,0000	m	1.617,00	1.617,00	
M02GE120	Grúa telescópica autoprop. 180t.	1,1100	h	389,65	432,51	
				Mano de obra		60,23
				Maquinaria		432,51
				Materiales		1.669,18
				TOTAL PARTIDA		**2.161,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U03BC200 **SOLERA DE HORMIGÓN PARA MARCOS PREFABRICADOS** **m2**

Solera de hormigón de 0,20 m de espesor de hormigón HA-25/B/20/X0 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2, sobre una cama de 0,10 m de hormigón de limpieza.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M05DC010	Dozer cadenas D-6 140 CV	0,0100	h	61,14	0,61	
U02ZE070	EXC.ZANJA Y/O PO.TERR. S/CLASIF.	0,3000	m3	6,35	1,91	
U03ED020	ENCOFRADO EN CIMIENTOS OBRAS DE FÁBRICA	0,4000	m2	14,91	5,96	
U03HCL010	HORMIGÓN DE LIMPIEZA HL-150/B/20 VERTIDO CANALETA	0,1000	m3	86,74	8,67	
U03HCO130	HORM. HM/HA-25/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL	0,2000	m3	101,52	20,30	
U03AM040	MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=8-8 mm.	1,1000	m2	6,78	7,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		17,46
Maquinaria		3,09
Materiales		33,09
TOTAL PARTIDA		**53,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03BC210 **CAPA COMPRESIÓN MARCOS PREFABRICADOS** **m2**

Capa compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2.

U03ED020	ENCOFRADO EN CIMIENTOS OBRAS DE FÁBRICA	0,4000	m2	14,91	5,96
U03HCO130	HORM. HM/HA-25/B/20/X0. CIMIENTOS O.F. V.MANUAL	0,1000	m3	101,52	10,15
U03AM040	MALL. ME 500 T 15x15 cm. D=8-8 mm.	1,1000	m2	6,78	7,46

Mano de obra		6,95
Maquinaria		0,31
Materiales		16,30
TOTAL PARTIDA		**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03BE BOVEDAS HORMIGÓN PREFABRICADAS

U03BE010 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 2,8x1,9** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 2,80x1,90 m., desarrollo 5,57 m., 2,10 t/m. y espesor 0,15 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30
O01A070	Peón ordinario	2,0100	h	16,51	33,19
P02TB010	Bóveda H.A. 2,80x1,90 m 2,10 t/m	1,0000	m	510,81	510,81
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,7000	m2	0,70	1,19
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	12,2540	t	5,05	61,88
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,7500	h	104,17	78,13
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2500	h	5,64	1,41
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1000	h	9,94	0,99
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1000	h	28,94	2,89

Mano de obra		68,39
Maquinaria		84,31
Materiales		585,94
TOTAL PARTIDA		**738,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03BE020 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 4,6x2,5** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 4,60x2,50 m., desarrollo 8,20 m., 3,10 t/m. y espesor 0,15 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,7500	h	17,79	13,34
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57
O01A070	Peón ordinario	2,9380	h	16,51	48,51
P02TB030	Bóveda H.A. 4,60x2,50 m 3,10 t/m	1,0000	m	750,21	750,21
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	2,4000	m2	0,70	1,68
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	18,0400	t	5,05	91,10
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,1000	h	104,17	114,59
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,3690	h	5,64	2,08
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1470	h	9,94	1,46
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1470	h	28,94	4,25

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		100,42
Maquinaria		123,27
Materiales		855,05
TOTAL PARTIDA		**1.078,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U03BE030 **BÓVEDA PREFABRIC. H.A. 5,75x3,9** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 5,75x3,90 m., desarrollo 9.70 m., 5,85 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,9000	h	17,79	16,01	
O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A070	Peón ordinario	3,4730	h	16,51	57,34	
P02TB110	Bóveda H.A. 5,60x3,00 m 3,64 t/m	1,0000	m	887,44	887,44	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	3,0000	m2	0,70	2,10	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	21,3400	t	5,05	107,77	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,3000	h	104,17	135,42	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,4360	h	5,64	2,46	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1750	h	9,94	1,74	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1750	h	28,94	5,06	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	

Mano de obra		118,93
Maquinaria		145,57
Materiales		1.009,37
TOTAL PARTIDA		**1.273,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03BE040 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 7,0x3,7** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 7,00x3,70 m., desarrollo 12,80 m., 6,40 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,4000	h	17,79	24,91	
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	5,0800	h	16,51	83,87	
P02TB130	Bóveda H.A. 7,00x3,70 m 6,00 t/m	1,0000	m	1.097,88	1.097,88	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	3,9000	m2	0,70	2,73	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	26,4000	t	5,05	133,32	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,0000	h	104,17	208,34	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,5400	h	5,64	3,05	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2160	h	9,94	2,15	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2160	h	28,94	6,25	

Mano de obra		178,90
Maquinaria		220,68
Materiales		1.245,99
TOTAL PARTIDA		**1.645,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03BE050 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 7,3x4,4** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 7,30x4,40 m., desarrollo 13,70 m., 6,85 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,6000	h	17,79	28,46	
O01A030	Oficial primera	4,4000	h	17,53	77,13	
O01A070	Peón ordinario	5,6330	h	16,51	93,00	
P02TB150	Bóveda H.A. 7,30x4,40 m 6,85 t/m	1,0000	m	1.253,40	1.253,40	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	4,0000	m2	0,70	2,80	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	30,1400	t	5,05	152,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,3000	h	104,17	239,59	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,6160	h	5,64	3,47	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2460	h	9,94	2,45	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2460	h	28,94	7,12	
	Mano de obra					198,59
	Maquinaria					253,52
	Materiales					1.420,47
	TOTAL PARTIDA					**1.872,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03BE060 **BÓVEDA PREFABRIC. H.A. 8,5x4.95** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 8,50x4,95 m., desarrollo 15,56 m., 7,78 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, sin incluir acero, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,9000	h	17,79	33,80	
O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A070	Peón ordinario	6,2000	h	16,51	102,36	
P02TB170	Bóveda H.A. 8,50x4,95 m 7,78 t/m	1,0000	m	1.423,42	1.423,42	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	4,6000	m2	0,70	3,22	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	34,2320	t	5,05	172,87	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,5000	h	104,17	260,43	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,7000	h	5,64	3,95	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2800	h	9,94	2,78	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2800	h	28,94	8,10	
	Mano de obra					220,30
	Maquinaria					276,15
	Materiales					1.611,57
	TOTAL PARTIDA					**2.108,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U04 CARRETERAS Y URBANIZACIONES

U04F OBRAS DE FÁBRICA

U04FC UNIDADES OBRAS DE FABRICA

U04FCF ENCOFRADOS EN O.F. DE DRENAJE

U03ED020 **ENCOFRADO EN CIMIENTOS OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado en cimientos de obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0050	m3	408,16	2,04	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
	Mano de obra					11,91
	Maquinaria					0,65
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**14,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U03ED030 **ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado oculto en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	1,0000	m2	0,55	0,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0100	m3	408,16	4,08	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	0,5000	m	0,20	0,10	
				Mano de obra		15,86
				Maquinaria		0,65
				Materiales		4,39
				TOTAL PARTIDA		**20,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U03ED040 **ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado visto en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
				Mano de obra		19,84
				Maquinaria		2,41
				Materiales		6,43
				TOTAL PARTIDA		**28,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03ED050 **ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado horizontal bajo losa, en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4500	h	17,65	7,94	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
				Mano de obra		17,84
				Maquinaria		2,41
				Materiales		6,43
				TOTAL PARTIDA		**26,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U03ED060 **ENCOFRADO EN IMPOSTAS DE OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado en impostas de obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,7000	h	17,65	12,36	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	
				Mano de obra		25,53
				Maquinaria		2,41
				Materiales		6,43
				TOTAL PARTIDA		**34,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U03ED065 **ENCOFRADO CURVO EN OBRAS DE FÁBRICA** **m2**

Encofrado curvo , en obras de fábrica de drenaje, incluso clavazón y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1600	h	17,79	2,85	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,8000	h	18,45	14,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,8000	h	17,65	14,12	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,0000	m2	2,41	4,82	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0150	m3	408,16	6,12	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,2000	kg	1,43	0,29	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0200	kg	1,23	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		31,73
Maquinaria		4,82
Materiales		6,43
TOTAL PARTIDA		**42,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04FCH HORMIGONES EN O.F. DE DRENAJE

U04FCH010 HORM. LIMP. HM-10/B/20 e=10 cm — **m2**

Hormigón de limpieza HM-10/B/20, de espesor 10 cm., en cimientos de obras de fábrica de drenaje, incluso preparación de la superficie de asiento, regleado y nivelado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
A01RH050	HORMIGÓN HM-10/B/20	0,1000	m3	77,48	7,75	

Mano de obra		17,45
Maquinaria		0,12
Materiales		5,57
TOTAL PARTIDA		**23,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U04FCH015 HORMIGÓN HM-12,5/B/20 EN RELLENOS O.F. — **m3**

Hormigón HM-12,5/B/20 en rellenos, de obras de fabrica de drenaje, incluso preparacion de la superfie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3500	h	1,27	0,44	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3500	h	3,75	1,31	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	1,0000	m3	80,87	80,87	

Mano de obra		33,81
Maquinaria		2,91
Materiales		59,07
TOTAL PARTIDA		**95,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FCH020 HOR. HM-20/B/20/X0 EN CIMIENTOS O.F — **m3**

Hormigón HM-20/B/20/X0, en cimientos de obras de fábrica de drenaje, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0200	m3	83,00	84,66	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2000	h	1,27	0,25	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	

Mano de obra		7,52
Maquinaria		11,63
Materiales		84,66
TOTAL PARTIDA		**103,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U04FCH040 HORM.HM-25/B/20/X0 EN CIMIENTOS O.F — **m3**

Hormigón HM-25/B/20/X0 en cimientos de obras de fabrica de drenaje, incluso preparacion de la superfie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0200	m3	85,00	86,70	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2000	h	1,27	0,25	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,52
	Maquinaria					11,63
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**105,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FCH100	**HORM. HM-20/B/20/X0 CIMI.O.F.C/ENC.**		**m3**			
	Hormigón HM-20/B/20/X0, en cimientos de obras de fábrica de drenaje, incluso encofrado y desencofrado, preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0200	m3	83,00	84,66	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2000	h	1,27	0,25	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,5000	m2	17,30	25,95	
	Mano de obra					23,78
	Maquinaria					11,63
	Materiales					94,35
	TOTAL PARTIDA					**129,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04FCH110	**HORM.HM-25/B/20/X0 CIMI. O.F.C/ENC.**		**m3**			
	Hormigón HM-25/B/20/X0, en cimientos de obras de fabrica de drenaje, incluso encofrado y desencofrado, preparacion de la superfie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0200	m3	85,00	86,70	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2000	h	1,27	0,25	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0500	h	212,50	10,63	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,5000	m2	17,30	25,95	
	Mano de obra					23,78
	Maquinaria					11,63
	Materiales					96,39
	TOTAL PARTIDA					**131,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U04FCH200	**HORM. HM-25/B/20/X0 EN O.F.**		**m3**			
	Hormigón HM-25/B/20/X0, en obras de fábrica de drenaje, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,0200	m3	85,00	86,70	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,1800	h	1,27	0,23	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1800	h	3,75	0,68	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
	Mano de obra					6,84
	Maquinaria					9,41
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**102,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FCH210	**HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F**		**m3**			
	Hormigón HM-30/B/20/X0, en obras de fábrica de drenaje, incluso preparación de la superficie de asiento, vibrado, regleado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01HCM008	Hormigón HM-30/B/20/X0 central	1,0200	m3	88,00	89,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,1800	h	1,27	0,23	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1800	h	3,75	0,68	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0400	h	212,50	8,50	
				Mano de obra		6,84
				Maquinaria		9,41
				Materiales		89,76
				TOTAL PARTIDA		**106,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

U04FCR ACERO EN O.F. DE DRENAJE

U04FCR010 ACERO CORR. B 400 S CIMI. O. F. **kg**

Acero corrugado B 400 S, colocado en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0040	h	18,45	0,07	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0040	h	17,65	0,07	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,0400	kg	1,20	1,25	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		0,07
				Materiales		1,26
				TOTAL PARTIDA		**1,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FCR020 ACERO CORR. B 500 S CIMI. O. F. **kg**

Acero corrugado B 500 S, colocado en cimientos de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0040	h	18,45	0,07	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0040	h	17,65	0,07	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0400	kg	1,82	1,89	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	
				Mano de obra		0,16
				Maquinaria		0,07
				Materiales		1,90
				TOTAL PARTIDA		**2,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04FCR030 ACERO CORR. B 400 S DREN O. F. **kg**

Acero corrugado B 400 S, colocado en obras de fábrica de drenaje, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,0400	kg	1,20	1,25	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	
				Mano de obra		0,26
				Maquinaria		0,07
				Materiales		1,26
				TOTAL PARTIDA		**1,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FCR040 ACERO CORR. B 500 S DREN O. F. **kg**

Acero corrugado B 500 S, colocado en obras de fábrica de drenaje, incluso p/p de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0400	kg	1,82	1,89	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0050	kg	1,44	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					0,07
	Materiales					1,90
	TOTAL PARTIDA					**2,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U04FCR050	**ACERO CORR. B 400 S EMB O.F.**		**kg**			
	Acero corrugado B 400 S, colocado en embocaduras de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso p.p. de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0060	kg	1,44	0,01	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,0400	kg	1,20	1,25	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					0,07
	Materiales					1,26
	TOTAL PARTIDA					**1,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FCR060	**ACERO CORR. B 500 S EMB O.F.**		**kg**			
	Acero corrugado B 500 S, colocado en embocaduras de obras de fábrica de drenaje transversal, incluso p.p. de despuntes, alambre de atar y separadores, totalmente terminado.					
O01BF030	Oficial primera ferrallista	0,0060	h	18,45	0,11	
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0060	h	17,65	0,11	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,0060	kg	1,44	0,01	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0400	kg	1,82	1,89	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0010	h	73,30	0,07	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					0,07
	Materiales					1,90
	TOTAL PARTIDA					**2,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U04FO CUERPO OBRA DE FÁBRICA D.T.

U04FOA CUERPO O.F. DRENAJE T. DE ACERO

U04FOA110	**TUBERÍA CORRU. HEL.D=0,6m/1,0 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado helicoidal, de diámetro 0,60 m. y espesor de chapa 1,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para alturas de tierras 0,50 m./15,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P02RZ010	Tubería helicoidal corrugada / galvanizada 0,6 m /1,0 mm	1,1000	m	17,64	19,40	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,2400	t	2,53	0,61	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	0,6770	t	5,05	3,42	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0750	h	73,30	5,50	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0200	h	9,94	0,20	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0200	h	28,94	0,58	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0220	h	5,64	0,12	
	Mano de obra					12,10
	Maquinaria					6,40
	Materiales					23,43
	TOTAL PARTIDA					**41,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FOA120	**TUBERÍA CORRU. HEL.D=0,8m/1,0 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado helicoidal, de diámetro 0,80 m. y espesor de chapa 1,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./15,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2800	h	16,51	4,62	
P02RZ030	Tubería helicoidal corrugada / galvanizada 0,8 m /1,0 mm	1,1000	m	22,93	25,22	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,3200	t	2,53	0,81	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	1,0970	t	5,05	5,54	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1000	h	73,30	7,33	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0190	h	9,94	0,19	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0190	h	28,94	0,55	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0380	h	5,64	0,21	
				Mano de obra		8,84
				Maquinaria		8,28
				Materiales		31,57
				TOTAL PARTIDA		**48,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FOA130	**TUBERÍA CORRU. HEL.D=1,0m/1,5 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado helicoidal, de diámetro 1,00 m. y espesor de chapa 1,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./15,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
P02RZ050	Tubería helicoidal corrugada / galvanizada 1,0 m /1,5 mm	1,1000	m	37,61	41,37	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,4000	t	2,53	1,01	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	1,6150	t	5,05	8,16	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1250	h	73,30	9,16	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0280	h	9,94	0,28	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0280	h	28,94	0,81	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0600	h	5,64	0,34	
				Mano de obra		11,54
				Maquinaria		10,59
				Materiales		50,54
				TOTAL PARTIDA		**72,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FOA200	**TUBERÍA CORRU. CIR.D=1,0m/1,6 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-100, de diámetro 1,0 m. y espesor de chapa 1,6 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,0750	h	17,79	1,33	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
P02RZ100	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 1,0 m/1,6mm	1,0000	m	46,57	46,57	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,4000	t	2,53	1,01	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	1,6150	t	5,05	8,16	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1500	h	73,30	11,00	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0280	h	9,94	0,28	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0280	h	28,94	0,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0600	h	5,64	0,34	
				Mano de obra		13,52
				Maquinaria		12,43
				Materiales		55,74
				TOTAL PARTIDA		**81,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FOA210 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=1,4m/2,0 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-100, de diámetro 1,4 m. y espesor de chapa 2,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,7300	h	16,51	12,05	
P02RZ120	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 1,4 m/2,0mm	1,0000	m	75,67	75,67	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,5600	t	2,53	1,42	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	2,9410	t	5,05	14,85	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2500	h	73,30	18,33	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0520	h	9,94	0,52	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0520	h	28,94	1,50	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1190	h	5,64	0,67	
				Mano de obra		22,60
				Maquinaria		21,02
				Materiales		91,94
				TOTAL PARTIDA		**135,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04FOA220 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=1,8m/2,5 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-100, de diámetro 1,8 m. y espesor de chapa 2,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,2500	h	17,79	4,45	
O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A070	Peón ordinario	1,2400	h	16,51	20,47	
P02RZ140	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 1,8 m/2,5mm	1,0000	m	129,96	129,96	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,7200	t	2,53	1,82	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	4,6550	t	5,05	23,51	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,4250	h	73,30	31,15	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0850	h	9,94	0,84	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0850	h	28,94	2,46	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1970	h	5,64	1,11	
				Mano de obra		39,82
				Maquinaria		35,56
				Materiales		155,29
				TOTAL PARTIDA		**230,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FOA230 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=2,2m/3,0 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-100,de diámetro 2,2 m. y espesor de chapa 3,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A070	Peón ordinario	1,7880	h	16,51	29,52	
P02RZ160	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 2,2 m/3,0mm	1,0000	m	184,03	184,03	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,8800	t	2,53	2,23	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	6,7590	t	5,05	34,13	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,6000	h	73,30	43,98	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1260	h	9,94	1,25	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1260	h	28,94	3,65	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2940	h	5,64	1,66	
				Mano de obra		55,90
				Maquinaria		50,54
				Materiales		220,39
				TOTAL PARTIDA		**326,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FOA240 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=2,7m/3,0 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-100,de diámetro 2,2 m. y espesor de chapa 3,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=2D) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,4000	h	17,79	7,12	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	2,1960	h	16,51	36,26	
P02RZ180	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 2,7 m/3,0mm	1,0000	m	226,76	226,76	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,9400	t	2,53	2,38	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	7,9040	t	5,05	39,92	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1480	h	9,94	1,47	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1480	h	28,94	4,28	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,3480	h	5,64	1,96	
				Mano de obra		69,68
				Maquinaria		62,69
				Materiales		269,06
				TOTAL PARTIDA		**401,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FOA300 **TUBERÍA CORRU. ABO.2,7 m2/2,5 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-100, de dimensiones 2,09x1,61 m. de sección 2,70 m2. y espesor de chapa 2,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para alturas de tierras 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= 2L) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,3990	h	16,51	23,10	
P02RZ210	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 2,7 m2/2,5mm	1,0000	m	131,39	131,39	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,8360	t	2,53	2,12	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	4,8660	t	5,05	24,57	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0880	h	9,94	0,87	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0880	h	28,94	2,55	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2010	h	5,64	1,13	
				Mano de obra		44,19
				Maquinaria		41,20
				Materiales		158,08
				TOTAL PARTIDA		**243,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FOA310	**TUBERÍA CORRU. ABO.4,2 m2/3,0 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-100, de dimensiones 2,74x1,91 m. de sección 4,2 m2. y espesor de chapa 3,0 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para alturas de tierras 0,50 m./5,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= L+2 m) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A070	Peón ordinario	1,8820	h	16,51	31,07	
P02RZ230	Tubería circular MP-100 corrugada / galvanizada 4,2 m2/3,0mm	1,0000	m	195,42	195,42	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,9480	t	2,53	2,40	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	5,8010	t	5,05	29,30	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7000	h	73,30	51,31	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1050	h	9,94	1,04	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1050	h	28,94	3,04	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2420	h	5,64	1,36	
				Mano de obra		60,95
				Maquinaria		56,75
				Materiales		227,12
				TOTAL PARTIDA		**344,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04FOA400	**TUBERÍA CORRU. CIR.D=2,3m/2,7 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-200, de diámetro 2,3 m. y espesor de chapa 2,7 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=D+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,3500	h	17,79	6,23	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	2,0730	h	16,51	34,23	
P02RZ310	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 2,3 m/2,7mm	1,0000	m	212,47	212,47	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,9200	t	2,53	2,33	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	7,3450	t	5,05	37,09	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1220	h	9,94	1,21	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1220	h	28,94	3,53	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2860	h	5,64	1,61	
				Mano de obra		66,76
				Maquinaria		61,33
				Materiales		251,89
				TOTAL PARTIDA		**379,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04FOA410	**TUBERÍA CORRU. CIR.D=2,7m/3,5 mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-200, de diámetro 2,7 m. y espesor de chapa 3,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=D+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,6960	h	16,51	44,51	
P02RZ330	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 2,7 m/2,7mm	1,0000	m	255,86	255,86	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,9400	t	2,53	2,38	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	7,9040	t	5,05	39,92	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1480	h	9,94	1,47	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1480	h	28,94	4,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,3480	h	5,64	1,96	
				Mano de obra		88,47
				Maquinaria		81,01
				Materiales		298,16
				TOTAL PARTIDA		**467,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FOA420 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=3,5m/3,5 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-200, de diámetro 3,5 m. y espesor de chapa 3,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=D+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,7000	h	17,79	12,45	
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A070	Peón ordinario	3,4630	h	16,51	57,17	
P02RZ350	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 3,5 m/3,5mm	1,0000	m	392,21	392,21	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	1,1000	t	2,53	2,78	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	10,7290	t	5,05	54,18	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,2000	h	73,30	87,96	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2030	h	9,94	2,02	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2030	h	28,94	5,87	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,4810	h	5,64	2,71	
				Mano de obra		113,45
				Maquinaria		98,56
				Materiales		449,17
				TOTAL PARTIDA		**661,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U04FOA430 **TUBERÍA CORRU. CIR.D=4,5m/4,2 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado circular MP-200, de diámetro 4,5 m. y espesor de chapa 4,2 mm., instalada sobre terraplén o zanja (para altura de tierras de 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho=D+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,7500	h	17,79	13,34	
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	5,3350	h	16,51	88,08	
P02RZ370	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 4,5 m/4,2mm	1,0000	m	607,32	607,32	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	1,3000	t	2,53	3,29	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	14,6460	t	5,05	73,96	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2800	h	9,94	2,78	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2800	h	28,94	8,10	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,6670	h	5,64	3,76	
				Mano de obra		171,54
				Maquinaria		161,24
				Materiales		684,57
				TOTAL PARTIDA		**1.017,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FOA500 **TUBERÍA CORRU. ABO.2,9 m2/2,7 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-200,de dimensiones 2,22x1,67 m., de sección 2,91 m2. y espesor de chapa 2,7 mm., instalada sobre terraplén o zanja, (para altura de tierras 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= L+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,2500	h	17,79	4,45	
O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A070	Peón ordinario	1,6640	h	16,51	27,47	
P02RZ410	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 2,9 m2/2,7mm	1,0000	m	194,67	194,67	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	0,8440	t	2,53	2,14	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	4,9810	t	5,05	25,15	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0900	h	9,94	0,89	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0900	h	28,94	2,60	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2070	h	5,64	1,17	
				Mano de obra		53,83
				Maquinaria		59,64
				Materiales		221,96
				TOTAL PARTIDA		**335,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FOA510 **TUBERÍA CORRU. ABO.5,3 m2/3,5 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-200,de dimensiones 3,22x2,14 m., de sección 5,33 m2. y espesor de chapa 3,5 mm., instalada sobre terraplén o zanja, (para altura de tierras 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= L+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,5840	h	16,51	42,66	
P02RZ430	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 5,3 m2/3,5mm	1,0000	m	317,03	317,03	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	1,0440	t	2,53	2,64	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	6,8850	t	5,05	34,77	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1260	h	9,94	1,25	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1260	h	28,94	3,65	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2920	h	5,64	1,65	
				Mano de obra		86,62
				Maquinaria		79,85
				Materiales		354,44
				TOTAL PARTIDA		**520,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04FOA520 **TUBERÍA CORRU. ABO.9,1 m2/4,2 mm** **m**

Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-200,de dimensiones 4,33x2,71 m., de sección 9,15 m2. y espesor de chapa 4,2 mm., instalada sobre terraplén o zanja, (para altura de tierras 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= L+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.

O01A020	Capataz	0,8000	h	17,79	14,23	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	3,8000	h	16,51	62,74	
P02RZ450	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 9,1 m2/4,2mm	1,0000	m	501,28	501,28	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	1,2660	t	2,53	3,20	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	9,2700	t	5,05	46,81	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,5000	h	73,30	109,95	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1720	h	9,94	1,71	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1720	h	28,94	4,98	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,4000	h	5,64	2,26	
				Mano de obra		129,56
				Maquinaria		118,90
				Materiales		551,29
				TOTAL PARTIDA		**799,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FOA530	**TUBERÍA CORR. ABO.16,4 m2/4,7mm**		**m**			
	Tubería de acero corrugado galvanizado abovedado MP-200,de dimensiones 5,13x4,03 m., de sección 16,43 m2. y espesor de chapa 4,7 mm., instalada sobre terraplén o zanja, (para altura de tierras 0,50 m./10,00 m.), sobre terrenos de baja capacidad portante, montada con los medios apropiados, con p/p de relleno compactado al 95 % del proctor normal, con material granular sin clasificar de IP= 0 en la base de asiento de 20 cm. de espesor, así como el relleno compactado del trasdós (ancho= L+2 m.) con material granular sin clasificar de IP<6, compactado al 95 % del proctor normal hasta una altura de 20 cm. por encima de su generatriz superior, totalmente montado y terminado.					
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	6,2300	h	16,51	102,86	
P02RZ470	Tubería circular MP-200 corrugada / galvanizada 16,4 m2/4,7m	1,0000	m	709,69	709,69	
P01AD040	Zahorra natural sin clasif. IP=0	1,4260	t	2,53	3,61	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	13,7300	t	5,05	69,34	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,5000	h	73,30	183,25	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2600	h	9,94	2,58	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2600	h	28,94	7,52	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,6150	h	5,64	3,47	
				Mano de obra		208,30
				Maquinaria		196,82
				Materiales		782,64
				TOTAL PARTIDA		**1.187,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04FOI CUERPO O.F. HORMIGÓN IN SITU

U04FOI010	**CAÑO DE HORMIGÓN EN MASA D=60 cm**		**m**			
	Caño de hormigón, formado por tubo de hormigón en masa D=60 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de 12 cm. de espesor, incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0190	h	17,79	0,34	
O01A030	Oficial primera	0,4560	h	17,53	7,99	
O01A070	Peón ordinario	0,4560	h	16,51	7,53	
P02TH080	Tubo hormigón en masa M-H D=60 cm.	1,0000	m	21,30	21,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,4880	m3	83,00	40,50	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2500	h	28,94	7,24	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,9600	h	1,27	1,22	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,9600	h	3,75	3,60	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,0950	h	212,50	20,19	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,3600	m2	17,30	23,53	
				Mano de obra		30,60
				Maquinaria		32,25
				Materiales		70,59
				TOTAL PARTIDA		**133,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FOI020	**CAÑO DE HORMIGÓN EN MASA D=80 cm**		**m**			
	Caño de hormigón formado por tubo de hormigón en masa D=80 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0260	h	17,79	0,46	
O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
P02TH090	Tubo hormigón en masa M-H D=80 cm.	1,0000	m	36,80	36,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,6620	m3	83,00	54,95	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2600	h	28,94	7,52	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,1300	h	1,27	0,17	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1300	h	3,75	0,49	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1300	h	212,50	27,63	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
				Mano de obra		35,84
				Maquinaria		35,81
				Materiales		102,09
				TOTAL PARTIDA		**173,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FOI021	**CAÑO DE HORM. EN MASA 2 TUBOS D=80 cm**		**m**			
	Caño de hormigón formado por dos tubos de hormigón en masa D=80 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0480	h	17,79	0,85	
O01A030	Oficial primera	1,0410	h	17,53	18,25	
O01A070	Peón ordinario	1,0410	h	16,51	17,19	
P02TH090	Tubo hormigón en masa M-H D=80 cm.	2,0000	m	36,80	73,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2280	m3	83,00	101,92	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,5200	h	28,94	15,05	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2410	h	1,27	0,31	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2410	h	3,75	0,90	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,2410	h	212,50	51,21	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					53,63
	Maquinaria					67,47
	Materiales					185,86
	TOTAL PARTIDA					**306,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04FOI022	**CAÑO DE HORM. EN MASA 3 TUBOS D=80 cm**		**m**			
	Caño de hormigón formado por tres tubos de hormigón en masa D=80 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A030	Oficial primera	1,5520	h	17,53	27,21	
O01A070	Peón ordinario	1,5520	h	16,51	25,62	
P02TH090	Tubo hormigón en masa M-H D=80 cm.	3,0000	m	36,80	110,40	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,7950	m3	83,00	148,99	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,7800	h	28,94	22,57	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3520	h	1,27	0,45	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3520	h	3,75	1,32	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3520	h	212,50	74,80	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					71,42
	Maquinaria					99,14
	Materiales					269,73
	TOTAL PARTIDA					**440,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04FOI023	**CAÑO DE HORM. EN MASA 4 TUBOS D=80 cm**		**m**			
	Caño de hormigón formado por cuatro tubos de hormigón en masa D=80 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado y curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0930	h	17,79	1,65	
O01A030	Oficial primera	2,0630	h	17,53	36,16	
O01A070	Peón ordinario	2,0630	h	16,51	34,06	
P02TH090	Tubo hormigón en masa M-H D=80 cm.	4,0000	m	36,80	147,20	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,3610	m3	83,00	195,96	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	1,0400	h	28,94	30,10	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,4630	h	1,27	0,59	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4630	h	3,75	1,74	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4630	h	212,50	98,39	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					89,21
	Maquinaria					130,82
	Materiales					353,50
	TOTAL PARTIDA					**573,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FOI030	**CAÑO HORMIGÓN EN MASA D=100 cm**		**m**			
	Caño de hormigón formado por tubo de hormigón en masa D=100 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0370	h	17,79	0,66	
O01A030	Oficial primera	0,6630	h	17,53	11,62	
O01A070	Peón ordinario	0,6630	h	16,51	10,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TH100	Tubo hormigón en masa M-H D=100 cm.	1,0000	m	52,90	52,90	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,9350	m3	83,00	77,61	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2800	h	28,94	8,10	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,1830	h	1,27	0,23	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,1830	h	3,75	0,69	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1830	h	212,50	38,89	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,8000	m2	17,30	31,14	
				Mano de obra		42,74
				Maquinaria		47,91
				Materiales		142,14
				TOTAL PARTIDA		**232,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FOI031 **CAÑO HORM. EN MASA 2 TUBOS D=100 cm** **m**

Caño de hormigón formado por dos tubos de hormigón en masa D=100 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0680	h	17,79	1,21	
O01A030	Oficial primera	1,2980	h	17,53	22,75	
O01A070	Peón ordinario	1,2980	h	16,51	21,43	
P02TH100	Tubo hormigón en masa M-H D=100 cm.	2,0000	m	52,90	105,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,7220	m3	83,00	142,93	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,5600	h	28,94	16,21	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3380	h	1,27	0,43	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3380	h	3,75	1,27	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3380	h	212,50	71,83	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,8000	m2	17,30	31,14	
				Mano de obra		64,90
				Maquinaria		89,74
				Materiales		260,36
				TOTAL PARTIDA		**415,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS

U04FOI032 **CAÑO HORMIGÓN EN MASA D=120 cm** **m**

Caño de hormigón formado por tubo de hormigón en masa D=120 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0410	h	17,79	0,73	
O01A030	Oficial primera	0,8030	h	17,53	14,08	
O01A070	Peón ordinario	0,8030	h	16,51	13,26	
P02TH110	Tubo hormigón en masa M-H D=120 cm.	1,0000	m	85,10	85,10	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0330	m3	83,00	85,74	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,3300	h	28,94	9,55	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2030	h	1,27	0,26	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2030	h	3,75	0,76	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,2030	h	212,50	43,14	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	
				Mano de obra		49,75
				Maquinaria		53,71
				Materiales		183,76
				TOTAL PARTIDA		**287,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U04FOI033 **CAÑO HORMIGÓN EN MASA 2 TUBOS D=120 cm** **m**

Caño de hormigón formado por dos tubos de hormigón en masa D=120 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 12 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0760	h	17,79	1,35	
O01A030	Oficial primera	1,5800	h	17,53	27,70	
O01A070	Peón ordinario	1,5800	h	16,51	26,09	
P02TH110	Tubo hormigón en masa M-H D=120 cm.	2,0000	m	85,10	170,20	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,9360	m3	83,00	160,69	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,6600	h	28,94	19,10	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3800	h	1,27	0,48	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3800	h	3,75	1,43	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3800	h	212,50	80,75	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,0000	m2	17,30	34,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					76,82
	Maquinaria					101,76
	Materiales					343,81
	TOTAL PARTIDA					**522,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FOI040 **CAÑO HORMIGÓN EN MASA D=150 cm** **m**

Caño de hormigón formado por tubo de hormigón en masa D=150 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 14 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0710	h	17,79	1,26	
O01A030	Oficial primera	1,0750	h	17,53	18,84	
O01A070	Peón ordinario	1,0750	h	16,51	17,75	
P02TH120	Tubo hormigón en masa M-H D=150 cm.	1,0000	m	188,60	188,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,8080	m3	83,00	150,06	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,4500	h	28,94	13,02	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3550	h	1,27	0,45	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3550	h	3,75	1,33	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3550	h	212,50	75,44	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	
	Mano de obra					63,87
	Maquinaria					90,24
	Materiales					354,16
	TOTAL PARTIDA					**508,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U04FOI041 **CAÑO HORMIGÓN EN MASA 2 TUBOS D=150 cm** **m**

Caño de hormigón formado por dos tubos de hormigón en masa D=150 cm., reforzado con hormigón en masa HM-20/B/20/X0, de espesor 14 cm., incluyendo encofrado, desencofrado, vibrado, curado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1300	h	17,79	2,31	
O01A030	Oficial primera	2,0890	h	17,53	36,62	
O01A070	Peón ordinario	2,0890	h	16,51	34,49	
P02TH120	Tubo hormigón en masa M-H D=150 cm.	2,0000	m	188,60	377,20	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,3100	m3	83,00	274,73	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,9000	h	28,94	26,05	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,6490	h	1,27	0,82	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,6490	h	3,75	2,43	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6490	h	212,50	137,91	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	
	Mano de obra					99,44
	Maquinaria					167,21
	Materiales					667,43
	TOTAL PARTIDA					**934,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U04FOI050 **MARCO HA-30 h=2 m. V=1,5 m. ht=6,0 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 2,00 m., gálibo 1,50 m. y sobrecarga de tierras 6,00 m., con espesores de solera 0,35 m., dintel 0,35 m. y paredes laterales 0,20 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03EC040	CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/1000 kg	3,0000	m3	17,31	51,93	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	2,0000	m2	26,68	53,36	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	3,0000	m2	28,68	86,04	
U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	4,4000	m2	20,90	91,96	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					202,92
	Maquinaria					38,65
	Materiales					105,33
	TOTAL PARTIDA					**346,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U04FOI060 **MARCO HA-30 h=3 m. V=2,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 3,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,30 m., dintel 0,35 m. y paredes laterales 0,25 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	6,3000	m2	20,90	131,67	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	5,0000	m2	28,68	143,40	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	3,0000	m2	26,68	80,04	
U03EC040	CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/1000 kg	7,5000	m3	17,31	129,83	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					341,34
	Maquinaria					74,26
	Materiales					132,96
	TOTAL PARTIDA					**548,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FOI070 **MARCO HA-30 h=4 m. V=2,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 4,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,35 m., dintel 0,40 m. y paredes laterales 0,25 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	6,5000	m2	20,90	135,85	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	5,0000	m2	28,68	143,40	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	4,0000	m2	26,68	106,72	
U03EC040	CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/1000 kg	10,0000	m3	17,31	173,10	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					390,55
	Maquinaria					91,87
	Materiales					140,27
	TOTAL PARTIDA					**622,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04FOI080 **MARCO HA-30 h=5 m. V=2,5 m. ht=4,0 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 5,00 m., gálibo 2,50 m. y sobrecarga de tierras 4,00 m., con espesores de solera 0,55 m., dintel 0,55 m. y paredes laterales 0,35 m, sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	7,1000	m2	20,90	148,39	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	5,0000	m2	28,68	143,40	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	5,0000	m2	26,68	133,40	
U03EC040	CIMBRA TUBULAR M. h<3 m/1000 kg	12,5000	m3	17,31	216,38	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					446,11
	Maquinaria					109,75
	Materiales					149,33
	TOTAL PARTIDA					**705,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U04FOI090 **MARCO HA-30 h=6 m. V=3,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 6,00 m., gálibo 3,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,55 m., dintel 0,60 m. y paredes laterales 0,35 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	9,3000	m2	20,90	194,37	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	7,0000	m2	28,68	200,76	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	6,0000	m2	26,68	160,08	
U03EC050	CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/1000 kg	21,0000	m3	20,35	427,35	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					674,09
	Maquinaria					193,81
	Materiales					178,28
	TOTAL PARTIDA					**1.046,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U04FOI100 **MARCO HA-30 h=7 m. V=5,0 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 7,00 m., gálibo 5,00 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,65 m., dintel 0,70 m. y paredes laterales 0,40 m, sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	12,7000	m2	20,90	265,43	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	10,0000	m2	28,68	286,80	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	7,0000	m2	26,68	186,76	
U03EC070	CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/2000 kg	35,0000	m3	28,18	986,30	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.184,35
	Maquinaria					385,63
	Materiales					218,92
	TOTAL PARTIDA					**1.788,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U04FOI110 **MARCO HA-30 h=8 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 8,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,75 m., dintel 0,80 m. y paredes laterales 0,50 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	14,1000	m2	20,90	294,69	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	11,0000	m2	28,68	315,48	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	8,0000	m2	26,68	213,44	
U03EC090	CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/3000 kg	44,0000	m3	33,12	1.457,28	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					1.581,33
	Maquinaria					525,25
	Materiales					237,93
	TOTAL PARTIDA					**2.344,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U04FOI120 **MARCO HA-30 h=9 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 9,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,85 m., dintel 0,90 m. y paredes laterales 0,55 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	14,5000	m2	20,90	303,05	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	11,0000	m2	28,68	315,48	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	9,0000	m2	26,68	240,12	
U03EC090	CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/3000 kg	49,5000	m3	33,12	1.639,44	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					1.729,59
	Maquinaria					586,00
	Materiales					246,12
	TOTAL PARTIDA					**2.561,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U04FOI130 **MARCO HA-30 h=10 m. V=5,5 m. ht=0,5 m.** **m**

Marco de hormigón armado HA-30, de luz 10,00 m., gálibo 5,50 m. y sobrecarga de tierras 0,50 m., con espesores de solera 0,95 m., dintel 1,00 m. y paredes laterales 0,65 m., sin incluir acero, incluyendo cimbra, encofrado, desencofrado, vibrado, curado, terminado.

U03ED030	ENCOFRADO OCULTO EN OBRAS DE FÁBRICA	14,9000	m2	20,90	311,41	
U03ED040	ENCOFRADO VISTO EN OBRAS DE FÁBRICA	11,0000	m2	28,68	315,48	
U03ED050	ENCOFRADO HORIZO. EN LOSAS OBRAS DE FÁBRICA	10,0000	m2	26,68	266,80	
U03EC090	CIMBRA TUBULAR M. h<6 m/3000 kg	55,0000	m3	33,12	1.821,60	
U04FCH210	HORM. HM-30/B/20/X0 EN O.F	0,6000	m3	106,01	63,61	
	Mano de obra					1.877,85
	Maquinaria					646,75
	Materiales					254,30
	TOTAL PARTIDA					**2.778,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U04FOP CUERPO O.F. PREFABRICADO DE H.

U04FOP010 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 2,8x1,9** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 2,80x1,90 m., desarrollo 5,57 m., 2,10 t/m. y espesor 0,15 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	2,0100	h	16,51	33,19	
P02TB010	Bóveda H.A. 2,80x1,90 m 2,10 t/m	1,0000	m	510,81	510,81	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,7000	m2	0,70	1,19	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	12,2540	t	5,05	61,88	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,7500	h	104,17	78,13	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,2500	h	5,64	1,41	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1000	h	9,94	0,99	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1000	h	28,94	2,89	
				Mano de obra		68,39
				Maquinaria		84,31
				Materiales		588,10
				TOTAL PARTIDA		**740,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U04FOP020 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 4,6x2,5** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 4,60x2,50 m., desarrollo 8,20 m., 3,10 t/m. y espesor 0,15 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,7500	h	17,79	13,34	
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A070	Peón ordinario	2,9380	h	16,51	48,51	
P02TB030	Bóveda H.A. 4,60x2,50 m 3,10 t/m	1,0000	m	750,21	750,21	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	2,4000	m2	0,70	1,68	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	18,0400	t	5,05	91,10	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,1000	h	104,17	114,59	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,3690	h	5,64	2,08	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1470	h	9,94	1,46	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1470	h	28,94	4,25	
				Mano de obra		100,42
				Maquinaria		123,27
				Materiales		857,21
				TOTAL PARTIDA		**1.080,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U04FOP030 **BÓVEDA PREFABRIC. H.A. 5,75x3,9** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 5,75x3,90 m., desarrollo 9.70 m., 5,85 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,9000	h	17,79	16,01	
O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A070	Peón ordinario	3,4730	h	16,51	57,34	
P02TB120	Bóveda H.A. 5,75x3,90 m 5,85 t/m	1,0000	m	1.070,43	1.070,43	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	3,0000	m2	0,70	2,10	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	21,3400	t	5,05	107,77	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,3000	h	104,17	135,42	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,4360	h	5,64	2,46	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,1750	h	9,94	1,74	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,1750	h	28,94	5,06	
				Mano de obra		118,93
				Maquinaria		145,57
				Materiales		1.194,52
				TOTAL PARTIDA		**1.459,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U04FOP040 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 7,0x3,7** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 7,00x3,70 m., desarrollo 12,80 m., 6,00 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,4000	h	17,79	24,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	5,0800	h	16,51	83,87	
P02TB130	Bóveda H.A. 7,00x3,70 m 6,00 t/m	1,0000	m	1.097,88	1.097,88	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	3,9000	m2	0,70	2,73	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	26,4000	t	5,05	133,32	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,0000	h	104,17	208,34	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,5400	h	5,64	3,05	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2160	h	9,94	2,15	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2160	h	28,94	6,25	
				Mano de obra		178,90
				Maquinaria		220,68
				Materiales		1.248,15
				TOTAL PARTIDA		**1.647,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FOP050 **BÓVEDA PREFABRICADA H.A. 7,3x4,4** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 7,30x4,40 m., desarrollo 13,70 m., 6,85 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,6000	h	17,79	28,46	
O01A030	Oficial primera	4,4000	h	17,53	77,13	
O01A070	Peón ordinario	5,6330	h	16,51	93,00	
P02TB150	Bóveda H.A. 7,30x4,40 m 6,85 t/m	1,0000	m	1.253,40	1.253,40	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	4,0000	m2	0,70	2,80	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	30,1400	t	5,05	152,21	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,3000	h	104,17	239,59	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,6160	h	5,64	3,47	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2460	h	9,94	2,45	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2460	h	28,94	7,12	
				Mano de obra		198,59
				Maquinaria		253,52
				Materiales		1.422,63
				TOTAL PARTIDA		**1.874,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FOP060 **BÓVEDA PREFABRIC. H.A. 8,5x4.95** **m**

Bóveda prefabricada triarticulada de hormigón armado de 8,50x4,95 m., desarrollo 15,56 m., 7,78 t/m. y espesor 0,20 m. según planos, incluido suministro, montaje, relleno granular en trasdós y clave de espesor 1 m., incluso correa y junta impermeabilizante de clave, geotextil en juntas de trasdós, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,9000	h	17,79	33,80	
O01A030	Oficial primera	4,8000	h	17,53	84,14	
O01A070	Peón ordinario	6,2000	h	16,51	102,36	
P02TB170	Bóveda H.A. 8,50x4,95 m 7,78 t/m	1,0000	m	1.423,42	1.423,42	
P06BL030	L.oxiasf.3kg/m2 LO-30-FV(60g/m2)	1,1000	m2	3,24	3,56	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	4,6000	m2	0,70	3,22	
P03AC100	Ferr. elab. taller ind. acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD v. diam.	1,8000	kg	1,20	2,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M12EM040	Tablero encofrar 17 mm. 4 p.	0,4000	m2	2,22	0,89	
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	34,2320	t	5,05	172,87	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,5000	h	104,17	260,43	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,7000	h	5,64	3,95	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,2800	h	9,94	2,78	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2800	h	28,94	8,10	
				Mano de obra		220,30
				Maquinaria		276,15
				Materiales		1.613,73
				TOTAL PARTIDA		**2.110,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO DIEZ EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04FOK CUERPO O.F. HORMIGÓN ARMADO

U04FOK010 **CAÑO HORM. ARM. D=100 cm,.** **m**

Caño de hormigón armado centrifugado de sección circular de 100 cm. de diámetro, para una carga de rotura de 135 kN/m2 con unión de enchufe de campana. Colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor, relleno lateral hasta la mitad del tubo con hormigón HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor mínimo, incluso junta de goma, encofrado y desencofrado de cimientos y refuerzo y p.p. de medios auxiliares. Totalmente terrminado.

O01A020	Capataz	0,0760	h	17,79	1,35	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,3020	h	17,02	5,14	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P02TG200	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	164,00	164,00	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,7700	m3	78,50	60,45	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3020	h	1,27	0,38	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3020	h	3,75	1,13	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3020	h	212,50	64,18	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,1510	h	50,94	7,69	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	

Mano de obra	44,26
Maquinaria	88,69
Materiales	243,11
TOTAL PARTIDA	**376,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04FOK020 **CAÑO HORM. ARM. D=120 cm,.** **m**

Caño de hormigón armado centrifugado de sección circular de 120 cm. de diámetro, para una carga de rotura de 135 kN/m2 con unión de enchufe de campana. Colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor, relleno lateral hasta la mitad del tubo con hormigón HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor mínimo, incluso junta de goma, encofrado y desencofrado de cimientos y refuerzo y p.p. de medios auxiliares. Totalmente terrminado.

O01A020	Capataz	0,0950	h	17,79	1,69	
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A050	Ayudante	0,3670	h	17,02	6,25	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P02TG210	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	203,34	203,34	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	0,9370	m3	78,50	73,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3670	h	1,27	0,47	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3670	h	3,75	1,38	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3670	h	212,50	77,99	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,1840	h	50,94	9,37	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,8400	m2	17,30	31,83	

Mano de obra	53,42
Maquinaria	107,26
Materiales	298,77
TOTAL PARTIDA	**459,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FOK030 **CAÑO HORM. ARM. D=150 cm,.** **m**

Caño de hormigón armado centrifugado de sección circular de 150 cm. de diámetro, para una carga de rotura de 135 kN/m2 con unión de enchufe de campana. Colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor, relleno lateral hasta la mitad del tubo con hormigón HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor mínimo, incluso junta de goma, encofrado y desencofrado de cimientos y refuerzo y p.p. de medios auxiliares. Totalmente terrminado.

O01A020	Capataz	0,1130	h	17,79	2,01	
O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A050	Ayudante	0,4750	h	17,02	8,08	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
P02TG220	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1500mm	1,0000	m	282,98	282,98	
P02TE720	Junta goma para HA D=1500mm	0,5000	ud	23,82	11,91	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	1,2110	m3	78,50	95,06	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,4750	h	1,27	0,60	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4750	h	3,75	1,78	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4750	h	212,50	100,94	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2380	h	50,94	12,12	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,2000	m2	17,30	38,06	
				Mano de obra		62,87
				Maquinaria		146,69
				Materiales		404,16
				TOTAL PARTIDA		**613,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04FOK040 **CAÑO HORM. ARM. D=180 cm,.** **m**

Caño de hormigón armado centrifugado de sección circular de 180 cm. de diámetro, para una carga de rotura de 135 kN/m2 con unión de enchufe de campana. Colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor, relleno lateral hasta la mitad del tubo con hormigón HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor mínimo, incluso junta de goma, encofrado y desencofrado de cimientos y refuerzo y p.p. de medios auxiliares. Totalmente terrminado.

O01A020	Capataz	0,1420	h	17,79	2,53	
O01A030	Oficial primera	1,0500	h	17,53	18,41	
O01A050	Ayudante	0,5940	h	17,02	10,11	
O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	
P02TG230	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1800mm	1,0000	m	423,80	423,80	
P02TE730	Junta goma para HA D=1800mm	0,5000	ud	28,53	14,27	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	1,5140	m3	78,50	118,85	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,5940	h	1,27	0,75	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,5940	h	3,75	2,23	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,5940	h	212,50	126,23	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2970	h	50,94	15,13	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,5600	m2	17,30	44,29	
				Mano de obra		76,14
				Maquinaria		175,59
				Materiales		573,46
				TOTAL PARTIDA		**825,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U04FOK050 **CAÑO HORM. ARM. D=200 cm,.** **m**

Caño de hormigón armado centrifugado de sección circular de 200 cm. de diámetro, para una carga de rotura de 90 kN/m2 con unión de enchufe de campana. Colocado sobre una solera de hormigón en masa HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor, relleno lateral hasta la mitad del tubo con hormigón HM-15/P/40 de 20 cm. de espesor mínimo, incluso junta de goma, encofrado y desencofrado de cimientos y refuerzo y p.p. de medios auxiliares. Totalmente terrminado.

O01A020	Capataz	0,1690	h	17,79	3,01	
O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A050	Ayudante	0,6790	h	17,02	11,56	
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
P02TG120	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=2000mm	1,0000	m	469,22	469,22	
P02TE740	Junta goma para HA D=2000mm	0,5000	ud	31,41	15,71	
P01HDN040	HNE-15/P/32 central	1,7320	m3	78,50	135,96	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,6790	h	1,27	0,86	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,6790	h	3,75	2,55	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6790	h	212,50	144,29	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3400	h	50,94	17,32	
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,8000	m2	17,30	48,44	
				Mano de obra		87,47
				Maquinaria		196,27
				Materiales		638,98
				TOTAL PARTIDA		**922,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FP	**POZOS Y BOQUILLAS DRENAJE T.**					
U04FPB	**BOQUILLAS**					
U04FPB011	**BOQUILLA CAÑO D= 60 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 1 tubo de 0,60 m. de diámetro, formada por imposta de 1,20x0,40x0,20 m., aletas de H=0,78 m. y espesor 0,26 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,18 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,18 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,4390	h	17,79	7,81	
O01A030	Oficial primera	0,2650	h	17,53	4,65	
O01A070	Peón ordinario	0,2650	h	16,51	4,38	
O01BE010	Oficial primera encofradores	2,4320	h	18,45	44,87	
O01BE020	Ayudante encofradores	2,4320	h	17,65	42,92	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	3,5530	m2	0,55	1,95	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,1660	m2	2,41	5,22	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0470	m3	408,16	19,18	
P01DC010	Aditivo desencofrante	1,1430	kg	1,43	1,63	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1140	kg	1,23	0,14	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	1,7760	m	0,20	0,36	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,6110	m3	85,00	51,94	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,2650	h	1,27	0,34	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2650	h	3,75	0,99	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1990	h	212,50	42,29	
				Mano de obra		104,63
				Maquinaria		51,15
				Materiales		139,29
				TOTAL PARTIDA		**295,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U04FPB012	**BOQUILLA CAÑO D= 80 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 1 tubo de 0,80 m. de diámetro, formada por imposta de 1,61x0,40x0,20 m., aletas de H=1,00 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,6790	h	17,79	12,08	
O01A030	Oficial primera	0,4420	h	17,53	7,75	
O01A070	Peón ordinario	0,4420	h	16,51	7,30	
O01BE010	Oficial primera encofradores	3,6380	h	18,45	67,12	
O01BE020	Ayudante encofradores	3,6380	h	17,65	64,21	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	5,1690	m2	0,55	2,84	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	3,3260	m2	2,41	8,02	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0700	m3	408,16	28,57	
P01DC010	Aditivo desencofrante	1,6990	kg	1,43	2,43	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1700	kg	1,23	0,21	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	2,5880	m	0,20	0,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2280	m3	83,00	101,92	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,1410	m3	85,00	96,99	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,4420	h	1,27	0,56	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4420	h	3,75	1,66	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3190	h	212,50	67,79	
				Mano de obra		158,46
				Maquinaria		81,39
				Materiales		230,12
				TOTAL PARTIDA		**469,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FPB013	**BOQUILLA 2 CAÑOS D= 80 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 2 tubos de 0,80 m. de diámetro, formada por imposta de 2,72x0,40x0,20 m., aletas de H=1,00 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,9330	h	17,79	16,60	
O01A030	Oficial primera	0,5950	h	17,53	10,43	
O01A070	Peón ordinario	0,5950	h	16,51	9,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BE010	Oficial primera encofradores	5,0810	h	18,45	93,74	
O01BE020	Ayudante encofradores	5,0810	h	17,65	89,68	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	6,7230	m2	0,55	3,70	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	4,8800	m2	2,41	11,76	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0990	m3	408,16	40,41	
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,3210	kg	1,43	3,32	
P01UC030	Puntas 20x100	0,2320	kg	1,23	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,3610	m	0,20	0,67	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,7320	m3	83,00	143,76	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,4480	m3	85,00	123,08	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,5950	h	1,27	0,76	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,5950	h	3,75	2,23	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4390	h	212,50	93,29	
				Mano de obra		220,27
				Maquinaria		112,41
				Materiales		310,86
				TOTAL PARTIDA		**643,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FPB040 **BOQUILLA 3 CAÑOS D= 80 cm.** **ud**

Boquilla para caño de 3 tubos de 0,80 m. de diámetro, formada por imposta de 2,72x0,40x0,20 m., aletas de H=1,00 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	1,1860	h	17,79	21,10	
O01A030	Oficial primera	0,7480	h	17,53	13,11	
O01A070	Peón ordinario	0,7480	h	16,51	12,35	
O01BE010	Oficial primera encofradores	6,5240	h	18,45	120,37	
O01BE020	Ayudante encofradores	6,5240	h	17,65	115,15	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	8,2770	m2	0,55	4,55	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	6,4340	m2	2,41	15,51	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1280	m3	408,16	52,24	
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,9420	kg	1,43	4,21	
P01UC030	Puntas 20x100	0,2940	kg	1,23	0,36	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	4,1380	m	0,20	0,83	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,2350	m3	83,00	185,51	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,7560	m3	85,00	149,26	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,7480	h	1,27	0,95	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,7480	h	3,75	2,81	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,5590	h	212,50	118,79	
				Mano de obra		282,08
				Maquinaria		143,44
				Materiales		391,58
				TOTAL PARTIDA		**817,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U04FPB050 **BOQUILLA 4 CAÑOS D= 80 cm.** **ud**

Boquilla para caño de 4 tubos de 0,80 m. de diámetro, formada por imposta de 2,72x0,40x0,20 m., aletas de H=1,00 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	1,4400	h	17,79	25,62	
O01A030	Oficial primera	0,9010	h	17,53	15,79	
O01A070	Peón ordinario	0,9010	h	16,51	14,88	
O01BE010	Oficial primera encofradores	7,9670	h	18,45	146,99	
O01BE020	Ayudante encofradores	7,9670	h	17,65	140,62	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	9,8310	m2	0,55	5,41	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	7,9880	m2	2,41	19,25	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1570	m3	408,16	64,08	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,5640	kg	1,43	5,10	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3560	kg	1,23	0,44	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	4,9150	m	0,20	0,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,7390	m3	83,00	227,34	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	2,0630	m3	85,00	175,36	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,9010	h	1,27	1,14	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,9010	h	3,75	3,38	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6790	h	212,50	144,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		343,90
Maquinaria		174,45
Materiales		472,32
TOTAL PARTIDA		**990,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FPB060 **BOQUILLA CAÑO D= 100 cm.** **ud**

Boquilla para caño de 1 tubo de 1,00 m. de diámetro, formada por imposta de 1,81x0,40x0,20 m., aletas de H=1,25 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,9650	h	17,79	17,17	
O01A030	Oficial primera	0,6140	h	17,53	10,76	
O01A070	Peón ordinario	6,1400	h	16,51	101,37	
O01BE010	Oficial primera encofradores	5,0270	h	18,45	92,75	
O01BE020	Ayudante encofradores	5,0270	h	17,65	88,73	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	6,8280	m2	0,55	3,76	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	4,8310	m2	2,41	11,64	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0990	m3	408,16	40,41	
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,3320	kg	1,43	3,33	
P01UC030	Puntas 20x100	0,2330	kg	1,23	0,29	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,4140	m	0,20	0,68	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,6570	m3	83,00	137,53	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,6370	m3	85,00	139,15	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,6140	h	1,27	0,78	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,6140	h	3,75	2,30	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4370	h	212,50	92,86	

Mano de obra		310,78
Maquinaria		112,02
Materiales		320,71
TOTAL PARTIDA		**743,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U04FPB070 **BOQUILLA 2 CAÑOS D= 100 cm.** **ud**

Boquilla para caño de 2 tubos de 1,00 m. de diámetro, formada por imposta de 3,16x0,40x0,20 m., aletas de H=1,25 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	1,3390	h	17,79	23,82	
O01A030	Oficial primera	0,8300	h	17,53	14,55	
O01A070	Peón ordinario	0,8300	h	16,51	13,70	
O01BE010	Oficial primera encofradores	7,0860	h	18,45	130,74	
O01BE020	Ayudante encofradores	7,0860	h	17,65	125,07	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	9,0560	m2	0,55	4,98	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	7,0580	m2	2,41	17,01	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1400	m3	408,16	57,14	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,2230	kg	1,43	4,61	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3220	kg	1,23	0,40	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	4,5280	m	0,20	0,91	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,3730	m3	83,00	196,96	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	2,0690	m3	85,00	175,87	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,8300	h	1,27	1,05	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,8300	h	3,75	3,11	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6070	h	212,50	128,99	

Mano de obra		307,88
Maquinaria		156,05
Materiales		434,98
TOTAL PARTIDA		**898,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FPB080	**BOQUILLA CAÑO D= 120 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 1 tubo de 1,20 m. de diámetro, formada por imposta de 2,01x0,40x0,20 m., aletas de H=1,45 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	1,2490	h	17,79	22,22	
O01A030	Oficial primera	0,7760	h	17,53	13,60	
O01A070	Peón ordinario	0,7760	h	16,51	12,81	
O01BE010	Oficial primera encofradores	6,4040	h	18,45	118,15	
O01BE020	Ayudante encofradores	6,4040	h	17,65	113,03	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	8,4380	m2	0,55	4,64	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	6,3360	m2	2,41	15,27	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1270	m3	408,16	51,84	
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,9550	kg	1,43	4,23	
P01UC030	Puntas 20x100	0,2960	kg	1,23	0,36	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	4,2190	m	0,20	0,84	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,0700	m3	83,00	171,81	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	2,0970	m3	85,00	178,25	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,7760	h	1,27	0,99	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,7760	h	3,75	2,91	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,5500	h	212,50	116,88	
				Mano de obra		279,81
				Maquinaria		141,53
				Materiales		406,49
				TOTAL PARTIDA		**827,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FPB090	**BOQUILLA 2 CAÑOS D= 120 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 2 tubos de 1,20 m. de diámetro, formada por imposta de 2,01x0,40x0,20 m., aletas de H=1,45 m. y espesor 0,350 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	1,7500	h	17,79	31,13	
O01A030	Oficial primera	1,0570	h	17,53	18,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0570	h	16,51	17,45	
O01BE010	Oficial primera encofradores	9,1150	h	18,45	168,17	
O01BE020	Ayudante encofradores	9,1150	h	17,65	160,88	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	11,3800	m2	0,55	6,26	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	9,2770	m2	2,41	22,36	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1810	m3	408,16	73,88	
P01DC010	Aditivo desencofrante	4,1310	kg	1,43	5,91	
P01UC030	Puntas 20x100	0,4130	kg	1,23	0,51	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	5,6900	m	0,20	1,14	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,0100	m3	83,00	249,83	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	2,6460	m3	85,00	224,91	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,0570	h	1,27	1,34	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0570	h	3,75	3,96	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,7720	h	212,50	164,05	
				Mano de obra		396,16
				Maquinaria		199,11
				Materiales		555,04
				TOTAL PARTIDA		**1.150,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04FPB100	**BOQUILLA CAÑO D= 150 cm.**		**ud**			
	Boquilla para caño de 1 tubo de 1,50 m. de diámetro, formada por imposta de 2,42x0,40x0,20 m., aletas de H=1,85 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	1,9700	h	17,79	35,05	
O01A030	Oficial primera	1,3550	h	17,53	23,75	
O01A070	Peón ordinario	1,3550	h	16,51	22,37	
O01BE010	Oficial primera encofradores	9,7680	h	18,45	180,22	
O01BE020	Ayudante encofradores	9,7680	h	17,65	172,41	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	12,7570	m2	0,55	7,02	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	9,8230	m2	2,41	23,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1950	m3	408,16	79,59	
P01DC010	Aditivo desencofrante	4,5160	kg	1,43	6,46	
P01UC030	Puntas 20x100	0,4520	kg	1,23	0,56	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	6,3790	m	0,20	1,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,6850	m3	83,00	305,86	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	3,5830	m3	85,00	304,56	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,3550	h	1,27	1,72	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,3550	h	3,75	5,08	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,9680	h	212,50	205,70	
				Mano de obra		433,80
				Maquinaria		244,47
				Materiales		697,03
				TOTAL PARTIDA		**1.375,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U04FPB110 **BOQUILLA 2CAÑOS D= 150 cm.** **ud**

Boquilla para caño de 2 tubos de 1,50 m. de diámetro, formada por imposta de 2,42x0,40x0,20 m., aletas de H=1,85 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	2,7530	h	17,79	48,98	
O01A030	Oficial primera	1,8320	h	17,53	32,11	
O01A070	Peón ordinario	1,8320	h	16,51	30,25	
O01BE010	Oficial primera encofradores	13,8240	h	18,45	255,05	
O01BE020	Ayudante encofradores	13,8240	h	17,65	243,99	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	17,2420	m2	0,55	9,48	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	14,2110	m2	2,41	34,25	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,2760	m3	408,16	112,65	
P01DC010	Aditivo desencofrante	6,2910	kg	1,43	9,00	
P01UC030	Puntas 20x100	0,6290	kg	1,23	0,77	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	8,6210	m	0,20	1,72	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	5,3850	m3	83,00	446,96	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	4,3990	m3	85,00	373,92	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,8320	h	1,27	2,33	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,8320	h	3,75	6,87	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	1,3580	h	212,50	288,58	
				Mano de obra		610,38
				Maquinaria		343,23
				Materiales		943,30
				TOTAL PARTIDA		**1.896,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04FPB120 **BOQUILLA MARCO 2.00x1,50 m.** **ud**

Boquilla para marco de hormigón armado de 2,00x1,50 m., muros de 0,20 m. de espesor y dintel de 0,35 m. formada por imposta de 2,92x0,40x0,20 m., aletas de H=1,85 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	1,6560	h	17,79	29,46	
O01A030	Oficial primera	1,1960	h	17,53	20,97	
O01A070	Peón ordinario	1,1960	h	16,51	19,75	
O01BE010	Oficial primera encofradores	8,3910	h	18,45	154,81	
O01BE020	Ayudante encofradores	8,3910	h	17,65	148,10	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	12,3140	m2	0,55	6,77	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	7,2480	m2	2,41	17,47	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1540	m3	408,16	62,86	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,9120	kg	1,43	5,59	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3910	kg	1,23	0,48	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	6,1570	m	0,20	1,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,4000	m3	83,00	282,20	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	2,9990	m3	85,00	254,92	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,1960	h	1,27	1,52	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,1960	h	3,75	4,49	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,8730	h	212,50	185,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					373,09
	Maquinaria					216,99
	Materiales					606,05
	TOTAL PARTIDA					**1.196,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04FPB130	**BOQUILLA MARCO 3.00x2,50 m.**		**ud**			
	Boquilla para marco de hormigón armado de 3,00x2,50 m., muros de 0,25 m. de espesor y dintel de 0,35 m. formada por imposta de 3,92x0,40x0,20 m., aletas de H=2,85 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	3,5290	h	17,79	62,78	
O01A030	Oficial primera	2,4710	h	17,53	43,32	
O01A070	Peón ordinario	2,4710	h	16,51	40,80	
O01BE010	Oficial primera encofradores	17,2810	h	18,45	318,83	
O01BE020	Ayudante encofradores	17,2810	h	17,65	305,01	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	24,1070	m2	0,55	13,26	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	15,7890	m2	2,41	38,05	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3210	m3	408,16	131,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	7,9790	kg	1,43	11,41	
P01UC030	Puntas 20x100	0,7980	kg	1,23	0,98	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	12,0540	m	0,20	2,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	6,7630	m3	83,00	561,33	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	6,4880	m3	85,00	551,48	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	2,4710	h	1,27	3,14	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	2,4710	h	3,75	9,27	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	1,7710	h	212,50	376,34	
	Mano de obra					770,74
	Maquinaria					442,47
	Materiales					1.256,22
	TOTAL PARTIDA					**2.469,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04FPB140	**BOQUILLA MARCO 4.00x2,50 m.**		**ud**			
	Boquilla para marco de hormigón armado de 4,00x2,50 m., muros de 0,25 m. de espesor y dintel de 0,40 m. formada por imposta de 4,92x0,40x0,20 m., aletas de H=2,90 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	3,7090	h	17,79	65,98	
O01A030	Oficial primera	2,7540	h	17,53	48,28	
O01A070	Peón ordinario	2,7540	h	16,51	45,47	
O01BE010	Oficial primera encofradores	18,1980	h	18,45	335,75	
O01BE020	Ayudante encofradores	18,1980	h	17,65	321,19	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	25,1950	m2	0,55	13,86	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	16,6870	m2	2,41	40,22	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3390	m3	408,16	138,37	
P01DC010	Aditivo desencofrante	8,3760	kg	1,43	11,98	
P01UC030	Puntas 20x100	0,8380	kg	1,23	1,03	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	12,5980	m	0,20	2,52	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	7,9450	m3	83,00	659,44	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	6,7800	m3	85,00	576,30	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	2,7540	h	1,27	3,50	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	2,7540	h	3,75	10,33	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	2,0230	h	212,50	429,89	
	Mano de obra					816,67
	Maquinaria					500,32
	Materiales					1.387,12
	TOTAL PARTIDA					**2.704,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FPB150	**BOQUILLA MARCO 5.00x2,50 m.**		**ud**			
	Boquilla para marco de hormigón armado de 5,00x2,50 m., muros de 0,35 m. de espesor y dintel de 0,55 m. formada por imposta de 5,92x0,40x0,20 m., aletas de H=3,05 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	4,0750	h	17,79	72,49	
O01A030	Oficial primera	3,1540	h	17,53	55,29	
O01A070	Peón ordinario	3,1540	h	16,51	52,07	
O01BE010	Oficial primera encofradores	19,9570	h	18,45	368,21	
O01BE020	Ayudante encofradores	19,9570	h	17,65	352,24	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	27,1120	m2	0,55	14,91	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	18,6330	m2	2,41	44,91	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,3750	m3	408,16	153,06	
P01DC010	Aditivo desencofrante	9,1490	kg	1,43	13,08	
P01UC030	Puntas 20x100	0,9150	kg	1,23	1,13	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	13,5560	m	0,20	2,71	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	9,5190	m3	83,00	790,08	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	7,2970	m3	85,00	620,25	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	3,1540	h	1,27	4,01	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	3,1540	h	3,75	11,83	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	2,3670	h	212,50	502,99	
				Mano de obra		900,30
				Maquinaria		581,36
				Materiales		1.577,60
				TOTAL PARTIDA		**3.059,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U04FPB160	**BOQUILLA MARCO 6.00x3,50 m.**		**ud**			
	Boquilla para marco de hormigón armado de 6,00x3,50 m., muros de 0,35 m. de espesor y dintel de 0,60 m. formada por imposta de 6,92x0,40x0,20 m., aletas de H=4,10 m. y espesor 0,40 m., con talud 1,5/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,25 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	7,2220	h	17,79	128,48	
O01A030	Oficial primera	5,8800	h	17,53	103,08	
O01A070	Peón ordinario	5,8800	h	16,51	97,08	
O01BE010	Oficial primera encofradores	34,0770	h	18,45	628,72	
O01BE020	Ayudante encofradores	34,0770	h	17,65	601,46	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	46,2940	m2	0,55	25,46	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	32,0360	m2	2,41	77,21	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,6400	m3	408,16	261,22	
P01DC010	Aditivo desencofrante	15,6660	kg	1,43	22,40	
P01UC030	Puntas 20x100	1,5670	kg	1,23	1,93	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	23,1470	m	0,20	4,63	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	18,4950	m3	83,00	1.535,09	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	12,7680	m3	85,00	1.085,28	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	5,8800	h	1,27	7,47	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	5,8800	h	3,75	22,05	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	4,5030	h	212,50	956,89	
				Mano de obra		1.558,82
				Maquinaria		1.093,71
				Materiales		2.905,92
				TOTAL PARTIDA		**5.558,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FPB170	**BOQUILLA MARCO 7.00x5,00 m.**		**ud**			
	Boquilla para marco de hormigón armado de 7,00x5,00 m., muros de 0,40 m. de espesor y dintel de 0,70 m. formada por imposta de 7,92x0,40x0,20 m., aletas de H=5,70 m. y espesor 0,45 m., con talud 2/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,25 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	17,7640	h	17,79	316,02	
O01A030	Oficial primera	15,1220	h	17,53	265,09	
O01A070	Peón ordinario	15,1220	h	16,51	249,66	
O01BE010	Oficial primera encofradores	81,4070	h	18,45	1.501,96	
O01BE020	Ayudante encofradores	81,4070	h	17,65	1.436,83	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	108,0030	m2	0,55	59,40	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	78,3860	m2	2,41	188,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	1,5330	m3	408,16	625,71	
P01DC010	Aditivo desencofrante	37,2780	kg	1,43	53,31	
P01UC030	Puntas 20x100	3,7280	kg	1,23	4,59	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	54,0020	m	0,20	10,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	45,1040	m3	83,00	3.743,63	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	35,5730	m3	85,00	3.023,71	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	15,1220	h	1,27	19,20	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	15,1220	h	3,75	56,71	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	11,2850	h	212,50	2.398,06	

Mano de obra	3.769,56
Maquinaria	2.733,08
Materiales	7.450,95
TOTAL PARTIDA	**13.953,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FPB180 **BOQUILLA MARCO 8.00x5,50 m.** **ud**

Boquilla para marco de hormigón armado de 8,00x5,50 m., muros de 0,50 m. de espesor y dintel de 0,80 m. formada por imposta de 9,04x0,40x0,20 m., aletas de H=6,30 m. y espesor 0,45 m., con talud 2/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,25 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	21,4750	h	17,79	382,04	
O01A030	Oficial primera	18,4140	h	17,53	322,80	
O01A070	Peón ordinario	18,4140	h	16,51	304,02	
O01BE010	Oficial primera encofradores	98,0650	h	18,45	1.809,30	
O01BE020	Ayudante encofradores	98,0650	h	17,65	1.730,85	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	128,6070	m2	0,55	70,73	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	95,4140	m2	2,41	229,95	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	1,8540	m3	408,16	756,73	
P01DC010	Aditivo desencofrante	44,8040	kg	1,43	64,07	
P01UC030	Puntas 20x100	4,4800	kg	1,23	5,51	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	64,3030	m	0,20	12,86	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	55,3110	m3	83,00	4.590,81	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	42,8880	m3	85,00	3.645,48	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	18,4140	h	1,27	23,39	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	18,4140	h	3,75	69,05	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	13,7890	h	212,50	2.930,16	

Mano de obra	4.549,01
Maquinaria	3.336,14
Materiales	9.062,60
TOTAL PARTIDA	**16.947,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FPB190 **BOQUILLA MARCO 9.00x5,50 m.** **ud**

Boquilla para marco de hormigón armado de 9,00x5,50 m., muros de 0,55 m. de espesor y dintel de 0,90 m. formada por imposta de 10,10x0,40x0,20 m., aletas de H=6,40 m. y espesor 0,45 m., con talud 2/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,25 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	22,2310	h	17,79	395,49	
O01A030	Oficial primera	19,5360	h	17,53	342,47	
O01A070	Peón ordinario	19,5360	h	16,51	322,54	
O01BE010	Oficial primera encofradores	101,1660	h	18,45	1.866,51	
O01BE020	Ayudante encofradores	101,1660	h	17,65	1.785,58	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	132,1590	m2	0,55	72,69	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	98,7470	m2	2,41	237,98	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	1,9160	m3	408,16	782,03	
P01DC010	Aditivo desencofrante	46,1810	kg	1,43	66,04	
P01UC030	Puntas 20x100	4,6180	kg	1,23	5,68	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	66,0800	m	0,20	13,22	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	59,9540	m3	83,00	4.976,18	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	44,0880	m3	85,00	3.747,48	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	19,5360	h	1,27	24,81	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	19,5360	h	3,75	73,26	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	14,7810	h	212,50	3.140,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		4.712,59
Maquinaria		3.562,92
Materiales		9.577,41
TOTAL PARTIDA		**17.852,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04FPB200 **BOQUILLA MARCO 10.00x5,50 m.** **ud**

Boquilla para marco de hormigón armado de 10,00x5,50 m., muros de 0,65 m. de espesor y dintel de 1,00 m. formada por imposta de 11,30x0,40x0,20 m., aletas de H=6,50 m. y espesor 0,45 m., con talud 2/1, cimientos de 0,40 m., de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,25 m., incluyendo encofrado , hormigón HM-20/B/20/X0 en cimientos y HM-25/B/20/X0 en alzados, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	22,9470	h	17,79	408,23
O01A030	Oficial primera	20,6420	h	17,53	361,85
O01A070	Peón ordinario	20,6420	h	16,51	340,80
O01BE010	Oficial primera encofradores	104,0440	h	18,45	1.919,61
O01BE020	Ayudante encofradores	104,0440	h	17,65	1.836,38
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	135,0980	m2	0,55	74,30
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	102,1260	m2	2,41	246,12
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	1,9770	m3	408,16	806,93
P01DC010	Aditivo desencofrante	47,4450	kg	1,43	67,85
P01UC030	Puntas 20x100	4,7440	kg	1,23	5,84
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	67,5490	m	0,20	13,51
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	64,7110	m3	83,00	5.371,01
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	45,0710	m3	85,00	3.831,04
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	20,6420	h	1,27	26,22
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	20,6420	h	3,75	77,41
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	15,7820	h	212,50	3.353,68

Mano de obra		4.866,87
Maquinaria		3.791,24
Materiales		10.082,67
TOTAL PARTIDA		**18.740,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04FPP POZOS

U04FPP010 **POZO PARA CAÑO D= 60 cm.** **ud**

Pozo para caño de 1 tubo de 0,60 m. de diámetro, de 0,60x0,60x1,45 m. formada por muros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 30 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,5670	h	17,79	10,09
O01A030	Oficial primera	0,3190	h	17,53	5,59
O01A070	Peón ordinario	0,3190	h	16,51	5,27
O01BE010	Oficial primera encofradores	4,7000	h	18,45	86,72
O01BE020	Ayudante encofradores	1,7000	h	17,65	30,01
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	7,6400	m2	0,55	4,20
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	3,4800	m2	2,41	8,39
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0770	m3	408,16	31,43
P01DC010	Aditivo desencofrante	2,2240	kg	1,43	3,18
P01UC030	Puntas 20x100	0,2220	kg	1,23	0,27
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	3,8200	m	0,20	0,76
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,7770	m3	83,00	147,49
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,3190	h	1,27	0,41
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,3190	h	3,75	1,20
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1590	h	212,50	33,79

Mano de obra		137,68
Maquinaria		48,75
Materiales		182,37
TOTAL PARTIDA		**368,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U04FPP020 **POZO PARA CAÑO D= 80 cm.** **ud**

Pozo para caño de 1 tubo de 0,80 m. de diámetro, de 0,80x0,80x1,65 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 40 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	1,4420	h	17,79	25,65	
O01A030	Oficial primera	0,6250	h	17,53	10,96	
O01A070	Peón ordinario	0,6250	h	16,51	10,32	
O01BE010	Oficial primera encofradores	7,0480	h	18,45	130,04	
O01BE020	Ayudante encofradores	7,0480	h	17,65	124,40	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	11,3400	m2	0,55	6,24	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	5,2800	m2	2,41	12,72	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1160	m3	408,16	47,35	
P01DC010	Aditivo desencofrante	3,3240	kg	1,43	4,75	
P01UC030	Puntas 20x100	0,3320	kg	1,23	0,41	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	5,3700	m	0,20	1,07	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,4830	m3	83,00	289,09	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,6250	h	1,27	0,79	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,6250	h	3,75	2,34	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,3060	h	212,50	65,03	
	Mano de obra					301,37
	Maquinaria					88,19
	Materiales					341,60
	TOTAL PARTIDA					**731,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U04FPP030 **POZO PARA 2 CAÑOS D= 80 cm.** **ud**

Pozo para caño de 2 tubos de 0,80 m. de diámetro, de 1,91x0,80x1,65 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 40 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	2,1060	h	17,79	37,47	
O01A030	Oficial primera	0,9230	h	17,53	16,18	
O01A070	Peón ordinario	0,9230	h	16,51	15,24	
O01BE010	Oficial primera encofradores	10,2760	h	18,45	189,59	
O01BE020	Ayudante encofradores	10,2760	h	17,65	181,37	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	14,9410	m2	0,55	8,22	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	8,9430	m2	2,41	21,55	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1820	m3	408,16	74,29	
P01DC010	Aditivo desencofrante	4,7770	kg	1,43	6,83	
P01UC030	Puntas 20x100	0,4780	kg	1,23	0,59	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	7,4710	m	0,20	1,49	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	5,1350	m3	83,00	426,21	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,9230	h	1,27	1,17	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,9230	h	3,75	3,46	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4660	h	212,50	99,03	
	Mano de obra					439,85
	Maquinaria					134,92
	Materiales					507,92
	TOTAL PARTIDA					**1.082,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04FPP040 **POZO PARA CAÑO D= 100 cm.** **ud**

Pozo para caño de 1 tubo de 1,00 m. de diámetro, de 1,00x1,00x1,85 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 45 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,9400	h	17,79	34,51	
O01A030	Oficial primera	0,9300	h	17,53	16,30	
O01A070	Peón ordinario	0,9300	h	16,51	15,35	
O01BE010	Oficial primera encofradores	9,4660	h	18,45	174,65	
O01BE020	Ayudante encofradores	9,4660	h	17,65	167,07	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	14,7950	m2	0,55	8,14	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	7,4000	m2	2,41	17,83	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1580	m3	408,16	64,49	
P01DC010	Aditivo desencofrante	4,4390	kg	1,43	6,35	
P01UC030	Puntas 20x100	0,4440	kg	1,23	0,55	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	7,3980	m	0,20	1,48	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	5,1870	m3	83,00	430,52	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	0,9300	h	1,27	1,18	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,9300	h	3,75	3,49	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,4500	h	212,50	95,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		407,88
Maquinaria		127,75
Materiales		501,91
TOTAL PARTIDA		**1.037,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04FPP050 **POZO PARA 2 CAÑOS D= 100 cm.** **ud**

Pozo para caño de 2 tubos de 1,00 m. de diámetro, de 2,35x1,00x1,85 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 45 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	2,3370	h	17,79	41,58	
O01A030	Oficial primera	1,3730	h	17,53	24,07	
O01A070	Peón ordinario	1,3730	h	16,51	22,67	
O01BE010	Oficial primera encofradores	11,3120	h	18,45	208,71	
O01BE020	Ayudante encofradores	11,3120	h	17,65	199,66	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	19,5450	m2	0,55	10,75	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	7,4000	m2	2,41	17,83	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,1740	m3	408,16	71,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	5,3890	kg	1,43	7,71	
P01UC030	Puntas 20x100	0,5390	kg	1,23	0,66	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	9,7730	m	0,20	1,95	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	7,6420	m3	83,00	634,29	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,3730	h	1,27	1,74	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,3730	h	3,75	5,15	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,6850	h	212,50	145,56	

Mano de obra		496,69
Maquinaria		182,98
Materiales		713,68
TOTAL PARTIDA		**1.393,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FPP060 **POZO PARA CAÑO D= 120 cm.** **ud**

Pozo para caño de 1 tubo de 1,20 m. de diámetro, de 1,20x1,20x2,05 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 45 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	2,4290	h	17,79	43,21	
O01A030	Oficial primera	1,1510	h	17,53	20,18	
O01A070	Peón ordinario	1,1510	h	16,51	19,00	
O01BE010	Oficial primera encofradores	11,8600	h	18,45	218,82	
O01BE020	Ayudante encofradores	11,8600	h	17,65	209,33	
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	17,7700	m2	0,55	9,77	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	9,8400	m2	2,41	23,71	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,2040	m3	408,16	83,26	
P01DC010	Aditivo desencofrante	5,5220	kg	1,43	7,90	
P01UC030	Puntas 20x100	0,5520	kg	1,23	0,68	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	8,8850	m	0,20	1,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	6,4250	m3	83,00	533,28	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,1510	h	1,27	1,46	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,1510	h	3,75	4,32	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,5560	h	212,50	118,15	

Mano de obra		510,54
Maquinaria		159,19
Materiales		625,12
TOTAL PARTIDA		**1.294,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FPP070 **POZO PARA CAÑO D= 150 cm.** **ud**

Pozo para caño de 1 tubo de 1,50 m. de diámetro, de 1,50x1,50x2,25 m. formada por nuros de hormigón HM-20/P/20/X0 de 45 cm. de espesor colocado sobre solera de hormigón HM-20/B/20/X0 de 20 cm. de espesor, con formación de cuneta en los laterales de taluc 2:1,, incluso encofrado y desencofrado, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	3,1250	h	17,79	55,59	
O01A030	Oficial primera	1,4690	h	17,53	25,75	
O01A070	Peón ordinario	1,4690	h	16,51	24,25	
O01BE010	Oficial primera encofradores	15,2590	h	18,45	281,53	
O01BE020	Ayudante encofradores	15,2590	h	17,65	269,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M12EF020	Encof.panel metal.5/10 m2. 50 p.	21,7530	m2	0,55	11,96	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	13,5000	m2	2,41	32,54	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,2720	m3	408,16	111,02	
P01DC010	Aditivo desencofrante	7,0510	kg	1,43	10,08	
P01UC030	Puntas 20x100	0,7050	kg	1,23	0,87	
M12EF040	Fleje para encofrado metálico	10,8770	m	0,20	2,18	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	8,1960	m3	83,00	680,27	
M10HV030	Vibrador horm.neumático 100 mm.	1,4690	h	1,27	1,87	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,4690	h	3,75	5,51	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,7120	h	212,50	151,30	

Mano de obra	656,44
Maquinaria	205,36
Materiales	802,24
TOTAL PARTIDA	**1.664,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04FQ ARQUETAS Y REJILLAS DRENAJE T.

U04FR050 ARQUETA CAÑO SENCILLO 400 MM — **ud**

Arqueta de hormigón para caño sencillo de 0,4 m de diámetro interior

O01A030	Oficial primera	2,0500	h	17,53	35,94	
O01A070	Peón ordinario	2,0500	h	16,51	33,85	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3200	h	38,57	12,34	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0400	h	54,98	2,20	
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,1500	m3	221,25	33,19	
P01UC040	Puntas 21x110	1,0600	kg	1,53	1,62	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,7100	kg	1,44	1,02	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	1,4100	l	2,23	3,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,6500	m3	83,00	53,95	

Mano de obra	69,79
Maquinaria	14,54
Materiales	92,92
TOTAL PARTIDA	**177,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U04FR060 ARQUETA CAÑO SENCILLO 500 MM — **ud**

Arqueta de hormigón para caño sencillo de 0,5 m de diámetro interior

O01A030	Oficial primera	2,5500	h	17,53	44,70	
O01A070	Peón ordinario	2,5500	h	16,51	42,10	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,4000	h	38,57	15,43	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0600	h	54,98	3,30	
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,1800	m3	221,25	39,83	
P01UC040	Puntas 21x110	1,4000	kg	1,53	2,14	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,8700	kg	1,44	1,25	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,1800	l	2,23	0,40	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	

Mano de obra	86,80
Maquinaria	18,73
Materiales	110,02
TOTAL PARTIDA	**215,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04FR070 ARQUETA CAÑO SENCILLO 600 MM — **ud**

Arqueta de hormigón para caño sencillo de 0,6 m de diámetro interior

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,6000	h	38,57	23,14	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,1000	h	54,98	5,50	
P01ES120	Madera pino encofrar 22 mm.	0,2500	m3	221,25	55,31	
P01UC040	Puntas 21x110	1,6000	kg	1,53	2,45	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	1,0500	kg	1,44	1,51	
P01DC020	Desencofrante alta calidad	0,2500	l	2,23	0,56	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,9500	m3	83,00	78,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					119,15
	Maquinaria					28,64
	Materiales					138,68
	TOTAL PARTIDA					**286,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FR080 **REJILLA PARA ARQUETA DE CAÑO SENCILLO 400 MM** **ud**

Suministro y colocación de rejilla protectora de arquetas de caños de 0,40 m de diametro formada por malla electrosoldada ME 15x15Aø12-12B500T, colocada sobre el hormigón mediante 2 barras de acero corrugado B500S y 12 mm de diámetro en forma de U invertida

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	4,8800	kg	1,82	8,88	
P03AM260	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080	0,9000	m2	9,95	8,96	
M10TI060	Grupo electrógeno INS 100 KVAs	0,7500	h	7,13	5,35	
	Mano de obra					37,92
	Maquinaria					5,35
	Materiales					17,84
	TOTAL PARTIDA					**61,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U04FR090 **REJILLA PARA ARQUETA DE CAÑO SENCILLO 500 MM** **ud**

Suministro y colocación de rejilla protectora de arquetas de caños de 0,50 m de diametro formada por malla electrosoldada ME 15x15Aø12-12B500T, colocada sobre el hormigón mediante 2 barras de acero corrugado B500S y 12 mm de diámetro en forma de U invertida

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A070	Peón ordinario	1,7000	h	16,51	28,07	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	4,8800	kg	1,82	8,88	
P03AM260	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080	0,9000	m2	9,95	8,96	
M10TI060	Grupo electrógeno INS 100 KVAs	0,8500	h	7,13	6,06	
	Mano de obra					42,97
	Maquinaria					6,06
	Materiales					17,84
	TOTAL PARTIDA					**66,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04FR100 **REJILLA PARA ARQUETA DE CAÑO SENCILLO 600 MM** **ud**

Suministro y colocación de rejilla protectora de arquetas de caños de 0,60 m de diametro formada por malla electrosoldada ME 15x15Aø12-12B500T, colocada sobre el hormigón mediante 2 barras de acero corrugado B500S y 12 mm de diámetro en forma de U invertida

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	4,8800	kg	1,82	8,88	
P03AM260	ME 150X150 ø 12-12 6000X2200 600/150-700/150 B500SD UNE-EN 10080	1,0000	m2	9,95	9,95	
M10TI060	Grupo electrógeno INS 100 KVAs	1,0000	h	7,13	7,13	
	Mano de obra					50,55
	Maquinaria					7,13
	Materiales					18,83
	TOTAL PARTIDA					**76,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04FR BOQUILLAS PREFABRICADAS

U04FR010 BOQUILLA PREFABRICADA CAÑO SENCILLO 600 MM **ud**

Embocadura de aletas prefabicada, para caño de 1 tubo de 0,60 m de diámetro, talud 3/2, cimientos de 0,40 m de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20, incluyendo excavación, encofrado, hormigón en cimientos totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,8500	m2	2,41	2,05	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0200	m3	408,16	8,16	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7500	kg	1,43	1,07	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P02TL040	Embocaduras aletas diam 60 cm h/a talud 3/2	1,0000	ud	240,00	240,00	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2300	m3	83,00	102,09	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4000	h	3,75	1,50	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1500	h	212,50	31,88	
				Mano de obra		18,95
				Maquinaria		35,43
				Materiales		351,44
				TOTAL PARTIDA		**405,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04FR020 BOQUILLA PREFABRICADA CAÑO SENCILLO 800 MM **ud**

Embocadura de aletas prefabicada, para caño de 1 tubo de 0,80 m de diámetro, talud 3/2, cimientos de 0,40 m de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20, incluyendo excavación, encofrado, hormigón en cimientos totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,8500	m2	2,41	2,05	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0200	m3	408,16	8,16	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7500	kg	1,43	1,07	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P02TL050	Embocaduras aletas diam 80 cm h/a talud 3/2	1,0000	ud	500,00	500,00	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2300	m3	83,00	102,09	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4000	h	3,75	1,50	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1500	h	212,50	31,88	
				Mano de obra		18,95
				Maquinaria		35,43
				Materiales		611,44
				TOTAL PARTIDA		**665,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04FR030 BOQUILLA PREFABRICADA CAÑO SENCILLO 1000 MM **ud**

Embocadura de aletas prefabicada, para caño de 1 tubo de 1,00 m de diámetro, talud 3/2, cimientos de 0,40 m de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20, incluyendo excavación, encofrado, hormigón en cimientos totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,8500	m2	2,41	2,05	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0200	m3	408,16	8,16	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7500	kg	1,43	1,07	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P02TL060	Embocaduras aletas diam 100 cm h/a talud 3/2	1,0000	ud	520,00	520,00	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2300	m3	83,00	102,09	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4000	h	3,75	1,50	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,1500	h	212,50	31,88	
				Mano de obra		18,95
				Maquinaria		35,43
				Materiales		631,44
				TOTAL PARTIDA		**685,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04FR040	**BOQUILLA PREFABRICADA CAÑO SENCILLO 1200 MM**		**ud**			
	Embocadura de aletas prefabicada, para caño de 1 tubo de 1,20 m de diámetro, talud 3/2, cimientos de 0,40 m de espesor en el rastrillo y solera entre aletas de espesor 0,20, incluyendo excavación, encofrado, hormigón en cimientos totalmente terminada.					
O01A020	Capataz	0,4000	h	17,79	7,12	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,9350	m2	2,41	2,25	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0250	m3	408,16	10,20	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,7500	kg	1,43	1,07	
P01UC030	Puntas 20x100	0,1000	kg	1,23	0,12	
P02TL070	Embocaduras aletas diam 120 cm h/a talud 3/2	1,0000	ud	540,00	540,00	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,3530	m3	83,00	112,30	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,4500	h	3,75	1,69	
M01HA010	Autob.hormig.<40m3, pluma<32m	0,2000	h	212,50	42,50	
				Mano de obra		24,15
				Maquinaria		46,44
				Materiales		663,69
				TOTAL PARTIDA		**734,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04D OBRAS DE DEFENSA

U04DG MUROS DE GAVIONES

U04DG010	**GAVIÓN h=1 m CON MALLA 2,40 mm**		**m3**			
	Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,40 mm., de 8x10-15 y medidas 3x1x1 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	
P03AG020	Gavión 3x1x1 m (8x10-15) 2,4 mm	0,3500	ud	45,76	16,02	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
				Mano de obra		27,44
				Maquinaria		13,35
				Materiales		40,56
				TOTAL PARTIDA		**81,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04DG020	**GAVIÓN h=1 m CON MALLA 2,70 mm**		**m3**			
	Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,70 mm., de 8x10-16 y medidas 3x1x1 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	
P03AG030	Gavión 3x1x1 m (8x10-16) 2,7 mm	0,3500	ud	49,76	17,42	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
				Mano de obra		27,44
				Maquinaria		13,35
				Materiales		41,96
				TOTAL PARTIDA		**82,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04DG030	**GAVIÓN h=1 m CON MALLA 3,40 mm**		**m3**			
	Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 3,40 mm., de 8x10-18 y medidas 3x1x1 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AG040	Gavión 3x1x1 m (8x10-18) 3,4 mm	0,3500	ud	67,18	23,51	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					27,44
	Maquinaria					13,35
	Materiales					48,05
	TOTAL PARTIDA					**88,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04DG100 **GAVIÓN h=0,5 m CON MALLA 2,40mm** **m3**

Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,40 mm., de 8x10-15 y medidas 3x1x0,50 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	
P03AG050	Gavión 3x1x0,5m (8x10-15) 2,4 mm	0,7000	ud	35,97	25,18	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					27,44
	Maquinaria					13,35
	Materiales					49,72
	TOTAL PARTIDA					**90,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U04DG110 **GAVIÓN h=0,5 m CON MALLA 2,70mm** **m3**

Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,70 mm., de 8x10-16 y medidas 3x1x0,50 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	
P03AG060	Gavión 3x1x0,5m (8x10-16) 2,7mm	0,7000	ud	42,46	29,72	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					27,44
	Maquinaria					13,35
	Materiales					54,26
	TOTAL PARTIDA					**95,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04DG120 **GAVIÓN h=0,5 m CON MALLA 3,40mm** **m3**

Gavión empleado en contención de tierras, protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 3,40 mm., de 8x10-18 y medidas 3x1x0,50 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	2,0000	t	11,92	23,84	
P03AG070	Gavión 3x1x0,5m (8x10-18) 3,4 mm	0,7000	ud	53,36	37,35	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,4000	kg	1,76	0,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					27,44
	Maquinaria					13,35
	Materiales					61,89
	TOTAL PARTIDA					**102,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04DG130 **GAVIÓN e=0,3 m CON MALLA 2,40 mm** **m2**

Gavión empleado en recubrimiento para protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,40 mm. de 8x10-15 y medidas 3x2x0,30 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	0,6000	t	11,92	7,15	
P03AG080	Gavión 3x2x0,3 m (8x10-15)2,4 mm	0,7000	ud	54,05	37,84	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,2000	kg	1,76	0,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
				Mano de obra		14,99
				Maquinaria		5,34
				Materiales		45,34
				TOTAL PARTIDA		**65,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04DG140 **GAVIÓN e=0,2 m CON MALLA 2,00 mm** **m2**

Gavión empleado en recubrimiento para protección de márgenes o cauces, ejecutado con malla galvanizada de 2,00 mm. de 5x7-13 y medidas 3x2x0,20 m., relleno de piedra, atado y atirantado con alambre galvanizado reforzado, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01AE040	Piedra en rama < 25 kg	0,4000	t	11,92	4,77	
P03AG090	Gavión 3x2x0,2 m (5x7-13) 2,0 mm	0,7000	ud	53,13	37,19	
P03AG160	Acero para cosido y atirantado	0,1500	kg	1,76	0,26	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
				Mano de obra		13,16
				Maquinaria		4,45
				Materiales		42,22
				TOTAL PARTIDA		**59,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04DM MUROS DE MAMPOSTERÍA

U04DM010 **MURO DE MAMPOSTERÍA** **m3**

Muro de mampostería de, de altura variable, máximo 2 m. incluyendo mampuestos, mortero de agarre, rehundido de juntas, perfectamente alineado, aplomado, con preparación de la superficie de asiento, completamente terminado.

O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P01AE050	Piedra para mamposteria.	2,0000	t	5,69	11,38	
P01MC130	Mortero cemento gris M-2,5	0,1000	m3	62,35	6,24	
				Mano de obra		38,11
				Materiales		17,62
				TOTAL PARTIDA		**55,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04DM020 **MURO ECOLOGICO EN TERRA.** **m2**

Muro ecológico en terraplenes formado por malla de acero, geomalla bidimensional, sustrato de materia orgánica, tierra vegetal compactada e hidrosiembra de semillas definidas en el estudio de impacto ambiental, totalmente terminado.

O01A010	Encargado	0,1000	h	18,06	1,81	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P03AG150	Estructura hierro soldado	15,0000	kg	1,89	28,35	
P13VS095	Malla bidimensional	4,4000	m2	6,66	29,30	
P13VS097	Geomalla estructura bidimensional	6,0000	m2	6,66	39,96	
P28DA085	Sustrato vegetal cultivo planta forestal	0,4000	m3	42,84	17,14	
P28DA010	Tierra vegetal limpia	1,0000	m3	16,01	16,01	
P28MP100	Hidrosiembra	1,0000	m2	1,20	1,20	
				Mano de obra		5,11
				Materiales		131,96
				TOTAL PARTIDA		**137,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04DJ MUROS DE TIERRA ARMADA

U04DJ010 **MURO DE T.A. PARAMENTO H. h<=3 m** **m2**

Muro de tierra armada de h<=3 m., formado por escamas de hormigón armado cruciformes de 1,50x1,50 m., espesor 14 cm., armaduras de acero galvanizado de alta adherencia, juntas especiales y tornillería de alta resistencia, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P03CM706	Muro prefabricado de T.A. h<=3 m	1,0000	m2	78,34	78,34	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					10,59
	Maquinaria					15,63
	Materiales					78,34
	TOTAL PARTIDA					**104,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04DJ020 **MURO DE T.A. PARAMENTO H. h<=5 m** **m2**

Muro de tierra armada de h<=5 m., formado por escamas de hormigón armado cruciformes de 1,50x1,50 m., espesor 14 cm., armaduras de acero galvanizado de alta adherencia, juntas especiales y tornillería de alta resistencia, totalmente termiando.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P03CM708	Muro prefabricado de T.A. h<=5 m	1,0000	m2	78,50	78,50	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					10,59
	Maquinaria					15,63
	Materiales					78,50
	TOTAL PARTIDA					**104,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04DJ030 **MURO DE T.A. PARAMENTO H. h<=6 m** **m2**

Muro de tierra armada de h<=6 m., formado por escamas de hormigón armado cruciformes de 1,50x1,50 m., espesor 14 cm., armaduras de acero galvanizado de alta adherencia, juntas especiales y tornillería de alta resistencia, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P03CM710	Muro prefabricado de T.A. h< 6 m	1,0000	m2	97,44	97,44	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					10,59
	Maquinaria					15,63
	Materiales					97,44
	TOTAL PARTIDA					**123,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04DJ040 **MURO DE T.A. PARAMENTO H. h<=8 m** **m2**

Muro de tierra armada de h<=8 m., formado por escamas de hormigón armado cruciformes de 1,50x1,50 m., espesor 14 cm., armaduras de acero galvanizado de alta adherencia, juntas especiales y tornillería de alta resistencia, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P03CM730	Muro prefabricado de T.A. h= 8 m	1,0000	m2	108,27	108,27	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					10,59
	Maquinaria					15,63
	Materiales					108,27
	TOTAL PARTIDA					**134,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04DJ100	**MURO ESTRIBO PUENTE T.A. h<=7 m**		**m2**			
	Muro estribo puente de tierra armada de h<=7 m., formado por escamas de hormigón armado cruciformes de 1,50x1,50 m., espesor 14 cm., armaduras de acero galvanizado de alta adherencia, juntas especiales y tornillería de alta resistencia, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P03CM780	Muro estribo puente de T.A. h<7	1,0000	m2	138,55	138,55	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
	Mano de obra					10,59
	Maquinaria					15,63
	Materiales					138,55
	TOTAL PARTIDA					**164,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04DJ110	**MURO T.A. AJARDINABLE MOD. h<=2m**		**m2**			
	Muro de tierra armada ajardinable modular de h<=2 m., formado por piezas verticales a las que se anclan las armaduras con tornillos de alta resistencia, piezas horizontales inclinadas que sostienen el jardín y armaduras de acero galvanizado de alta adherencia que absorben las tensiones por rozamiento, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P03CM790	Muro de T.A. ajardinable h= 2 m	1,0000	m2	86,47	86,47	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M07N040	Canon tierra vegetal prestámos	0,5000	m3	1,86	0,93	
	Mano de obra					14,13
	Maquinaria					16,56
	Materiales					86,47
	TOTAL PARTIDA					**117,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U04DJ120	**MURO T.A. AJARDINABLE MOD. h<=3m**		**m2**			
	Muro de tierra armada ajardinable modular de h<=3 m., formado por piezas verticales a las que se anclan las armaduras con tornillos de alta resistencia, piezas horizontales inclinadas que sostienen el jardín y armaduras de acero galvanizado de alta adherencia que absorben las tensiones por rozamiento, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P03CM800	Muro de T.A. ajardinable h= 3 m	1,0000	m2	90,93	90,93	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M07N040	Canon tierra vegetal prestámos	0,5000	m3	1,86	0,93	
	Mano de obra					14,13
	Maquinaria					16,56
	Materiales					90,93
	TOTAL PARTIDA					**121,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04DJ130	**MURO T.A. AJARDINABLE MOD. h<=4m**		**m2**			
	Muro de tierra armada ajardinable modular de h<=4 m., formado por piezas verticales a las que se anclan las armaduras con tornillos de alta resistencia, piezas horizontales inclinadas que sostienen el jardín y armaduras de acero galvanizado de alta adherencia que absorben las tensiones por rozamiento, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P03CM810	Muro de T.A. ajardinable h= 4 m	1,0000	m2	95,40	95,40	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M07N040	Canon tierra vegetal prestámos	0,5000	m3	1,86	0,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		14,13
Maquinaria		16,56
Materiales		95,40
TOTAL PARTIDA		**126,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U04DE ESCOLLERAS

U04DE010 ESCOLLERA PROTECCIÓN 50 kg — m3

Escollera de 50 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor 0,50 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30
P01AE010	Escollera de 50 kg	1,6000	t	15,00	24,00
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,2500	h	41,65	10,41

Mano de obra		4,19
Maquinaria		10,41
Materiales		24,00
TOTAL PARTIDA		**38,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U04DE020 ESCOLLERA PROTECCIÓN 200 kg — m3

Escollera de 200 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor 1,00 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65
P01AE020	Escollera de 200 kg	1,6000	t	15,00	24,00
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76

Mano de obra		2,01
Maquinaria		4,76
Materiales		24,00
TOTAL PARTIDA		**30,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04DE030 ESCOLLERA PROTECCIÓN 1000 kg — m3

Escollera de 1.000 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor 2,00 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83
P01AE030	Escollera de 1000 kg	1,6000	t	15,00	24,00
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0500	h	54,69	2,73

Mano de obra		1,01
Maquinaria		2,73
Materiales		24,00
TOTAL PARTIDA		**27,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04E ESTABILIZACIONES

U04EM MECÁNICAS

U04EM010 SUELO ESTABILIZADO GRANUL. IP<15 — m3

Suelo estabilizado por medios mecánicos, de material granular con índice de plasticidad <15, en capas de 15-30 cm de espesor hasta conseguir un suelo de IP<6, incluso extendido, humectación, compactado y rasanteado.

O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28
O01A070	Peón ordinario	0,0320	h	16,51	0,53
M08W200	Trituradora remolcada martillos	0,0200	h	165,89	3,32
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,81
	Maquinaria					5,73
	TOTAL PARTIDA					**6,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04EM070	**SUELO EST. C/CAL e=15 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cal, de espesor 15 cm., extendido humectado, compactado y curado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cal.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					0,85
	TOTAL PARTIDA					**1,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U04EM080	**SUELO EST. C/CAL e=25 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cal, de espesor 25 cm., extendido y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cal.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					1,06
	TOTAL PARTIDA					**1,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EM090	**SUELO EST. C/CAL e=35 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cal, de espesor 35 cm., extendido y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cal.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,58
	TOTAL PARTIDA					**2,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U04EM100	**SUELO EST. C/CEMENTO e=15 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento CEM IV/B 32,5R, de espesor 15 cm., extendido y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cemento.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					0,85
	TOTAL PARTIDA					**1,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U04EM110	**SUELO EST. C/CEMENTO e=25 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento CEM IV/B 32,5R, de espesor 25 cm., extendido y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cemento.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0050	h	154,55	0,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
				Mano de obra		0,40
				Maquinaria		1,21
				TOTAL PARTIDA		**1,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U04EM120 **SUELO EST. C/CEMENTO e=35 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento CEM IV/B 32,5R, de espesor 35 cm., extendido y compactado, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto cemento.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
				Mano de obra		0,51
				Maquinaria		1,58
				TOTAL PARTIDA		**2,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U04EA SUELO ESTABILIZADO IN SITU C/CAL

U04EA010 **SUELO EST. C/CAL S-EST1 e=15 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST1 de espesor 15 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 6 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	6,0000	kg	0,10	0,60	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
				Mano de obra		0,42
				Maquinaria		0,85
				Materiales		0,60
				TOTAL PARTIDA		**1,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04EA020 **SUELO EST. C/CAL S-EST1 e=25 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST1 de espesor 25 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 10 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	10,0000	kg	0,10	1,00	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
				Mano de obra		0,33
				Maquinaria		1,06
				Materiales		1,00
				TOTAL PARTIDA		**2,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EA030 **SUELO EST. C/CAL S-EST1 e=35 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST1 de espesor 35 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 14 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	14,0000	kg	0,10	1,40	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,58
	Materiales					1,40
	TOTAL PARTIDA					**3,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EA040 SUELO EST. C/CAL S-EST2 e=15 cm. **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST2 de espesor 15 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 9 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	9,0000	kg	0,10	0,90	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					0,85
	Materiales					0,90
	TOTAL PARTIDA					**2,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U04EA050 SUELO EST. C/CAL S-EST2 e=25 cm. **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST2 de espesor 25 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 15 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	15,0000	kg	0,10	1,50	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					1,06
	Materiales					1,50
	TOTAL PARTIDA					**2,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EA060 SUELO EST. C/CAL S-EST2 e=35 cm. **m2**

Suelo estabilizado in situ con cal, tipo S-EST2 de espesor 35 cm., extendido y compactado, con una dotación de cal de 21 kg/m2., incluyendo la cal y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
P01CL070	Cal sacos para estabilizaciones	21,0000	kg	0,10	2,10	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,58
	Materiales					2,10
	TOTAL PARTIDA					**4,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04EC RÍGOLAS

U04EC010 **SUELO EST. C/CEM.S-EST1 e=15 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, de espesor 15 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 6 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	6,0000	kg	0,13	0,78	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
				Mano de obra		0,42
				Maquinaria		0,85
				Materiales		0,78
				TOTAL PARTIDA		**2,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04EC020 **SUELO EST. C/CEM.S-EST1 e=25 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, de espesor 25 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 10 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	10,0000	kg	0,13	1,30	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
				Mano de obra		0,33
				Maquinaria		1,06
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**2,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EC030 **SUELO EST. C/CEM.S-EST1 e=35 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST1, de espesor 35 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 14 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	14,0000	kg	0,13	1,82	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
				Mano de obra		0,51
				Maquinaria		1,58
				Materiales		1,82
				TOTAL PARTIDA		**3,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04EC040 **SUELO EST. C/CEM.S-EST2 e=15 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST2, de espesor 15 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 9 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	9,0000	kg	0,13	1,17	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					0,85
	Materiales					1,17
	TOTAL PARTIDA					**2,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04EC050	**SUELO EST. C/CEM.S-EST2 e=25 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST2, de espesor 25 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 15 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	15,0000	kg	0,13	1,95	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					1,06
	Materiales					1,95
	TOTAL PARTIDA					**3,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04EC060	**SUELO EST. C/CEM.S-EST2 e=35 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST2, de espesor 35 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 21 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	21,0000	kg	0,13	2,73	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,58
	Materiales					2,73
	TOTAL PARTIDA					**4,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04EC070	**SUELO EST. C/CEM.S-EST3 e=15 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST3, de espesor 15 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 12 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	12,0000	kg	0,13	1,56	
M08NS030	Tractor de neumáticos 101/130 CV	0,0100	h	31,56	0,32	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					0,85
	Materiales					1,56
	TOTAL PARTIDA					**2,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04EC080	**SUELO EST. C/CEM.S-EST3 e=25 cm.**		**m2**			
	Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST3, de espesor 25 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 20 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	20,0000	kg	0,13	2,60	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0040	h	154,55	0,62	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0040	h	46,65	0,19	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					1,06
	Materiales					2,60
	TOTAL PARTIDA					**3,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04EC090 **SUELO EST. C/CEM.S-EST3 e=35 cm.** **m2**

Suelo estabilizado in situ con cemento, tipo S-EST3, de espesor 35 cm., extendido y compactado, con una dotación de cemento CEM IV/B 32,5R de 28 kg/m2., incluso cemento y preparación de la superficie de asiento.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0240	h	16,51	0,40	
P01CC441	Cemento CEM II/A-V 32,5 R sacos	28,0000	kg	0,13	3,64	
M08NP020	Eq.integr. estab.in situ 530CV	0,0060	h	154,55	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0060	h	46,65	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					1,58
	Materiales					3,64
	TOTAL PARTIDA					**5,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04S SUBBASES

U04SZ ZAHORRA NATURAL

U04SZ010 **ZAHORRA NATURAL EN SUBBASE IP=0** **m3**

Zahorra natural (husos ZN40/ZN25/ZN20) en sub-base, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/25 cm. de espesor y con índice de plasticidad cero, medido sobre perfil. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF010	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP=0	2,2000	t	3,44	7,57	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					7,62
	Materiales					7,57
	TOTAL PARTIDA					**15,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U04SZ020 **ZAHORRA NATURAL EN SUBBASE IP<6** **m3**

Zahorra natural (husos ZN40/ZN25/ZN20) en sub-base, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/25 cm. de espesor y con índice de plasticidad <6, medido sobre perfil. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF020	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP<6	2,2000	t	3,06	6,73	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					7,62
	Materiales					6,73
	TOTAL PARTIDA					**14,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04SZ030	**ZAHORRA NATURAL EN ARCENES IP=0**		**m3**			
	Zahorra natural (husos ZN40/ZN25/ZN20) en arcenes, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 15/25 cm. de espesor y con índice de plasticidad cero, medido sobre perfil.Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01AF010	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP=0	2,2000	t	3,44	7,57	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
	Mano de obra					0,68
	Maquinaria					8,21
	Materiales					7,57
	TOTAL PARTIDA					**16,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04SZ040	**ZAHORRA NATURAL EN ARCENES IP<6**		**m3**			
	Zahorra natural (husos ZN40/ZN25/ZN20) en arcenes, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 15/25 cm. de espesor y con índice de plasticidad <6, medido sobre perfil. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01AF020	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP<6	2,2000	t	3,06	6,73	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
	Mano de obra					0,68
	Maquinaria					8,21
	Materiales					6,73
	TOTAL PARTIDA					**15,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04SS SUELO-CEMENTO

U04SSI SUELO-CEMENTO "IN SITU"

U04SSI010	**SUELO-CEMENTO IN SITU IP<15**		**m3**			
	Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad <15, extendido, compactado y rasanteado, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF350	Material p/suelo cemento IP<15	2,2000	t	0,92	2,02	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					2,05
	Maquinaria					4,16
	Materiales					2,02
	TOTAL PARTIDA					**8,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U04SSI020	**SUELO-CEM. IN SITU IP<15 C/CEM.**		**m3**			
	Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad <15, extendido, compactado y rasanteado, incluido cemento CEM IV/B 32,5R.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF350	Material p/suelo cemento IP<15	2,2000	t	0,92	2,02	
P01CC050	Cemento CEM IV/B 32,5 R granel	0,1100	t	171,65	18,88	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					2,05
	Maquinaria					4,16
	Materiales					20,90
	TOTAL PARTIDA					**27,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U04SSI030 **SUELO-CEMENTO IN SITU IP<6** **m3**

Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad <6, extendido, compactado y rasanteado, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF360	Material p/suelo cemento IP<6	2,2000	t	1,37	3,01	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					2,05
	Maquinaria					4,16
	Materiales					3,01
	TOTAL PARTIDA					**9,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U04SSI040 **SUELO-CEM. IN SITU IP<6 C/CEM.** **m3**

Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad <6, extendido, compactado y rasanteado, incluso cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF360	Material p/suelo cemento IP<6	2,2000	t	1,37	3,01	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0900	t	80,73	7,27	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					2,05
	Maquinaria					4,16
	Materiales					10,28
	TOTAL PARTIDA					**16,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04SSI050 **SUELO-CEMENTO IN SITU IP=0** **m3**

Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad cero, extendido, compactado y rasanteado, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	2,2000	t	1,77	3,89	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
	Mano de obra					2,05
	Maquinaria					4,16
	Materiales					3,89
	TOTAL PARTIDA					**10,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U04SSI060 **SUELO-CEM. IN SITU IP=0 C/CEM.** **m3**

Suelo-cemento fabricado in situ, incluyendo material de aportación con índice de plasticidad cero, extendido, compactado y rasanteado, incluso cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	2,2000	t	1,77	3,89	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0700	t	80,73	5,65	
M08W010	Recicladora WR 2500	0,0100	h	208,32	2,08	
M08W100	Mezclador WM 400	0,0100	h	92,59	0,93	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RN050	Rodillo vibr.autopr.mixto 17 t.	0,0100	h	38,57	0,39	
				Mano de obra		2,05
				Maquinaria		4,16
				Materiales		9,54
				TOTAL PARTIDA		**15,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04SSC SUELO-CEMENTO DE CENTRAL

U04SSC010 **SUELO-CEMENTO IP<15** **m3**

Suelo-cemento fabricado en central, transporte, extendido, compactación, incluso preparación de la superficie de asiento, con índice de plasticidad del material empleado en la fabricación < 15, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF350	Material p/suelo cemento IP<15	2,2000	t	0,92	2,02	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0200	h	107,85	2,16	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
				Mano de obra		0,69
				Maquinaria		5,67
				Materiales		2,02
				TOTAL PARTIDA		**8,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04SSC020 **SUELO-CEMENTO IP<6** **m3**

Suelo-cemento fabricado en central, transporte, extendido, compactación, incluso preparación de la superficie de asiento, con índice de plasticidad del material empleado en la fabricación < 6, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF360	Material p/suelo cemento IP<6	2,2000	t	1,37	3,01	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0200	h	107,85	2,16	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07W040	km transporte G-C y S-C	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,69
				Maquinaria		10,95
				Materiales		3,01
				TOTAL PARTIDA		**14,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04SSC030 **SUELO-CEMENTO IP=0** **m3**

Suelo-cemento fabricado en central, transporte, extendido, compactación, incluso preparación de la superficie de asiento, con índice de plasticidad cero, del material empleado en la fabricación, excepto cemento CEM IV/B 32,5R.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	2,2000	t	1,77	3,89	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0200	h	107,85	2,16	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		0,69
Maquinaria		5,67
Materiales		3,89
TOTAL PARTIDA		**10,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U04SA ÁRIDO EMULSIÓN

U04SA010 GRAVA-EMULS. ÁRIDOS 100% MACHAQ. **m3**

Grava-emulsión fabricada en central, tipo GEA-1 o GEA-2, con áridos procedentes de machaqueo y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto emulsión. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8800	t	8,92	7,85
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,4400	t	8,61	3,79
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,4400	t	8,07	3,55
P01AF180	Árido machaqueo 18/25 D.A.<25	0,4400	t	7,94	3,49
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0250	h	113,49	2,84
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0250	h	65,60	1,64
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0250	h	38,96	0,97
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0250	h	46,29	1,16
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14

Mano de obra		2,12
Maquinaria		9,59
Materiales		18,68
TOTAL PARTIDA		**30,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04SA020 GRAVA-EMULS. ÁRIDOS 25% MACHAQ. **m3**

Grava-emulsión fabricada en central, tipo GEA-1 o GEA-2, con 25% áridos procedentes de machaqueo y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto emulsión. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2000	t	8,61	1,72
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,2000	t	8,07	1,61
P01AF180	Árido machaqueo 18/25 D.A.<25	0,2000	t	7,94	1,59
P01AF010	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP=0	1,6000	t	3,44	5,50
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0250	h	113,49	2,84
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0250	h	65,60	1,64
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0250	h	38,96	0,97
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0250	h	46,29	1,16
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14

Mano de obra		2,12
Maquinaria		9,59
Materiales		10,42
TOTAL PARTIDA		**22,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04B BASES

U04BZ ZAHORRA ARTIFICIAL

U04BZ010 **ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=20 cm** **m2**

Zahorra artificial, huso ZA(0/32) ZA(40)/ZA(25) , en capas de base de 20 cm de espesor, con 60% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01AF031	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 60%	0,4400	t	6,00	2,64	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0040	h	58,27	0,23	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0040	h	32,80	0,13	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M07W020	km transporte zahorra	8,8000	t	0,11	0,97	

Mano de obra	0,11
Maquinaria	1,60
Materiales	2,64
TOTAL PARTIDA	**4,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04BZ020 **ZAHORRA ARTIFICIAL 60% BASE e=25 cm** **m2**

Zahorra artificial, husos ZA(0/32) ZA(40)/ZA(25) en capas de base de 25 cm de espesor, con 60% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
P01AF031	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 60%	0,5500	t	6,00	3,30	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0050	h	58,27	0,29	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	
M07W020	km transporte zahorra	11,0000	t	0,11	1,21	

Mano de obra	0,12
Maquinaria	1,98
Materiales	3,30
TOTAL PARTIDA	**5,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U04BZ030 **ZAHORRA ARTIFICIAL 75% BASE e=25 cm** **m2**

Zahorra artificial, husos ZA(20)/ZA(25)/ZA(0/32) en capas de base de 25 cm de espesor, con 75% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
P01AF030	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,5500	t	5,83	3,21	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0050	h	58,27	0,29	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	
M07W020	km transporte zahorra	11,0000	t	0,11	1,21	

Mano de obra	0,12
Maquinaria	1,98
Materiales	3,21
TOTAL PARTIDA	**5,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04BZ040 **ZAHORRA ARTIFICIAL 75% BASE e=30 cm** **m2**

Zahorra artificial, huso ZA(20)/ZA(25)/ZA(0/32) en capas de base de 30 cm de espesor, con 75% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AF030	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,6600	t	5,83	3,85	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0060	h	58,27	0,35	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0060	h	36,65	0,22	
M07W020	km transporte zahorra	13,2000	t	0,11	1,45	
				Mano de obra		0,15
				Maquinaria		2,39
				Materiales		3,85
				TOTAL PARTIDA		**6,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04BZ050 **ZAHORRA ARTIFICIAL 50% ARCENES e=20 cm** **m2**

Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25)/ZA(0/32), en arcenes de 20 cm de espesor, con 50% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
P01AF032	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 50%	0,4400	t	5,50	2,42	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0050	h	58,27	0,29	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0050	h	36,65	0,18	
M07W020	km transporte zahorra	8,8000	t	0,11	0,97	
				Mano de obra		0,13
				Maquinaria		1,74
				Materiales		2,42
				TOTAL PARTIDA		**4,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04BZ060 **ZAHORRA ARTIFICIAL 50% ARCENES e=25 cm** **m2**

Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25)/ZA(0/32), en arcenes de 25 cm de espesor, con 50% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01AF032	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 50%	0,5500	t	5,50	3,03	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0060	h	58,27	0,35	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0060	h	32,80	0,20	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0060	h	28,80	0,17	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0060	h	36,65	0,22	
M07W020	km transporte zahorra	11,0000	t	0,11	1,21	
				Mano de obra		0,15
				Maquinaria		2,15
				Materiales		3,03
				TOTAL PARTIDA		**5,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U04BZ070 **ZAHORRA ARTIFICIAL 50% ARCENES e=30 cm** **m2**

Zahorra artificial, huso ZA(40)/ZA(25) ZA(0/32), en arcenes de 30 cm de espesor, con 50% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0070	h	16,51	0,12	
P01AF032	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 50%	0,6600	t	5,50	3,63	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0070	h	58,27	0,41	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0070	h	32,80	0,23	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0070	h	28,80	0,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0070	h	36,65	0,26	
M07W020	km transporte zahorra	13,2000	t	0,11	1,45	
				Mano de obra		0,17
				Maquinaria		2,55
				Materiales		3,63
				TOTAL PARTIDA		**6,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04BZ080	**ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 75% MACHAQUEO**		**m3**			
	Zahorra artificial machaqueo, husos ZA(20)/ZA(25)/ZA(0/32) en capas de base, con 75% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm de espesor, medido sobre perfil. Desgaste de los ángeles de los áridos <30. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
P01AF030	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,2000	t	5,83	12,83	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0180	h	58,27	1,05	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0180	h	32,80	0,59	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0180	h	28,80	0,52	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,48
				Maquinaria		7,66
				Materiales		12,83
				TOTAL PARTIDA		**20,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04BZ090	**ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 60% MACHAQUEO**		**m3**			
	Zahorra artificial machaqueo, huso ZA(40)/ZA(25)/ZA(0/32), en arcenes de 25 cm de espesor, con 50% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
P01AF031	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 60%	2,2000	t	6,00	13,20	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0180	h	58,27	1,05	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0180	h	32,80	0,59	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0180	h	28,80	0,52	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,48
				Maquinaria		7,66
				Materiales		13,20
				TOTAL PARTIDA		**21,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04BZ100	**ZAHORRA ARTIFICIAL BASE 50% MACHAQUEO**		**m3**			
	Zahorra artificial machaqueo, huso ZA(40)/ZA(25) ZA(0/32), en arcenes de 30 cm de espesor, con 50% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
P01AF032	Zahorra artificial ZA(40)/ZA(25) 50%	2,2000	t	5,50	12,10	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0180	h	58,27	1,05	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0180	h	32,80	0,59	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0180	h	28,80	0,52	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0180	h	36,65	0,66	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,57
				Maquinaria		7,66
				Materiales		12,10
				TOTAL PARTIDA		**20,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04BH HORMIGÓN MAGRO

U04BH010 HORMIGÓN MAGRO EN BASE — **m3**

Hormigón magro en base de firme, de consistencia seca, con 200 kg. de cemento y granulometría gruesa, incluso riego de curado con emulsión asfáltica C60B3 (ECR-1), colocación de lámina de plástico en junta, puesto en obra, extendido, compactado, rasanteado y curado.

O01A010	Encargado	0,0200	h	18,06	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HD220	Horm. D-200/20 s/horm.en planta	1,0000	m3	41,67	41,67	
P06SL180	Lámina plástico	5,0000	m2	0,18	0,90	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0400	t	280,00	11,20	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0200	h	60,18	1,20	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M10HC020	Equipo cortajuntas losas	0,0200	h	8,94	0,18	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0100	h	37,23	0,37	

Mano de obra	1,35
Maquinaria	4,97
Materiales	53,77
TOTAL PARTIDA	**60,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U04BC HORMIGÓN COMPACTADO

U04BC010 HORMIGÓN COMPACTADO EN BASE — **m3**

Hormigón compactado en base de firme, de consistencia seca, en espesores de 20/25 cm., con 150 kg. de cemento y 15 kg. de cenizas, puesto en obra, extendido, compactado, rasanteado y curado con emulsión asfáltica C60B3 (ECR-1).

O01A010	Encargado	0,0200	h	18,06	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HD210	Horm. D-150/20 s/horm.en planta	1,0000	m3	38,70	38,70	
P01DS040	Cenizas volantes	150,0000	kg	0,10	15,00	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0400	t	280,00	11,20	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0100	h	37,23	0,37	

Mano de obra	1,35
Maquinaria	3,71
Materiales	64,90
TOTAL PARTIDA	**69,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04BR GRAVA-ESCORIA

U04BR010 GRAVA-ESCORIA SECCIÓN COMPLETA — **m3**

Grava-escoria en base de sección completa, fabricada en central, compuesta por 70% de árido triturado, 28,5% de escoria granulada y 1,50% de cal apagada de catalizador, puesta en obra, extendida, compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 15/25 cm de espesor. Desgaste de los Angeles de los áridos <25.

O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28	
O01A030	Oficial primera	0,0160	h	17,53	0,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0320	h	16,51	0,53	
P01AF030	Zahorra arti.husos ZA(20)/ZA(25) DA<25	1,5370	t	5,83	8,96	
P01AF390	Escoria granulada de alto horno	0,6200	t	8,64	5,36	
P01CL060	Cal apagada granel	0,0330	t	102,90	3,40	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0160	h	40,33	0,65	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0320	h	36,65	1,17	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0160	h	107,85	1,73	
M08EC010	Extendedora grava-cemento 150 CV	0,0160	h	111,89	1,79	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0160	h	32,80	0,52	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0160	h	28,80	0,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		1,09
Maquinaria		6,32
Materiales		17,72
TOTAL PARTIDA		**25,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04BE GRAVAS EMULSIÓN

U04BE010 GRAVA-EMULSIÓN GE1 — **m3**

Grava-emulsión fabricada en central tipo GE1, con áridos procedentes de machaqueo >60% y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto emulsión. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36
P01AF010	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP=0	0,8000	t	3,44	2,75
P01AF100	Árido machaqueo 0/6 D.A.<30	0,3500	t	8,39	2,94
P01AF110	Árido machaqueo 6/12 D.A.<30	0,3500	t	8,39	2,94
P01AF120	Árido machaqueo 12/18 D.A.<30	0,3500	t	7,94	2,78
P01AF130	Árido machaqueo 18/25 D.A.<30	0,3500	t	7,54	2,64
P01PL061	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC Slurry	0,1300	t	380,47	49,46
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0200	h	113,49	2,27
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93
M07W050	km transporte grava-emulsión	55,0000	t	0,11	6,05
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14

Mano de obra		1,70
Maquinaria		13,76
Materiales		63,51
TOTAL PARTIDA		**78,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04BE020 GRAVA-EMULSIÓN GE2 — **m3**

Grava-emulsión fabricada en central, tipo GE2, con áridos procedentes de machaqueo >50% y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, excepto emulsión. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36
P01AF100	Árido machaqueo 0/6 D.A.<30	0,3000	t	8,39	2,52
P01AF110	Árido machaqueo 6/12 D.A.<30	0,3000	t	8,39	2,52
P01AF120	Árido machaqueo 12/18 D.A.<30	0,3000	t	7,94	2,38
P01AF130	Árido machaqueo 18/25 D.A.<30	0,3000	t	7,54	2,26
P01AF010	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20, IP=0	1,0000	t	3,44	3,44
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0200	h	113,49	2,27
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93
M07W050	km transporte grava-emulsión	55,0000	t	0,11	6,05
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14

Mano de obra		1,70
Maquinaria		13,76
Materiales		13,12
TOTAL PARTIDA		**28,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04BE030 GRAVA-EMULSIÓN GE1 e=8 cm. — **m2**

Grava-emulsión de espesor 8 cm., fabricada en central tipo GE1 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.

U04BE010	GRAVA-EMULSIÓN GE1	0,0800	m3	78,97	6,32
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,0100	t	254,25	2,54
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					1,36
	Materiales					8,00
	TOTAL PARTIDA					**9,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04BE031	**GRAVA-EMULSIÓN GE1 e=10 cm.**		**m2**			
	Grava-emulsión de espesor 8 cm., fabricada en central tipo GE1 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.					
U04BE010	GRAVA-EMULSIÓN GE1	0,1000	m3	78,97	7,90	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,0130	t	254,25	3,31	
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48	
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28	
	Mano de obra					0,29
	Maquinaria					1,64
	Materiales					10,04
	TOTAL PARTIDA					**11,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04BE032	**GRAVA-EMULSIÓN GE1 e=12 cm.**		**m2**			
	Grava-emulsión de espesor 12 cm., fabricada en central tipo GE1 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.					
U04BE010	GRAVA-EMULSIÓN GE1	0,1200	m3	78,97	9,48	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,0150	t	254,25	3,81	
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48	
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28	
	Mano de obra					0,32
	Maquinaria					1,91
	Materiales					11,81
	TOTAL PARTIDA					**14,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04BE040	**GRAVA-EMULSIÓN GE2 e=8 cm.**		**m2**			
	Grava-emulsión de espesor 8 cm., fabricada en central tipo GE2 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.					
U04BE020	GRAVA-EMULSIÓN GE2	0,0800	m3	28,58	2,29	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,0100	t	254,25	2,54	
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48	
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					1,36
	Materiales					3,97
	TOTAL PARTIDA					**5,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04BE041	**GRAVA-EMULSIÓN GE2 e=10 cm.**		**m2**			
	Grava-emulsión de espesor 10 cm., fabricada en central tipo GE2 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.					
U04BE020	GRAVA-EMULSIÓN GE2	0,1000	m3	28,58	2,86	
P01PL061	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC Slurry	0,0130	t	380,47	4,95	
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48	
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28	
	Mano de obra					0,29
	Maquinaria					1,64
	Materiales					6,64
	TOTAL PARTIDA					**8,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04BE042	**GRAVA-EMULSIÓN GE2 e=12 cm.**		**m2**			
	Grava-emulsión de espesor 12 cm., fabricada en central tipo GE2 y emulsión ECL-2, puesta en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento. Desgaste de los ángeles de los áridos < 35.					
U04BE020	GRAVA-EMULSIÓN GE2	0,1200	m3	28,58	3,43	
P01PL061	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC Slurry	0,0150	t	380,47	5,71	
U04CRI050	RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI	1,0000	m2	0,48	0,48	
U04CCA080	RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN	1,0000	m2	0,28	0,28	
	Mano de obra					0,32
	Maquinaria					1,91
	Materiales					7,66
	TOTAL PARTIDA					**9,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
U04BE050	**EMULSIÓN ECL-2**		**t**			
	Emulsión ECL-2 empleada en la fabricación de grava-emulsión.					
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	1,0000	t	254,25	254,25	
	Materiales					254,25
	TOTAL PARTIDA					**254,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U04BE051	**EMULSIÓN ECL-2 MODIFICADA C/ELASTÓMEROS**		**t**			
	Emulsión ECL-2 modificada empleada en la fabricación de grava-emulsión.					
P01PL065	Emulsión bituminosa catiónica C60B5 REC	1,0000	t	432,87	432,87	
	Materiales					432,87
	TOTAL PARTIDA					**432,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04C	**CALZADAS**					
U04CR	**RIEGOS SIN ÁRIDOS**					
U04CRA	**RIEGOS DE ADHERENCIA**					
U04CRA010	**EMULSIÓN C60B3 (ECR-0) EN RIEGOS ADHER.**		**t**			
	Emulsión asfáltica catiónica, de rotura rápida C60B3ADH (ECR-0), empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	1,0000	t	280,00	280,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	1,0000	h	6,13	6,13	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	1,0000	h	14,91	14,91	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	2,0000	h	37,23	74,46	
	Mano de obra					49,53
	Maquinaria					95,50
	Materiales					280,00
	TOTAL PARTIDA					**425,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
U04CRA020	**EMULSIÓN C60B4 (ECR-1) EN RIEGOS ADHER.**		**t**			
	Emulsión asfáltica catiónica, de rotura rápida C60B4 (ECR-1), empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	3,1000	h	16,51	51,18	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	1,0000	t	280,00	280,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	1,1000	h	6,13	6,74	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	1,1000	h	14,91	16,40	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	2,1000	h	37,23	78,18	
	Mano de obra					51,18
	Maquinaria					101,32
	Materiales					280,00
	TOTAL PARTIDA					**432,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CRA011	**EMULSIÓN C60B EN RIEGOS ADHER.**		**t**			
	Emulsión asfáltica catiónica tipo C60B2/3 ADH, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL120	Emulsión asfáltica C50B3 ADH	1,0000	t	240,00	240,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,5000	h	6,13	3,07	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,5000	h	14,91	7,46	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,0000	h	37,23	37,23	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					47,76
	Materiales					240,00
	TOTAL PARTIDA					**320,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U04CRA012	**EMULSIÓN C60B TERMADHERENTE**		**t**			
	Emulsión asfáltica catiónica tipo C60B2/3 TER, termoadherente, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	1,0000	t	280,00	280,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,5000	h	6,13	3,07	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,5000	h	14,91	7,46	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,0000	h	37,23	37,23	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					47,76
	Materiales					280,00
	TOTAL PARTIDA					**360,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U04CRA030	**EMULSIÓN EAR-0 EN RIEGOS ADHER.**		**t**			
	Emulsión asfáltica aniónica, de rotura rápida EAR-0, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL150	Emulsión bituminosa aniónica A50BR	1,0000	kg	0,18	0,18	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,5000	h	6,13	3,07	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,5000	h	14,91	7,46	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,5000	h	37,23	18,62	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					29,15
	Materiales					0,18
	TOTAL PARTIDA					**62,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04CRA040	**EMULSIÓN EAR-1 EN RIEGOS ADHER.**		**t**			
	Emulsión asfáltica aniónica, de rotura rápida EAR-1, empleada en riegos de adherencia, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL160	Emulsión bituminosa aniónica A60BR	1,0000	kg	0,24	0,24	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,5000	h	6,13	3,07	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,5000	h	14,91	7,46	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,0000	h	37,23	37,23	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					47,76
	Materiales					0,24
	TOTAL PARTIDA					**81,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U04CRA050	**RIEGO DE ADHERENCIA ECR-0**		**m2**			
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-0, con una dotación de 0,50 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL120	Emulsión asfáltica C50B3 ADH	0,5000	t	240,00	120,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,06
	Materiales					120,00
	TOTAL PARTIDA					**120,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U04CRA060	**RIEGO DE ADHERENCIA ECR-1**		**m2**			
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida ECR-1 con una dotación de 0,50 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0050	t	280,00	1,40	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0020	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0020	h	14,91	0,03	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	
	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,08
	Materiales					1,40
	TOTAL PARTIDA					**1,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CRA070	**RIEGO DE ADHERENCIA EAR-0**		**m2**			
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica aniónica de rotura rápida EAR-0, con una dotación de 0,50 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL150	Emulsión bituminosa aniónica A50BR	0,5000	kg	0,18	0,09	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	
	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,06
	Materiales					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U04CRA080	**RIEGO DE ADHERENCIA EAR-1**		**m2**			
	Riego de adherencia, con emulsión asfáltica aniónica de rotura rápida EAR-1, con una dotación de 0,50 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL160	Emulsión bituminosa aniónica A60BR	0,5000	kg	0,24	0,12	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	
	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,06
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**0,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U04CRA090	**RIEGO ADH. EMUL. NO ADH. CAM.**		**m2**			
	Tratamiento de adherencia entre capas bituminosas mediante la aplicación de 0,5 Kg/m2. de emulsión bituminosa catiónica, de rotura rápida con propiedades termoactivas y de no adherencia a los neumáticos, incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL135	Emulsión bit. no adher. neumat.	0,5000	kg	0,37	0,19	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	
	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,06
	Materiales					0,19
	TOTAL PARTIDA					**0,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04CRC RIEGOS DE CURADO

U04CRC010 EMULSIÓN ECR-1 RIEGOS DE CURADO — **t**

Emulsión asfáltica catiónica, de rotura rápida C60B3 (ECR-1), empleada en riegos de curado, de capas de suelo-cemento y grava-cemento.

O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	1,0000	t	280,00	280,00	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	2,0000	h	37,23	74,46	
				Mano de obra		33,02
				Maquinaria		74,46
				Materiales		280,00
				TOTAL PARTIDA		**387,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CRC020 EMULSIÓN EAR-1 RIEGOS DE CURADO — **t**

Emulsión asfáltica aniónica, de rotura rápida EAR-1, empleada en riegos de curado, de capas de suelo-cemento y grava-cemento.

O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01PL160	Emulsión bituminosa aniónica A60BR	1.000,0000	kg	0,24	240,00	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	2,0000	h	37,23	74,46	
				Mano de obra		33,02
				Maquinaria		74,46
				Materiales		240,00
				TOTAL PARTIDA		**347,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CRC030 RIEGO DE CURADO ECR-1 — **m2**

Riego de curado, con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida C60B3 (ECR-1), con una dotación de 0,80 kg/m2., en capas de suelo-cemento y grava-cemento.

O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0010	t	280,00	0,28	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
				Mano de obra		0,03
				Maquinaria		0,07
				Materiales		0,28
				TOTAL PARTIDA		**0,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CRC040 RIEGO DE CURADO EAR-1 — **m2**

Riego de curado, con emulsión asfáltica aniónica de rotura rápida EAR-1, con una dotación de 0,80 kg/m2., en capas de suelo-cemento y grava-cemento.

O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL160	Emulsión bituminosa aniónica A60BR	0,8000	kg	0,24	0,19	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
				Mano de obra		0,03
				Maquinaria		0,07
				Materiales		0,19
				TOTAL PARTIDA		**0,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04CRC050 RIEGO DE CURADO C60B3 CUR — **m2**

Riego de curado con emulsión asfáltica catiónica de rotura rápida C60B3 CUR, con una dotación de 0,8 kg/m2 empleada en riegos de curado sobre capa granular tratada con conglomerante hidráulico.

O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL131	Emulsión bituminosa catiónica C60B3 CUR	0,0010	t	280,00	0,28	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
				Mano de obra		0,03
				Maquinaria		0,07
				Materiales		0,28
				TOTAL PARTIDA		**0,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04CRI RIEGOS DE IMPRIMACIÓN

U04CRI010 EMULSIÓN C50BF4 IMP RIEGOS IMPRIMACIÓN t

Emulsión asfáltica catiónica de imprimación C50BF4, empleada en riegos de imprimación de capas granulares, incluso barrido y preparación de la superficie.

O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01PL170	Emulsión bituminosa aniónica C50BF4	1,0000	t	290,00	290,00	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	1,0000	h	28,80	28,80	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	1,0000	h	6,13	6,13	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	1,0000	h	14,91	14,91	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	2,0000	h	37,23	74,46	

Mano de obra	66,04
Maquinaria	124,30
Materiales	290,00
TOTAL PARTIDA	**480,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CRI020 EMULSIÓN A50BFL IMP RIEGOS IMPRIMACIÓN t

Emulsión asfáltica catiónica de imprimación A50BFL, empleada en riegos de imprimación de capas granulares, incluso barrido y preparación de la superficie.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01PL180	Emulsión bituminosa aniónica A50BFL	1,0000	kg	0,25	0,25	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,7500	h	28,80	21,60	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,7500	h	6,13	4,60	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,7500	h	14,91	11,18	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,5000	h	37,23	55,85	

Mano de obra	49,53
Maquinaria	93,23
Materiales	0,25
TOTAL PARTIDA	**143,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

U04CRI030 EMULSIÓN A60BL IMP RIEGOS IMPRIMACIÓN t

Emulsión asfáltica aniónica de imprimación A60BL, empleada en riegos de imprimación de capas granulares, incluso barrido y preparación de la superficie.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01PL100	Emulsión bituminosa aniónica A60BL	1,0000	kg	0,28	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,7500	h	28,80	21,60	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,7500	h	6,13	4,60	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,7500	h	14,91	11,18	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,5000	h	37,23	55,85	

Mano de obra	49,53
Maquinaria	93,23
Materiales	0,28
TOTAL PARTIDA	**143,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04CRI040 EMULSIÓN C60BF4 IMP RIEGOS IMPRIMACIÓN t

Emulsión asfáltica catiónica de imprimación C60BF4, empleada en riegos de imprimación de capas granulares, incluso barrido y preparación de la superficie.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01PL050	Emulsión bituminosa catiónica C60BF4 IMP	1,0000	t	214,53	214,53	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,7500	h	28,80	21,60	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,7500	h	6,13	4,60	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,7500	h	14,91	11,18	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	1,5000	h	37,23	55,85	

Mano de obra	49,53
Maquinaria	93,23
Materiales	214,53
TOTAL PARTIDA	**357,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CRI050	**RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECI**		**m2**			
	Riego de imprimación, con emulsión asfáltica catiónica de imprimación ECI, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01PL170	Emulsión bituminosa aniónica C50BF4	0,0010	t	290,00	0,29	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0010	h	28,80	0,03	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,29
	TOTAL PARTIDA					**0,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CRI060	**RIEGO DE IMPRIMACIÓN EAI**		**m2**			
	Riego de imprimación, con emulsión asfáltica aniónica de imprimación EAI, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01PL180	Emulsión bituminosa aniónica A50BFL	1,0000	kg	0,25	0,25	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0010	h	28,80	0,03	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,25
	TOTAL PARTIDA					**0,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CRI070	**RIEGO DE IMPRIMACIÓN EAL-2**		**m2**			
	Riego de imprimación, con emulsión asfáltica aniónica de imprimación EAL-2, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01PL100	Emulsión bituminosa aniónica A60BL	1,0000	kg	0,28	0,28	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0010	h	28,80	0,03	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**0,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CRI080	**RIEGO DE IMPRIMACIÓN ECL-1**		**m2**			
	Riego de imprimación, con emulsión asfáltica aniónica de imprimación ECL-1, de capas granulares, con una dotación de 1 kg/m2., incluso barrido y preparación de la superficie.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01PL050	Emulsión bituminosa catiónica C60BF4 IMP	0,0010	t	214,53	0,21	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0010	h	28,80	0,03	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,21
	TOTAL PARTIDA					**0,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04CRP RIEGOS DE PROTECCIÓN

U04CRP010 EMULSIÓN EA-30 RP RIEGOS PROTEC. — **t**

Emulsión con ligante hidrocarbonado EA-30 RP, empleada en riegos de protección, incluyendo p/p de ruptor químico, preparación y barrido de la superficie de gravilla del tratamiento superficial con cepillo de palma.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01PL110	Emulsión asfáltica EA-30 RP	1.000,0000	kg	0,28	280,00	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	1,0000	h	6,13	6,13	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	1,0000	h	14,91	14,91	
M08CB210	Camión cist.bit.c/dob.ram.10000l	2,0000	h	63,27	126,54	
	Mano de obra					49,53
	Maquinaria					147,58
	Materiales					280,00
	TOTAL PARTIDA					**477,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U04CRP020 RIEGO DE PROTECCIÓN — **m2**

Riego de protección, con emulsión EA-30 RP de ligante hidrocarbonado, incluyendo p/p de ruptor químico, preparación y barrido de la superficie de gravilla del tratamiento superficial con cepillo de palma, con una dotación de 0,50 kg/m2.

O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01PL110	Emulsión asfáltica EA-30 RP	0,5000	kg	0,28	0,14	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB210	Camión cist.bit.c/dob.ram.10000l	0,0010	h	63,27	0,06	
	Mano de obra					0,03
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,14
	TOTAL PARTIDA					**0,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U04CC RIEGOS CON ÁRIDOS

U04CCA SIMPLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL

U04CCA010 SIMPLE T. SUPER.1,80 kg/m2 C65B2/B3 (ECR-2) — **m2**

Simple tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C65B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 1,80 kg/m2., con árido 6/3 y dotación 6 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	1,8000	kg	0,37	0,67	
P01AF300	Gravilla machaqueo 6/3 D.A.<25	0,0100	t	9,86	0,10	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0020	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09	
	Mano de obra					0,13
	Maquinaria					0,50
	Materiales					0,77
	TOTAL PARTIDA					**1,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U04CCA020 SIMPLE T. SUPER.2,45 kg/m2 C65B2/B3 (ECR-2) — **m2**

Simple tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C62B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 2,45 kg/m2., con árido 13/7 y dotación 9 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	2,4500	kg	0,37	0,91	
P01AF330	Gravilla machaqueo 20/10 D.A.<25	0,0150	t	5,89	0,09	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0020	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09	
	Mano de obra					0,13
	Maquinaria					0,50
	Materiales					1,00
	TOTAL PARTIDA					**1,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CCA030 **RIEGO DE SELLADO C65B2/B3 (ECR-2)** **m2**

Riego de sellado, con emulsión C65B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 1 kg/m2. y 15 kg. de arena de río, incluso extendido, compactado, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	1,1000	kg	0,37	0,41	
P01AA050	Arena de río sin transporte	0,0150	t	5,83	0,09	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05	
	Mano de obra					0,12
	Maquinaria					0,13
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**0,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CCA040 **SIMP.T. 1,75 kg/m2 C69B2 (ECR-3) C/ELAS.** **m2**

Simple tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C69B2 TRG (ECR-3) modificada con elastómeros y dotación 1,75 kg/m2., con árido 6/3 y dotación 6 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01PL205	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	1,7500	kg	0,38	0,67	
P01AF310	Gravilla machaqueo 10/5 D.A.<25	0,0100	t	6,73	0,07	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0020	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09	
	Mano de obra					0,13
	Maquinaria					0,50
	Materiales					0,74
	TOTAL PARTIDA					**1,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CCA050 **SIMP.T. 2,30 kg/m2 C69B2 (ECR-3) C/ELAS.** **m2**

Simple tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C69B2TRG (ECR-3) modificada con elastómeros y dotación 2,3 kg/m2., con árido 13/7 y dotación 9 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01PL205	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	2,3000	kg	0,38	0,87	
P01AF330	Gravilla machaqueo 20/10 D.A.<25	0,0150	t	5,89	0,09	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0020	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		0,13
Maquinaria		0,50
Materiales		0,96
TOTAL PARTIDA		**1,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CCA060 **RIEGO DE SELLADO C69B2 (ECR-2) C/ELASTÓ.** **m2**

Riego de sellado, con emulsión C69B2TRG (ECR-2) modificada con elastómeros y dotación 1 kg/m2. y 15 kg. de arena de rio, incluso extendido, compactado, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10
P01PL205	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	1,1000	kg	0,38	0,42
P01AA050	Arena de río sin transporte	0,0150	t	5,83	0,09
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05

Mano de obra		0,12
Maquinaria		0,13
Materiales		0,51
TOTAL PARTIDA		**0,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CCA070 **RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) C/EMULSIÓN** **m2**

Riego de sellado, con emulsión C65B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 1 kg/m2. y 15 kg. de arena de río, incluso extendido, compactado, limpieza y barrido. Desgaste de los ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	1,0000	kg	0,37	0,37
P01AA050	Arena de río sin transporte	0,0150	t	5,83	0,09
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05
M07W010	km transporte áridos	0,6000	t	0,09	0,05

Mano de obra		0,05
Maquinaria		0,18
Materiales		0,46
TOTAL PARTIDA		**0,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CCA080 **RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) S/EMULSIÓN** **m2**

Riego de sellado, incluso extendido, compactado, limpieza y barrido. Desgaste de los ángeles < 25, excepto emulsion.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03
P01AA050	Arena de río sin transporte	0,0150	t	5,83	0,09
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05
M07W010	km transporte áridos	0,6000	t	0,09	0,05

Mano de obra		0,05
Maquinaria		0,14
Materiales		0,09
TOTAL PARTIDA		**0,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

UO4CCA090 **RIEGO SELLADO C65B2/B3 (ECR-2) MODIFICADA** **m2**

Riego de sellado, con emulsión C65BP2/BP3 TRG (ECR-2) modificada con elastómeros y dotación 1 kg/m2. y 15 kg. de arena de río, incluso extendido, compactado, limpieza y barrido. Desgaste de los ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03
P01PL146	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2/BP3 TRG	1,0000	kg	0,41	0,41
P01AA050	Arena de río sin transporte	0,0150	t	5,83	0,09
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0010	h	37,23	0,04
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05	
M07W010	km transporte áridos	0,6000	t	0,09	0,05	
				Mano de obra		0,05
				Maquinaria		0,18
				Materiales		0,50
				TOTAL PARTIDA		**0,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CCD DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL

U04CCD010 DOBLE T. SUPER. 3,15 kg/m2 ECR-2 — **m2**

Doble tratamiento superficial con emulsión asfáltica C65B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 1,55 kg/m2 y 1,60 kg/m2., con áridos 13/7 y 5/2 y dotación 9 l/m2. y 6 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	3,1500	kg	0,37	1,17	
P01AF320	Gravilla machaqueo 13/7 D.A.<25	0,0150	t	7,60	0,11	
P01AF290	Gravilla machaqueo 5/2 D.A.<25	0,0100	t	7,90	0,08	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0020	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0020	h	14,91	0,03	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0040	h	37,23	0,15	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0040	h	4,82	0,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0080	h	36,65	0,29	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0040	h	40,33	0,16	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0040	h	38,96	0,16	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0040	h	46,29	0,19	
				Mano de obra		0,23
				Maquinaria		1,01
				Materiales		1,36
				TOTAL PARTIDA		**2,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U04CCD020 DOBLE T. 2,95 kg/m2 ECR-3 C/ELA. — **m2**

Doble tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C69B2 TRG (ECR-3) modificada con elastómeros y dotación 1,45 kg. y 1,50 kg/m2., con áridos 13/7 y 5/2 y dotación 9 l/m2 kg. y 6 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0020	h	17,27	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P01PL205	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	2,9500	kg	0,38	1,12	
P01AF320	Gravilla machaqueo 13/7 D.A.<25	0,0150	t	7,60	0,11	
P01AF300	Gravilla machaqueo 6/3 D.A.<25	0,0100	t	9,86	0,10	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0020	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0020	h	14,91	0,03	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0040	h	37,23	0,15	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0040	h	4,82	0,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0080	h	36,65	0,29	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0040	h	40,33	0,16	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0040	h	38,96	0,16	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0040	h	46,29	0,19	
				Mano de obra		0,23
				Maquinaria		1,01
				Materiales		1,33
				TOTAL PARTIDA		**2,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CCT TRIPLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL

U04CCT010 TRIPLE T.SUPER. 5,20 kg/m2 ECR-2 — **m2**

Triple tratamiento superficial, con emulsión asfáltica C65B2/B3 TRG (ECR-2) y dotación 1,80 kg, 1,85 kg. y 1,55 kg/m2., con áridos 20/10, 10/5 y 5/2 y dotación 12 l, 8 l. y 6 l/m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0060	h	17,27	0,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
P01PL145	Emulsión bituminosa catiónica C65B2/B3 TRG	5,2000	kg	0,37	1,92	
P01AF330	Gravilla machaqueo 20/10 D.A.<25	0,0190	t	5,89	0,11	
P01AF310	Gravilla machaqueo 10/5 D.A.<25	0,0130	t	6,73	0,09	
P01AF290	Gravilla machaqueo 5/2 D.A.<25	0,0100	t	7,90	0,08	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0030	h	6,13	0,02	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0030	h	14,91	0,04	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0060	h	37,23	0,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0060	h	4,82	0,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0060	h	40,33	0,24	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0060	h	38,96	0,23	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0060	h	46,29	0,28	
				Mano de obra		0,40
				Maquinaria		1,50
				Materiales		2,20
				TOTAL PARTIDA		**4,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U04CCT020 **TRIPLE T. 4,90 kg/m2 ECR-3 C/ELA** **m2**

Triple tratamiento superficial con emulsión asfáltica C69B2 TRG (ECR-3) modificada con elastómeros y dotación 1,70 kg, 1,75 kg. y 1,45 kg/m2., con áridos 20/10, 10/5 y 5/2 y dotación 12 l, 8 l. y 6 l//m2., incluso extensión, compactación, limpieza y barrido. Desgaste de los Ángeles < 25.

O01A040	Oficial segunda	0,0060	h	17,27	0,10	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
P01PL205	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	4,9000	kg	0,38	1,86	
P01AF330	Gravilla machaqueo 20/10 D.A.<25	0,0190	t	5,89	0,11	
P01AF310	Gravilla machaqueo 10/5 D.A.<25	0,0130	t	6,73	0,09	
P01AF290	Gravilla machaqueo 5/2 D.A.<25	0,0100	t	7,90	0,08	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0030	h	6,13	0,02	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0030	h	14,91	0,04	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0030	h	37,23	0,11	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0030	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0060	h	40,33	0,24	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0060	h	38,96	0,23	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0060	h	46,29	0,28	
				Mano de obra		0,40
				Maquinaria		1,37
				Materiales		2,14
				TOTAL PARTIDA		**3,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CCV LECHADAS BITUMINOSAS Y MICROAGLOMERADOS

U04CCV010 **LECHADA BITUMINOSA LB1** **t**

Lechada bituminosa LB1, fabricada con emulsión C60B4 MIC (ECL-2 o EAL-2), colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,0950	t	254,25	24,15	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7000	t	8,92	6,24	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2000	t	8,61	1,72	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		47,01
				TOTAL PARTIDA		**86,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CCV020 **LECHADA BITUMINOSA LB2** **t**

Lechada bituminosa LB2, fabricada con emulsión C60B4 MIC (ECL-2 o EAL-2), colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,1250	t	254,25	31,78	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7800	t	8,92	6,96	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,1000	t	8,61	0,86	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					54,50
	TOTAL PARTIDA					**94,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04CCV030 **LECHADA BITUMINOSA LB3** **t**

Lechada bituminosa LB3, fabricada con emulsión C60B4 MIC (ECL-2 o EAL-2), colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,1350	t	254,25	34,32	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8700	t	8,92	7,76	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					56,98
	TOTAL PARTIDA					**96,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04CCV040 **LECHADA BITUMINOSA LB4** **t**

Lechada bituminosa LB4, fabricada con emulsión C60B4 MIC (ECL-2 o EAL-2), colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	0,1550	t	254,25	39,41	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8500	t	8,92	7,58	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					61,89
	TOTAL PARTIDA					**101,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CCV050 **LECHADA BITUMINOSA LB1 C/ELASTÓ.** **t**

Lechada bituminosa LB1, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2 o EAL-2) modificada con elastómeros, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,0950	t	301,92	28,68	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7000	t	8,92	6,24	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2000	t	8,61	1,72	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					51,54
	TOTAL PARTIDA					**91,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CCV060	**LECH.BITUM.LB1 C/ELAST.Y F.ACR.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB1, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2) modificada con elastómeros, con fibras acrílicas, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de Los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW030	Fibras acrílicas	0,0090	t	2.960,74	26,65	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,0950	t	301,92	28,68	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7000	t	8,92	6,24	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2000	t	8,61	1,72	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		78,19
				TOTAL PARTIDA		**117,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CCV070	**LECHADA BITUMINOSA LB2 C/ELASTÓ.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB2, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2 o EAL-2) modificada con elastómeros, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1250	t	301,92	37,74	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7800	t	8,92	6,96	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,1000	t	8,61	0,86	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		60,46
				TOTAL PARTIDA		**100,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS

U04CCV080	**LECH.BITUM.LB2 C/ELAST.Y F.ACR.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB2, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2) modificada con elastómeros, con fibras acrílicas, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de Los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW030	Fibras acrílicas	0,0090	t	2.960,74	26,65	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1250	t	301,92	37,74	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7800	t	8,92	6,96	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,1000	t	8,61	0,86	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		87,11
				TOTAL PARTIDA		**126,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CCV090	**LECHADA BITUMINOSA LB3 C/ELASTÓ.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB3, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2 o EAL-2) modificada con elastómeros, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1350	t	301,92	40,76	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8700	t	8,92	7,76	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		63,42
				TOTAL PARTIDA		**102,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CCV100	**LECH.BITUM.LB3 C/ELAST.Y F.ACR.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB3, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2) modificada con elastómeros, con fibras acrílicas, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de Los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW030	Fibras acrílicas	0,0090	t	2.960,74	26,65	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1350	t	301,92	40,76	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8700	t	8,92	7,76	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		90,07
				TOTAL PARTIDA		**129,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CCV110	**LECHADA BITUMINOSA LB4 C/ELASTÓ.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB4, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2 o EAL-2) modificada con elastómeros, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de los Ángeles de los áridos < 25.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1550	t	301,92	46,80	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8500	t	8,92	7,58	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
				Mano de obra		13,61
				Maquinaria		25,93
				Materiales		69,28
				TOTAL PARTIDA		**108,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04CCV120	**LECH.BITUM.LB4 C/ELAST.Y F.ACR.**		**t**			
	Lechada bituminosa LB4, fabricada con emulsión C60BP4 MIC (ECL-2) modificada con elastómeros, con fibras acrílicas, colocada sobre pavimentos bituminosos o tratamientos superficiales, mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie. Desgaste de Los Ángeles de los áridos < 25.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW030	Fibras acrílicas	0,0090	t	2.960,74	26,65	
P01PL070	Emulsión bituminosa catiónica C60BP4 MIC	0,1550	t	301,92	46,80	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,8500	t	8,92	7,58	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					95,93
	TOTAL PARTIDA					**135,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CCV021 **MICROAGLOMERADO MICROF-11** **t**

Fabricación y extensión de microaglomerado en frío tipo MICROF-11, fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0660	t	80,73	5,33	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,1100	t	320,00	35,20	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,6450	t	8,92	5,75	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2150	t	8,61	1,85	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					63,03
	TOTAL PARTIDA					**102,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CCV022 **MICROAGLOMERADO MICROF-8** **t**

Fabricación y extensión de microaglomerado en frío tipo MICROF-8, fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0850	t	80,73	6,86	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,1300	t	320,00	41,60	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,7240	t	8,92	6,46	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,1810	t	8,61	1,56	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					71,38
	TOTAL PARTIDA					**110,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04CCV023 **MICROAGLOMERADO MICROF-5** **t**

Fabricación y extensión de microaglomerado en frío tipo MICROF-5, fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0080	t	1.862,33	14,90	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,1300	t	80,73	10,49	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,1500	t	320,00	48,00	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,6950	t	8,92	6,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,0770	t	8,61	0,66	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,2000	h	87,18	17,44	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,2000	h	40,33	8,07	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					25,93
	Materiales					80,25
	TOTAL PARTIDA					**119,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CCV024 **SUPERF. MICROAGLOMERADO MICROF-11** **m2**

Extendido de capa de microaglomerado en frío tipo MICROF-11, con una dotación de 14 kg/m2 (excluida el agua) fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,0060	h	17,53	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,1120	t	1.862,33	208,58	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0010	t	80,73	0,08	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,0020	t	320,00	0,64	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,0100	t	8,92	0,09	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,0030	t	8,61	0,03	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,0030	h	87,18	0,26	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0030	h	40,33	0,12	
	Mano de obra					0,21
	Maquinaria					0,40
	Materiales					209,42
	TOTAL PARTIDA					**210,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS

U04CCV025 **SUPERF. MICROAGLOMERADO MICROF-8** **m2**

Extendido de capa de microaglomerado en frío tipo MICROF-8, con una dotación de 11 kg/m2 (excluida el agua) fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,0040	h	17,53	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0880	t	1.862,33	163,89	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0010	t	80,73	0,08	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,0010	t	320,00	0,32	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,0080	t	8,92	0,07	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,0020	t	8,61	0,02	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,0020	h	87,18	0,17	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
	Mano de obra					0,14
	Maquinaria					0,27
	Materiales					164,38
	TOTAL PARTIDA					**164,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CCV026 **SUPERF. MICROAGLOMERADO MICROF-5** **m2**

Extendido de capa de microaglomerado en frío tipo MICROF-5 en capa inferior, con una dotación de 8 kg/m2 (excluida el agua) fabricada con emulsión tipo C60B4 MIC, colocado mediante aplicación mecánica, incluso preparación de la superficie.

O01A030	Oficial primera	0,0030	h	17,53	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0030	h	16,51	0,05	
P01DW040	Aditivo de rotura	0,0640	t	1.862,33	119,19	
P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	0,0010	t	80,73	0,08	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,0010	t	320,00	0,32	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,0060	t	8,92	0,05	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,0010	t	8,61	0,01	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08ES030	Extend.lechada bituminosa 10 t.	0,0020	h	87,18	0,17	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,10
	Maquinaria					0,27
	Materiales					119,65
	TOTAL PARTIDA					**120,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U04CF AGLOMERADO FRÍO

U04CF010	**M.B.F. TIPO AF-20**		**t**			
	Mezcla bituminosa en frío tipo AF-20 en capa de rodadura o intermedia, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto emulsión. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF250	Árido mach.2/6 D.A.<25 ex.polvo	0,2000	t	9,97	1,99	
P01AF260	Árido mach.6/12 D.A.<25 ex.polvo	0,2500	t	9,45	2,36	
P01AF270	Árido mach.12/18 D.A.<25 ex.polv	0,3000	t	9,24	2,77	
P01AF280	Árido mach.18/25 D.A.<25 ex.polv	0,2000	t	9,24	1,85	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0100	h	113,49	1,13	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0100	h	65,60	0,66	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0100	h	46,29	0,46	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					16,21
	Materiales					8,97
	TOTAL PARTIDA					**26,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04CF020	**M.B.F. TIPO AF-12 (MICROF11)**		**t**			
	Mezcla bituminosa en frío tipo AF-12 en capa de rodadura, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto emulsión. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF250	Árido mach.2/6 D.A.<25 ex.polvo	0,2500	t	9,97	2,49	
P01AF260	Árido mach.6/12 D.A.<25 ex.polvo	0,4000	t	9,45	3,78	
P01AF270	Árido mach.12/18 D.A.<25 ex.polv	0,3000	t	9,24	2,77	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0100	h	113,49	1,13	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0100	h	65,60	0,66	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0100	h	46,29	0,46	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					16,21
	Materiales					9,04
	TOTAL PARTIDA					**26,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U04CF030	**M.B.F. TIPO DF-20**		**t**			
	Mezcla bituminosa en frío tipo DF-20 en capa de rodadura o intermedia, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto emulsión. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,5500	t	8,92	4,91	
P01AF260	Árido mach.6/12 D.A.<25 ex.polvo	0,1500	t	9,45	1,42	
P01AF270	Árido mach.12/18 D.A.<25 ex.polv	0,1000	t	9,24	0,92	
P01AF280	Árido mach.18/25 D.A.<25 ex.polv	0,1500	t	9,24	1,39	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0100	h	113,49	1,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0100	h	65,60	0,66	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0100	h	46,29	0,46	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		16,21
				Materiales		8,64
				TOTAL PARTIDA		**25,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CF040 **M.B.F. TIPO DF-12** **t**

Mezcla bituminosa en frío tipo DF-12 en capa de rodadura, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto emulsión. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,5000	t	8,92	4,46	
P01AF260	Árido mach.6/12 D.A.<25 ex.polvo	0,3000	t	9,45	2,84	
P01AF270	Árido mach.12/18 D.A.<25 ex.polv	0,1500	t	9,24	1,39	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0100	h	113,49	1,13	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0100	h	65,60	0,66	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0100	h	46,29	0,46	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		16,21
				Materiales		8,69
				TOTAL PARTIDA		**25,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CF050 **SELLADO DE ARENA 6 kg/m2** **m2**

Sellado con arena de machaqueo 0/6 mm., con una dotación de 6 kg/m2, extendida con medios mecánicos, consolidado y barrido. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,0060	t	8,92	0,05	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0010	h	38,96	0,04	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05	
				Mano de obra		0,05
				Maquinaria		0,15
				Materiales		0,05
				TOTAL PARTIDA		**0,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U04CF060 **SELLADO DE ARENA 9 kg/m2** **m2**

Sellado con arena de machaqueo 0/6 mm., con una dotación de 9 kg/m2, extendida con medios mecánicos, consolidado y barrido. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A040	Oficial segunda	0,0010	h	17,27	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,0090	t	8,92	0,08	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0010	h	38,96	0,04	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,05
	Maquinaria					0,15
	Materiales					0,08
	TOTAL PARTIDA					**0,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04CF070	**EMULSIÓN ASFÁLTICA ECM EN M.B.F.**		**t**			
	Emulsión asfáltica ECM empleada en mezcla bituminosa en frío abierta, puesta a pie de planta.					
P01PL080	Emulsión bituminosa catiónica C67BF3 MBA	1,0000	t	238,36	238,36	
	Materiales					238,36
	TOTAL PARTIDA					**238,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CF080	**EMULSIÓN ASFÁLTICA ECL-1 M.B.F.**		**t**			
	Emulsión asfáltica ECL-1 empleada en mezcla bituminosa en frío densa, puesta a pie de planta.					
P01PL050	Emulsión bituminosa catiónica C60BF4 IMP	1,0000	t	214,53	214,53	
	Materiales					214,53
	TOTAL PARTIDA					**214,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CF090	**EMUL. ASFÁL. ECM C/ELAST. M.B.F.**		**t**			
	Emulsión asfáltica ECM modificada con elastómeros, puesta a pie de planta.					
P01PL240	Emulsión asfáltica ECM mod.elast	1,0000	t	288,90	288,90	
	Materiales					288,90
	TOTAL PARTIDA					**288,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U04CF100	**PAV.MICROAGL.ASF.FRÍO PORF.e=2cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal realizado con microaglomerado bituminoso en frío, con árido porfírico, en capa uniforme de 2 cm. de espesor, totalmente terminado.					
P25VB025	Microagl.bitum.frío árido porfir	0,0960	t	46,96	4,51	
P25VB110	Suplem.aplic.aglom.asf.áreas pea	1,0000	m2	0,23	0,23	
	Materiales					4,74
	TOTAL PARTIDA					**4,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CM MEZCLA BITUMINOSA CALIENTE

U04CM010	**M.B.C. TIPO AC32 G**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC32 G, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF100	Árido machaqueo 0/6 D.A.<30	0,3500	t	8,39	2,94	
P01AF110	Árido machaqueo 6/12 D.A.<30	0,2000	t	8,39	1,68	
P01AF120	Árido machaqueo 12/18 D.A.<30	0,2000	t	7,94	1,59	
P01AF130	Árido machaqueo 18/25 D.A.<30	0,1000	t	7,54	0,75	
P01AF140	Árido machaqueo 25/40 D.A.<30	0,1000	t	7,54	0,75	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					15,55
	TOTAL PARTIDA					**34,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CM015	**M.B.C. TIPO AC22 G**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 G, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,3500	t	8,92	3,12	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2500	t	8,61	2,15	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,2000	t	8,07	1,61	
P01AF180	Árido machaqueo 18/25 D.A.<25	0,1500	t	7,94	1,19	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					15,91
	TOTAL PARTIDA					**35,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U04CM020	**M.B.C. TIPO AC22 S**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 S, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,5000	t	8,92	4,46	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2500	t	8,61	2,15	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,1000	t	8,07	0,81	
P01AF180	Árido machaqueo 18/25 D.A.<25	0,1000	t	7,94	0,79	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0200	h	291,26	5,83	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0200	h	79,08	1,58	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					22,83
	Materiales					16,05
	TOTAL PARTIDA					**39,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CM025	**M.B.C. TIPO AC16 S**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 S en capa de rodadura, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,5500	t	8,92	4,91	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,3000	t	8,61	2,58	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,1000	t	8,07	0,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					16,14
	TOTAL PARTIDA					**35,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CM030 **M.B.C. TIPO AC16 D** **t**

Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 D en capa de rodadura, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,6000	t	8,92	5,35	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2500	t	8,61	2,15	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,1000	t	8,07	0,81	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					16,15
	TOTAL PARTIDA					**35,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CM035 **M.B.C. TIPO AC16 surf S DESG.ÁNGELES<20** **t**

Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf S en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,5500	t	10,70	5,89	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,3000	t	10,08	3,02	
P01AF230	Árido machaqueo 12/18 D.A.<20	0,1000	t	9,66	0,97	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					17,72
	TOTAL PARTIDA					**36,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CM040	**M.B.C. TIPO AC16 surf D DESG.ÁNGELES<20**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16 surf D en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,6000	t	10,70	6,42	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,2500	t	10,08	2,52	
P01AF230	Árido machaqueo 12/18 D.A.<20	0,1000	t	9,66	0,97	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		18,35
				Materiales		17,75
				TOTAL PARTIDA		**36,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U04CM045	**M.B.C.TIPO DRENANTE PA-11 D.A<20**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo drenante PA-11 en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto filler de aportación y betún modificado. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,3000	t	10,70	3,21	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,5300	t	10,08	5,34	
P01AF230	Árido machaqueo 12/18 D.A.<20	0,1000	t	9,66	0,97	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		18,35
				Materiales		17,36
				TOTAL PARTIDA		**36,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04CM050	**M.B.C. MICROAGLOMERADO ASF. COLOR ROJO**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente, microaglomerado en rojo con betún B C50/70, en capa de rodadura, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler, betún B C50/70 y colorante sintético. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,8900	t	10,70	9,52	
P01DW050	Colorante sintético p/microaglomerados	0,0500	t	2.382,17	119,11	
P01PL009	Betún B C50/70 de neumáticos fuera de uso (NFU) s/camión factoría	0,0600	t	390,00	23,40	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					159,87
	TOTAL PARTIDA					**179,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U04CM055 **M.B.C. MICR. ASF. COLOR ROJO C/BETÚN PIGMENTABLE** **t**

Mezcla bituminosa en caliente, microaglomerado en rojo con betún B C50/70 pigmentable, en capa de rodadura, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler, betún B C50/70 pigmentable y colorante sintético. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,8900	t	10,70	9,52	
P01DW050	Colorante sintético p/microaglomerados	0,0500	t	2.382,17	119,11	
P01PL024	Betún B C50/70 de neumáticos fuera de uso (NFU) pigmentable	0,0600	t	556,19	33,37	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					169,84
	TOTAL PARTIDA					**189,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04CM060 **M.B.C. MICR. ASF. BLANCO C/BETÚN INCOLORO** **t**

Mezcla bituminosa en caliente, microaglomerado en blanco con betún B C50/70 incoloro, en capa de rodadura, con áridos con desgaste de Los Ángeles < 20, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler, betún B C50/70 incoloro y colorante sintético.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF380	Árido mach. 0/6 blanco D.A. <20	0,9200	t	12,93	11,90	
P01DW050	Colorante sintético p/microaglomerados	0,0300	t	2.382,17	71,47	
P01PL025	Betún B C50/70 de neumáticos fuera de uso (NFU) incoloro	0,0500	t	1,32	0,07	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					91,28
	TOTAL PARTIDA					**110,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CM065 **M.B.C. EN BASES DE ALTO MÓDULO** **t**

Mezcla bituminosa en caliente, en bases de alto modulo, con betún BM-1 15/30, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler calizo de aportación y betún BM-1 15/30. Árido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,4500	t	8,92	4,01	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,2900	t	8,61	2,50	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,2500	t	8,07	2,02	
P01AF400	Filler calizo para MBC factoría	0,0100	t	66,06	0,66	
P01PL030	Betún modif. BM-1 15/30 factoría	0,0550	t	475,00	26,13	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					18,35
	Materiales					43,16
	TOTAL PARTIDA					**62,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CM100 **BETÚN ASFÁLTICO B 60/70 EN M.B.C** **t**

Betún asfáltico B 60/70, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta.

P01PL010	Betún B60/70 s/camión factoría	1,0000	t	463,45	463,45	
	Materiales					463,45
	TOTAL PARTIDA					**463,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CM101 **BETÚN ASFÁLTICO B C50/70 EN M.B.C** **t**

P01PL009	Betún B C50/70 de neumáticos fuera de uso (NFU) s/camión factoría	1,0000	t	390,00	390,00	
	Materiales					390,00
	TOTAL PARTIDA					**390,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS

U04CM110 **BETÚN B 60/70 EN MBC DREN.C/ELAS** **t**

Betún asfáltico B 60/70 modificado con elastómeros, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente drenantes, puesto a pie de planta.

P01PL020	Betún B60/70 modif.elastómeros	1,0000	t	397,29	397,29	
	Materiales					397,29
	TOTAL PARTIDA					**397,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04CM120 **CEMENTO CEM II EN FILLER DE MBC** **t**

Cemento CEM IV/B 32,5R empleado como filler en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta.

P01CC040	Cemento CEM IV/B 32,5 R s/cam.fáb.	1,0000	t	80,73	80,73	
	Materiales					80,73
	TOTAL PARTIDA					**80,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CM130 **FILLER CALIZO EN MBC** **t**

Filler calizo empleado en la fabricacion de mezclas bituminosas en caliente, puesto a pie de planta.

P01AF400	Filler calizo para MBC factoría	1,0000	t	66,06	66,06	
	Materiales					66,06
	TOTAL PARTIDA					**66,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04CM200 **PAV.MICROAGL.ASF.CALI.SILI.e=2cm** **m2**

Pavimento peatonal realizado con microaglomerado bituminoso denso en caliente, con árido silíceo, en capa uniforme de 2 cm. de espesor, totalmente terminado.

P25VB010	Microagl.bitum.calie.árido silic	0,0480	t	32,45	1,56	
P25VB110	Suplem.aplic.aglom.asf.áreas pea	1,0000	m2	0,23	0,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					1,79
	TOTAL PARTIDA					**1,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CM210	**PAV.MICROAGL.ASF.CALI.SILI.e=4cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal realizado con microaglomerado bituminoso denso en caliente, con árido silíceo, en capa uniforme de 4 cm. de espesor, totalmente terminado.					
P25VB010	Microagl.bitum.calie.árido silic	0,0960	t	32,45	3,12	
P25VB110	Suplem.aplic.aglom.asf.áreas pea	1,0000	m2	0,23	0,23	
	Materiales					3,35
	TOTAL PARTIDA					**3,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CM220	**PAV.MICROAGL.ASF.ROJIZ.CALIZ.e=2**		**m2**			
	Pavimento peatonal realizado con microaglomerado bituminoso denso en caliente, de color rojizo, con árido silíceo, en capa uniforme de 2 cm. de espesor, totalmente terminado.					
P25VB030	Microagl.bitu.rojo calie.á.caliz	0,0480	t	63,16	3,03	
P25VB110	Suplem.aplic.aglom.asf.áreas pea	1,0000	m2	0,23	0,23	
	Materiales					3,26
	TOTAL PARTIDA					**3,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U04CM230	**PAV.MICROAGL.ASF.ROJIZ.CALIZ.e=4**		**m2**			
	Pavimento peatonal realizado con microaglomerado bituminoso denso en caliente, de color rojizo, con árido silíceo, en capa uniforme de 4 cm. de espesor, totalmente terminado.					
P25VB030	Microagl.bitu.rojo calie.á.caliz	0,0960	t	63,16	6,06	
P25VB110	Suplem.aplic.aglom.asf.áreas pea	1,0000	m2	0,23	0,23	
	Materiales					6,29
	TOTAL PARTIDA					**6,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04CM300	**BETÚN BM-1 15/30 M.B.ALTO MÓDULO**		**t**			
	Betún asfáltico BM-1 15/30, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente de alto módulo, puesto a pie de planta.					
P01PL030	Betún modif. BM-1 15/30 factoría	1,0000	t	475,00	475,00	
	Materiales					475,00
	TOTAL PARTIDA					**475,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

U04CM310	**BETÚN BM-3a 55/70 M.B. DRENANTES**		**t**			
	Betún asfáltico BM-3a 55/70, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente drenantes, puesto a pie de planta.					
P01PL031	Betún modif.BM-3a 55/70 factoría	1,0000	t	440,00	440,00	
	Materiales					440,00
	TOTAL PARTIDA					**440,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS

U04CM320	**BETÚN BM-3b 55/70 M.B. CAPA DEL.**		**t**			
	Betún asfáltico BM-3b 55/70, empleado en la fabricación de mezclas bituminosas en caliente para capas delgadas, puesto a pie de planta.					
P01PL032	Betún modif.BM-3b 55/70 factoría	1,0000	t	430,00	430,00	
	Materiales					430,00
	TOTAL PARTIDA					**430,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS

U04CM400	**M.B.C. EN CAPA RODADURA DRENANTE**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente, en capa de rodadura drenante, con betún BM-3a 50/70, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler calizo de aportación y betún BM-3a 55/70.					
O01A010	Encargado	0,0100	h	18,06	0,18	
O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF200	Árido machaqueo 0/6 D.A.<20	0,1800	t	10,70	1,93	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,5500	t	10,08	5,54	
P01AF230	Árido machaqueo 12/18 D.A.<20	0,2700	t	9,66	2,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AF400	Filler calizo para MBC factoría	0,0450	t	66,06	2,97	
P01PL031	Betún modif.BM-3a 55/70 factoría	0,0500	t	440,00	22,00	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0100	h	291,26	2,91	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0100	h	60,18	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
				Mano de obra		0,86
				Maquinaria		5,55
				Materiales		42,89
				TOTAL PARTIDA		**49,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

E32CM410 **M.B.C. EN CAPA RODADURA DELGADA** **t**

Mezcla bituminosa en caliente, de granulometría discontinua, tipo BBTM-B, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excluido filler y betún.

O01A010	Encargado	0,0120	h	18,06	0,22	
O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0360	h	16,51	0,59	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF210	Arido machaqueo 0/3 D.A.<20	0,2700	t	10,48	2,83	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,6900	t	10,08	6,96	
P01AF400	Filler calizo para MBC factoría	0,0400	t	66,06	2,64	
P01PL032	Betún modif.BM-3b 55/70 factoría	0,0580	t	430,00	24,94	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0120	h	291,26	3,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0120	h	79,08	0,95	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0120	h	60,18	0,72	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
				Mano de obra		1,02
				Maquinaria		6,65
				Materiales		45,21
				TOTAL PARTIDA		**52,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

E32CM420 **M.B.C. DISCONTINUA TIPO A** **t**

Mezcla bituminosa en caliente, de granulometría discontinua, tipo BBTM-A, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excluido filler y betún.

O01A010	Encargado	0,0120	h	18,06	0,22	
O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0360	h	16,51	0,59	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF210	Arido machaqueo 0/3 D.A.<20	0,3000	t	10,48	3,14	
P01AF220	Árido machaqueo 6/12 D.A.<20	0,7000	t	10,08	7,06	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0120	h	40,33	0,48	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0120	h	291,26	3,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0120	h	79,08	0,95	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0120	h	60,18	0,72	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
				Mano de obra		1,02
				Maquinaria		6,65
				Materiales		18,04
				TOTAL PARTIDA		**25,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CH	**HORMIGÓN VIBRADO**					
U04CHP	**PAVIMENTOS DE HORMIGÓN**					
U04CHP010	**HORMIGÓN HMF-3,5 EN PAVIMENTOS**		**m3**			
	Pavimento de hormigón HMF-3,5 de resistencia característica a flexotracción, en espesores de 20/30 cm, incluso extendido, encofrado de borde, regleado, vibrado, curado con producto filmógeno, estriado o ranurado y p.p. de juntas. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0500	h	18,06	0,90	
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01HE651	Hormigon HF-3,5 para pavimentos	1,0000	m3	74,50	74,50	
P06WW070	Producto filmógeno	4,0000	m2	0,38	1,52	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0250	h	358,14	8,95	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07W110	km transporte hormigón	60,0000	t	0,32	19,20	
	Mano de obra					3,43
	Maquinaria					30,68
	Materiales					76,02
	TOTAL PARTIDA					**110,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U04CHP020	**HORMIGÓN HMF-4,0 EN PAVIMENTOS**		**m3**			
	Pavimento de hormigón HMF-4,0 de resistencia característica a flexotracción, en espesores de 20/30 cm, incluso extendido, encofrado de borde, regleado, vibrado, curado con producto filmógeno, estriado o ranurado y p.p. de juntas. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0150	h	18,06	0,27	
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
P01HE652	Hormigon HF-4,0 para pavimentos	1,0000	m3	77,50	77,50	
P06WW070	Producto filmógeno	4,0000	m2	0,38	1,52	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0150	h	358,14	5,37	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0150	h	40,33	0,60	
M07W110	km transporte hormigón	60,0000	t	0,32	19,20	
	Mano de obra					1,54
	Maquinaria					25,99
	Materiales					79,02
	TOTAL PARTIDA					**106,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04CHP030	**HORMIGÓN HMF-4,5 EN PAVIMENTOS**		**m3**			
	Pavimento de hormigón HMF-4,5 de resistencia característica a flexotracción, en espesores de 20/30 cm, incluso extendido, encofrado de borde, regleado, vibrado, curado con producto filmógeno, estriado o ranurado y p.p. de juntas. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A010	Encargado	0,0150	h	18,06	0,27	
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
P01HE653	Hormigon HF-4,5 para pavimentos	1,0000	m3	80,50	80,50	
P06WW070	Producto filmógeno	4,0000	m2	0,38	1,52	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0150	h	358,14	5,37	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0150	h	40,33	0,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0050	h	32,80	0,16	
M07W110	km transporte hormigón	60,0000	t	0,32	19,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,54
	Maquinaria					25,99
	Materiales					82,02
	TOTAL PARTIDA					**109,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CHP040	PAV. HORMIGÓN ARMADO VIB. HAF-3,5 CONTINUO		m3			
	Pavimento de hormigón vibrado HMF-3,5 armado continuo, incluso p.p. de corte de juntas longitudinales por serrado, sellado y curado con productos filmógeno, incluso armadura. Totalmente terminado. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
P01HE651	Hormigon HF-3,5 para pavimentos	1,0500	m3	74,50	78,23	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	17,5000	kg	1,82	31,85	
P06WW070	Producto filmógeno	0,3000	m2	0,38	0,11	
P01AE110	Acero liso pasadodres i/p.p. vainas	5,7750	kg	1,30	7,51	
P01UJ200	Mástico bituminoso	2,5000	kg	0,80	2,00	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0700	h	358,14	25,07	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,1200	h	53,23	6,39	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M07CH020	Camión hormigonera 8 m3.	0,0830	h	30,51	2,53	
	Mano de obra					64,37
	Maquinaria					34,91
	Materiales					119,70
	TOTAL PARTIDA					**218,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CHP041	PAV. HORMIGÓN ARMADO VIB. HAF-4,0 CONTINUO		m3			
	Pavimento de hormigón vibrado HMF-4,0 armado continuo, incluso p.p. de corte de juntas longitudinales por serrado, sellado y curado con productos filmógeno, incluso armadura. Totalmente terminado. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
P01HE652	Hormigon HF-4,0 para pavimentos	1,0500	m3	77,50	81,38	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	17,5000	kg	1,82	31,85	
P06WW070	Producto filmógeno	0,3000	m2	0,38	0,11	
P01AE110	Acero liso pasadodres i/p.p. vainas	5,7750	kg	1,30	7,51	
P01UJ200	Mástico bituminoso	2,5000	kg	0,80	2,00	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0700	h	358,14	25,07	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,1200	h	53,23	6,39	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M07CH020	Camión hormigonera 8 m3.	0,0830	h	30,51	2,53	
	Mano de obra					64,37
	Maquinaria					34,91
	Materiales					122,85
	TOTAL PARTIDA					**222,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04CHP042	PAV. HORMIGÓN ARMADO VIB. HAF-4,5 CONTINUO		m3			
	Pavimento de hormigón vibrado HMF-4,5 armado continuo, incluso p.p. de corte de juntas longitudinales por serrado, sellado y curado con productos filmógeno, incluso armadura. Totalmente terminado. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.					
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
P01HE653	Hormigon HF-4,5 para pavimentos	1,0500	m3	80,50	84,53	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	17,5000	kg	1,82	31,85	
P06WW070	Producto filmógeno	0,3000	m2	0,38	0,11	
P01AE110	Acero liso pasadodres i/p.p. vainas	5,7750	kg	1,30	7,51	
P01UJ200	Mástico bituminoso	2,5000	kg	0,80	2,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0700	h	358,14	25,07	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,1200	h	53,23	6,39	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M07CH020	Camión hormigonera 8 m3.	0,0830	h	30,51	2,53	
				Mano de obra		64,37
				Maquinaria		34,91
				Materiales		126,00
				TOTAL PARTIDA		**225,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04CHP050 **PAV. HORMIGÓN VIBR. HPF-4,5 CON JUNTAS Y PASADORES** **m3**

Pavimento de hormigón vibrado HMF-4,5 armado, incluso p.p. de juntas y pasadores, sellado y curado con productos filmógeno, incluso armadura. Totalmente terminado. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HE653	Hormigon HF-4,5 para pavimentos	1,0500	m3	80,50	84,53	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	17,5000	kg	1,82	31,85	
P06WW070	Producto filmógeno	0,3000	m2	0,38	0,11	
P01AE110	Acero liso pasadodres i/p.p. vainas	5,7750	kg	1,30	7,51	
P01UJ200	Mástico bituminoso	2,5000	kg	0,80	2,00	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0350	h	358,14	12,53	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,1200	h	53,23	6,39	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M07CH020	Camión hormigonera 8 m3.	0,0830	h	30,51	2,53	
				Mano de obra		15,78
				Maquinaria		22,37
				Materiales		126,00
				TOTAL PARTIDA		**164,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U04CHP060 **PAV. HORMIGÓN VIBR. HPF-4,5 EN ARCENES CON JUNTAS** **m3**

Pavimento de hormigón vibrado HMF-4,5 armado en Arcenes, incluso p.p. de juntas, sellado y curado con productos filmógeno, incluso armadura. Totalmente terminado. Componentes de hormigón con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A030	Oficial primera	0,0360	h	17,53	0,63	
O01A060	Peón especializado	0,0360	h	16,76	0,60	
O01A070	Peón ordinario	0,0360	h	16,51	0,59	
P01HE653	Hormigon HF-4,5 para pavimentos	1,0500	m3	80,50	84,53	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	17,5000	kg	1,82	31,85	
P06WW070	Producto filmógeno	0,3000	m2	0,38	0,11	
P01AE110	Acero liso pasadodres i/p.p. vainas	5,7750	kg	1,30	7,51	
P01UJ200	Mástico bituminoso	2,5000	kg	0,80	2,00	
M08EP010	Pavim.enc.desliz.s/cad.300CV/12m	0,0040	h	358,14	1,43	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0070	h	53,23	0,37	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,0040	h	9,15	0,04	
M07CH020	Camión hormigonera 8 m3.	0,0830	h	30,51	2,53	
				Mano de obra		3,07
				Maquinaria		4,37
				Materiales		126,00
				TOTAL PARTIDA		**133,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04CP PIEDRA

U04CP010 PAVIM. GRANITO MUSGO IRREG.8-12 — **m2**

Pavimento de losas irregulares de piedra de musgo de granito, de 8 a 12 cm. de espesor con una cara lisa, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP010	Losa granito musgo irreg.8/12 cm	1,1000	m2	16,78	18,46	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0020	m3	79,93	0,16	
	Mano de obra					17,40
	Maquinaria					0,01
	Materiales					19,12
	TOTAL PARTIDA					**36,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CP020 PAV.GRANI.GRIS IRREG.CORTE 10 cm — **m2**

Pavimento de losas irregulares de piedra de granito gris, corte de cantera sin desbastar, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP015	Losa irreg.gran.gris corte 10 cm	1,1000	m2	42,48	46,73	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0020	m3	79,93	0,16	
	Mano de obra					19,08
	Maquinaria					0,06
	Materiales					50,78
	TOTAL PARTIDA					**69,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CP030 PAV.GRANI.GRIS ESCUA.CORTE 10 cm — **m2**

Pavimento de losas escuadradas de piedra de granito gris, corte de cantera sin desbastar, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 (tipo M-5) de cemento, i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP025	Losa rect.gran.gris corte 10 cm.	1,1000	m2	24,03	26,43	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,04
	Maquinaria					0,06
	Materiales					30,44
	TOTAL PARTIDA					**49,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CP040 PAV.GRANI.GRIS ESCUA.PICON.10 cm — **m2**

Pavimento de losas escuadradas de piedra de granito gris, cara superior piconada, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP030	Losa rect.gran.gris picon.10 cm.	1,1000	m2	76,92	84,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,04
	Maquinaria					0,06
	Materiales					88,62
	TOTAL PARTIDA					**107,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CP050	**PAV.GRANI.GRIS ESCUA.LABRA.10 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, cara superior labrada a bujarda fina, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP035	Losa rect.gran.gris labra 10 cm.	1,1000	m2	60,07	66,08	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					22,49
	Maquinaria					0,06
	Materiales					70,09
	TOTAL PARTIDA					**92,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CP060	**PAV.GRANI.COLO.ESCUA.CORTE 10 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas escuadradas de piedra de granito cañariego, corte de cantera sin desbastar, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP040	Losa rect.gran.colo.corte 10 cm.	1,1000	m2	26,32	28,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					19,04
	Maquinaria					0,06
	Materiales					32,96
	TOTAL PARTIDA					**52,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U04CP070	**PAV.GRANI.COLO.ESCUA.PICON.10 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas escuadradas de piedra de granito cañariego, cara superior piconada, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP045	Losa rect.gran.colo.picón 10 cm.	1,1000	m2	45,19	49,71	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					18,48
	Maquinaria					0,05
	Materiales					52,59
	TOTAL PARTIDA					**71,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U04CP080	**PAV.GRANI.COLO.ESCUA.LABRA.10 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, cara superior labrada a bujarda fina, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP050	Losa rect.gran.colo.labra 10 cm.	1,1000	m2	62,36	68,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		22,49
Maquinaria		0,06
Materiales		72,61
TOTAL PARTIDA		**95,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U04CP100 **PAV.GRANITO GRIS SERRADO 6 cm** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, de 6 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento, (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP110	Losa granito gris esp.unif.6 cm.	1,0000	m2	68,92	68,92	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		16,83
Maquinaria		0,05
Materiales		71,80
TOTAL PARTIDA		**88,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CP110 **PAV.GRANITO GRIS SERRADO 10 cm** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP120	Losa granito gris disco 10 cm	1,0000	m2	72,11	72,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		27,11
Maquinaria		0,05
Materiales		74,99
TOTAL PARTIDA		**102,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U04CP120 **PAV.GRANI.GRIS SERR.ABUJARD.6 cm** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, cara superior labrada a bujarda fina, de 6 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5) , i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP125	Losa granito gris abujard. 6 cm	1,0000	m2	67,00	67,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra		16,83
Maquinaria		0,05
Materiales		69,88
TOTAL PARTIDA		**86,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CP130 **PAV.GRANI.GRIS SERR.ABUJAR.10 cm** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, cara superior labrada a bujarda fina, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP135	Losa granito gris abujard. 10 cm	1,0000	m2	72,11	72,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0100	m3	79,93	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,41
	Maquinaria					0,05
	Materiales					75,41
	TOTAL PARTIDA					**102,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CP140	PAV.GRANI.COLO.SERR.ABUJARD.6 cm		m2			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito cañariego, corte de sierra, cara superior labrada a bujarda fina, de 6 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP140	Losa granito color abujad. 6 cm.	1,0000	m2	62,93	62,93	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,83
	Maquinaria					0,05
	Materiales					65,81
	TOTAL PARTIDA					**82,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CP150	PAV.GRANI.COLO.SERR.ABUJAR.10 cm		m2			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra de granito cañariego, corte de sierra, cara superior labrada a bujarda fina, de 10 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P25VP150	Losa granito color abujad. 10 cm	1,0000	m2	100,11	100,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					27,11
	Maquinaria					0,05
	Materiales					102,99
	TOTAL PARTIDA					**130,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U04CP160	PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA LOSA GRANITO GRIS BOTÓN 8 cm		m2			
	Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 según UNE ENV 12633, ejecutado con losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, de 8 cm de espesor, con acabado superficial de botones de forma troncocónica, formando una retícula ortogonal, designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX; sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,6000	h	23,72	14,23	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,6000	h	22,52	13,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP180	Losa granito gris disco 8 cm botones	1,0000	m2	74,45	74,45	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					31,91
	Maquinaria					0,03
	Materiales					76,19
	TOTAL PARTIDA					**108,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CP170	**PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL LOSA GRANITO GRIS ACANALADURA 8 cm**		**m2**			
	(CTN 41/SC 11) Pavimento táctil indicador direccional, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 según UNE ENV 12633, ejecutado con losas rectangulares de piedra de granito gris, corte de sierra, de 8 cm de espesor, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas, designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX; sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,6000	h	23,72	14,23	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,6000	h	22,52	13,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP185	Losa granito gris disco 8 cm acanaladuras	1,0000	m2	74,45	74,45	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					31,91
	Maquinaria					0,03
	Materiales					76,19
	TOTAL PARTIDA					**108,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U04CP200	**PAV.CALIZA IRREG.PICONADA 8 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de piedra caliza, cara superior piconada, de 8 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP215	Losa caliza irreg. picon.8 cm	1,1000	m2	24,25	26,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					18,55
	Maquinaria					0,05
	Materiales					29,56
	TOTAL PARTIDA					**48,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U04CP210	**PAV.CALIZA RECTANG.LABRADA 8 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza, cara superior labrada a bujarda fina, de 8 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A050	Ayudante	0,5500	h	17,02	9,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P25VP225	Losa caliza rectang.labra 8 cm.	1,1000	m2	42,11	46,32	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					23,73
	Maquinaria					0,05
	Materiales					49,20
	TOTAL PARTIDA					**72,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U04CP220	**PAV.CALIZA RECTANG.ABUJARDA.3 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza, cara superior labrada a bujarda fina, de 3 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP235	Losa P.caliza abujardada 3 cm.	1,0000	m2	37,07	37,07	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					38,82
	TOTAL PARTIDA					**48,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04CP230	**PAV.CALIZA RECTANG.APOMAZAD.3 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de piedra caliza, cara superior labrada y apomazada , de 3 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP245	Losa p.caliza abujar.apomaz.3 cm	1,0000	m2	42,11	42,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					14,62
	Maquinaria					0,03
	Materiales					43,86
	TOTAL PARTIDA					**58,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CP240	**P.CALIZA IRREGULAR 3-4 S/ARE.**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de piedra caliza de 3/4 cm. de espesor, sentadas sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con morero y lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P25VP210	Losa caliz.irregular 3/4cm	1,0500	m2	13,56	14,24	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					8,65
	Materiales					16,05
	TOTAL PARTIDA					**24,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U04CP300	**PAVIM.PIZARRA IRREGULAR 1-2 cm.**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de pizarra de 1/2 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP310	Losa pizarra irregular 1-2 cm.	1,0500	m2	12,10	12,71	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					11,72
	Maquinaria					0,05
	Materiales					15,59
	TOTAL PARTIDA					**27,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04CP310	**PAVIM.PIZARRA 30x30x1-2 cm. 1ª**		**m2**			
	Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª clase, de 30x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP320	Losa pizarra 30x30x1-2 cm. 1ª	1,0000	m2	18,46	18,46	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					21,34
	TOTAL PARTIDA					**36,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CP320 PAVIM.PIZARRA 30x30x1-2 cm. RÚS. **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra clase rústica, de 30x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP325	Losa pizarra 30x30x1-2 cm.rústic	1,0000	m2	17,39	17,39	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,90
	Maquinaria					0,05
	Materiales					20,27
	TOTAL PARTIDA					**37,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U04CP330 PAV.PIZ.LARG.LIBRE 20-30x1-2 1ª **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª calidad, largo libre, ancho de 20-30 cm. y 1-2 cm. de grueso, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP340	L.piza.larg.libre 20-30x1-2cm 1ª	1,0000	m2	20,10	20,10	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					15,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					22,98
	TOTAL PARTIDA					**38,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U04CP340 PAV.PIZ.LARG.LIBRE 20-30x1-2 RÚ. **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, clase rústica, largo libre, ancho de 20-30 cm. y 1-2 cm. de grueso, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP345	L.piza.larg.libr.20-30x1-2cm.rús	1,0000	m2	17,39	17,39	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,90
	Maquinaria					0,05
	Materiales					20,27
	TOTAL PARTIDA					**37,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U04CP350 PAVIM.PIZARRA 30x30x3-4 cm. 1ª **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra, 1ª clase, de 30x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP350	Losa pizarra 30x30x3-4 cm. 1ª	1,0500	m2	46,39	48,71	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 15,18
Maquinaria 0,05
Materiales 51,59

TOTAL PARTIDA 66,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04CP360 **PAVIM.PIZARRA 30x30x3-4 cm. RÚS.** **m2**

Pavimento de losas rectangulares de pizarra clase rústica, de 30x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP355	Losa pizarra 30x30x3-4 cm.rústic	1,0000	m2	29,36	29,36	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra 15,18
Maquinaria 0,05
Materiales 32,24

TOTAL PARTIDA 47,47

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CP370 **PAVI.PIZA.IRREG.3-4 cm. S/ARENA** **m2**

Pavimento de losas irregulares de pizarra, de 3-4 cm. de espesor, sentadas sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con mortero y lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P25VP315	Losa pizarra irregular 3-4 cm.	1,0500	m2	12,33	12,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra 19,52
Maquinaria 0,02
Materiales 15,78

TOTAL PARTIDA 35,32

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U04CP400 **PAVIM.CUARCITA IRREG.1-2 cm.** **m2**

Pavimento de losas irregulares de cuarcita de 1/2 cm. de espesor, sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP410	Losa cuarcita irreg.1-2 cm.	1,0000	m2	15,52	15,52	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

Mano de obra 15,18
Maquinaria 0,05
Materiales 18,40

TOTAL PARTIDA 33,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04CP410 **PAV.CUARC.ROJO SEGOVIA 20x30x3-4** **m2**

Pavimento de losas irregulares de cuarcita de 20x30x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP420	L.cuarci.rojo segovia 20x30x3-4	1,0000	m2	65,59	65,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					68,47
	TOTAL PARTIDA					**83,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U04CP420	**PAV.CUARC.T.PEDRAZA 60x301-2 cm.**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita tipo pedraza, de 60x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5),i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP425	Los.cuarcita pedraza 60x30x1-2cm	1,0000	m2	36,34	36,34	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					15,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					39,22
	TOTAL PARTIDA					**54,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CP430	**PAV.CUARC.T.DANUBIO 60x30x1-2 cm**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita color azul danubio, de 60x30x1-2 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP430	L.cuarcita danubio 60x30x1-2 cm	1,0000	m2	19,36	19,36	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					15,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					22,24
	TOTAL PARTIDA					**37,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CP440	**PAVIM.ARENISCA 60x40x3-4 cm.**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de arenisca, de 60x40x3-4 cm., sentadas con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/retacado, rejuntado con lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado, s/ RC-16.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25VP435	Losa arenisca 60x40x3-4 cm.	1,0000	m2	28,11	28,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
	Mano de obra					16,90
	Maquinaria					0,05
	Materiales					30,99
	TOTAL PARTIDA					**47,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CP450	**PAV.CUARCITA IRREG.3-4 cm.S/ARE.**		**m2**			
	Pavimento de losas irregulares de cuarcita, de 3-4 cm. de espesor, sentadas sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, i/retacado, rejuntado con mortero y lechada de cemento y limpieza, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P25VP415	Losa cuarcita irreg.3-4 cm.	1,0000	m2	15,90	15,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		19,10
Materiales		17,88
TOTAL PARTIDA		**36,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CA ADOQUINES

U04CA010 PAV.ADOQU.RECTO HORM.GRIS e=6 cm — **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en color gris, con caras rectas, de 6 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA010	Adoquín rect.horm.gris e=6 cm.	1,0000	m2	9,38	9,38	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

Mano de obra		19,26
Maquinaria		0,80
Materiales		10,29
TOTAL PARTIDA		**30,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CA020 PAV.ADOQ.HORM.20x10x6 — **m2**

Pavimento con adoquines de hormigón doble capa en piezas rectangulares de 20x10x6 cm., colocados previa compactación del terreno sobre capa de arena de río compactada de 5 cm. de espesor y relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA012	Adoq.rec.horm.gris.20x10x6	1,0300	m2	11,53	11,88	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

Mano de obra		19,26
Maquinaria		0,80
Materiales		12,79
TOTAL PARTIDA		**32,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CA030 PAV.ADOQU.RECTO HORM.GRIS e=8 cm — **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en color gris, con caras rectas, de 8 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA020	Adoquín rect.horm.gris e=8 cm.	1,0000	m2	11,50	11,50	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

Mano de obra		19,26
Maquinaria		0,80
Materiales		12,41
TOTAL PARTIDA		**32,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CA040 PAV.ADOQ.RECTO HORM.COLOR e=6 cm — **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en colores blanco, negro o rojo, con caras rectas, de 6 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA040	Adoquín rect.horm.color e=6 cm.	1,0000	m2	10,51	10,51	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					11,42
	TOTAL PARTIDA					**31,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04CA050 **PAV.ADOQ.RECTO HORM.COLOR e=8 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en colores blanco, negro o rojo, con caras rectas, de 8 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA050	Adoquín rect.horm.color e=8 cm.	1,0000	m2	12,23	12,23	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					13,14
	TOTAL PARTIDA					**33,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U04CA060 **PAV.ADOQ.QUEBRADO H.GRIS e=6 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón autoblocante, en color gris, con caras quebradas, de 6 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA070	Adoqu.quebrado horm.gris e=6 cm.	1,0000	m2	12,74	12,74	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					13,65
	TOTAL PARTIDA					**33,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CA070 **PAV.ADOQ.QUEBRADO H.GRIS e=8 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón autoblocante, en color gris, con caras quebradas, de 8 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA080	Adoqu.quebrado horm.gris e=8 cm	1,0000	m2	15,62	15,62	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					16,53
	TOTAL PARTIDA					**36,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CA080 **PAV.ADOQ.QUEBRADO H.COLOR e=6 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón autoblocante, en colores blanco, negro o rojo, con caras quebradas, de 6 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA100	Adoqu.quebrado horm.color e=6	1,0000	m2	13,94	13,94	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**34,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04CA090 **PAV.ADOQ.QUEBRADO H.COLOR e=8 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón autoblocante, en colores blanco, negro o rojo, con caras quebradas, de 8 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA110	Adoqu.quebrado horm.color e=8 cm	1,0000	m2	16,82	16,82	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					17,73
	TOTAL PARTIDA					**37,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CA100 **PAV.ADOQ.HEXAG.HORM.COLOR e=8 cm** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón, de forma hexagonal, en colores blanco, negro o rojo, de 6 cm. de espesor, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA130	Adoq.hexagonal horm.color e=8 cm	1,0000	m2	13,43	13,43	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					14,34
	TOTAL PARTIDA					**34,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U04CA110 **PAV.ADOQ.HORM.GRIS S.MODULAR** **m2**

Pavimento con adoquínes de hormigón doble capa en piezas modulares de 24x12 cm., 18x12 cm. y 12x12 cm. con 8 cm. de espesor, colocados previa compactación del terreno sobre capa de arena de río compactada de 5 cm. de espesor y relleno de juntas con arena de río y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA145	Adoquín modular hormigón gris	1,0300	m2	11,93	12,29	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					13,20
	TOTAL PARTIDA					**33,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U04CA120 **PAV.ADOQ.CALADO TACOS ARMADO e=8** **m2**

Pavimento de adoquín prefabricado de hormigón en color gris, calado en forma rectangular con armdura electrosoldada interior, de 8 cm. de espesor, especialmente indicado para su utilización en aparcamientos encespedados, colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA170	Adoq.calado tacos armado e=10 cm	1,0000	m2	15,70	15,70	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					16,61
	TOTAL PARTIDA					**36,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04CA130	**SUPLEM.COLOR VERDE ADOQ.HORMIGON**		**m2**			
	Suplemento por el empleo de adoquines prefabricados de hormigón de color verde, sobre el correspondiente precio.					
P25VA180	Suplem.color verde adoq.hormigón	1,0000	m2	3,17	3,17	
	Materiales					3,17
	TOTAL PARTIDA					**3,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U04CA140	**SUPLEM.ACABA.ABUJARD.ADOQU.HORM.**		**m2**			
	Suplemento por el empleo de adoquines con acabado superficial abujardado, sobre el correspondiente precio.					
P25VA190	Suplem.acaba.abujard.adoq.hormig	1,0000	m2	5,30	5,30	
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**5,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U04CA150	**PA.ADOQ.RECT.GRES NACION.20x10x5**		**m2**			
	Pavimento de adoquín prefabricado de gres en colores marrón claro y tostado, con caras rectas, de 20x10x5 cm., colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA210	Adoq.recto gres nacion.20x10x5cm	1,0000	m2	27,47	27,47	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					28,38
	TOTAL PARTIDA					**48,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CA160	**PA.ADOQ.RECT.GRES IMPORT.20x10x5**		**m2**			
	Pavimento de adoquín prefabricado de gres, de importación, en colores marrón claro y tostado, con caras rectas, de 20x10x5 cm., colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA230	Adoq.recto gres import.20x10x5cm	1,0000	m2	35,02	35,02	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					35,93
	TOTAL PARTIDA					**55,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CA170	**PAVI.ADOQ.RECTO CERÁMICO 20x10x5**		**m2**			
	Pavimento de adoquín cerámico con caras rectas, de 20x10x5 cm., colocado sobre cama de arena compactada de 5 cm., i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA240	Adoquín recto cerámico 20x10x5cm	1,0000	m2	21,97	21,97	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					22,88
	TOTAL PARTIDA					**42,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04CA180 **PAV.ADOQUÍN GRANIT.GRIS 20x10x10** **m2**

Pavimento de adoquines de granito gris, corte de cantera, de 20x10x10 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA515	Adoquín granito gris 20x10x10 cm	1,0000	m2	21,09	21,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					26,77
	TOTAL PARTIDA					**44,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U04CA190 **PAV.ADO.GRAN.GRIS SIERRA 20x10x8** **m2**

Pavimento de adoquines de granito gris, corte de sierra, de 20x10x8 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA517	Adoq.grani.gris sierra 20x10x8cm	1,0000	m2	44,47	44,47	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					50,15
	TOTAL PARTIDA					**67,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04CA200 **PAVIM.ADOQ.GRANIT.COLOR 20x10x10** **m2**

Pavimento de adoquines de granito color, corte de cantera, de 20x10x10 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA521	Adoquín granito color 20x10x10cm	1,0000	m2	43,81	43,81	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					49,49
	TOTAL PARTIDA					**66,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04CA210 **PAV.ADOQ.GRAN.COL.SIERRA 20x10x8** **m2**

Pavimento de adoquines de granito color, corte de sierra, de 20x10x8 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA523	Adoq.grani.colo.sierra 20x10x8cm	1,0000	m2	43,14	43,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					48,82
	TOTAL PARTIDA					**66,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U04CA220 **PAVIM.ADOQUÍN BASALTO 16x10x10** **m2**

Pavimento de adoquines de basalto, corte de cantera, de 16x10x10 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA525	Adoquín basalto 16x10x10 cm.	1,0000	m2	35,23	35,23	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					40,91
	TOTAL PARTIDA					**58,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04CA230 **PAVIM.ADOQUÍN PIZARRA 20x10x10** **m2**

Pavimento de adoquines de pizarra negra, corte de sierra, de 20x10x10 cm, sentados sobre capa de mortero semi-seco 1/6 de cemento (tipo M-5), de 8 cm. de espesor, afirmados con maceta y retacado de juntas, barrido, regado con agua, limpieza y curado periódico durante 15 días, totalmente terminado, s/ RC-16.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P25VA540	Adoquín pizarra negra 20x10x10	1,0000	m2	33,07	33,07	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1000	m3	85,55	8,56	
	Mano de obra					17,31
	Maquinaria					0,09
	Materiales					38,75
	TOTAL PARTIDA					**56,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U04CA240 **PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA ADOQUÍN HORM. BOTÓN GRIS 20x20 cm** **m2**

Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con adoquines prefabricados de hormigón de color gris de 20x20x6 cm, con acabado superficial de botones de forma troncocónica de diámetro base 25 mm y altura 4 mm, formando una retícula ortogonal con una separación entre centros de 50 mm (designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentado sobre cama de arena compactada de 5 cm, i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA033	Adoquín botones horm.gris e=6 cm	1,0000	m2	9,38	9,38	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					10,29
	TOTAL PARTIDA					**30,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04CA250	**PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA ADOQUÍN HORM. BOTÓN COLOR 20x20 cm**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con adoquines prefabricados de hormigón en color de 20x20x6 cm, con acabado superficial de botones de forma troncocónica de diámetro base 25 mm y altura 4 mm, formando una retícula ortogonal con una separación entre centros de 50 mm (designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentado sobre cama de arena compactada de 5 cm, i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA063	Adoquín botones horm.color e=6 cm	1,0000	m2	9,38	9,38	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					10,29
	TOTAL PARTIDA					**30,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04CA260	**PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL ADOQUÍN HORM. ACANALADURA GRIS 20x20 cm**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador direccional según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con adoquines prefabricados de hormigón de color gris de 20x20x6 cm, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm (designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentado sobre cama de arena compactada de 5 cm, i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA036	Adoquín acanaladura horm.gris e=6 cm	1,0000	m2	9,38	9,38	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					10,29
	TOTAL PARTIDA					**30,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04CA270	**PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL ADOQUÍN HORM. ACANALADURA COLOR 20x20 cm**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador direccional según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con adoquines prefabricados de hormigón en color de 20x20x6 cm, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm (designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentado sobre cama de arena compactada de 5 cm, i/recebado de juntas con arena de machaqueo y compactación; a colocar sobre firme no incluido en el precio.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0550	m3	16,50	0,91	
P25VA066	Adoquín acanaladura horm.color e=6 cm	1,0000	m2	9,38	9,38	
M08RB010	Bandeja vibrante 075 kg (40 cm)	0,3000	h	2,65	0,80	
	Mano de obra					19,26
	Maquinaria					0,80
	Materiales					10,29
	TOTAL PARTIDA					**30,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04A ACERADOS

U04AB BORDILLOS

U04ABB BORDILLOS DE PIEDRA NATURAL

U04ABB010 **BORDILLO RECTO GRANITO GRIS PICO.10x20** **m**

Bordillo recto de granito gris piconado, de 10x20 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BB010	Bord.recto grani.gris.pico.10x20	1,0000	m	14,78	14,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0120	m3	69,73	0,84	
	Mano de obra					7,01
	Maquinaria					0,01
	Materiales					15,47
	TOTAL PARTIDA					**22,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04ABB020 **BORDILLO GRANITO GRIS PICONADO 10-12x25** **m**

Bordillo achaflanado de granito gris piconado, de 10-12x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P25BB020	Bord.grani.gris picona.10-12x25	1,0000	m	18,06	18,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0140	m3	69,73	0,98	
	Mano de obra					7,89
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,84
	TOTAL PARTIDA					**26,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABB030 **BORDILLO GRANITO GRIS PICONADO 18-20x25** **m**

Bordillo achaflanado de granito gris piconado, de 18-20x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P25BB030	Bord.grani.gris picona.18-20x25	1,0000	m	22,39	22,39	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0030	m3	85,55	0,26	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	
	Mano de obra					10,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					23,76
	TOTAL PARTIDA					**34,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABB035 **BORDILLO REBAJADO ISLETA GRANITO GRIS PICONADO** **m**

Bordillo rebajado con pendiente del 12% de granito gris piconado para itinerario peatonal en isleta intermedia de calzada, de sección 11-14x25 cm (similar a bordillo normalizado de hormigón R2) según UNE-EN 1343, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P25BB018	Bordillo granito gris piconado 11-14x25	1,0000	m	18,06	18,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0670	m3	69,73	4,67	
	Mano de obra					8,98
	Maquinaria					0,08
	Materiales					21,38
	TOTAL PARTIDA					**30,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABB040 **BORDILLO GRANITO GRIS LABRA.10-12x25** **m**

Bordillo achaflanado de granito gris labrado, de 10-12x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BB035	Bord.grani.gris labra.10-12x25	1,0000	m	27,46	27,46	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0140	m3	69,73	0,98	
	Mano de obra					7,05
	Maquinaria					0,02
	Materiales					28,24
	TOTAL PARTIDA					**35,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABB050 **BORDILLO GRANITO GRIS LABRA.18-20x25** **m**

Bordillo achaflanado de granito gris labrado, de 18-20x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P25BB045	Bord.grani.gris labra.18-20x25	1,0000	m	32,60	32,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	
	Mano de obra					10,86
	Maquinaria					0,04
	Materiales					34,37
	TOTAL PARTIDA					**45,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U04ABB055 **BORDILLO REBAJADO ISLETA GRANITO GRIS LABRADO** **m**

Bordillo rebajado con pendiente del 12% de granito gris labrado para itinerario peatonal en isleta intermedia de calzada, de sección 11-14x25 cm (similar a bordillo normalizado de hormigón R2) según UNE-EN 1343, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P25BB065	Bordillo granito gris labrado 11-14x25	1,0000	m	18,06	18,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0670	m3	69,73	4,67	
	Mano de obra					8,98
	Maquinaria					0,08
	Materiales					21,38
	TOTAL PARTIDA					**30,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABB060 **BORDILLO GRANITO GRIS C/ROMO 10-12x25** **m**

Bordillo de granito gris labrado, canto romo, de 10-12x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BB050	Bord.gr.gri.labr.c.romo 10-12x25	1,0000	m	33,95	33,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0140	m3	69,73	0,98	
	Mano de obra					7,05
	Maquinaria					0,02
	Materiales					34,73
	TOTAL PARTIDA					**41,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U04ABB070 **BORDILLO GRANITO GRIS C/ROMO 18-20x25** **m**

Bordillo de granito gris labrado, canto romo, de 18-20x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P25BB060	Bord.gr.gri.labr.c.romo 18-20x25	1,0000	m	37,68	37,68	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0030	m3	85,55	0,26	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					39,05
	TOTAL PARTIDA					**49,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABB075 **BORDILLO GRANITO GRIS LATERAL VADO DISCAPACIDAD 130x40x18 cm** **m**

Conjunto de piezas de granito gris labrado, especial para un lateral de vado peatonal de acceso a plazas de aparcamiento reservadas a personas con discapacidad y pasos rebajados, de dimensiones totales 130x40x18 cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza. Según Orden VIV/561/2010.

O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P25BB070	Bordillo granito lateral vado discapacitados 130x40x18 cm	1,0000	m	75,00	75,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0720	m3	69,73	5,02	
	Mano de obra					7,42
	Maquinaria					0,08
	Materiales					78,56
	TOTAL PARTIDA					**86,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04ABB080 **SUPLEMENTO POR GRANITO CURVO** **m**

Suplemento, sobre el precio descompuesto correspondiente, por la colocación de bordillo de granito en curva, de radio inferior a 10 m.

P25BB110	Suplemento granito curvo	1,0000	m	13,85	13,85	
	Materiales					13,85
	TOTAL PARTIDA					**13,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABB100 **BORDILLO CALIZO JARDÍN 9x19 cm** **m**

Bordillo calizo tipo jardín, de 9x19 cm., colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado con mortero de cemento blanco y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BB210	Bordillo calizo jardín 9x19	1,0000	m	6,91	6,91	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0120	m3	69,73	0,84	
	Mano de obra					6,98
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**14,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04ABB110 **BORDILLO CALIZO CALATORAO 10-12x25** **m**

Bordillo calizo tipo calatorao, de 10-12x25 cm., colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado con mortero de cemento blanco y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P25BB215	Bord.calizo calatorao 10-12x25	1,0000	m	17,58	17,58	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0150	m3	69,73	1,05	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					0,02
	Materiales					18,40
	TOTAL PARTIDA					**26,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U04ABB120 **BORDILLO CALIZO CALATORAO 17-19x28** **m**

Bordillo calizo tipo calatorao, de 17-19x28 cm., colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado con mortero de cemento blanco y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P25BB225	Bord.calizo calatorao 17-19x28	1,0000	m	22,35	22,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0020	m3	128,68	0,26	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0200	m3	69,73	1,39	
	Mano de obra					10,53
	Maquinaria					0,02
	Materiales					23,51
	TOTAL PARTIDA					**34,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04ABH BORDILLOS DE HORMIGÓN

U04ABH010 BORDILLO HORM.MONOCAPA 9-10x20cm — **m**

Bordillo de hormigón monocapa, achaflanado, de 9-10x20 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P25BH010	Bordillo horm. monoca.9-10x20 cm	1,0000	m	3,25	3,25	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0120	m3	69,73	0,84	
	Mano de obra					3,63
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,89
	TOTAL PARTIDA					**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABH020 BORDI.HORM.MONOCA.OMEGA 12-13x30 — **m**

Bordillo de hormigón monocapa, sección tipo omega, de 12-13x30 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P25BH025	Bordi.horm.monoca.omega 12-13x30	1,0000	m	6,54	6,54	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0150	m3	69,73	1,05	
	Mano de obra					4,53
	Maquinaria					0,02
	Materiales					7,32
	TOTAL PARTIDA					**11,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04ABH030 BORD.HORM.COLOR MONOCAP.10-13x25 — **m**

Bordillo de hormigón color monocapa, achaflanado, de 10-13x25 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH035	Bord.horm.color monoc.10-13x25cm	1,0000	m	5,94	5,94	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0150	m3	69,73	1,05	
	Mano de obra					4,03
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,76
	TOTAL PARTIDA					**10,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABH040 BORDIL.HORM.COLOR OMEGA 12-13x30 — **m**

Bordillo de hormigón color monocapa, sección tipo omega, de 12-13x30 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P25BH045	Bord.horm.col. omega 12-13x30 cm	1,0000	m	7,93	7,93	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0150	m3	69,73	1,05	
	Mano de obra					4,53
	Maquinaria					0,02
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**13,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABH050	**BORDILLO HORM.BICAPA 9-10x20 cm**		**m**			
	Bordillo de hormigón bicapa, achaflanado, de 9-10x20 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P25BH110	Bordillo horm.bicapa 9-10x20 cm	1,0000	m	3,21	3,21	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0120	m3	69,73	0,84	
	Mano de obra					3,63
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,85
	TOTAL PARTIDA					**7,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U04ABH060	**BORDILLO HORM.BICAPA 12-15x28 cm**		**m**			
	Bordillo de hormigón bicapa, achaflanado, de 12-15x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH125	Bordillo horm.bicapa 12-15x28 cm	1,0000	m	5,20	5,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0180	m3	69,73	1,26	
	Mano de obra					4,09
	Maquinaria					0,02
	Materiales					6,12
	TOTAL PARTIDA					**10,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U04ABH070	**BORDILLO HORM.BICAPA 14-17x28 cm**		**m**			
	Bordillo de hormigón bicapa, achaflanado, de 14-17x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P25BH135	Bordillo horm.bicapa 14-17x28 cm	1,0000	m	6,32	6,32	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	
	Mano de obra					4,74
	Maquinaria					0,03
	Materiales					7,58
	TOTAL PARTIDA					**12,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04ABH080	**BORDI.HOR.MONOC.CURVO 14-17x28cm**		**m**			
	Bordillo de hormigón bicapa, achaflanado, de 14-17x28 cm., curvo, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P25BH145	Bord.horm.curvo 14-17x28cm r=0,5	1,0000	m	13,27	13,27	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	
	Mano de obra					4,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,53
	TOTAL PARTIDA					**19,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U04ABH090	**BORDILLO RIGOLA HORM.10-30x16 cm**		**m**			
	Bordillo rigola de hormigón, de 10-30x16 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P25BH210	Bordillo rigola horm.10-30x16 cm	1,0000	m	5,29	5,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		4,67
Maquinaria		0,03
Materiales		6,79
TOTAL PARTIDA		**11,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04ABH100 **BORD.RIGOLA HORM.COLOR 10-30x16** **m**

Bordillo rigola de hormigón coloreado, de 10-30x16 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P25BH220	Bordi.rigola horm.color 10-30x16	1,0000	m	7,47	7,47	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	

Mano de obra		4,67
Maquinaria		0,03
Materiales		9,01
TOTAL PARTIDA		**13,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABH105 **BORDILLO HORMIGÓN REBAJADO ISLETA** **m**

Bordillo rebajado con pendiente del 12% de hormigón bicapa para itinerario peatonal en isleta intermedia de calzada, de sección normalizada R2 de 11-14x25 cm según UNE-EN 1340 y UNE 127340, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH205	Bordillo hormigón R2 11-14x25 cm	1,0000	m	4,67	4,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0670	m3	69,73	4,67	

Mano de obra		5,10
Maquinaria		0,08
Materiales		7,94
TOTAL PARTIDA		**13,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U04ABH106 **BORDILLO HORMIGÓN REBAJADO DE CALZADA 15-12x28x100** **m**

Bordillo de hormigón rebajado para calzada, de 15/12x28x100 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH330	Bordillo de calzada C4 15/12x28x100	1,0000	m	5,20	5,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0180	m3	69,73	1,26	

Mano de obra		4,09
Maquinaria		0,02
Materiales		6,12
TOTAL PARTIDA		**10,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U04ABH107 **BORDILLO HORMIGÓN REBAJADO DE CALZADA 20-4x22x100** **m**

Bordillo de hormigón rebajado para calzada, de 20-4x22x100 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH350	Bordillo de calzada C7 20/4x22x100	1,0000	m	5,55	5,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0200	m3	69,73	1,39	

Mano de obra		4,13
Maquinaria		0,02
Materiales		6,57
TOTAL PARTIDA		**10,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04ABH108 **BORDILLO HORMIGÓN REBAJADO DE CALZADA 25-6x13x50** **m**

Bordillo de hormigón rebajado para calzada, de 25-6x13x50 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,2200	h	16,76	3,69	
P25BH360	Bordillo de calzada C9 25/6x13x50	1,0000	m	4,50	4,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0010	m3	85,55	0,09	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0250	m3	69,73	1,74	
	Mano de obra					4,24
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,76
	TOTAL PARTIDA					**10,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DOS CÉNTIMOS

U04ABH110 **BORD.VADO MINUSVÁ.LATER.90x40x21** **m**

Suministro y colocación de pieza de hormigón prefabricado, especial para lateral de vado de minusválidos y pasos rebajados, de 90-40x21 cm. colocada sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P25BH310	Bord.minusválid.lateral 90x40x21	1,0000	m	14,88	14,88	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0360	m3	69,73	2,51	
	Mano de obra					6,67
	Maquinaria					0,04
	Materiales					16,72
	TOTAL PARTIDA					**23,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABH115 **BORDILLO HORMIGÓN LATERAL VADO ACCESIBILIDAD 130x40x18 cm** **m**

Conjunto de piezas de hormigón prefabricado, especial para un lateral de vado peatonal de acceso a plazas de aparcamiento reservadas a personas con discapacidad y pasos rebajados, de dimensiones totales 130x40x18 cm, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza. Según Orden VIV/561/2010.

O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P25BH320	Bordillo hormigón lateral vado discapacitados 130x40x18 cm	1,0000	ud	75,00	75,00	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0360	m3	69,73	2,51	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0020	m3	85,55	0,17	
	Mano de obra					6,67
	Maquinaria					0,04
	Materiales					76,84
	TOTAL PARTIDA					**83,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABH120 **BORDILLO ESPECIAL JARDÍN COLOR** **m**

Bordillo de hormigón coloreado, perfíl especial para jardinería, colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P25BH410	Bordillo especial jardín color	1,0000	m	20,50	20,50	
A01MB030	MORTERO CEMENTO BLANCO M-10	0,0010	m3	128,68	0,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					10,71
	Maquinaria					0,03
	Materiales					22,04
	TOTAL PARTIDA					**32,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04ABH130 **SUPLEMENT.POR ACABADO ABUJARDADO** **m**

Suplemento por el suministro y colocación de bordillos con acabado abujardado.

P25BH510	Suplement.por acabado abujardado	1,0000	m	4,34	4,34	
	Materiales					4,34
	TOTAL PARTIDA					**4,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABH140 **SUPLEMEN.POR COLOCACIÓN EN CURVA** **m**

Suplemento, sobre el precio descompuesto correspondiente, por la colocación en curva de bordillos rectos de hormigón prefabricado.

O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,34
	TOTAL PARTIDA					**1,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABM BORDES DE MADERA

U04ABM010 BORDILLO DE 1 ROLLIZO DE MADERA — **m**

Bordillo de rollizos de madera seleccionados, de D=10/15 cm., de un rollizo en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01EW510	Rollizo pino 1ª calidad	1,2500	m	1,96	2,45	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					2,62
	TOTAL PARTIDA					**6,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABM020 BORDILLO DE 2 ROLLIZOS DE MADERA — **m**

Bordillo de rollizos de madera seleccionados, de D=10/15 cm., de dos rollizos en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01EW510	Rollizo pino 1ª calidad	2,4000	m	1,96	4,70	
P01DW020	Pequeño material	0,6000	ud	0,85	0,51	
	Mano de obra					6,70
	Materiales					5,21
	TOTAL PARTIDA					**11,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABM030 BORD.1 ROLLIZO MADERA TANALIZADA — **m**

Bordillo de rollizos de madera de pino de 1ª calidad tanalizados al vacío en autoclave, de D=10/15 cm., de un rollizo en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01EW515	Rollizo pino 1ª cal. tanalizado	1,2000	m	2,31	2,77	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					2,94
	TOTAL PARTIDA					**7,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04ABM040 BORD.2 ROLLIZO MADERA TANALIZADA — **m**

Bordillo de rollizos de madera de pino de 1ª calidad tanalizados al vacío en autoclave, de D=10/15 cm., de dos rollizos en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01EW515	Rollizo pino 1ª cal. tanalizado	2,3000	m	2,31	5,31	
P01DW020	Pequeño material	0,6500	ud	0,85	0,55	
	Mano de obra					7,54
	Materiales					5,86
	TOTAL PARTIDA					**13,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U04ABM050 BORD.1 ROLLIZO MADERA TORNEADO — **m**

Bordillo de rollizos de madera de pino torneados, de 1ª calidad, de D=10/15 cm., de un rollizo en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01EW525	Rollizo pino torneado	1,1500	m	5,89	6,77	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					6,94
	TOTAL PARTIDA					**11,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABM060	**BORD.2 ROLLIZO MADERA TORNEADOS**		**m**			
	Bordillo de rollizos de madera de pino torneados, de 1ª calidad, de D=10/15 cm., de dos rollizos en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01EW525	Rollizo pino torneado	2,2500	m	5,89	13,25	
P01DW020	Pequeño material	0,6500	ud	0,85	0,55	
	Mano de obra					7,54
	Materiales					13,80
	TOTAL PARTIDA					**21,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04ABM070	**BORD.1 ROLLIZO MAD.TORN.VACSOLIZ**		**m**			
	Bordillo de rollizos de madera de pino torneados de 1ª calidad, vacsolizados al vacío en autoclave, de D=10/15 cm., de un rollizo en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01EW535	Rollizo pino tornead.vacsolizado	1,1500	m	7,19	8,27	
P01DW020	Pequeño material	0,2000	ud	0,85	0,17	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					8,44
	TOTAL PARTIDA					**12,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABM080	**BORD.2 ROLLIZO MAD.TORN.VACSOLIZ**		**m**			
	Bordillo de rollizos de madera de pino torneados de 1ª calidad, vacsolizados al vacío en autoclave, de D=10/15 cm., de dos rollizos en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01EW535	Rollizo pino tornead.vacsolizado	2,2500	m	7,19	16,18	
P01DW020	Pequeño material	0,6500	ud	0,85	0,55	
	Mano de obra					7,54
	Materiales					16,73
	TOTAL PARTIDA					**24,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U04ABM090	**BORD.TESTAS ROLLIZO D=10-12 cm.**		**m**			
	Bordillo de rollizos verticales de madera de pino de 1ª calidad, , de D=10/12 cm. y 35 cm. de longitud, tanalizados al vacío en autoclave y colocados en posición vertical, en forma de empalizada, vistos sobre el pavimento 10/15 cm., sobre cimiento corrido de hormigón HM-15/P/40, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01EW540	Testas rollizo D=10/12xh=35 cm.	1,0500	m	9,86	10,35	
P01DW020	Pequeño material	0,5000	ud	0,85	0,43	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					24,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,22
	TOTAL PARTIDA					**36,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U04ABM100	**BORDILLO 1 TRAVIESA DE MADERA FC**		**m**			
	Bordillo de traviesas de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 265x20x15 cm., de una traviesa en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	0,4500	ud	12,24	5,51	
P01DW020	Pequeño material	0,6000	ud	0,85	0,51	
	Mano de obra					5,03
	Materiales					6,02
	TOTAL PARTIDA					**11,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABM110	**BORDILLO 2 TRAVIESA DE MADERA FC**		**m**			
	Bordillo de traviesas de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 265x20x15 cm., de dos traviesas en línea, sobre suelo preparado, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	0,9000	ud	12,24	11,02	
P01DW020	Pequeño material	0,9000	ud	0,85	0,77	
	Mano de obra					7,54
	Materiales					11,79
	TOTAL PARTIDA					**19,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABM120	**BORD.PUNTAS VERTIC.TRAVIESAS FC.**		**m**			
	Bordillo de puntas de traviesas de ferrocarril, de 26,5x20x15 cm., colocadas en posición vertical a modo de empalizada, vistas sobre el pavimento 10/15 cm., sobre cimiento corrido de hormigón HM-15/P/40, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	0,4000	ud	12,24	4,90	
P01DW020	Pequeño material	0,8000	ud	0,85	0,68	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0500	m3	69,73	3,49	
	Mano de obra					31,77
	Maquinaria					0,06
	Materiales					7,98
	TOTAL PARTIDA					**39,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABM130	**BORD.TABLÓN PINO 1ª TANALIZADO**		**m**			
	Bordillo de tablones de madera de pino de 1ª calidad, de 205x76 mm de sección y largos superiores a 2,20 m., de un tablón en línea, tanalizados al vacío en autoclave, vistos 10 cm. sobre el pavimento, sobre cimiento corrido de hormigón HM-15/P/40, i/excavación, sujeción y anclaje, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,1000	h	17,53	1,75	
P01EB060	Tablón pino 1ª 76x205 mm. tanalizado	1,0500	m	7,70	8,09	
P01DW020	Pequeño material	0,5000	ud	0,85	0,43	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					16,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,96
	TOTAL PARTIDA					**26,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABQ ALCORQUES

U04ABQ010	**ALCORQUE CIRC.HORM.GRIS D= 1 m**		**ud**			
	Alcorque circular de 1 m. de diámetro interior, realizado con bordillo curvo de hormigón prefabricado monocapa, color gris, de 14-17x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P25BH145	Bord.horm.curvo 14-17x28cm r=0,5	4,2500	m	13,27	56,40	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0650	m3	69,73	4,53	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	
	Mano de obra					21,91
	Maquinaria					0,08
	Materiales					59,80
	TOTAL PARTIDA					**81,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ020	**ALCORQUE CIRC.HORM.GRIS D= 3 m.**		**ud**			
	Alcorque circular de 3 m. de diámetro interior, realizado con bordillo curvo de hormigón prefabricado monocapa, color gris de 14-17x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,1250	h	17,53	19,72	
O01A070	Peón ordinario	1,1250	h	16,51	18,57	
P25BH155	Bord.horm.curvo 14-17x28cm r=1,5	10,5000	m	13,27	139,34	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1250	m3	69,73	8,72	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					41,43
	Maquinaria					0,17
	Materiales					146,46
	TOTAL PARTIDA					**188,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04ABQ030	**ALCORQUE CIRC.HORM.COLOR D= 1 m.**		**ud**			
	Alcorque circular de 1 m. de diámetro interior, realizado con bordillo curvo de hormigón prefabricado monocapa en color, de 14-17x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P25BH165	Bord.h.col.curv.14-17x28cm r=0,5	4,2500	m	16,14	68,60	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0650	m3	69,73	4,53	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	
	Mano de obra					18,51
	Maquinaria					0,08
	Materiales					72,00
	TOTAL PARTIDA					**90,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04ABQ040	**ALCORQUE CIRC.HORM.COLOR D= 3 m.**		**ud**			
	Alcorque circular de 3 m. de diámetro interior, realizado con bordillo curvo de hormigón prefabricado monocapa en color, de 14-17x28 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,1250	h	17,53	19,72	
O01A070	Peón ordinario	1,1250	h	16,51	18,57	
P25BH175	Bord.h.col.curv.14-17x28cm r=1,5	10,5000	m	16,14	169,47	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1250	m3	69,73	8,72	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
	Mano de obra					41,43
	Maquinaria					0,17
	Materiales					176,59
	TOTAL PARTIDA					**218,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U04ABQ050	**ALCORQUE CIRC.HORM.OMEGA D= 1 m.**		**ud**			
	Alcorque circular de 1 m. de diámetro interior, realizado con bordillo perfil especial tipo omega, de hormigón prefabricado en color de 8-9x30 cm. colocado sobre solera de hormigón HM-15/P/40, tamaño máx. 20 mm., de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P25BH050	Bord.horm.col.omega curvo 8-9x30	3,8000	m	7,14	27,13	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0650	m3	69,73	4,53	
A01AA060	PASTA CEMENTO CEM II/B-M 32,5 R	0,0010	m3	188,30	0,19	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0050	m3	85,55	0,43	
	Mano de obra					21,95
	Maquinaria					0,08
	Materiales					30,68
	TOTAL PARTIDA					**52,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ100	**ALCORQUE VISTO GRANIT.LABRA D=1m**		**ud**			
	Alcorque circular de 1 m. de diámetro interior, realizado con 6 piezas de granito labrado de 13-15x25 cm. de sección, sentadas con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
P25BQ110	Alcorq.6 pie.grani.13-15x25 D=1m	1,0000	ud	182,45	182,45	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1530	m3	69,73	10,67	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0320	m3	85,55	2,74	
	Mano de obra					34,70
	Maquinaria					0,21
	Materiales					191,59
	TOTAL PARTIDA					**226,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U04ABQ110	**ALCORQUE VIST.GRANI.LABRA D=1,5m**		**ud**			
	Alcorque circular de 1,5 m. de diámetro interior, realizado con 8 piezas de granito labrado de 13-15x25 cm. de sección, sentadas con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P25BQ115	Alcor.8 pi.grani.13-15x25 D=1,5m	1,0000	ud	210,52	210,52	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,2120	m3	69,73	14,78	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0450	m3	85,55	3,85	
	Mano de obra					53,29
	Maquinaria					0,29
	Materiales					223,23
	TOTAL PARTIDA					**276,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U04ABQ120	**ALCORQUE VIST.GRANI.LABRA D=3m**		**ud**			
	Alcorque circular de 3 m. de diámetro interior, realizado con 12 piezas de granito labrado de 13-15x25 cm. de sección, sentadas con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 10 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P25BQ130	Alcorq.12 pie.gran.13-15x25 D=3m	1,0000	ud	421,08	421,08	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,4080	m3	69,73	28,45	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0870	m3	85,55	7,44	
	Mano de obra					112,98
	Maquinaria					0,55
	Materiales					445,56
	TOTAL PARTIDA					**559,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U04ABQ130	**ALCORQUE ENRASADO GRANITO 1x1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 1 m. de lado interior, recercado de pieza prismática de granito de 13X25 cm. de sección, labrada esta cara superior, sentada con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
P25BQ135	Borde grani.alcorq.enras.13x25cm	4,6000	m	20,26	93,20	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0900	m3	69,73	6,28	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					33,34
	Maquinaria					0,13
	Materiales					99,21
	TOTAL PARTIDA					**132,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ140	**ALCORQUE ENRASADO GRANITO 2x2 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 2x2 m. de lado interior, recercado de cenefa de granito de 13x25 cm. de sección, sentada con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A070	Peón ordinario	1,7000	h	16,51	28,07	
P25BQ135	Borde grani.alcorq.enras.13x25cm	8,6000	m	20,26	174,24	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1700	m3	69,73	11,85	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0650	m3	85,55	5,56	
	Mano de obra					63,20
	Maquinaria					0,26
	Materiales					186,07
	TOTAL PARTIDA					**249,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U04ABQ150	**ALCORQUE ENRASADO GRANITO 2x1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta rectangular de 2x1 m., medidas interiores, recercado de cenefa de granito de 13x25 cm. de sección, sentada con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
P25BQ135	Borde grani.alcorq.enras.13x25cm	6,6000	m	20,26	133,72	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1300	m3	69,73	9,06	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
	Mano de obra					48,33
	Maquinaria					0,20
	Materiales					142,78
	TOTAL PARTIDA					**191,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U04ABQ160	**ALCORQUE ENRASADO GRANITO 3x2 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta rectangular de 3x2 m., medidas interiores, recercado de cenefa de granito de 13x25 cm. de sección, sentada con mortero de cemento sobre solera de hormigón HM-15/P/40, de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A070	Peón ordinario	2,1000	h	16,51	34,67	
P25BQ135	Borde grani.alcorq.enras.13x25cm	10,6000	m	20,26	214,76	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,2100	m3	69,73	14,64	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					78,06
	Maquinaria					0,31
	Materiales					229,35
	TOTAL PARTIDA					**307,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U04ABQ200	**ALCORQUE VISTO TRAVIESA.FC 1x1 m**		**ud**			
	Alcorque visto cuadrado de 1 m. de lado interior, realizado con traviesas de madera de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 20x15 cm. de sección, ancladas a solera de hormigón HM-15/P/40, tamaño máx. 20 mm., de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	2,0000	ud	12,24	24,48	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,1200	m3	69,73	8,37	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					51,25
	Maquinaria					0,18
	Materiales					32,49
	TOTAL PARTIDA					**83,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ210	**ALCORQUE VISTO TRAVIESA.FC 2x2 m**		**ud**			
	Alcorque visto cuadrado de 2 m. de lado interior, realizado con traviesas de madera de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 20x15 cm. de sección, ancladas a solera de hormigón HM-15/P/40, tamaño máx. 20 mm., de 15 cm. de espesor, i/excavación necesaria, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	2,3000	h	17,53	40,32	
O01A070	Peón ordinario	2,3000	h	16,51	37,97	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	2,0000	ud	12,24	24,48	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,2400	m3	69,73	16,74	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					85,49
	Maquinaria					0,35
	Materiales					40,50
	TOTAL PARTIDA					**126,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABQ220	**ALCORQUE ENRAS.TRAVIESA.FC 1x1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado con el pavimento de planta cuadrada, de 1 m. de lado interior, realizado con traviesas de madera de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 20x15 cm. de sección, sentadas con mortero de cemento sobre solera existente, i/ajuste, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	2,0000	ud	12,24	24,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
	Mano de obra					48,77
	Maquinaria					0,04
	Materiales					26,74
	TOTAL PARTIDA					**75,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABQ230	**ALCORQUE ENRAS.TRAVIESA.FC 2x2 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado con el pavimento de planta cuadrada, de 2 m. de lado interior, realizado con traviesas de madera de ferrocarril usadas y seleccionadas, de 20x15 cm. de sección, sentadas con mortero de cemento sobre solera existente, i/ajuste, rejuntado y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	2,3000	h	17,53	40,32	
O01A070	Peón ordinario	2,3000	h	16,51	37,97	
P01EW610	Traviesa FC usad.selec.265x20x15	2,0000	ud	12,24	24,48	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0800	m3	85,55	6,84	
	Mano de obra					80,54
	Maquinaria					0,07
	Materiales					29,00
	TOTAL PARTIDA					**109,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABQ300	**ALCORQUE ENRAS.CH.ACERO D=1 m**		**ud**			
	Alcorque circular enrasado con el pavimento de 1 m. de diámetro, formado por chapa de acero cortén de 8 mm. de espesor y 15 cm. de altura, provista de patillas de anclaje, recibida con mortero de cemento a solera, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P13TP040	Pletina acero cortén 150/8 mm.	3,8000	m	16,40	62,32	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0100	m3	99,69	1,00	
	Mano de obra					28,33
	Maquinaria					0,01
	Materiales					66,43
	TOTAL PARTIDA					**94,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ310	**ALCORQUE ENRAS.CH.ACERO D=1,50 m**		**ud**			
	Alcorque circular enrasado con el pavimento de 1,50 m. de diámetro, formado por chapa de acero cortén de 8 mm. de espesor y 15 cm. de altura, provista de patillas de anclaje, recibida con mortero de cemento a solera, totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P13TP040	Pletina acero cortén 150/8 mm.	4,8000	m	16,40	78,72	
P01DW020	Pequeño material	5,0000	ud	0,85	4,25	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0150	m3	99,69	1,50	
	Mano de obra					49,31
	Maquinaria					0,01
	Materiales					84,03
	TOTAL PARTIDA					**133,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U04ABQ320	**ALCORQUE ENRASADO CIRCULAR FUNDICIÓN D=1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta circular de 1 m de diámetro exterior, 35 cm de diámetro interior y 3 cm de altura, compuesto de 4 piezas de rejilla de fundición dúctil con aberturas de diámetro inferior a 10 mm, colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13WW290	Alcorque circular fundición c/cerco D=1m	1,0000	ud	146,30	146,30	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					146,30
	TOTAL PARTIDA					**163,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U04ABQ330	**ALCORQUE ENRASADO CUADRADO FUNDICIÓN 1,20 x1,20 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 120 cm de lado exterior, 45 cm de diámetro interior y 3 cm de altura, compuesto de 4 piezas de rejilla de fundición dúctil con aberturas de diámetro inferior a 10 mm, colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13WW325	Alcorque cuadrado diseño c/cerco 1.20x1.20 m	1,0000	ud	389,00	389,00	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					389,00
	TOTAL PARTIDA					**406,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
U04ABQ340	**ALCORQUE ENRASADO CIRCULAR FUNDICIÓN DISEÑO D=1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta circular de 1 m de diámetro exterior, 35 cm de diámetro interior y 28 mm de altura, compuesto de 2 piezas de diseño moderno de fundición dúctil con aberturas de diámetro inferior a 10 mm, colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13WW310	Alcorque circular diseño c/cerco D=1m	1,0000	ud	206,20	206,20	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					206,20
	TOTAL PARTIDA					**223,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ350	**ALCORQUE ENRASADO CUADRADO FUNDICIÓN DISEÑO 1x1 m**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 1 m de lado exterior, 35 cm de diámetro interior y 28 mm de altura, compuesto de 2 piezas de diseño moderno de fundición dúctil con aberturas de diámetro inferior a 10 mm, colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13WW320	Alcorque cuadrado diseño c/cerco 1x1 m	1,0000	ud	221,60	221,60	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					221,60
	TOTAL PARTIDA					**238,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABQ360	**ALCORQUE ENRASADO REJILLA ELECTROSOLDADA 70x70 cm**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 70 cm de lado exterior, 30 cm de diámetro interior, compuesto por 2 piezas simétricas galvanizadas en caliente, realizadas con pletinas portantes de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil plano laminado en caliente, de 25x2 mm, separadas 12 mm entre sí; separadores de varilla cuadrada retorcida, de acero con bajo contenido en carbono UNE-EN ISO 16120-2 C4D, de 4 mm de lado, separados 14 mm entre sí; colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13DE180	Alcorque rejilla electrosoldada c/cerco 70x70 cm	1,0000	ud	54,02	54,02	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					54,02
	TOTAL PARTIDA					**71,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04ABQ370	**ALCORQUE ENRASADO REJILLA ELECTROSOLDADA 90x90 cm**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 90 cm de lado exterior, 30 cm de diámetro interior, compuesto por 2 piezas simétricas galvanizadas en caliente, realizadas con pletinas portantes de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil plano laminado en caliente, de 25x2 mm, separadas 12 mm entre sí; separadores de varilla cuadrada retorcida, de acero con bajo contenido en carbono UNE-EN ISO 16120-2 C4D, de 4 mm de lado, separados 14 mm entre sí; colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13DE190	Alcorque rejilla electrosoldada c/cerco 90x90 cm	1,0000	ud	67,67	67,67	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					67,67
	TOTAL PARTIDA					**84,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U04ABQ380	**ALCORQUE ENRASADO REJILLA ELECTROSOLDADA 110x110 cm**		**ud**			
	Alcorque enrasado de planta cuadrada de 110 cm de lado exterior, 30 cm de diámetro interior, compuesto por 2 piezas simétricas galvanizadas en caliente, realizadas con pletinas portantes de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil plano laminado en caliente, de 25x2 mm, separadas 12 mm entre sí; separadores de varilla cuadrada retorcida, de acero con bajo contenido en carbono UNE-EN ISO 16120-2 C4D, de 4 mm de lado, separados 14 mm entre sí; colocado sobre cerco de acero laminado UNE-EN 10025 S235JR, en perfil angular laminado en caliente, de 30x30 mm, recibido al pavimento existente ubicado en área de uso peatonal. Totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P13DE200	Alcorque rejilla electrosoldada c/cerco 110x110 cm	1,0000	ud	88,67	88,67	
	Mano de obra					17,03
	Materiales					88,67
	TOTAL PARTIDA					**105,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MP070	**ALCORQ.HORM.PREF. 90xD=60x17cm**		**ud**			
	Suministro y colocación de alcorque de hormigón prefabricado en color blanco, de dimensión exterior 90x90 cm. y de altura 7 cm., diámetro interior 60 cm. y de altura 17 cm; formnado un cuerpo semitórico. Presentación en 1/2. Colocación mediante cuatro pernos de acero galvanizado. Remate y limpieza del pavimento.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P29MP070	Alcorque horm.pref.90xD=60x17cm	1,0000	ud	52,88	52,88	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					55,43
	TOTAL PARTIDA					**76,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04ABQ400	**CUBRICIÓN ALCORQUE ADOQU.GRANITO**		**m2**			
	Cubrición interior de alcorque con adoquín de granito de 10x10x10 cm. i/cama de arena de 8 cm. de espesor, rejuntado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P25VA510	Adoquín granito gris 10x10x10 cm	1,0000	m2	38,94	38,94	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					40,26
	TOTAL PARTIDA					**43,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U04ABQ410	**CUBRICIÓN ALCORQUE ÁRIDO/RESINAS 4/7 mm**		**m2**			
	Relleno drenante interior de alcorque, ubicado en área de uso peatonal, de 70 mm de espesor, realizado con mortero de áridos de colores seleccionados con granulometría 4/7 mm ligados con resina base epoxídica; con sistema contráctil de gránulos de caucho ligados con resina en el entorno del tronco del árbol; dispuesto sobre una capa previa de 30 mm de material granular compactada y nivelada.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01AG140	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,0630	t	6,83	0,43	
P25VS120	Pav.seg.caucho SBR recicl. 60 mm + EPDM 10 mm	0,1170	m2	73,99	8,66	
A01MS270	MORTERO ÁRIDO/RESINAS 4/7 mm	0,0360	m3	171,38	6,17	
	Mano de obra					35,52
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,04
	TOTAL PARTIDA					**49,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U04ABQ420	**CUBRICIÓN ALCORQUE ÁRIDO/RESINAS 7/10 mm**		**m2**			
	Relleno drenante interior de alcorque, ubicado en área de uso peatonal, de 70 mm de espesor, realizado con mortero de áridos de colores seleccionados con granulometría 7/10 mm ligados con resina base epoxídica; con sistema contráctil de gránulos de caucho ligados con resina en el entorno del tronco del árbol; dispuesto sobre una capa previa de 30 mm de material granular compactada y nivelada.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01AG140	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,0630	t	6,83	0,43	
P25VS120	Pav.seg.caucho SBR recicl. 60 mm + EPDM 10 mm	0,1170	m2	73,99	8,66	
A01MS250	MORTERO ÁRIDO/RESINAS 7/10 mm	0,0360	m3	172,10	6,20	
	Mano de obra					35,52
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,06
	TOTAL PARTIDA					**49,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABQ430	**CUBRICIÓN ALCORQUE ÁRIDO/CEMENTO COLOREADO**		**m2**			
	Relleno drenante interior de alcorque, ubicado en área de uso peatonal, de 70 mm de espesor, realizado con mortero de áridos calizos seleccionados en granulometrías 0,5/1,5mm ligados con cemento CEM II/B-P 32,5 N y aditivo colorante; con sistema contráctil de gránulos de caucho ligados con resina en el entorno del tronco del árbol; dispuesto sobre una capa previa de 30 mm de material granular compactada y nivelada.					
O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P01AG140	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,0630	t	6,83	0,43	
P25VS120	Pav.seg.caucho SBR recicl. 60 mm + EPDM 10 mm	0,1170	m2	73,99	8,66	
A01MS260	MORTERO ÁRIDO/CEMENTO COLOREADO	0,0450	m3	108,07	4,86	
	Mano de obra					28,78
	Maquinaria					0,04
	Materiales					12,65
	TOTAL PARTIDA					**41,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04ABQ440	**CUBRICIÓN ALCORQUE GRÁNULOS CAUCHO**		**m2**			
	Relleno interior de alcorque, ubicado en área de uso peatonal, de 60 mm de espesor, realizado con una capa base de 50 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV; dispuesto sobre una capa previa de 30 mm de material granular compactada y nivelada.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01AG140	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,0630	t	6,83	0,43	
P25VS110	Pav.seg.caucho SBR recicl. 50 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	69,71	69,71	
	Mano de obra					34,33
	Materiales					70,14
	TOTAL PARTIDA					**104,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

U04ABR RÍGOLAS

U04ABR010	**RÍGOLA IN SITU 20x20x4 JUNTO BO.**		**m**			
	Rígola de hormigón fabricada in situ junto a bordillo existente, con piezas de mortero prefabricado color blanco, de 20x20x4 cm., sentadas con mortero de cemento, i/cimiento de hormigón HM-15/P/40, excavación necesaria, rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P25BR008	Pieza pref.rígolas color 20x20x4	1,0000	m	3,60	3,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0060	m3	85,55	0,51	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					4,14
	Maquinaria					0,04
	Materiales					5,38
	TOTAL PARTIDA					**9,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04ABR020	**RÍGOLA HORMIGÓN PREF.12x40x33 cm**		**m**			
	Rígola de hormigón prefabricado color gris, de 12x40x33cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR010	Rígola hormigón pref.12x40x33 cm	1,0000	m	5,50	5,50	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0120	m3	85,55	1,03	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,34
	Maquinaria					0,04
	Materiales					7,62
	TOTAL PARTIDA					**17,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABR030	**RÍGOLA HORMIG. COLOR 12x40x33 cm**		**m**			
	Rígola de hormigón prefabricado color, de 12x40x33cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR020	Rígola hormig. color 12x40x33 cm	1,0000	m	7,03	7,03	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0120	m3	85,55	1,03	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,34
	Maquinaria					0,04
	Materiales					9,15
	TOTAL PARTIDA					**18,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABR040	**RÍGOLA HORMIGÓN PREF.15x60x33 cm**		**m**			
	Rígola de hormigón prefabricado color, de 15x60x33cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR015	Rígola hormigón pref.15x60x33 cm	1,0000	m	10,33	10,33	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0400	m3	69,73	2,79	
	Mano de obra					9,63
	Maquinaria					0,06
	Materiales					13,10
	TOTAL PARTIDA					**22,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04ABR050	**RÍGOLA HORMIGÓN BICAPA PLANA 8x30x50**		**m**			
	Rígola de hormigón bicapa plana de 8x30x50 cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR016	Rigola hormig. bicapa plana 8x30x50	1,0000	m	3,70	3,70	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,42
	Maquinaria					0,04
	Materiales					5,99
	TOTAL PARTIDA					**15,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04ABR060	**RÍGOLA HORMIGÓN BICAPA R-2 INCLINADA 14/11x30x50**		**m**			
	Rígola de hormigón bicapa R-2 inclinada de 14/11x30x50 cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR017	Rigola hormig. bicapa R-2 inclinada 14/11x30x50	1,0000	m	5,30	5,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,42
	Maquinaria					0,04
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**17,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U04ABR070	**RÍGOLA HORMIGÓN BICAPA CANAL REDONDO 10/8,5x30x50**		**m**			
	Rígola de hormigón bicapa canal redondo 10/8,5x30x50 cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR018	Rigola hormig. bicapa canal redondo 10/8,5x30x50	1,0000	m	5,30	5,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,42
	Maquinaria					0,04
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**17,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ABR080	**RÍGOLA HORMIGÓN BICAPA CANAL V 13/10x30x50**		**m**			
	Rígola de hormigón bicapa canal V 13/10x30x50 cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P25BR019	Rigola hormig. bicapa canal V 13/10x30x50	1,0000	m	5,30	5,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
	Mano de obra					9,42
	Maquinaria					0,04
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**17,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U04ABR100	**RÍGOLA GRANI.GRIS PICON.10x30x30**		**m**			
	Rígola de granito gris piconado de 10x30x30cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BR110	Rígola grani.gris picon.10x30x30	1,0000	m	38,79	38,79	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0450	m3	69,73	3,14	
	Mano de obra					8,05
	Maquinaria					0,06
	Materiales					41,80
	TOTAL PARTIDA					**49,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U04ABR110	**RÍGOLA GRANI.CAÑA.PICON.10x30x30**		**m**			
	Rígola de granito cañariego piconado de 10x30x30cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BR120	Rígola grani.cañar.pico.10x30x30	1,0000	m	38,79	38,79	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0450	m3	69,73	3,14	
	Mano de obra					8,05
	Maquinaria					0,06
	Materiales					41,80
	TOTAL PARTIDA					**49,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U04ABR120	**RÍGOLA GRANI.GRIS LABRA.10x30x30**		**m**			
	Rígola de granito gris labra fina, de 10x30x30cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BR130	Rígola grani.gris labra.10x30x30	1,0000	m	39,21	39,21	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0450	m3	69,73	3,14	
	Mano de obra					8,05
	Maquinaria					0,06
	Materiales					42,22
	TOTAL PARTIDA					**50,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U04ABR130	**RÍGOLA GRANI.CAÑA.LABRA.10x30x30**		**m**			
	Rígola de granito cañariego labra fina, de 10x30x30cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P25BR140	Rígola grani.cañar.labr.10x30x30	1,0000	m	39,21	39,21	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0150	m3	85,55	1,28	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0450	m3	69,73	3,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,05
	Maquinaria					0,06
	Materiales					42,22
	TOTAL PARTIDA					**50,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U04ABR200 **RÍGOLA CALIZA NAT.LABRA 8x20x40** **m**

Rígola de piedra caliza natural labrada, de 8x20x40cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado con pasta de cemento blanco y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P25BR210	Rígola caliza nat.labra 8x20x40	1,0000	m	26,17	26,17	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0100	m3	85,55	0,86	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0300	m3	69,73	2,09	
A01AA060	PASTA CEMENTO CEM II/B-M 32,5 R	0,0010	m3	188,30	0,19	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					0,04
	Materiales					28,33
	TOTAL PARTIDA					**35,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U04ABR210 **RÍGOLA CALIZA NAT.LABRA 12x40x40** **m**

Rígola de piedra caliza natural labrada, de 12x40x40cm., sobre lecho de hormigón HM-15/P/40, sentada con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado con pasta de cemento blanco y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P25BR220	Rígola caliza nat.labra 12x40x40	1,0000	m	39,75	39,75	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0180	m3	85,55	1,54	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0600	m3	69,73	4,18	
A01AA060	PASTA CEMENTO CEM II/B-M 32,5 R	0,0010	m3	188,30	0,19	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					0,09
	Materiales					43,80
	TOTAL PARTIDA					**53,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U04ABR300 **RÍGOLA ADOQUINES GRANITO 0,4 m.** **m**

Rígola de 0,40 m. de ancho, realizada con adoquines de granito gris de 10x10x10cm., sobre cimiento de hormigón HM-15/P/40, sentados con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
P25VA510	Adoquín granito gris 10x10x10 cm	0,4000	m2	38,94	15,58	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0600	m3	69,73	4,18	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0450	m3	108,02	4,86	
	Mano de obra					14,36
	Maquinaria					0,07
	Materiales					21,09
	TOTAL PARTIDA					**35,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U04ABR310 **RÍGOLA ADOQUINES GRANITO 0,6 m.** **m**

Rígola de 0,60 m. de ancho, realizada con adoquines de granito gris de 10x10x10cm., sobre cimiento de hormigón HM-15/P/40, sentados con mortero de cemento, i/rejuntado, llagueado y limpieza.

O01A060	Peón especializado	1,1000	h	16,76	18,44	
P25VA510	Adoquín granito gris 10x10x10 cm	0,6000	m2	38,94	23,36	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0900	m3	69,73	6,28	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0550	m3	108,02	5,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,02
	Maquinaria					0,10
	Materiales					30,89
	TOTAL PARTIDA					**54,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U04ABR400	**RÍGOLA ASFALTO FUNDIDO e=3 cm.**		**m2**			
	Rígola de asfalto fundido de 3 cm. de espesor, totalmente terminada.					
P25W010	Asfalto fundido puesto en obra	0,0750	t	203,80	15,29	
	Materiales					15,29
	TOTAL PARTIDA					**15,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04ABR410	**RÍGOLA ASFALTO FUNDIDO e=5 cm.**		**m2**			
	Rígola de asfalto fundido de 5 cm. de espesor, totalmente terminada.					
P25W010	Asfalto fundido puesto en obra	0,1250	t	203,80	25,48	
	Materiales					25,48
	TOTAL PARTIDA					**25,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04AC SOLERAS

U04AC010	**SOLERA HORMIG.HM-15/P/20 e=10cm**		**m2**			
	Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-15/P/20, de central, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,1000	m3	78,50	7,85	
	Mano de obra					2,04
	Materiales					7,85
	TOTAL PARTIDA					**9,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04AC020	**SOLERA HORMI. HNE-20/B/20 e=10cm**		**m2**			
	Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20/P/20, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HDN050	HNE-20/F/20/X0 central	0,1000	m3	86,00	8,60	
	Mano de obra					2,04
	Materiales					8,60
	TOTAL PARTIDA					**10,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AC030	**SOLERA HORMI.HM-20/P/20/X0 e=10cm**		**m2**			
	Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20/P/20/X0, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
	Mano de obra					2,04
	Materiales					8,30
	TOTAL PARTIDA					**10,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AC040	**SOLERA HM-25/P/20/X0 e=10cm**		**m2**			
	Solera de hormigón de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/P/20/X0, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,04
	Materiales					8,50
	TOTAL PARTIDA					**10,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AC100 **SOLERA HORMIG.HM-15/P/20 e=15cm** **m2**

Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-15/P/20, de central, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,1500	m3	78,50	11,78	
	Mano de obra					3,07
	Materiales					11,78
	TOTAL PARTIDA					**14,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04AC110 **SOLERA HORMI. HNE-20/B/20 e=15cm** **m2**

Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20/P/20, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01HDN050	HNE-20/F/20/X0 central	0,1500	m3	86,00	12,90	
	Mano de obra					3,07
	Materiales					12,90
	TOTAL PARTIDA					**15,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04AC120 **SOLERA HORMI.HM-20/P/20/X0 e=15cm** **m2**

Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-20/P/20, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1500	m3	83,00	12,45	
	Mano de obra					3,07
	Materiales					12,45
	TOTAL PARTIDA					**15,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04AC130 **SOLERA HM-25/P/20/X0 e=15cm** **m2**

Solera de hormigón de 15 cm. de espesor, realizada con hormigón HM-25/P/20, elaborado en obra, i/vertido, colocación, p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado.

O01A030	Oficial primera	0,0900	h	17,53	1,58	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
	Mano de obra					3,07
	Materiales					12,75
	TOTAL PARTIDA					**15,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04AC011 **SOLERA H. "IN SITU" HM-12.5/P/20/X0 e=10 cm. , REGLEADO** **m2**

Solera de hormigón en masa/para armar , de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM-12.5/P/20/X0, de 12.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla. Totalmente terminada.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,1000	m3	80,87	8,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,36
	Maquinaria					0,27
	Materiales					5,91
	TOTAL PARTIDA					**10,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AC012	**SOLERA H. "IN SITU" HM-12.5/P/20/X0 e=10 cm. , FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM-12.5/P/20/X0, de 12.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,1000	m3	80,87	8,09	
	Mano de obra					4,61
	Maquinaria					0,27
	Materiales					5,91
	TOTAL PARTIDA					**10,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04AC013	**SOLERA H. "IN SITU" HM-12.5/P/20/X0 e=15 cm. , REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM-12.5/P/20/X0, de 12.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,1500	m3	80,87	12,13	
	Mano de obra					6,42
	Maquinaria					0,32
	Materiales					8,86
	TOTAL PARTIDA					**15,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U04AC014	**SOLERA H. "IN SITU" HM-12.5/P/20/X0 e=15 cm. , FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM-12.5/P/20/X0, de 12.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH070	HORMIGÓN HM-12,5/B/20	0,1500	m3	80,87	12,13	
	Mano de obra					6,67
	Maquinaria					0,32
	Materiales					8,86
	TOTAL PARTIDA					**15,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04AC050	**SOLERA H. "IN SITU" HM-15/P/20/X0 e=10 cm. , REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM-15/P/20/X0, de 15 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,36
	Maquinaria					0,27
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**10,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U04AC060	**SOLERA H. "IN SITU" HM-15/P/20/X0 e=10 cm. , FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM-15/P/20/X0, de 15 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46	
	Mano de obra					4,61
	Maquinaria					0,27
	Materiales					6,28
	TOTAL PARTIDA					**11,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U04AC070	**SOLERA H. "IN SITU" HM-15/P/20/X0 e=15 cm. , REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM-15/P/20/X0, de 15 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1500	m3	84,59	12,69	
	Mano de obra					6,42
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,42
	TOTAL PARTIDA					**16,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U04AC080	**SOLERA H. "IN SITU" HM-15/P/20/X0 e=15 cm. , FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM-15/P/20/X0, de 15 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1500	m3	84,59	12,69	
	Mano de obra					6,67
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,42
	TOTAL PARTIDA					**16,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U04AC090	**SOLERA H. "IN SITU" HM-17.5/P/20/X0 e=10 cm. , REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM-17.5/P/20/X0, de 17.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
A01RH110	HORMIGÓN HM-17,5/P/20	0,1000	m3	90,18	9,02	
	Mano de obra					4,36
	Maquinaria					0,27
	Materiales					6,84
	TOTAL PARTIDA					**11,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AC140	**SOLERA H. "IN SITU" HM-17.5/P/20/X0 e=15 cm. , PULIDO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar , de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM-17.5/P/20/X0, de 17.5 N/mm2., de consistencia normal, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en obra, incluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado pulido con helicópteros. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
M10HP010	Pulidora mecánica	0,1000	h	4,69	0,47	
A01RH110	HORMIGÓN HM-17,5/P/20	0,1500	m3	90,18	13,53	
	Mano de obra					7,18
	Maquinaria					0,64
	Materiales					10,26
	TOTAL PARTIDA					**18,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U04AC200	**SOLERA HM-20/P/20/X0. e=10 cm. REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-20/P/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, regleadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado regleado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0650	h	16,51	1,07	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					2,21
	Maquinaria					0,15
	Materiales					8,30
	TOTAL PARTIDA					**10,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U04AC210	**SOLERA HM-20/P/20/X0. e=10 cm. FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-20/P/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, frataseadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					2,39
	Maquinaria					0,15
	Materiales					8,30
	TOTAL PARTIDA					**10,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04AC220	**SOLERA HM-20/P/20/X0. e=15 cm. REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-20/P/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, regleadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado regleado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A070	Peón ordinario	0,0950	h	16,51	1,57	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1500	m3	83,00	12,45	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					3,24
	Maquinaria					0,15
	Materiales					12,45
	TOTAL PARTIDA					**15,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AC230	**SOLERA HM-20/P/20/X0. e=15 cm. FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-20/P/20/X0, de 20 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, frataseadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1500	m3	83,00	12,45	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					3,40
	Maquinaria					0,15
	Materiales					12,45
	TOTAL PARTIDA					**16,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS					
U04AC240	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=10 cm. REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, regleadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado regleado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0650	h	16,51	1,07	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					2,21
	Maquinaria					0,15
	Materiales					8,50
	TOTAL PARTIDA					**10,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U04AC250	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=10 cm. FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 10 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, frataseadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					2,39
	Maquinaria					0,15
	Materiales					8,50
	TOTAL PARTIDA					**11,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U04AC260	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=15 cm. REGLEADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, regleadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado regleado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,0950	h	17,53	1,67	
O01A070	Peón ordinario	0,0950	h	16,51	1,57	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					3,24
	Maquinaria					0,15
	Materiales					12,75
	TOTAL PARTIDA					**16,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AC270	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=15 cm. FRATASADO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, frataseadoincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado frataseado. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0600	h	2,43	0,15	
	Mano de obra					3,40
	Maquinaria					0,15
	Materiales					12,75
	TOTAL PARTIDA					**16,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U04AC280	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=15 cm. C/REGLA VIB.**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, con regla vibradoraincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado con regla vibradora. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
O01A070	Peón ordinario	0,1050	h	16,51	1,73	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
M10HR020	Regla vibrante eléctrica 3 m.	0,0800	h	1,50	0,12	
	Mano de obra					3,57
	Maquinaria					0,12
	Materiales					12,75
	TOTAL PARTIDA					**16,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04AC290	**SOLERA HM-25/P/20/X0. e=15 cm. PULIDO**		**m2**			
	Solera de hormigón en masa/para armar de 15 cm. de espesor realizada con hormigón HM/HA-25/P/20/X0, de 25 N/mm2., de consistencia plastica, tamaño máximo de árido 20 mm. para ambiente de normal, elaborado en central, pulido con helicópterosincluso vertido, vibrado, curado y colocación, con p.p de juntas, aserrado de las mismas y acabado pulido con helicópteros. Totalmente terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
M10HP010	Pulidora mecánica	0,1000	h	4,69	0,47	
	Mano de obra					3,75
	Maquinaria					0,47
	Materiales					12,75
	TOTAL PARTIDA					**16,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04AS	**PAVIMENTOS HORMIGÓN**					
U04AS010	**PAV.PEAT.MORT.CEM.RULETE.e=2,5cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de mortero de cemento 1/4 de 2,5 cm. de espesor, acabado superficial ruleteado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado y ruleteado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					2,04
	TOTAL PARTIDA					**8,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AS020	**PAV.PEATON.HORMIG.FRATAS.e=10 cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/X0, de 10 cm. de espesor, acabado superficial fratasado a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, fratasado, curado, y p/p. de juntas					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P25W020	Junta dilatación/m2 pavim.contin	1,0000	ud	0,71	0,71	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,0500	h	1,27	0,06	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					0,06
	Materiales					9,95
	TOTAL PARTIDA					**16,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U04AS030	**PAV.PEATON.HORMIG.BRUÑID.e=10 cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/X0, de 10 cm. de espesor, acabado superficial bruñido a mano, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, bruñido curado, y p/p. de juntas					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0010	t	108,56	0,11	
P25W020	Junta dilatación/m2 pavim.contin	1,0000	ud	0,71	0,71	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,0500	h	1,27	0,06	
	Mano de obra					7,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					9,95
	TOTAL PARTIDA					**17,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04AS040	**PAV.PEAT.HORM.BRUÑIDO MEC.e=10cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/X0, Tmáx. 20 mm., de 10 cm. de espesor, coloreado y endurecido superficialmente y con acabado bruñido a máquina, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, bruñido, curado, y p/p. de juntas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P25VC020	Colorant.y aditiv.horm.bruñ/m2	1,0000	ud	0,31	0,31	
P25VC025	Amortiz.equipo horm.bruñido/m2	1,0000	ud	0,17	0,17	
P25W020	Junta dilatación/m2 pavim.contin	1,0000	ud	0,71	0,71	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,0500	h	1,27	0,06	
	Mano de obra					2,22
	Maquinaria					0,06
	Materiales					10,32
	TOTAL PARTIDA					**12,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U04AS050	**PAV.PEATON.HORM.IMPRESO e=10 cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/X0, Tmáx. 20 mm., de 10 cm. de espesor, coloreado y enriquecido superficialmente y con acabado impreso en relieve mediante estampación de moldes de goma, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, aplicación de aditivos, impresión curado, y p/p. de juntas.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P25VC015	Colorant.y aditiv.horm.impre/m2	1,0000	ud	1,23	1,23	
P25VC030	Amortiz.equipo horm.impreso/m2	1,0000	ud	0,39	0,39	
P25W020	Junta dilatación/m2 pavim.contin	1,0000	ud	0,71	0,71	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,0500	h	1,27	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,17
	Maquinaria					0,06
	Materiales					11,46
	TOTAL PARTIDA					**21,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04AS051	**PAV.PEATON.HORM.IMPRESO e=15 cm**		**m2**			
	Pavimento peatonal de hormigón HM-20/P/20/X0, Tmáx. 20 mm., de 15 cm. de espesor, coloreado y enriquecido superficialmente y con acabado impreso en relieve mediante estampación de moldes de goma, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, regleado, vibrado, aplicación de aditivos, impresión curado, y p/p. de juntas.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1500	m3	83,00	12,45	
P25VC015	Colorant.y aditiv.horm.impre/m2	1,0000	ud	1,23	1,23	
P25VC030	Amortiz.equipo horm.impreso/m2	1,0000	ud	0,39	0,39	
P25W020	Junta dilatación/m2 pavim.contin	1,0000	ud	0,71	0,71	
M10HV010	Vibrador hormigón neumát. 50 mm.	0,0500	h	1,27	0,06	
	Mano de obra					12,73
	Maquinaria					0,06
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**27,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04AS060	**PAV.PEAT.MORT.CEM/RESINAS IMPRES**		**m2**			
	Pavimento peatonal de mortero de cemento y resinas sintéticas de 1,5 cm. de espesor, con acabado superficial impreso en relieve mediante estampación de moldes de goma, sobre firme no incluido en el presente precio, i/preparación de la base, extendido, aplicación de aditivos, impresión y curado.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P25VC010	Mortero cemen/resinas para impri	38,0000	kg	0,38	14,44	
P25VC030	Amortiz.equipo horm.impreso/m2	1,0000	ud	0,39	0,39	
	Mano de obra					7,99
	Materiales					14,83
	TOTAL PARTIDA					**22,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04AS100	**PAVIM.DE CANTO RODADO 5/20 mm.**		**m2**			
	Pavimento de canto rodado seleccionado de tamaño 5/20 mm. ausente de polvo e impurezas, amasado con cemento y colocado en capa uniforme de 2 cm. de espesor, sobre base firme (no incluida), i/palmeado, repaso, lavado en fresco, limpieza y p.p. de juntas, totalmente terminado					
O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P01AG010	Garbancillo 5/20 mm.	0,0200	m3	25,25	0,51	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0050	t	108,56	0,54	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					1,05
	TOTAL PARTIDA					**13,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04AS110	**PAVIM.DE CANTO RODADO 80/150 mm.**		**m2**			
	Pavimento de canto rodado de tamaño 80/150 mm. ausente de polvo e impurezas, colocado a mano en mortero de cemento y arena de río sobre base firme (no incluida), i/enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P01AG170	Morro 80/150 mm.	0,0700	m3	11,55	0,81	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0100	t	108,56	1,09	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,26
	Maquinaria					0,02
	Materiales					3,31
	TOTAL PARTIDA					**12,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U04AS120 **PAVIM.DE GRAVILLA MACHA.12/18 mm** **m2**

Pavimento de gravilla de machaqueo seleccionada, de tamaño 12/18 mm. ausente de polvo e impurezas, amasada con cemento y colocada en capa uniforme de 2 cm. de espesor aproximado, sobre base firme (no incluida), i/palmeado, repaso, barrido y lavado en fresco, limpieza y p.p. de juntas, totalmente terminado.

O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P01AG130	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,1000	m3	10,51	1,05	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,0060	t	108,56	0,65	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					1,70
	TOTAL PARTIDA					**16,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U04AO SOLADOS

U04AOG DE GRES

U04AOG010 **PAV.BALDOSA GRES RÚSTICO 20x20** **m2**

Pavimento de baldosa de gres rústico de 20x20 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm. entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VG010	Baldosa gres rústico 20x20 cm	1,0000	m2	14,99	14,99	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,93
	TOTAL PARTIDA					**26,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04AOG020 **PAV.BALDOSA GRES RÚSTICO 30x30** **m2**

Pavimento de baldosa de gres rústico de 30x30 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm. entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VG030	Baldosa gres rústico 30x30 cm	1,0000	m2	18,23	18,23	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					20,17
	TOTAL PARTIDA					**31,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04AOG030 **PAV.BALDOSA GRES CASTILLA 25x25** **m2**

Pavimento de baldosa de gres castilla de 25x25 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm. entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VG040	Baldosa gres castilla 25x25 cm	1,0000	m2	14,16	14,16	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,10
	TOTAL PARTIDA					**25,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04AOG040 **PAV.BALDOSA GRES CATALÁN 25x25** **m2**

Pavimento de baldosa de gres catalán de 25x25 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm. entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VG060	Baldosa gres catalán 25x25 cm	1,0000	m2	12,75	12,75	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,69
	TOTAL PARTIDA					**24,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U04AOG050 **PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA BALDOSA GRES BOTÓN COLOR 20x20** **m2**

Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con baldosas de gres de color de 20x20 cm, con acabado superficial de botones de forma troncocónica de diámetro base 25 mm y altura 4 mm, formando una retícula ortogonal con una separación entre centros de 50 mm (designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P25VG080	Baldosa gres botones 20x20 cm	1,0000	m2	14,99	14,99	
P01FJ006	Junta cementosa mej. color 2-15 mm CG2	1,9000	kg	0,94	1,79	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					17,96
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,68
	TOTAL PARTIDA					**36,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04AOG060 **PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL BALDOSA GRES ACANALADURA COLOR** **m2**

Pavimento táctil indicador direccional según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con baldosas de gres de color de 40x40 cm, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm (designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), dejando una junta de 1 cm entre piezas, i/p.p. de junta de dilatación, llagueado con mortero preparado especial en color y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4500	h	42,81	19,26	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
P25VG090	Baldosa gres acanaladura 40x40 cm	1,0000	m2	14,99	14,99	
P01FJ006	Junta cementosa mej. color 2-15 mm CG2	0,6000	kg	0,94	0,56	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
	Mano de obra					20,10
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,45
	TOTAL PARTIDA					**37,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04AOH LOSETA/BALDOSA HIDRÁULICA

U04AOH010 PAV.LOSETA 4 PAST.CEM.GRIS 20x20 — **m2**

Pavimento de loseta hidráulica, 4 pastillas, color gris de 20x20 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P25VH025	Loseta 4 past.cem.gris 20x20 cm	1,0000	m2	6,54	6,54	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

Mano de obra	7,29
Maquinaria	0,03
Materiales	8,48
TOTAL PARTIDA	**15,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U04AOH020 AV.LOSETA 4 PAST.CEM.PIZA.20x20 — **m2**

Pavimento de loseta hidráulica, 4 pastillas, color pizarra de 20x20 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P25VH030	Loseta 4 past.piza.gris 20x20 cm	1,0000	m2	7,70	7,70	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

Mano de obra	7,29
Maquinaria	0,03
Materiales	9,64
TOTAL PARTIDA	**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04AOH030 PAV.LOSETA 4 PAST.CEM.COLO.20x20 — **m2**

Pavimento de loseta hidráulica, 4 pastillas, color de 20x20 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P25VH035	Loseta 4 past.cem.color 20x20 cm	1,0000	m2	8,17	8,17	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

Mano de obra	7,29
Maquinaria	0,03
Materiales	10,11
TOTAL PARTIDA	**17,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04AOH040 PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA LOSETA CEM.BOTÓN GRIS 20x20 cm — **m2**

Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con losetas hidráulicas de cemento de color gris de 20x20 cm, con acabado superficial de botones de forma troncocónica de diámetro base 25 mm y altura 4 mm, formando una retícula ortogonal con una separación entre centros de 50 mm (designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH040	Loseta botones cem.gris 20x20 cm	1,0000	m2	7,21	7,21	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

Mano de obra	9,43
Maquinaria	0,03
Materiales	9,15
TOTAL PARTIDA	**18,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AOH050	**PAV.LOSETA CEM.BOTÓN PIZARRA 30x30**		**m2**			
	Pavimento de loseta hidráulica color pizarra de 30x30 cm., con resaltos cilíndricos tipo botón, sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH060	Loseta botones cem.piza.30x30 cm	1,0000	m2	7,33	7,33	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,27
	TOTAL PARTIDA					**18,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U04AOH060	**PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA LOSETA CEM.BOTÓN COLOR 20x20 cm**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con losetas hidráulicas de cemento de color de 20x20 cm, con acabado superficial de botones de forma troncocónica de diámetro base 25 mm y altura 4 mm, formando una retícula ortogonal con una separación entre centros de 50 mm (designación B1 WB6 WT5 S9 PH2 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH050	Loseta botones cem.color 20x20cm	1,0000	m2	8,17	8,17	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					10,11
	TOTAL PARTIDA					**19,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04AOH070	**PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL BALDOSA CEM.ACANALADURA GRIS 40**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador direccional según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con baldosas hidráulicas de cemento de color gris de 40x40 cm, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm (designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4400	h	42,81	18,84	
P25VH200	Baldosa acanaladura cem.gris 40x40 cm	1,0000	m2	11,63	11,63	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					19,71
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,57
	TOTAL PARTIDA					**33,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U04AOH080	**PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL BALDOSA CEM.ACANALADURA COLOR 4**		**m2**			
	Pavimento táctil indicador direccional según Orden VIV/561/2010, con valor de resistencia al deslizamiento Rd>45 (UNE ENV 12633), ejecutado con baldosas hidráulicas de cemento de color de 40x40 cm, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm (designación R2 WB6 WT5 S9 PH3 según UNE CEN/TS 15209:2009 EX); sentadas con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río 1/6 (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4400	h	42,81	18,84	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
P25VH205	Baldosa acanaladura cem.color 40x40 cm	1,0000	m2	13,63	13,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
	Mano de obra					19,71
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,57
	TOTAL PARTIDA					**35,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04AOH100 **PAV.BALDOSA CHINA LAVA.30x30x3,5** **m2**

Pavimento de baldosa hidráulica, de 30x30x3,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH110	Baldosa china lavada 30x30x3,5cm	1,0000	m2	9,15	9,15	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,09
	TOTAL PARTIDA					**20,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04AOH120 **PAV.BALDOSA CHINA LAVA.40x40x4,5** **m2**

Pavimento de baldosa hidráulica, de 40x40x4,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH115	Baldosa china lavada 40x40x4,5cm	1,0000	m2	9,81	9,81	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,75
	TOTAL PARTIDA					**21,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U04AOH130 **PAV.BALDOSA CHINA LAVA.50x50x4,5** **m2**

Pavimento de baldosa hidráulica, de 50x50x4,5 cm., acabado superficial en árido lavado natural, rodado o de machaqueo, tamaño 80/150 mm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH130	Baldosa china lavada 50x50x4,5cm	1,0000	m2	10,67	10,67	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,61
	TOTAL PARTIDA					**24,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U04AOH140 **PAV.BALDO.CEM.MONOCAPA 20x10x3,5** **m2**

Pavimento de baldosa hidráulica monocapa de cemento de 20x10x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P25VH135	Baldosa cemen.monoca 20x10x3,5cm	1,0000	m2	8,54	8,54	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,43
	Maquinaria					0,03
	Materiales					10,48
	TOTAL PARTIDA					**19,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AOH150	**PAV.BALDOSA CEM.RELIEV.40x40x3,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial en relieve, de 40x40x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH145	Baldosa cemen.reliev.40x40x3,5cm	1,0000	m2	11,50	11,50	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,44
	TOTAL PARTIDA					**25,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04AOH160	**PAV.BALDOSA CEM.RELIEV.50x25x4,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial en relieve, de 50x25x4,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH155	Baldosa cemen.reliev.50x25x4,5cm	1,0000	m2	12,56	12,56	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,50
	TOTAL PARTIDA					**26,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U04AOH170	**PAV.BALDOSA CEM.ESTRIA.30x30x3,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial estriado, de 30x30x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH165	Baldosa cemen.estria.30x30x3,5cm	1,0000	m2	11,50	11,50	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,44
	TOTAL PARTIDA					**25,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U04AOH180	**PAV.BALDO.CEM.ESTR.PUL.30x30x3,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento acabado superficial estriado y pulido, de 30x30x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH175	Baldos.cem.estr.puli.30x30x3,5cm	1,0000	m2	11,50	11,50	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,44
	TOTAL PARTIDA					**25,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04AOH190	**PAV.BALDO.CEM.IMIT.PIEDRA 40x40**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento textura pétrea, en color, alta resistencia, de 40x40 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH185	Baldosa ceme.imit.piedra 40x40cm	1,0000	m2	15,57	15,57	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					17,51
	TOTAL PARTIDA					**29,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U04AOH200	**PAV.BALDO.CEM.IMIT.PIEDRA FORMA**		**m2**			
	Pavimento de baldosa hidráulica de cemento textura pétrea, en color, alta resistencia, forma especial, sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VH195	Baldosa ceme.imit.piedra forma	1,0000	m2	16,22	16,22	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,16
	TOTAL PARTIDA					**29,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04AOT DE TERRAZO

U04AOT010	**PAV.TERRAZO ACAB.GRANI.40x40x3,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa de terrazo, acabado superficial en árido de granito, durogranito, de 40x40x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT010	Baldosa terraz.granito 40x40x3,5	1,0000	m2	12,29	12,29	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					14,23
	TOTAL PARTIDA					**25,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U04AOT020	**PAV.TERRAZO ACAB.GRANI.50x25x4,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa de terrazo, acabado superficial en árido de granito, durogranito, de 50x25x4,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT030	Baldosa terraz.granito 50x25x4,5	1,0000	m2	17,52	17,52	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**31,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04AOT030	**PAV.TERRAZO RELIEV.PUL.30x30x3,5**		**m2**			
	Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 30x30x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT050	Baldo.terraz.relie.pul.30x30x3,5	1,0000	m2	10,80	10,80	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					12,74
	TOTAL PARTIDA					**24,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U04AOT040 **PAV.TERRAZO RELIEV.PULID.50x50x5** **m2**

Pavimento de baldosa de terrazo relieve, acabado superficial pulido, de 50x50x5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P25VT070	Baldo.terraz.relie.pul.50x50x5	1,0000	m2	22,28	22,28	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					0,03
	Materiales					24,22
	TOTAL PARTIDA					**37,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04AOT050 **PAV.TERRAZO PÉTREO 30x30x3,5** **m2**

Pavimento de baldosa de terrazo, acabado superficial pétreo, de 30x30x3,5 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT090	Baldosa terrazo pétreo 30x30x3,5	1,0000	m2	16,73	16,73	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,67
	TOTAL PARTIDA					**30,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U04AOT060 **PAV.TERR.PÉTREO ANTIDESLIZ.30x30** **m2**

Pavimento de baldosa de terrazo, acabado superficial pétreo antideslizante, de 30x30 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT110	Baldo.terr.pétreo antidesl.30x30	1,0000	m2	14,77	14,77	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					16,71
	TOTAL PARTIDA					**28,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04AOT070 **PAV.BALDO.CEM.VIBRO.RELI.30x30x6** **m2**

Pavimento de baldosa de cemento vibrado, acabado superficial en relieve, de 30x30x6 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P25VT120	Baldosa cem. vibro.rel.30x30x6cm	1,0000	m2	17,52	17,52	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,57
	Maquinaria					0,03
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**31,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04AOT080 **PAV.BALDO.CEM.VIBRO.RELI.40x60x6** **m2**

Pavimento de baldosa de cemento vibrado, acabado superficial en relieve, de 40x40x6 cm., sentada con mortero 1/6 de cemento (tipo M-5), i/p.p. de junta de dilatación, enlechado y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P25VT140	Baldosa cem. vibro.rel.40x60x6cm	1,0000	m2	16,60	16,60	
P25W015	Junta dilatación/m2 pavim.piezas	1,0000	ud	0,20	0,20	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01AL030	LECHADA CEM.1/3 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	72,92	0,07	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,54
	TOTAL PARTIDA					**32,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04AA ACABADOS SUPERFICIALES ACCESIBILIDAD

U04AA010 **PAV.TÁCTIL INDICADOR ADVERTENCIA BOTÓN ALUMINIO 25x4 mm** **m2**

Conjunto de botones para crear pavimento táctil indicador de advertencia o proximidad a puntos de peligro según Orden VIV/561/2010, formado por piezas de aluminio anodizado antideslizantes de 25 mm de diámetro y 4 mm de altura, fijadas al soporte mediante adhesivo, i/replanteo formando una retícula ortogonal con separación entre centros de 50 mm. Medida la superficie teórica ejecutada.

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,7000	h	17,02	28,93	
P25W030	Botón aluminio anodizado 25x4 mm	400,0000	ud	0,65	260,00	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,1000	kg	2,95	0,30	
	Mano de obra					58,73
	Materiales					260,30
	TOTAL PARTIDA					**319,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U04AA020 **PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL FRANJA ALUMINIO 25x5 mm** **m2**

Conjunto de bandas para crear franja de pavimento táctil direccional según Orden VIV/561/2010, formado por pletinas de aluminio anodizado antideslizantes de 280x25 mm y 5 mm de altura, fijadas al soporte mediante adhesivo, i/replanteo formando una geometría regular de líneas rectas y paralelas con separación entre ejes de 50 mm. Medida la superficie teórica ejecutada.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	1,1000	h	17,02	18,72	
P25W035	Pletina aluminio anodizado 280x25x5 mm	70,0000	ud	1,73	121,10	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,1890	kg	2,95	0,56	
	Mano de obra					38,00
	Materiales					121,66
	TOTAL PARTIDA					**159,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04AA030 **BANDA ANTIDESLIZANTE CARBORUNDO P/PELDAÑO** **m**

Banda antideslizante para señalizar peldaños de escalera situados en exteriores según Orden VIV/561/2010, de alto contraste en textura y color con el pavimento, de 5 cm de anchura, realizada con partículas de carborundo ligadas con resina epoxi, i/ alisado y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P25W040	Partículas carburo de silicio	0,6000	kg	8,60	5,16	
P01UA010	Resina epoxi	0,0420	kg	17,12	0,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,40
	Materiales					5,88
	TOTAL PARTIDA					**9,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U04AA040 **PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL PROVISIONAL CAUCHO AMARILLO 40** **m**

Franja de 40 cm de pavimento táctil indicador direccional para recorrido alternativo en obras y actuaciones que invadan el itinerario peatonal accesible según Orden VIV/561/2010, ejecutado con pavimento de caucho de color amarillo, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 25 mm de anchura y 5 mm de altura, con separación entre ejes de 50 mm; fijado al soporte mediante adhesivo bicomponente, i/alisado y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01UA050	Adhesivo bicomponente resinas epoxi	0,1400	kg	17,16	2,40	
P08SG130	Pavimento caucho relieve amarillo 400x5 mm	0,4240	m2	33,67	14,28	
	Mano de obra					4,08
	Materiales					16,68
	TOTAL PARTIDA					**20,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U04R CERRAMIENTOS

U04RM MALLAS GALVANIZADAS

U04RM010 **MALLA S/T GALV. 40/14 h=1 m.** **m**

Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 40/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10)

O01A090	Cuadrilla A	0,1310	h	42,81	5,61	
P13VS010	Malla S/T galv.cal. 40/14 STD	1,0000	m2	1,98	1,98	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					5,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					7,28
	TOTAL PARTIDA					**13,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U04RM020 **MALLA S/T GALV. 40/14 h=2,00 m.** **m**

Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 40/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10)

O01A090	Cuadrilla A	0,2610	h	42,81	11,17	
P13VS010	Malla S/T galv.cal. 40/14 STD	2,0000	m2	1,98	3,96	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,0300	ud	8,84	0,27	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					11,39
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,98
	TOTAL PARTIDA					**21,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04RM030	**MALLA S/T GALV. 50/14 h=1 m.**		**m**			
	Cercado de 1 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10)					
O01A090	Cuadrilla A	0,1310	h	42,81	5,61	
P13VS020	Malla S/T galv.cal. 50/14 STD	1,0000	m2	1,51	1,51	
P13VP020	Poste galv. D=48 h=1 m. escuadra	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP040	Poste galv. D=48 h=1 m. jabalcón	0,0800	ud	17,86	1,43	
P13VP030	Poste galv.D=48 h=1 m.intermedio	0,3000	ud	5,01	1,50	
P13VP050	Poste galv.D=48 h=1 m.tornapunta	0,0800	ud	4,61	0,37	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					5,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,81
	TOTAL PARTIDA					**12,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U04RM040	**MALLA S/T GALV. 50/14 h=2,00 m.**		**m**			
	Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 50/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con mortero de cemento y arena de río 1/4. (tipo M-10)					
O01A090	Cuadrilla A	0,2610	h	42,81	11,17	
P13VS020	Malla S/T galv.cal. 50/14 STD	2,0000	m2	1,51	3,02	
P13VP130	Poste galv.D=48 h=2 m.intermedio	0,0300	ud	8,84	0,27	
P13VP120	Poste galv. D=48 h=2 m. escuadra	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP140	Poste galv. D=48 h=2 m. jabalcón	0,0800	ud	28,40	2,27	
P13VP150	Poste galv.D=48 h=2 m.tornapunta	0,0800	ud	7,98	0,64	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0080	m3	99,69	0,80	
	Mano de obra					11,39
	Maquinaria					0,01
	Materiales					9,04
	TOTAL PARTIDA					**20,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04RM050	**M.ANUD.GALV.150x18x30/100 1,50m.**		**m**			
	Cercado de 1,50 m. de altura realizado con malla anudada galvanizada en caliente, trama 150x18x30/100 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones y tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, totalmente montada i/ replanteo y recibido de postes con hormigón HM-15/P/40.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0900	h	42,81	3,85	
P13VS070	Malla anud. galv. 150x18x30/100	1,0000	m2	2,17	2,17	
P13VP080	Poste galv. D=48 h=1,5 m. inter.	0,3000	ud	6,86	2,06	
P13VP070	Poste galv.D=48 h=1,5 m.escuadra	0,0800	ud	23,17	1,85	
P13VP090	Poste galv.D=48 h=1,5 m.jabalcón	0,0800	ud	23,17	1,85	
P13VP100	Poste galv. D=48 h=1,5 m. torna.	0,0800	ud	6,33	0,51	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0080	m3	69,73	0,56	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,01
	Materiales					8,82
	TOTAL PARTIDA					**12,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U04W GEOTEXTILES

U04W010 **LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m2** **m2**

Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 110 g/m2, colocada en la explanación de carreteras.

O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,0000	m2	0,70	0,70	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**0,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04W020 **LÁMINA GEOTEXTIL 230 g/m2** **m2**

Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 230 g/m2, colocada en la explanación de carreteras.

O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P06BG260	Lámina geot. PP-230 g/m2	1,0000	m2	1,41	1,41	
	Mano de obra					0,20
	Materiales					1,41
	TOTAL PARTIDA					**1,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U04W030 **LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m2 O.F.** **m2**

Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 110 g/m2, colocada en trasdós de obras de fábrica.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,0000	m2	0,70	0,70	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**2,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U04W040 **LÁMINA GEOTEXTIL 230 g/m2 O.F.** **m2**

Lámina geotextil, compuesta por filamentos de propileno unidos térmicamente, con un gramaje de 230 g/m2, colocada en trasdós de obras de fábrica.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P06BG260	Lámina geot. PP-230 g/m2	1,0000	m2	1,41	1,41	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,41
	TOTAL PARTIDA					**3,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04W015 **GEOTEXTIL NO TEJIDO 110 g/m2** **m2**

Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramajes 110 g/m2, resistencia a tracción de 8KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0070	h	17,53	0,12	
O01A040	Oficial segunda	0,0070	h	17,27	0,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0035	h	16,51	0,06	
P06BG502	Geotextil no tejido poliéster - 110 g/m2	1,0000	m2	0,59	0,59	
	Mano de obra					0,30
	Materiales					0,59
	TOTAL PARTIDA					**0,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04W050 **GEOTEXTIL NO TEJIDO 120 g/m2** **m2**

Suministro y colocación de geoxtextil no tejido de 120 g/m², a base de filamentos de polipropileno unidos mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento térmico, resistencia a tracción 8'0/9'7 kN/m, elongación a rotura 65/70 %, resistencia a perforación estática CBR 1'56 kN y resistencia a perforación dinámica por cono 24 mm, extendido sobre el terreno con solapes de 10 cm., para posterior relleno con tierras.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P06BG505	Geotextil no tejido poliéster - 120 g/m2	1,0000	m2	0,61	0,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,52
	Materiales					0,61
	TOTAL PARTIDA					**1,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U04W055	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 150 g/m²**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramajes de 150 g/m² , resistencia a la tracción de 12 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0070	h	17,53	0,12	
O01A040	Oficial segunda	0,0070	h	17,27	0,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0035	h	16,51	0,06	
P06BG510	Geotextil no tejido poliéster - 150 g/m2	1,0000	m2	0,76	0,76	
	Mano de obra					0,30
	Materiales					0,76
	TOTAL PARTIDA					**1,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U04W057	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 180 g/m2**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramaje de 180 g/m², resistencia a la tracción de 14 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0080	h	17,53	0,14	
O01A040	Oficial segunda	0,0080	h	17,27	0,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
P06BG562	Geotextil no tejido polipropileno - 180 g/m2	1,0000	m2	1,34	1,34	
	Mano de obra					0,35
	Materiales					1,34
	TOTAL PARTIDA					**1,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U04W060	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 200 g/m2**		**m2**			
	Suministro y colocación de geoxtextil no tejido de 200 g/m², a base de filamentos de polipropileno unidos mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento térmico, resistencia a tracción 8'0/9'7 kN/m, elongación a rotura 65/70 %, resistencia a perforación estática CBR 1'56 kN y resistencia a perforación dinámica por cono 24 mm, extendido sobre el terreno con solapes de 10 cm., para posterior relleno con tierras.					
O01A030	Oficial primera	0,0080	h	17,53	0,14	
O01A040	Oficial segunda	0,0080	h	17,27	0,14	
O01A050	Ayudante	0,0200	h	17,02	0,34	
P06BG565	Geotextil no tejido polipropileno - 200 g/m2	1,1000	m2	1,54	1,69	
	Mano de obra					0,62
	Materiales					1,69
	TOTAL PARTIDA					**2,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U04W070	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 250 g/m2**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramajes de 250 g/m² , resistencia a la tracción de 20 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0090	h	17,53	0,16	
O01A040	Oficial segunda	0,0090	h	17,27	0,16	
O01A070	Peón ordinario	0,0045	h	16,51	0,07	
P06BG570	Geotextil no tejido polipropileno - 250 g/m2	1,0000	m2	1,88	1,88	
	Mano de obra					0,39
	Materiales					1,88
	TOTAL PARTIDA					**2,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04W080	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 300 g/m2**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramajes de 300 g/m² , resistencia a la tracción de 25 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0090	h	17,53	0,16	
O01A040	Oficial segunda	0,0090	h	17,27	0,16	
O01A070	Peón ordinario	0,0045	h	16,51	0,07	
P06BG575	Geotextil no tejido polipropileno - 300 g/m2	1,0000	m2	2,25	2,25	
	Mano de obra					0,39
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**2,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04W090	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 350 g/m2**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramaje de 350 g/m² , resistencia a la tracción de 29 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0110	h	17,53	0,19	
O01A040	Oficial segunda	0,0110	h	17,27	0,19	
O01A070	Peón ordinario	0,0055	h	16,51	0,09	
P06BG580	Geotextil no tejido polipropileno - 350 g/m2	1,0000	m2	2,63	2,63	
	Mano de obra					0,47
	Materiales					2,63
	TOTAL PARTIDA					**3,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
U04W100	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 400 g/m2**		**m2**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramaje de 400 g/m² , resistencia a la tracción de 27 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0110	h	17,53	0,19	
O01A040	Oficial segunda	0,0110	h	17,27	0,19	
O01A070	Peón ordinario	0,0055	h	16,51	0,09	
P06BG585	Geotextil no tejido polipropileno - 400 g/m2	1,0000	m2	3,00	3,00	
	Mano de obra					0,47
	Materiales					3,00
	TOTAL PARTIDA					**3,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04W110	**GEOTEXTIL NO TEJIDO 500 g/m2**		**ud**			
	Geotextil no tejido de filamentos continuos de polipropileno, unidos mecánicamente por agujado, estabilizados frente a los rayos UV, gramaje de 500 g/m² , resistencia a la tracción de 34 KN/m. Incluyendo solapes. Colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0110	h	17,53	0,19	
O01A040	Oficial segunda	0,0110	h	17,27	0,19	
O01A070	Peón ordinario	0,0055	h	16,51	0,09	
P06BG590	Geotextil no tejido polipropileno - 500 g/m2	1,0000	m2	3,75	3,75	
	Mano de obra					0,47
	Materiales					3,75
	TOTAL PARTIDA					**4,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
U04W270	**GEOTEXTIL NO TEJIDO ANTIFISURAS 140 g/m2 c/RIEGO EMULS**		**m2**			
	Suministro y colocación de geoxtextil no tejido, con masa de 140 g/m², a base de filamentos de polipropileno unidos mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento térmico, resistencia a tracción 9,16/10,10 kN/m y elongación a rotura 52/61 % según UNE EN ISO 10319, punto de fusión 165 ºC, extendido sobre capas de aglomerado asfáltico existentes y previo a capas de nueva ejecución para aumentar el tiempo de aparición de fisuras, previa impregnación con riego de emulsión asfáltica de betún modificado a razón de 1 kg/m² (incluida en esta partida).					
O01A030	Oficial primera	0,0140	h	17,53	0,25	
O01A050	Ayudante	0,0280	h	17,02	0,48	
P06BG595	Geotextil anti-fisuras no tejido polipropileno - 140 g/m2	1,1000	m2	1,87	2,06	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0010	t	280,00	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,73
	Materiales					2,34
	TOTAL PARTIDA					**3,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U04W280 **GEOTEXTIL TEJIDO ESTANCO 167 g/m2** **m2**

Suministro y colocación de geoxtextil tejido estanco, con masa total de 167 g/m², a base de filamentos de polipropileno unidos mecánicamente por un proceso de agujeteado con posterior tratamiento térmico, impermeabilizado con un tratamiento de polipropileno líquido, resistencia a tracción 25 kN/m y elongación a rotura 26 %, en rollos de 4 x 100 m, extendido sobre capas de zahorras, con solape mínimo entre rollos de 20 cm. Incluso p/p de cortes, fijaciones al soporte, resolución de solapes y uniones.

O01A030	Oficial primera	0,0150	h	17,53	0,26	
O01A050	Ayudante	0,0250	h	17,02	0,43	
P06BG680	Geotextil tejido estanco polipropileno 167 g/m2	1,0700	m2	2,19	2,34	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					2,34
	TOTAL PARTIDA					**3,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

U04N SANEOS DE FIRMES

U04NA FIRMES DE CAPAS GRANULARES

U04NA010 **SANEO FIRME ZAHORRA NATURAL 35 cm.** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y profundidad 35 cm., con zahorra natural IP=0, husos ZN(50), ZN(40), ZN(25), ZN(20), puesta en obra, extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	0,7700	t	5,38	4,14	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M07W020	km transporte zahorra	15,4000	t	0,11	1,69	
	Mano de obra					0,69
	Maquinaria					5,20
	Materiales					4,14
	TOTAL PARTIDA					**10,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS

U04NA020 **SANEO FIRME ZAHORRA NATURAL 50 cm.** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y profundidad 50 cm., con zahorra natural IP=0, husos ZN(50), ZN(40), ZN(25), ZN(20), puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,1000	t	5,38	5,92	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0150	h	46,65	0,70	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M07W020	km transporte zahorra	22,0000	t	0,11	2,42	
	Mano de obra					1,03
	Maquinaria					6,94
	Materiales					5,92
	TOTAL PARTIDA					**13,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04NA030	**SANEO FIRME ZAHORRA ARTIFICIAL 35 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 35 cm., con zahorra artificial, husos ZA(0/20)/ZA(0/32) (ZA20/ZA25) y 75% de caras de fractura, puesta en obra, extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,7700	t	7,59	5,84	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M07W020	km transporte zahorra	22,0000	t	0,11	2,42	
	Mano de obra					0,69
	Maquinaria					5,93
	Materiales					5,84
	TOTAL PARTIDA					**12,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U04NA040	**SANEO FIRME ZAHORRA ARTIFICIAL 50 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 50 cm., con zahorra artificial, husos ZA(0/20)/ZA(0/32) (ZA20/ZA25) y 75% de caras de fractura, puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	1,1000	t	7,59	8,35	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0150	h	46,65	0,70	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M07W020	km transporte zahorra	35,0000	t	0,11	3,85	
	Mano de obra					1,03
	Maquinaria					9,10
	Materiales					8,35
	TOTAL PARTIDA					**18,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U04NA050	**SANEO FIRME Z.N. 25 cm. Z.A.25 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 50 cm., con 25 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(40)/ZN(20), y 25 cm. de zahorra artificial, husos ZA(0/20)/ZA(0/32) (ZA20/ZA25) y 75% de caras de fractura, puestas en obra en capas de 25 cm., extendidas y compactadas, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	0,5500	t	5,38	2,96	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,5500	t	7,59	4,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0150	h	46,65	0,70	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M07W020	km transporte zahorra	25,0000	t	0,11	2,75	
	Mano de obra					1,03
	Maquinaria					8,00
	Materiales					7,13
	TOTAL PARTIDA					**16,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04NA060	**SANEO FIRME Z.N. 50 cm. Z.A.25 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 75 cm., con 50 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 25 cm. de zahorra artificial, husos ZA(0/20)/ZA(0/32) (ZA20/ZA25) y 75% de caras de fractura, puestas en obra en capas de 25 cm., extendidas y compactadas, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,1000	t	5,38	5,92	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,0550	t	7,59	0,42	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0450	h	47,57	2,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0900	h	36,65	3,30	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0200	h	46,65	0,93	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07W020	km transporte zahorra	35,0000	t	0,11	3,85	
				Mano de obra		1,54
				Maquinaria		11,46
				Materiales		6,34
				TOTAL PARTIDA		**19,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U04NA070	**SANEO FIRME SUELO-CEMENTO 35 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 35 cm., con suelo-cemento, fabricado con material con IP=0, puesto en obra, extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	0,7700	t	1,77	1,36	
P01CC330	Cemento CEM II/A-V 32,5 R granel	0,0250	t	110,89	2,77	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0080	t	280,00	2,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0100	h	107,85	1,08	
M07W040	km transporte G-C y S-C	25,0000	t	0,11	2,75	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	
				Mano de obra		0,69
				Maquinaria		7,41
				Materiales		6,37
				TOTAL PARTIDA		**14,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U04NA080	**SANEO FIRME SUELO-CEMENTO 50 cm.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y profundidad 50 cm., con suelo-cemento, fabricado con material con IP=0, puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada con transporte de los productos resultantes a vertedero.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	1,1000	t	1,77	1,95	
P01CC320	Cemento CEM II/A-L 32,5 N granel	0,0350	t	120,97	4,23	
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	0,0080	t	280,00	2,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0150	h	46,65	0,70	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0150	h	32,80	0,49	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0150	h	107,85	1,62	
M07W040	km transporte G-C y S-C	35,0000	t	0,11	3,85	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0020	h	37,23	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,03
	Maquinaria					10,79
	Materiales					8,42
	TOTAL PARTIDA					**20,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U04NA090 **ZAHORRA NATURAL EN SANEOS** **m3**

Zahorra natural en saneo de blandón de firme granular y profundidad variable, con IP=0, husos ZN(50), ZN(40), ZN(25), ZN(20), puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	2,2000	t	5,38	11,84	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1200	h	36,65	4,40	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0300	h	46,65	1,40	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0300	h	32,80	0,98	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0300	h	28,80	0,86	
M07W020	km transporte zahorra	30,0000	t	0,11	3,30	
	Mano de obra					1,73
	Maquinaria					12,84
	Materiales					11,84
	TOTAL PARTIDA					**26,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U04NA100 **ZAHORRA ARTIFICIAL EN SANEOS** **m3**

Zahorra artificial en saneo de blandón de firme granular y profundidad variable, husos ZA(0/20)/ZA(0/32) (ZA20/ZA25) y 75% de caras de fractura, puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	2,2000	t	7,59	16,70	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1200	h	36,65	4,40	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0300	h	46,65	1,40	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0300	h	32,80	0,98	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0300	h	28,80	0,86	
M07W020	km transporte zahorra	70,0000	t	0,11	7,70	
	Mano de obra					1,73
	Maquinaria					17,24
	Materiales					16,70
	TOTAL PARTIDA					**35,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04NA110 **SUELO-CEMENTO EN SANEOS** **m3**

Suelo-cemento en saneo de blandón de firme granular y profundidad variable, fabricado con material con IP=0, puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y refino de la superficie acabada con transporte de los productos resultantes a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P01AF370	Material p/suelo cemento IP=0	2,2000	t	1,77	3,89	
P01CC330	Cemento CEM II/A-V 32,5 R granel	0,0700	t	110,89	7,76	
P01PL120	Emulsión asfáltica C50B3 ADH	1,6000	t	240,00	384,00	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1200	h	36,65	4,40	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0300	h	46,65	1,40	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0300	h	32,80	0,98	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0300	h	28,80	0,86	
M03GC010	Planta discont.grava-c.160 t./h.	0,0300	h	107,85	3,24	
M07W040	km transporte G-C y S-C	70,0000	t	0,11	7,70	
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0040	h	37,23	0,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,06
	Maquinaria					21,58
	Materiales					395,65
	TOTAL PARTIDA					**419,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U04NB FIRMES DE RIEGOS ASFÁLTICOS

U04NB010	**SANEO 50 cm. Z.N./Z.A Y T.T.S.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 50 cm., con 25 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50), ZN(40), ZN(25). ZN(20) y 25 cm. de zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)) y triple tratamiento superficial, puestas en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NB040	T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES	1,0000	m2	4,92	4,92	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					2,70
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NB020	**SANEO 35 cm. Z.A Y T.T.S.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 35 cm., con zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)) y triple tratamiento superficial, puesta en obra, extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NB040	T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES	1,0000	m2	4,92	4,92	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					2,70
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NB021	**SANEO 50 cm. Z.A Y T.T.S.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 50 cm., con zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)) y triple tratamiento superficial, puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NB040	T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES	1,0000	m2	4,92	4,92	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					2,70
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NB030	**SANEO 35 cm. SUELO-CEMENTO Y T.T.S.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 35 cm., con suelo-cemento y triple tratamiento superficial, puesto en obra, extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NB040	T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES	1,0000	m2	4,92	4,92	
	Mano de obra					0,50
	Maquinaria					2,70
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NB031	**SANEO 50 cm. SUELO-CEMENTO Y T.T.S.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 50 cm., con suelo-cemento y triple tratamiento superficial, puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NB040	T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES	1,0000	m2	4,92	4,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		0,50
Maquinaria		2,70
Materiales		1,72
TOTAL PARTIDA		**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NB040 **T.T.S. EN SANEO DE BLANDONES** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y riego asfáltico, de profundidad 50 cm., con suelo-cemento y triple tratamiento superficial, puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.

O01A040	Oficial segunda	0,0100	h	17,27	0,17
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33
P01PL140	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG	0,0040	t	360,00	1,44
P01AF330	Gravilla machaqueo 20/10 D.A.<25	0,0180	t	5,89	0,11
P01AF310	Gravilla machaqueo 10/5 D.A.<25	0,0130	t	6,73	0,09
P01AF290	Gravilla machaqueo 5/2 D.A.<25	0,0100	t	7,90	0,08
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0100	h	6,13	0,06
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0100	h	14,91	0,15
M08CB010	Cam.cist.bitum.c/lanza 10.000 l.	0,0100	h	37,23	0,37
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0100	h	4,82	0,05
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0100	h	38,96	0,39
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0100	h	46,29	0,46
M07W010	km transporte áridos	1,0000	t	0,09	0,09

Mano de obra		0,50
Maquinaria		2,70
Materiales		1,72
TOTAL PARTIDA		**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC FIRMES DE M.B.F.

U04NC010 **SANEO 25 cm. Z.N/Z.A. Y M.B.F.** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en frío, profundidad de excavación 56 cm., con 25 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50), ZN(40), ZN(25), ZN(20), y 25 cm. de zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)), y 6 cm. de MICROF 11 (M.B.F. (AF-12)), puestas en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.

U04NC040	M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS	0,1200	t	63,52	7,62

Mano de obra		0,51
Maquinaria		3,58
Materiales		3,53
TOTAL PARTIDA		**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC020 **SANEO 35 cm. ZAHORRA ARTIFICIAL Y M.B.F.** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en frío, profundidad de excavación 41 cm., con 35 cm. de zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)), y 6 cm. de MICROF 11 (M.B.F. AF-12), puesta en obra, extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.

U04NC040	M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS	0,1200	t	63,52	7,62

Mano de obra		0,51
Maquinaria		3,58
Materiales		3,53
TOTAL PARTIDA		**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC021 **SANEO 50 cm. ZAHORRA ARTIFICIAL Y M.B.F.** **m2**

Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en frío, profundidad de excavación 56 cm., con 50 cm. de zahorra artificial, husos ZA 0/32 (ZA(40), ZA(25)), y 6 cm. de MICROF 11 (M.B.F. AF-12), puesta en obra en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.

U04NC040	M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS	0,1200	t	63,52	7,62

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					3,58
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC030	**SANEO 35 cm. SUELO-CEMENTO Y M.B.F.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en frío, profundidad de excavación 41 cm., con 35 cm. de suelo-cemento y 6 cm. de M.B.F. MICROF 11 (AF-12), puesto en obra, extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NC040	M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS	0,1200	t	63,52	7,62	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					3,58
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC031	**SANEO 50 cm. SUELO-CEMENTO Y M.B.F.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en frío, profundidad de excavación 56 cm., con 50 cm. de suelo-cemento y 6 cm. de M.B.F. (AF-12) MICROF 11, puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04NC040	M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS	0,1200	t	63,52	7,62	
	Mano de obra					0,51
	Maquinaria					3,58
	Materiales					3,53
	TOTAL PARTIDA					**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04NC040	**M.B.F. TIPO MICROF 11 (AF-12) EN SANEOS**		**t**			
	Mezcla bituminosa en frío tipo MICROF 11 (AF-12) en capa de rodadura para saneo de blandones, con áridos con desgaste de los ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluso emulsión.					
O01A010	Encargado	0,0500	h	18,06	0,90	
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AF250	Árido mach.2/6 D.A.<25 ex.polvo	0,2500	t	9,97	2,49	
P01AF260	Árido mach.6/12 D.A.<25 ex.polvo	0,4000	t	9,45	3,78	
P01AF270	Árido mach.12/18 D.A.<25 ex.polv	0,3000	t	9,24	2,77	
P01PL095	Emulsión bituminosa aniónica A67BFM	0,0600	t	339,38	20,36	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0500	h	40,33	2,02	
M03MF010	Pta.asfált. en frío disc.100 t/h	0,0500	h	113,49	5,67	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0500	h	65,60	3,28	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0500	h	38,96	1,95	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0500	h	46,29	2,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
	Mano de obra					4,26
	Maquinaria					29,86
	Materiales					29,40
	TOTAL PARTIDA					**63,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U04ND FIRMES DE M.B.C.

U04ND010	**SANEO 25 cm. Z.N./Z.A. Y M.B.C.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en caliente, profundidad de excavación 60 cm., con 50 cm. de suelo-cemento, 5 cm. de M.B.C. AC22 (S-20) y 5 cm. M.B.C AC16 (S-12), puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04ND040	M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS	0,2400	t	76,55	18,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,82
	Maquinaria					8,59
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**18,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04ND020	**SANEO 35 cm. ZAHORRA A. Y M.B.C.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en caliente, profundidad de excavación 45 cm., con 35 cm. de zahorra artificial, husos ZA 0/32 ZA(40), ZA(25), 5 cm. de M.B.C. AC-22 (S-20) y 5 cm. M.B.C AC16 (S-12), puesta en obra, extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04ND040	M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS	0,2400	t	76,55	18,37	
	Mano de obra					0,82
	Maquinaria					8,59
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**18,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04NS021	**SANEO 50 cm. ZAHORRA A. Y M.B.C.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en caliente, profundidad de excavación 60 cm., con 50 cm. de zahorra artificial, husos ZA0/32 (ZN(40), ZN(25)) y 5 cm. de M.B.C. AC22 (S-20) y 5 cm. M.B.C AC16 (S-12), puesta en obra, en capas de 25 cm., extendida y compactada, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04ND040	M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS	0,2400	t	76,55	18,37	
	Mano de obra					0,82
	Maquinaria					8,59
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**18,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04NS030	**SANEO 35 cm. SUELO-CEMENTO Y M.B.C.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en caliente, profundidad de excavación 45 cm., con 35 cm. de suelo-cemento, 5 cm. de M.B.C. AC22 (S-20) y 5 cm. M.B.C AC16 (S-12), puesta en obra, extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U04ND040	M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS	0,2400	t	76,55	18,37	
	Mano de obra					0,82
	Maquinaria					8,59
	Materiales					8,96
	TOTAL PARTIDA					**18,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U04NS031	**SANEO 50 cm. SUELO-CEMENTO Y M.B.C.**		**m2**			
	Saneo de blandón de firme granular y mezcla bituminosa en caliente, profundidad de excavación 60 cm., con 50 cm. de suelo-cemento, 5 cm. de M.B.C. AC22 (S-20) y 5 cm. M.B.C AC16 (S-12), puesto en obra en capas de 25 cm., extendido y compactado, incluyendo excavación, preparación de la superficie de asiento y transporte de los productos resultantes a vertedero.					
U01CRL020	DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO MBC	0,1000	m2	1,70	0,17	
U04NA080	SANEO FIRME SUELO-CEMENTO 50 cm.	1,0000	m2	20,24	20,24	
U04ND040	M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS	0,2400	t	76,55	18,37	
	Mano de obra					1,88
	Maquinaria					19,52
	Materiales					17,38
	TOTAL PARTIDA					**38,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U04ND040	**M.B.C. TIPO AC16/AC22 (S-12/S-20) EN SANEOS**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo S-12/S-20 en capas de rodadura e intermedia para saneo de blandones, con áridos con desgaste de los ángeles < 25, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, incluido filler calizo y betún.					
O01A010	Encargado	0,0400	h	18,06	0,72	
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01PC010	Fuel-oil	8,0000	kg	0,98	7,84	
P01AF150	Árido machaqueo 0/6 D.A.<25	0,5500	t	8,92	4,91	
P01AF160	Árido machaqueo 6/12 D.A.<25	0,3000	t	8,61	2,58	
P01AF170	Árido machaqueo 12/18 D.A.<25	0,1000	t	8,07	0,81	
P01PL015	Betún B 60/70 a pie de planta	0,0500	t	384,38	19,22	
P01AF400	Filler calizo para MBC factoría	0,0300	t	66,06	1,98	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0400	h	40,33	1,61	
M03MC110	Pta.asfált.caliente disc.160 t/h	0,0400	h	291,26	11,65	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0400	h	79,08	3,16	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0400	h	38,96	1,56	
M08RV020	Compact.asfált.neum.aut. 12/22t.	0,0400	h	60,18	2,41	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0400	h	28,80	1,15	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
				Mano de obra		3,40
				Maquinaria		35,81
				Materiales		37,34
				TOTAL PARTIDA		**76,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05 SEÑALIZACIÓN Y SEMAFORIZACIÓN

U05V SEÑALIZACIÓN VERTICAL

U05VA SEÑALES

U05VAA CIRCULARES

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAA010	**SEÑAL CIRCULAR DE 60 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA1**		**ud**			
	Señal circular de 60 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo.Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P27EVS010	Placa circular de 60 cm de diámetro con pintura reflectante de c	1,0000	ud	52,80	52,80	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,2000	m	22,41	71,71	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
				Mano de obra		7,64
				Maquinaria		6,24
				Materiales		137,79
				TOTAL PARTIDA		**151,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAA012	**SEÑAL CIRCULAR DE 60 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2**		**ud**			
	Señal circular de 60 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS020	Placa circular de 60 cm de diámetro con pintura reflectante de c	1,0000	ud	64,12	64,12	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,2000	m	22,41	71,71	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		149,11
TOTAL PARTIDA		**175,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VAA014 **SEÑAL CIRCULAR DE 60 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal circular de 60 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS030	Placa circular de 60 cm de diámetro con pintura reflectante de c	1,0000	ud	75,09	75,09	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,2000	m	22,41	71,71	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		160,08
TOTAL PARTIDA		**186,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05VAA020 **SEÑAL CIRCULAR DE 90 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA1** **ud**

Señal circular de 90 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS040	Placa circular de 90 cm de diámetro de clase RA1	1,0000	ud	75,25	75,25	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		211,14
TOTAL PARTIDA		**237,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U05VAA022 **SEÑAL CIRCULAR DE 90 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal circular de 90 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS050	Placa circular de 90 cm de diámetro de clase RA2	1,0000	ud	86,89	86,89	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		222,78
TOTAL PARTIDA		**249,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U05VAA024 **SEÑAL CIRCULAR DE 90 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal circular de 90 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS060	Placa circular de 90 cm de diámetro de clase RA3	1,0000	ud	118,09	118,09	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		6,24
				Materiales		253,98
				TOTAL PARTIDA		**280,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U05VAA030 **SEÑAL CIRCULAR DE 120 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA1** **ud**

Señal circular de 120 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS070	Placa circular de 120 cm de diámetro de clase RA1	1,0000	ud	110,85	110,85	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	4,0000	m	35,03	140,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		9,99
				Materiales		277,53
				TOTAL PARTIDA		**307,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05VAA032 **SEÑAL CIRCULAR DE 120 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal circular de 120 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS080	Placa circular de 120 cm de diámetro de clase RA2	1,0000	ud	140,43	140,43	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	4,0000	m	35,03	140,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		9,99
				Materiales		307,11
				TOTAL PARTIDA		**337,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U05VAA034 **SEÑAL CIRCULAR DE 120 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal circular de 120 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS090	Placa circular de 120 cm de diámetro de clase RA3	1,0000	ud	190,71	190,71	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	4,0000	m	35,03	140,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		9,99
				Materiales		357,39
				TOTAL PARTIDA		**387,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05VAA040 **SEÑAL CIRCULAR DE 60 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal circular de 60 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS400	Placa ilum. LED circular d=60 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	1.936,50	1.936,50	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,5000	m	22,41	78,44	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	20,02
Maquinaria	6,24
Materiales	2.028,22
TOTAL PARTIDA	**2.054,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05VAA050 **SEÑAL CIRCULAR DE 90 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal circular de 90 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS420	Placa ilum. LED circular d=90 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	2.607,00	2.607,00	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	20,02
Maquinaria	6,24
Materiales	2.742,89
TOTAL PARTIDA	**2.769,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05VAA060 **SEÑAL CIRCULAR DE 120 cm DE DIÁMETRO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal circular de 120 cm de diámetro, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS440	Placa ilum. LED circular d=120 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	3.765,00	3.765,00	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	4,0000	m	35,03	140,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	20,02
Maquinaria	6,24
Materiales	3.931,68
TOTAL PARTIDA	**3.957,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05VAT TRIANGULARES

U05VAT010 **SEÑAL TRIANGULAR DE 70 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA1** **ud**

Señal triangular de 70 cm de lado, retrorreflectante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS100	Placa triangular de 70 cm de lado de clase RA1	1,0000	ud	74,29	74,29	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	

Mano de obra	20,02
Maquinaria	9,99
Materiales	149,82
TOTAL PARTIDA	**179,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VAT015 **SEÑAL TRIANGULAR DE 70 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal triangular de 70 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS110	Placa triangular de 70 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	97,50	97,50	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	

Mano de obra	20,02
Maquinaria	9,99
Materiales	173,03
TOTAL PARTIDA	**203,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAT020	**SEÑAL TRIANGULAR DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA1**		**ud**			
	Señal triangular de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS120	Placa triangular de 90 cm de lado de clase RA1	1,0000	ud	78,98	78,98	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,5000	m	22,41	78,44	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					170,70
	TOTAL PARTIDA					**196,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05VAT025	**SEÑAL TRIANGULAR DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2**		**ud**			
	Señal triangular de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS130	Placa triangular de 90 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	121,95	121,95	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					135,23
	TOTAL PARTIDA					**161,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAT030	**SEÑAL TRIANGULAR DE 135 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2**		**ud**			
	Señal triangular de 135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS140	Placa triangular de 135 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	92,83	92,83	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					228,72
	TOTAL PARTIDA					**254,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05VAT035	**SEÑAL TRIANGULAR DE 135 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA3**		**ud**			
	Señal triangular de 135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS150	Placa triangular de 135 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	129,89	129,89	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		265,78
TOTAL PARTIDA		**292,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U05VAT040 **SEÑAL TRIANGULAR DE 175 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal triangular de 175 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS160	Placa triangular de 175 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	157,43	157,43	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		9,99
Materiales		273,63
TOTAL PARTIDA		**303,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05VAT045 **SEÑAL TRIANGULAR DE 175 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal triangular de 175 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS170	Placa triangular de 175 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	213,15	213,15	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		9,99
Materiales		329,35
TOTAL PARTIDA		**359,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05VAT050 **SEÑAL TRIANGULAR DE 70 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal triangular de 70 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS450	Placa ilum. LED triangular lado 70 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	1.578,00	1.578,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		1.658,51
TOTAL PARTIDA		**1.684,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAT055	**SEÑAL TRIANGULAR DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED**		**ud**			
	Señal triangular de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS470	Placa ilum. LED triangular lado 90 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	2.058,00	2.058,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,5000	m	22,41	78,44	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					2.149,72
	TOTAL PARTIDA					**2.175,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U05VAT060	**SEÑAL TRIANGULAR DE 135 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED**		**ud**			
	Señal triangular de 135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS490	Placa ilum. LED triangular lado 135 cm con panel fotovol.Clase RA2	1,0000	ud	2.523,00	2.523,00	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					2.658,89
	TOTAL PARTIDA					**2.685,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U05VAC	**CUADRADAS**					
U05VAC010	**SEÑAL CUADRADA DE 60 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2**		**ud**			
	Señal cuadrada de 60 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS180	Placa cuadrada de 60 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	63,57	63,57	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		199,46
TOTAL PARTIDA		**225,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05VAC015 **SEÑAL CUADRADA DE 60 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal cuadrada de 60 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS190	Placa cuadrada de 60 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	92,36	92,36	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		228,25
TOTAL PARTIDA		**254,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U05VAC020 **SEÑAL CUADRADA DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal cuadrada de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS200	Placa cuadrada de 90 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	96,44	96,44	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		232,33
TOTAL PARTIDA		**258,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAC025 **SEÑAL CUADRADA DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal cuadrada de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS210	Placa cuadrada de 90 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	120,03	120,03	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		255,92
TOTAL PARTIDA		**282,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U05VAC030 **SEÑAL CUADRADA DE 120 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2** **ud**

Señal cuadrada de 120 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS220	Placa cuadrada de 120 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	168,18	168,18	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					9,99
	Materiales					284,38
	TOTAL PARTIDA					**314,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAC035 **SEÑAL CUADRADA DE 120 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA3** **ud**

Señal cuadrada de 120 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS230	Placa cuadrada de 120 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	225,03	225,03	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					9,99
	Materiales					341,23
	TOTAL PARTIDA					**371,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U05VAC040 **SEÑAL CUADRADA DE 60 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal cuadrada de 60 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS510	Placa ilum. LED cuadrada lado 60 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	1.863,00	1.863,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					1.943,51
	TOTAL PARTIDA					**1.969,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VAC045 **SEÑAL CUADRADA DE 90 cm DE LADO Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED** **ud**

Señal cuadrada de 90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS530	Placa ilum. LED cuadrada lado 90 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	2.390,00	2.390,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		6,24
				Materiales		2.470,51
				TOTAL PARTIDA		**2.496,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VAO OCTOGONALES

U05VAO010 SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 60 CM Y DE CLASE RA1 **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 90 cm, retrorreflactante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS320	Placa octogonal con doble apotema de 60 cm de clase RA1	1,0000	ud	80,25	80,25	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		2,90
				Materiales		216,14
				TOTAL PARTIDA		**239,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U05VAO015 SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 60 CM Y DE CLASE RA2 **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 60 cm, retrorreflactante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS330	Placa octogonal con doble apotema de 60 cm de clase RA2	1,0000	ud	137,28	137,28	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
				Mano de obra		20,02
				Maquinaria		6,24
				Materiales		273,17
				TOTAL PARTIDA		**299,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VAO020 SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 90 CM Y DE CLASE RA1 **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 90 cm, retrorreflactante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS340	Placa octogonal con doble apotema de 90 cm y de clase RA1	1,0000	ud	203,50	203,50	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		339,39
TOTAL PARTIDA		**365,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05VAO025 **SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 90 CM Y DE CLASE RA2** **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 90 cm, retrorreflactante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS350	Placa octogonal con doble apotema de 90 cm y de clase RA2	1,0000	ud	243,71	243,71	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	

Mano de obra		22,69
Maquinaria		6,24
Materiales		379,60
TOTAL PARTIDA		**408,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VAO030 **SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 120 CM Y DE CLASE RA1** **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 120 cm, retrorreflactante de clase RA1, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo.Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS360	Placa octogonal con doble apotema de 120 cm y de clase RA1	1,0000	ud	69,05	69,05	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22	

Mano de obra		22,24
Maquinaria		6,24
Materiales		204,94
TOTAL PARTIDA		**233,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05VAO035 **SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 120 CM Y DE CLASE RA2** **ud**

Señal octogonal con doble apotema de 120 cm, retrorreflactante de clase RA2, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS370	Placa octogonal con doble apotema de 120 cm y de clase RA2	1,0000	ud	287,34	287,34	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	3,5000	m	35,03	122,61	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		20,02
Maquinaria		6,24
Materiales		423,23
TOTAL PARTIDA		**449,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAO040	**SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 60 cm Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED**		**ud**			
	Señal octogonal con doble apotema de 60 cm, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS550	Placa ilum. LED octogonal apotem. 60 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	1.718,00	1.718,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					1.798,51
	TOTAL PARTIDA					**1.824,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05VAO045	**SEÑAL OCTOGONAL CON DOBLE APOTEMA DE 90 cm Y RETRORREFLECTANCIA RA2 REFORZADA CON LED**		**ud**			
	Señal octogonal con doble apotema de 90 cm, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior de la señal, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillerí ay elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EVS570	Placa ilum. LED octogonal apotem. 90 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	2.189,00	2.189,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,0000	m	22,41	67,23	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					6,24
	Materiales					2.269,51
	TOTAL PARTIDA					**2.295,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05VAR RECTANGULARES

U05VAR010 **SEÑAL RECTANGULAR DE 60X90 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA2** **ud**

Señal rectangular de 60x90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS240	Placa rectangular de 60 x 90 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	174,63	174,63	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	30,03
Maquinaria	6,24
Materiales	277,55
TOTAL PARTIDA	**313,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05VAR015 **SEÑAL RECTANGULAR DE 60X90 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA3** **ud**

Señal rectangular de 60x90 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS250	Placa rectangular de 60 X 90 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	148,12	148,12	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	30,03
Maquinaria	6,24
Materiales	251,04
TOTAL PARTIDA	**287,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U05VAR020 **SEÑAL RECTANGULAR DE 60X120 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA2** **ud**

Señal rectangular de 60x120 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS260	Placa rectangular de 60 x 120 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	92,70	92,70	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra	30,03
Maquinaria	6,24
Materiales	195,62
TOTAL PARTIDA	**231,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAR030 **SEÑAL RECTANGULAR DE 60X120 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA3** **ud**

Señal rectangular de 60x120 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS270	Placa rectangular de 60 x 120 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	121,64	121,64	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					30,03
	Maquinaria					6,24
	Materiales					224,56
	TOTAL PARTIDA					**260,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VAU040 **SEÑAL RECTANGULAR DE 90X135 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA2** **ud**

Señal rectangular de 90x135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS280	Placa rectangular de 90 x 135 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	120,40	120,40	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					30,03
	Maquinaria					6,24
	Materiales					223,32
	TOTAL PARTIDA					**259,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAR050 **SEÑAL RECTANGULAR DE 90X135 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA3** **ud**

Señal rectangular de 90x135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS290	Placa rectangular de 90 x 135 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	188,40	188,40	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
	Mano de obra					30,03
	Maquinaria					6,24
	Materiales					291,32
	TOTAL PARTIDA					**327,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAR060 **SEÑAL RECTANGULAR DE 120X180 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA2** **ud**

Señal rectangular de 120x180 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P27EVS300	Placa rectangular de 120 x 180 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	183,14	183,14	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	9,0000	m	35,03	315,27	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,6400	m3	83,00	53,12	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3500	h	41,69	14,59	
	Mano de obra					41,79
	Maquinaria					17,49
	Materiales					551,53
	TOTAL PARTIDA					**610,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VAR070	**SEÑAL RECTANGULAR DE 120X180 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA3**		**ud**			
	Señal rectangular de 120x180 cm de lado, retrorreflectante de clase RA3, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P27EVS310	Placa rectangular de 120 x 180 cm de lado de clase RA3	1,0000	ud	260,30	260,30	
P27EW020	Poste galvanizado 100x50x3 mm.	9,0000	m	35,03	315,27	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,6400	m3	83,00	53,12	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3500	h	41,69	14,59	
	Mano de obra					41,79
	Maquinaria					17,49
	Materiales					628,69
	TOTAL PARTIDA					**687,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05VAU	**INFORMATIVAS URBANAS Y SEÑALIZACIÓN ACCESIBLE**					
U05VAU010	**MOD.SEÑAL NOR.INFOR.URB.125x25cm RA1**		**ud**			
	Módulo de señalización urbana normal, de dimensiones 125x25 cm., retrorreflectancia de clase RA1 colocada, excepto báculo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
P27EVS380	Módulo señal inform.urb.125x25cm de clase RA1	1,0000	ud	99,09	99,09	
	Mano de obra					17,27
	Materiales					99,09
	TOTAL PARTIDA					**116,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05VAU020	**MOD.SEÑAL REF.INFOR.URB.125x25cm RA2**		**ud**			
	Módulo de señalización urbana normal, de dimensiones 125x25 cm., retrorreflectancia de clase RA2 colocada, excepto báculo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
P27EVS390	Módúlo señal reflectante inf.urb.125x25cm de clase RA2	1,0000	ud	117,45	117,45	
	Mano de obra					17,27
	Materiales					117,45
	TOTAL PARTIDA					**134,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U05VAU030	**SEÑAL SIA ALUMINIO ANOD. 420/594 mm**		**ud**			
	Señal de accesibilidad (SIA, itinerario peatonal accesible, cabina aseo público accesible o similar) en aluminio anodizado, de dimensiónes 420x594 mm, con contraste cromático. Medida la unidad instalada.					
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P23FK600	Señal aluminio anod. de 420/594	1,0000	ud	14,92	14,92	
P14KW240	Pequeño material	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					4,19
	Materiales					16,32
	TOTAL PARTIDA					**20,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U05VAU040	**SEÑAL RECTANGULAR DE 90X135 cm DE LADO Y RETRORREFLEC. RA2**		**ud**			
	Señal rectangular de 90x135 cm de lado, retrorreflectante de clase RA2, colocada sobre postes galvanizados, fijados a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVS280	Placa rectangular de 90 x 135 cm de lado de clase RA2	1,0000	ud	120,40	120,40	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,0000	m	22,41	89,64	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					30,03
	Maquinaria					6,24
	Materiales					223,32
	TOTAL PARTIDA					**259,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VAU050 **SEÑAL ESTACIONAMIENTO RESERVADO 60x60 cm S/SOPORTE** **ud**

Señal cuadrada de 60x60 cm para indicación de plaza de estacionamiento reservada a personas con movilidad reducida, fabricada con chapa de acero galvanizado por estampación en una sola pieza, con pictograma de señal S-17 de la Dirección General de Tráfico y Símbolo Internacional de Accesibilidad en su esquina inferior derecha, con su borde inferior a 2,20 m de altura libre mínima, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P27EN050	Señal cuadrada normal L=60 cm.	1,0000	ud	76,25	76,25
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,3000	m	22,41	73,95
M10SA010	Ahoyadora	0,1250	h	25,06	3,13
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46

	Mano de obra					12,73
	Maquinaria					3,25
	Materiales					156,48
	TOTAL PARTIDA					**172,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05VAU060 **SEÑAL PARADA TAXI ACCESIBLE 60x60 cm S/SOPORTE** **ud**

Señal cuadrada de 60x60 cm para indicación de parada de taxi donde exista un servicio permanente de vehículo adaptado, fabricada con chapa de acero galvanizado por estampación en una sola pieza, con pictograma de señal S-18 de la Dirección General de Tráfico y Símbolo Internacional de Accesibilidad en su esquina inferior derecha, con su borde inferior a 2,20 m de altura libre mínima, incluso poste galvanizado de sustentación y cimentación, colocada.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P27EN050	Señal cuadrada normal L=60 cm.	1,0000	ud	76,25	76,25
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	3,3000	m	22,41	73,95
M10SA010	Ahoyadora	0,1250	h	25,06	3,13
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1000	m3	84,59	8,46

	Mano de obra					12,73
	Maquinaria					3,25
	Materiales					156,48
	TOTAL PARTIDA					**172,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05VC CARTELES

U05VCC005 **CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, CON RA1** **m2**

Cartel tipo flecha en chapa de acero galvanizado, retrorreflectante clase RA1, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81
P27ER200	Cartel de chapa de acero de clase RA1	1,0000	m2	86,15	86,15
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51

	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					306,93
	TOTAL PARTIDA					**346,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VCC010	**CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, CON RA2**		**m2**			
	Cartel tipo flecha en chapa de acero galvanizado, retrorreflectante clase RA2, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P27ER205	Cartel de chapa de acero de clase RA2	1,0000	m2	97,42	97,42	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51	
	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					318,20
	TOTAL PARTIDA					**357,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U05VCC015	**CARTEL TIPO FLECHA EN CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, CON RA3**		**m2**			
	Cartel tipo flecha en chapa de acero galvanizado, retrorreflectante clase RA3, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P27ER210	Cartel de chapa de acero de clase RA3	1,0000	m2	127,59	127,59	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51	
	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					348,37
	TOTAL PARTIDA					**387,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05VCC020	**CARTEL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RA1**		**m2**			
	Cartel de chapa de acero galvanizado, retrorreflectante de clase RA2, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P27ER200	Cartel de chapa de acero de clase RA1	1,0000	m2	86,15	86,15	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51	
	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					306,93
	TOTAL PARTIDA					**346,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U05VCC025	**CARTEL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RA2**		**m2**			
	Cartel de chapa de acero galvanizado, retrorreflectante de clase RA2, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P27ER205	Cartel de chapa de acero de clase RA2	1,0000	m2	97,42	97,42	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51	
	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					318,20
	TOTAL PARTIDA					**357,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
UO5VCC030	**CARTEL DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO, RA3**		**m2**			
	Cartel de chapa de acero galvanizado, retrorreflectante de clase RA3, i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P27ER210	Cartel de chapa de acero de clase RA3	1,0000	m2	127,59	127,59	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	8,0000	m	22,41	179,28	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,3000	h	41,69	12,51	
	Mano de obra					24,19
	Maquinaria					15,41
	Materiales					348,37
	TOTAL PARTIDA					**387,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VH HITOS

U05VHK KILOMÉTRICOS

U05VHK010	**HITO KILOMÉTRICO S-570 DE 60x60 CM DE LADO CON CLASE RA3**		**ud**			
	Hito kilométrico s-570 de 60x60 cm de lado, con material reflectante de clase RA3 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH070	Hito kilométrico s-570 de 60 x 60 cm de lado, de clase RA3	1,0000	ud	70,06	70,06	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,2000	m	22,41	49,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					131,91
	TOTAL PARTIDA					**153,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U05VHK020	**HITO KILOMÉTRICO S-571 DE 60x80 cm DE LADO, CON CLASE RA3**		**ud**			
	Hito kilométrico s-571 de 60x80 cm de lado, con material reflectante de clase RA3 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH020	Hito kilométrico s-571 de 60 x 80 cm de lado, de clase RA3	1,0000	ud	84,86	84,86	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,4000	m	22,41	53,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					151,19
	TOTAL PARTIDA					**172,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VHK030	**HITO KILOMÉTRICO S-571 DE 60x80 cm DE LADO, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Hito kilométrico s-571 de 60x80 cm de lado, con material reflectante de clase RA2 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH010	Hito kilométrico s-571 de 60 x 80 cm de lado, de clase RA2	1,0000	ud	56,94	56,94	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,4000	m	22,41	53,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					123,27
	TOTAL PARTIDA					**144,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VHK040	**HITO KILOMÉTRICO S-572 DE 40x60 CM DE LADO CON CLASE RA2**		**ud**			
	Hito kilométrico s-572 de 40x60 cm de lado, con material reflectante clase RA2 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH030	Hito kilométrico s-572 de 40 x 60 cm de lado, de clase RA2	1,0000	ud	35,00	35,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,2000	m	22,41	49,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					96,85
	TOTAL PARTIDA					**118,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U05VHK050	**HITO KILOMÉTRICO S-572 DE 40x60 CM DE LADO CON CLASE RA3**		**ud**			
	Hito kilométrico s-572 de 40x60 cm de lado, con material reflectante clase RA3 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH040	Hito kilométrico s-572 de 40 x 60 cm de lado, de clase RA3	1,0000	ud	48,80	48,80	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,2000	m	22,41	49,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					110,65
	TOTAL PARTIDA					**131,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05VHK060	**HITO KILOMÉTRICO S-573 DE 40x80 cm DE LADO, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Hito kilométrico s-573 de 40x80 cm de lado, con material reflectante clase RA2 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH050	Hito kilométrico s-573 de 40 x 80 cm de lado, de clase RA2	1,0000	ud	47,90	47,90	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,4000	m	22,41	53,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					114,23
	TOTAL PARTIDA					**135,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VHK070	**HITO KILOMÉTRICO S-573 DE 40x80 cm DE LADO, CON CLASE RA3**		**ud**			
	Hito kilométrico s-573 de 40x80 cm de lado, con material reflectante clase RA3 i/ poste, tornillería y cimentación, totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EVH060	Hito kilométrico s-573 de 40 x 80 cm de lado, de clase RA3	1,0000	ud	65,00	65,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,4000	m	22,41	53,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					14,96
	Maquinaria					6,24
	Materiales					131,33
	TOTAL PARTIDA					**152,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05VHM MIRIAMÉTRICO

U05VHM010 HITO MIRAMÉTRICO CLASE RA2 **ud**

Hito miriamétrico retrorreflectante clase RA2 i/ tornillería, excavación y cimentación, totalmente colocado.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVH080	Hito miriamétrico de clase RA2	1,0000	ud	338,62	338,62	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2500	m3	83,00	20,75	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1400	h	41,69	5,84	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					31,78
	Maquinaria					8,74
	Materiales					360,30
	TOTAL PARTIDA					**400,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05VHM020 HITO MIRAMÉTRICO CLASE RA3 **ud**

Hito miriamétrico retrorreflectante clase RA3 i/ tornillería, excavación y cimentación, totalmente colocado.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EVH090	Hito miriamétrico de clase RA3	1,0000	ud	431,58	431,58	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2500	m3	83,00	20,75	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1400	h	41,69	5,84	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					31,78
	Maquinaria					8,74
	Materiales					453,26
	TOTAL PARTIDA					**493,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05VHI INAUGURACIONES

U05VHI010 HITO INAUGURACIÓN REFLEXIVO **ud**

Hito de inauguración reflexivo, según planos, incluso cimentación, totalmente colocado.

O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A040	Oficial segunda	4,0000	h	17,27	69,08	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P27EVH100	Hito inauguración reflexivo	1,0000	ud	992,87	992,87	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	1,0000	m3	84,59	84,59	
	Mano de obra					191,34
	Maquinaria					1,16
	Materiales					1.055,66
	TOTAL PARTIDA					**1.248,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VP	**PANELES**					
U05VP010	**PANEL DIRECCIONAL 160x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional de 160x40 cm y retrorreflactancia clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	1,0000	ud	125,46	125,46	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,4000	m	22,41	98,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2000	m3	83,00	16,60	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1000	h	41,69	4,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					13,21
	Maquinaria					7,07
	Materiales					241,18
	TOTAL PARTIDA					**261,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05VP020	**PANEL DIRECCIONAL DOBLE 160x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional doble de 160x40 cm y clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	2,0000	ud	125,46	250,92	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	5,2000	m	22,41	116,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2600	m3	83,00	21,58	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,5000	ud	2,07	1,04	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1400	h	41,69	5,84	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					18,16
	Maquinaria					8,74
	Materiales					390,07
	TOTAL PARTIDA					**416,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05VP030	**PANEL DIRECCIONAL TRIPLE 160x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional triple de 160x40 cm y clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	3,0000	ud	125,46	376,38	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	6,0000	m	22,41	134,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,7500	ud	2,07	1,55	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					9,99
	Materiales					538,95
	TOTAL PARTIDA					**572,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U05VP040	**PANEL DIRECCIONAL 80x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional de 80x40 cm y clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	1,0000	ud	88,24	88,24	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,4000	m	22,41	98,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0600	h	41,69	2,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		8,26
Maquinaria		5,40
Materiales		200,64
TOTAL PARTIDA		**214,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U05VP050 **PANEL DIRECCIONAL DOBLE 80x40 cm, CON CLASE RA2** **ud**

Panel direccional doble de 80x40 cm y clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	2,0000	ud	88,24	176,48	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	5,2000	m	22,41	116,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2200	m3	83,00	18,26	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,5000	ud	2,07	1,04	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1000	h	41,69	4,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	

Mano de obra		13,21
Maquinaria		7,07
Materiales		312,31
TOTAL PARTIDA		**332,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05VP060 **PANEL DIRECCIONAL TRIPLE 80x40 cm, CON CLASE RA2** **ud**

Panel direccional triple de 80x40 cm y clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	3,0000	ud	88,24	264,72	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	6,0000	m	22,41	134,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2800	m3	83,00	23,24	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,7500	ud	2,07	1,55	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1500	h	41,69	6,25	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	

Mano de obra		18,16
Maquinaria		9,15
Materiales		423,97
TOTAL PARTIDA		**451,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U05VP070 **PANEL DIRECCIONAL ILUM. LED 80X40 CON PANEL FOTOVOL. Clase RA2** **ud**

Panel direccional ilum. 80x40xcm, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior del panel, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillería y elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EB230	Panel direcc. ilum. LED 80x40 cm con panel fotovol. Clase RA2	1,0000	ud	1.702,00	1.702,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	6,0000	m	22,41	134,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	

Mano de obra		30,03
Maquinaria		6,24
Materiales		1.850,26
TOTAL PARTIDA		**1.886,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05VP080 **PANEL DIRECCIONAL ILUM. LED 160X45 CON PANEL FOTOVOL. Clase RA2** **ud**

Panel direccional ilum. 160x45 cm, retrorreflectante de clase RA2, dotada de pictogramas reglamentarios delineados con puntos de luz LEDS de 10-30 w para reforzar el efecto comunicador de la señal, sobre poste de aluminio en formato cerrado, caja eléctrónica de control integrada en el interior del panel, caja electrónica de control externa en la parte trasera para alimentación solar, panel solar de reducidas dimensiones (10W) y soporte de panel solar orientable 360 grados, batería recargable de 7Ah o 24Ah de larga duración y regulador de carga digital de altas prestaciones, con receptor monocanal y accesorios para puesta en marcha, colocada sobre poste galvanizado, fijado a tierra mediante hormigonado i/tornillería y elemntos de fijación y transporte a lugar de empleo, excavación y retirada de tierras, colocada. Según Orden FOM/2523/2014 y Orden FOM/534/2014.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P27EB250	Panel direcc. ilum. LED 160x45 cm con panel fotovol.Clase RA2	1,0000	ud	2.266,00	2.266,00	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	7,0000	m	22,41	156,87	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2000	m3	83,00	16,60	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1000	h	41,69	4,17	
				Mano de obra		38,79
				Maquinaria		7,07
				Materiales		2.439,99
				TOTAL PARTIDA		**2.485,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05VS ELEMENTOS DE SUSTENTACIÓN

U05VSA BÁCULOS

U05VSA010 **POSTE AIMPE SEÑAL.URB. 1 MÓDULO** **ud**

Poste tipo AIMPE para señalización urbana de un módulo galvanizado, incluso cimentación, totalmente colocado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EW070	Poste AIMPE señ.urb. para 1 mod.	1,0000	ud	60,18	60,18	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0000	h	3,75	3,75	
M06MI120	Martillo manual picador neumático hasta 12kg	1,0000	h	1,06	1,06	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1500	m3	84,59	12,69	
				Mano de obra		45,78
				Maquinaria		4,98
				Materiales		69,60
				TOTAL PARTIDA		**120,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05VSA020 **BÁCULO AIMPE SEÑ.URB. 2 MÓDULOS** **ud**

Báculo tipo AIMPE para señalización urbana de dos módulos galvanizados, incluso cimentación, totalmente colocado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0000	h	3,75	3,75	
M06MI120	Martillo manual picador neumático hasta 12kg	1,0000	h	1,06	1,06	
P27EW080	Poste AIMPE señ.urb. para 2 mod.	1,0000	ud	251,70	251,70	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,2000	m3	84,59	16,92	
				Mano de obra		46,81
				Maquinaria		5,04
				Materiales		264,26
				TOTAL PARTIDA		**316,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05VSA030	**BÁCULO AIMPE SEÑ.URB. 4 MÓDULOS**		**ud**			
	Báculo tipo AIMPE para señalización urbana de cuatro módulos galvanizados, incluso cimentación, totalmente colocado.					
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EW100	Poste AIMPE señ.urb. para 4 mod.	1,0000	ud	386,36	386,36	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	1,0000	h	3,75	3,75	
M06MI120	Martillo manual picador neumático hasta 12kg	1,0000	h	1,06	1,06	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,3000	m3	84,59	25,38	
	Mano de obra					48,87
	Maquinaria					5,16
	Materiales					405,20
	TOTAL PARTIDA					**459,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U05VSB BANDEROLAS

U05VSB010	**BANDEROLA ACERO GALVANIZADO, DE HASTA 5,00 M DE BRAZO Y HASTA 20**		**ud**			
	Banderola de acero galvanizado de hasta 5,00 m de brazo y/o hasta 20 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocada (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6300	m3	78,50	49,46	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	315,0000	kg	2,16	680,40	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	2.339,2200	kg	2,32	5.426,99	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2890	h	54,69	15,81	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,0000	h	104,17	104,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,0000	h	58,08	58,08	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	1,0000	h	19,60	19,60	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	6,3000	m3	85,00	535,50	
	Mano de obra					110,00
	Maquinaria					197,66
	Materiales					6.692,35
	TOTAL PARTIDA					**7.000,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL EUROS con UN CÉNTIMOS

U05VSB020	**BANDEROLA ACERO GALVANIZADO, DE HASTA 6,00 M DE BRAZO Y HASTA 25**		**ud**			
	Banderola de acero galvanizado de hasta 6,00 m de brazo y/o hasta 25 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocada (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,6300	m3	78,50	49,46	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	315,0000	kg	2,16	680,40	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	2.491,2000	kg	2,32	5.779,58	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2890	h	54,69	15,81	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,0000	h	104,17	104,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,0000	h	58,08	58,08	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	1,0000	h	19,60	19,60	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	6,3000	m3	85,00	535,50	
	Mano de obra					110,00
	Maquinaria					197,66
	Materiales					7.044,94
	TOTAL PARTIDA					**7.352,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U05VSB030	**BANDEROLA ACERO GALVANIZADO, DE HASTA 7,00 M DE BRAZO Y HASTA 30**		**ud**			
	Banderola de acero galvanizado de hasta 7,00 m de brazo y/o hasta 30 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocada (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,7200	m3	78,50	56,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	360,0000	kg	2,16	777,60	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	2.753,7000	kg	2,32	6.388,58	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,5000	h	104,17	156,26	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,5000	h	58,08	87,12	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	1,5000	h	19,60	29,40	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	7,2000	m3	85,00	612,00	
				Mano de obra		160,55
				Maquinaria		290,83
				Materiales		7.834,70
				TOTAL PARTIDA		**8.286,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U05VSB040 **BANDEROLA ACERO GALVANIZADO, DE HASTA 8,00 M DE BRAZO Y HASTA 35** **ud**

Banderola de acero galvanizado de hasta 8,00 m de brazo y/o hasta 35 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocada (sin incluir cartel).

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,7700	m3	78,50	60,45	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	385,0000	kg	2,16	831,60	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	2.905,6800	kg	2,32	6.741,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3530	h	54,69	19,31	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	1,5000	h	104,17	156,26	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,5000	h	58,08	87,12	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	1,5000	h	19,60	29,40	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	7,7000	m3	85,00	654,50	
				Mano de obra		160,55
				Maquinaria		292,09
				Materiales		8.287,73
				TOTAL PARTIDA		**8.740,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VSP PÓRTICOS

U05VSP010 **PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 14,00 M Y HASTA 40 M2 DE CA** **ud**

Pórtico de acero galvanizado de hasta 14,00 m de luz y hasta 40 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).

M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,0000	h	104,17	208,34	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	2,0000	h	19,60	39,20	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,7570	h	54,69	41,40	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,0000	h	58,08	116,16	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	16,5000	m3	85,00	1.402,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	0,8250	m3	78,50	64,76	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	825,0000	kg	2,16	1.782,00	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	5.286,3500	kg	2,32	12.264,33	
				Mano de obra		219,99
				Maquinaria		405,10
				Materiales		15.513,59
				TOTAL PARTIDA		**16.138,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05VSP020 **PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 16,00 M Y HASTA 40 M2 DE CA** **ud**

Pórtico de acero galvanizado de hasta 16,00 m de luz y hasta 40 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).

M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,0000	h	104,17	208,34	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	2,0000	h	19,60	39,20	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,3620	h	54,69	74,49	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,0000	h	58,08	116,16	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	29,7000	m3	85,00	2.524,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,4850	m3	78,50	116,57	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.485,0000	kg	2,16	3.207,60	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	5.700,8300	kg	2,32	13.225,93	
	Mano de obra					219,99
	Maquinaria					438,19
	Materiales					19.074,60
	TOTAL PARTIDA					**19.732,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL SETECIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05VSP030 **PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 17,00 M Y HASTA 60 M2 DE CA** **ud**

Pórtico de acero galvanizado de hasta 17,00 m de luz y hasta 60 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).

M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,2500	h	104,17	234,38	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	2,2500	h	19,60	44,10	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,3620	h	54,69	74,49	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,2500	h	58,08	130,68	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	9,0000	h	16,51	148,59	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	29,7000	m3	85,00	2.524,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,4850	m3	78,50	116,57	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.485,0000	kg	2,16	3.207,60	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	5.908,0670	kg	2,32	13.706,72	
	Mano de obra					254,03
	Maquinaria					483,65
	Materiales					19.555,39
	TOTAL PARTIDA					**20.293,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U05VSP040 **PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 18,00 M Y HASTA 60 M2 DE CA** **ud**

Pórtico de acero galvanizado de hasta 18,00 m de luz y hasta 60 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).

M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	2,2500	h	104,17	234,38	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	2,2500	h	19,60	44,10	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,3620	h	54,69	74,49	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,2500	h	58,08	130,68	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	9,0000	h	16,51	148,59	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	29,7000	m3	85,00	2.524,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,4850	m3	78,50	116,57	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.485,0000	kg	2,16	3.207,60	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	6.115,3100	kg	2,32	14.187,52	
	Mano de obra					254,03
	Maquinaria					483,65
	Materiales					20.036,19
	TOTAL PARTIDA					**20.773,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05VSP050 **PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 20,00 M Y HASTA 60 M2 DE CA** **ud**

Pórtico de acero galvanizado de hasta 20,00 m de luz y hasta 60 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).

M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	3,0000	h	19,60	58,80	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,4350	h	54,69	78,48	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,0000	h	58,08	116,16	
O01A020	Capataz	1,5000	h	17,79	26,69	
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	31,2800	m3	85,00	2.658,80	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,5640	m3	78,50	122,77	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.564,0000	kg	2,16	3.378,24	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	8.559,0100	kg	2,32	19.856,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					279,44
	Maquinaria					565,95
	Materiales					26.016,71
	TOTAL PARTIDA					**26.862,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U05VSP060	**PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 22,00 M Y HASTA 60 M2 DE CA**		**ud**			
	Pórtico de acero galvanizado de hasta 22,00 m de luz y hasta 60 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	1,5000	h	17,79	26,69	
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	31,2800	m3	85,00	2.658,80	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,5640	m3	78,50	122,77	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.564,0000	kg	2,16	3.378,24	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	9.111,6500	kg	2,32	21.139,03	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,4350	h	54,69	78,48	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	2,0000	h	58,08	116,16	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	3,0000	h	19,60	58,80	
	Mano de obra					279,44
	Maquinaria					565,95
	Materiales					27.298,84
	TOTAL PARTIDA					**28.144,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U05VSP070	**PÓRTICO ACERO GALVANIZADO, LUZ HASTA 24,00 M Y HASTA 80 M2 DE CA**		**ud**			
	Pórtico de acero galvanizado de hasta 24,00 m de luz y hasta 80 m² de cartel i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocado (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	32,9000	m3	85,00	2.796,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,6450	m3	78,50	129,13	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.645,0000	kg	2,16	3.553,20	
P03AL240	Acero laminado S 275JR montado	15.387,5700	kg	2,32	35.699,16	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,5090	h	54,69	82,53	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	6,0000	h	104,17	625,02	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	3,0000	h	58,08	174,24	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	6,0000	h	19,60	117,60	
	Mano de obra					338,88
	Maquinaria					999,39
	Materiales					42.177,99
	TOTAL PARTIDA					**43.516,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U05VSP080	**PÓRTICO DE ALUMINIO DE LUZ ENTRE 15,00 Y 20,00 m**		**ud**			
	Pórtico de aluminio de luz entre 15 m y 20 m i/ excavación, relleno, cimentación mediante hormigón armado y anclajes y transporte a lugar de empleo, completamente colocada (sin incluir cartel).					
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
P27EW150	Pórtico de aluminio de luz entre 15 Y 20 m	1,0000	ud	8.790,00	8.790,00	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	29,7000	m3	85,00	2.524,50	
P01HDL020	HL-150/B/20 central	1,4850	m3	78,50	116,57	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1.485,0000	kg	2,16	3.207,60	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	1,3620	h	54,69	74,49	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	6,0000	h	104,17	625,02	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	1,0000	h	58,08	58,08	
M02PL010	Plataforma elev. telescóp. 15 m.	6,0000	h	19,60	117,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		338,88
Maquinaria		875,19
Materiales		14.638,67
TOTAL PARTIDA		**15.852,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05H SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL

U05HM MARCAS VIALES

U05HMC CONVENCIONALES

U05HMC010 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, ANCHO 10 cm **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo termoplástica en caliente, de 10 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH100	Pintura termoplástica en caliente para marcas viales	0,3000	kg	0,94	0,28	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0500	kg	0,82	0,04	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	

Mano de obra		0,04
Maquinaria		0,12
Materiales		0,32
TOTAL PARTIDA		**0,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05HMC020 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, ANCHO 15 cm **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo termoplástica en caliente, de 15 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH100	Pintura termoplástica en caliente para marcas viales	0,4500	kg	0,94	0,42	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0750	kg	0,82	0,06	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	

Mano de obra		0,04
Maquinaria		0,12
Materiales		0,48
TOTAL PARTIDA		**0,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05HMC030 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, ANCHO 20 cm **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo termoplástica en caliente, de 20 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH100	Pintura termoplástica en caliente para marcas viales	0,6000	kg	0,94	0,56	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,1000	kg	0,82	0,08	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	

Mano de obra		0,04
Maquinaria		0,12
Materiales		0,64
TOTAL PARTIDA		**0,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U05HMC040 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, ANCHO 10 cm **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo acrílica, de 10 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH080	Pintura acrílica	0,0720	kg	1,48	0,11	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0480	kg	0,82	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
				Mano de obra		0,04
				Maquinaria		0,12
				Materiales		0,15
				TOTAL PARTIDA		**0,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U05HMC050 **MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, ANCHO 15 cm** **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo acrílica, de 15 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH080	Pintura acrílica	0,1080	kg	1,48	0,16	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0720	kg	0,82	0,06	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
				Mano de obra		0,04
				Maquinaria		0,12
				Materiales		0,22
				TOTAL PARTIDA		**0,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05HMC060 **MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, ANCHO 20 cm** **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura blanca reflectante, tipo acrílica, de 20 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH080	Pintura acrílica	0,1440	kg	1,48	0,21	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0960	kg	0,82	0,08	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
				Mano de obra		0,04
				Maquinaria		0,12
				Materiales		0,29
				TOTAL PARTIDA		**0,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05HMC070 **MARCA VIAL REFLECTANTE, ACRÍLICA EN BASE AGUA AUTORRETICULABLE, ANCHO 10 cm** **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura reflectante, tipo acrílica en base agua autorreticulable, de 10 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
P27EH060	Pintura acrílica en solución acuosa	0,2500	kg	1,50	0,38	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0600	kg	0,82	0,05	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
				Mano de obra		0,04
				Maquinaria		0,12
				Materiales		0,43
				TOTAL PARTIDA		**0,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05HMC080 **MARCA VIAL REFLECTANTE, ACRÍLICA EN BASE AGUA AUTORRETICULABLE, ANCHO 15 cm** **m**

Marca vial de tipo II (RR), de pintura reflectante, tipo acrílica en base agua autorreticulable, de 15 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH060	Pintura acrílica en solución acuosa	0,3750	kg	1,50	0,56	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0900	kg	0,82	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,04
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,63
	TOTAL PARTIDA					**0,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05HMC090 **MARCA VIAL REFLECTANTE, ACRÍLICA EN BASE AGUA AUTORRETICULABLE, ANCHO 20 cm** **m**

Marca vial de tipo ii (RR), de pintura reflectante, tipo acrílica en base agua autorreticulable, de 20 cm de ancho i/ preparación de la superficie y premarcaje (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH060	Pintura acrílica en solución acuosa	0,5000	kg	1,50	0,75	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,1200	kg	0,82	0,10	
	Mano de obra					0,04
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,85
	TOTAL PARTIDA					**1,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con UN CÉNTIMOS

U05HMC100 **MARCA VIAL AMARILLA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, ANCHO 10 cm** **m**

Marca vial de pintura amarilla reflectante, tipo acrílica, de 10 cm de ancho i/ preparación de la superficie, premarcaje y eliminación posterior (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH090	Pintura amarilla para marcas viales	0,0720	kg	1,58	0,11	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0480	kg	0,82	0,04	
	Mano de obra					0,04
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,15
	TOTAL PARTIDA					**0,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U05HMC110 **MARCA VIAL AMARILLA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, ANCHO 15 cm** **m**

Marca vial de pintura amarilla reflectante, tipo acrílica, de 15 cm de ancho i/ preparación de la superficie, premarcaje y eliminación posterior (medida la longitud realmente pintada).

O01A030	Oficial primera	0,0020	h	17,53	0,04	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0020	h	33,44	0,07	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH090	Pintura amarilla para marcas viales	0,1080	kg	1,58	0,17	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,0720	kg	0,82	0,06	
	Mano de obra					0,04
	Maquinaria					0,12
	Materiales					0,23
	TOTAL PARTIDA					**0,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05HMS SONORAS

U05HMS010 **MARCA VIAL SONORA a=15 cm.** **m**

Marca vial sonora de ancho 15 cm., con pintura termoplástica, con una dotación de 0,280 kg/m., incluso p.p. de imprimación, totalmente terminada.

O01A030	Oficial primera	0,0040	h	17,53	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0080	h	16,51	0,13	
P27EH050	Líquido imprim.para bandas son.	0,0450	l	7,78	0,35	
P27EH030	Pintura marca vial termoplástica blanca	0,2800	kg	4,97	1,39	
P27EH040	Microesferas vidrio m.v.	0,1000	kg	0,82	0,08	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0010	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0010	h	14,91	0,01	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	0,0040	h	96,45	0,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,20
	Maquinaria					0,41
	Materiales					1,82
	TOTAL PARTIDA					**2,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05HS SÍMBOLOS Y CEBREADOS

U05HSC CEBREADOS

U05HSC010 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TERMOPLÁSTICA EN CALIENTE, SÍMBOLOS Y CEBREADOS — **m2**

Marca vial de pintura blanca reflectante, tipo termoplástica en caliente, en símbolos y cebreados.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0100	h	33,44	0,33	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH100	Pintura termoplástica en caliente para marcas viales	3,0000	kg	0,94	2,82	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,5000	kg	0,82	0,41	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					0,38
	Materiales					3,23
	TOTAL PARTIDA					**3,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05HSC020 MARCA VIAL BLANCA REFLECTANTE, TIPO ACRÍLICA, SÍMBOLOS Y CEBREADOS — **m2**

Marca vial de pintura blanca reflectante, tipo acrílica, en símbolos y cebreados.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0100	h	33,44	0,33	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH080	Pintura acrílica	0,7200	kg	1,48	1,07	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,4800	kg	0,82	0,39	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					0,38
	Materiales					1,46
	TOTAL PARTIDA					**2,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

U05HSC030 MARCA VIAL REFLECTANTE, ACRÍLICA EN BASE AGUA AUTORRETICULABLE, SÍMBOLOS Y CEBREADOS — **m2**

Marca vial de pintura reflectante, tipo acrílica en base agua autorreticulable, en símbolos y cebreados.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
M10SP020	Equipo pintabanda aplic. convencional. 225l.	0,0100	h	33,44	0,33	
M08BR010	Barredora remolcada	0,0010	h	16,98	0,02	
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,0010	h	31,63	0,03	
P27EH060	Pintura acrílica en solución acuosa	2,5000	kg	1,50	3,75	
P27EH070	Microesferas de vidrio	0,6000	kg	0,82	0,49	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					0,38
	Materiales					4,24
	TOTAL PARTIDA					**4,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U05HSS SÍMBOLOS

U05HSS010 PINTURA REFLEX. EN SÍMBOLOS — **m2**

Pintura reflexiva blanca alcídica en símbolos, realmente pintado, incluso premarcaje sobre el pavimento.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	0,2000	h	96,45	19,29	
P27EH010	Pintura marca vial alcídica blanca	0,9000	kg	0,54	0,49	
P27EH040	Microesferas vidrio m.v.	0,5500	kg	0,82	0,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					19,71
	Materiales					0,94
	TOTAL PARTIDA					**27,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05HSS020 PINTURA TERM.REFLEX.EN SÍMBOLOS **m2**

Pintura termoplástica reflexiva blanca en símbolos, realmente pintado, incluso premarcaje sobre el pavimento.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0200	h	6,13	0,12	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0200	h	14,91	0,30	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	0,2000	h	96,45	19,29	
P27EH030	Pintura marca vial termoplástica blanca	0,9000	kg	4,97	4,47	
P27EH040	Microesferas vidrio m.v.	0,5500	kg	0,82	0,45	
	Mano de obra					6,81
	Maquinaria					19,71
	Materiales					4,92
	TOTAL PARTIDA					**31,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05HSS030 MARCADO PLAZA DE APARCAMIENTO RESERVADA TRANSF. LATERAL **ud**

Marcado de plaza de aparcamiento perpendicular o diagonal a la acera, reservada a personas con movilidad reducida con transferencia lateral, de 5,00x2,20 m, con pintura acrílica color blanco para línea de 10 cm de anchura, cebreado para zona de aproximación y transferencia lateral de 1,50 m de anchura en toda su longitud y Símbolo Internacional de Accesibilidad, sobre fondo con pintura acrílica color azul, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo, premarcaje y encintado. Según Orden VIV/561/2010. Medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A070	Peón ordinario	1,7000	h	16,51	28,07	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,1770	h	14,91	2,64	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	1,0500	h	96,45	101,27	
P27EH015	Pintura marca vial acrílica azul	8,0000	kg	3,27	26,16	
P24WW220	Pequeño material	1,5000	ud	1,22	1,83	
	Mano de obra					57,87
	Maquinaria					103,91
	Materiales					27,99
	TOTAL PARTIDA					**189,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05HSS040 MARCADO PLAZA DE APARCAMIENTO RESERVADA TRANSF. LATERAL COMPARTIDA **ud**

Marcado de dos plazas de aparcamiento perpendiculares o diagonales a la acera, reservadas a personas con movilidad reducida con transferencia lateral compartida, de dimensiones 5,00x2,20 m cada plaza; con pintura acrílica color blanco para línea de 10 cm de anchura, cebreado para zona de aproximación y transferencia lateral de 1,50 m de anchura en toda su longitud y Símbolo Internacional de Accesibilidad, sobre fondo con pintura acrílica color azul, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo, premarcaje y encintado. Según Orden VIV/561/2010. Medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	2,8000	h	17,53	49,08	
O01A070	Peón ordinario	2,8000	h	16,51	46,23	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,1240	h	14,91	1,85	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	1,7850	h	96,45	172,16	
P27EH015	Pintura marca vial acrílica azul	16,0000	kg	3,27	52,32	
P24WW220	Pequeño material	2,0000	ud	1,22	2,44	
	Mano de obra					95,31
	Maquinaria					174,01
	Materiales					54,76
	TOTAL PARTIDA					**324,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05HSS050	**MARCADO PLAZA DE APARCAMIENTO RESERVADA TRANSF. TRASERA**		**ud**			
	Marcado de plaza de aparcamiento en línea, reservada a personas con movilidad reducida con transferencia trasera, de 5,00x2,20 m, con pintura acrílica color blanco para línea de 10 cm de anchura, cebreado para zona de aproximación y transferencia lateral de 1,50 m de anchura en toda su longitud y Símbolo Internacional de Accesibilidad, sobre fondo con pintura acrílica color azul, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo, premarcaje y encintado. Según Orden VIV/561/2010. Medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	1,5500	h	17,53	27,17	
O01A070	Peón ordinario	1,5500	h	16,51	25,59	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,1270	h	14,91	1,89	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	0,9000	h	96,45	86,81	
P27EH015	Pintura marca vial acrílica azul	8,0000	kg	3,27	26,16	
P24WW220	Pequeño material	1,5000	ud	1,22	1,83	
	Mano de obra					52,76
	Maquinaria					88,70
	Materiales					27,99
	TOTAL PARTIDA					**169,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U05HSS060	**ROTULACIÓN SIA PLAZA DE APARCAMIENTO RESERVADA**		**ud**			
	Marcado y rotulación del Símbolo Internacional de Accesibilidad en plaza de aparcamiento reservada a personas con movilidad reducida, con un tamaño de 1,40x1,60 m, con pintura acrílica color blanco, i/limpieza de superficies, neutralización, replanteo, premarcaje y encintado. Según Orden VIV/561/2010. Medida la unidad terminada.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0150	h	14,91	0,22	
M10SP010	Equipo pintabanda autopro. 22 l.	0,1000	h	96,45	9,65	
P24WW220	Pequeño material	1,0000	ud	1,22	1,22	
	Mano de obra					5,11
	Maquinaria					9,87
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**16,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
U05B	**BALIZAMIENTO**					
U05BC	**BALIZAMIENTO CONVENCIONAL**					
U05BCB	**BALIZA DE BORDE**					
U05BCB010	**BALIZA DE BORDE REFL. TB-7**		**ud**			
	Baliza de borde reflectante TB-7, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB010	Baliza borde reflec. tipo TB-7	1,0000	ud	20,19	20,19	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					20,19
	TOTAL PARTIDA					**21,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U05BCB020	**BALIZA DE BORDE REFL. TB-8**		**ud**			
	Baliza de borde reflectante TB-8, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB020	Baliza borde reflec. tipo TB-8	1,0000	ud	58,46	58,46	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					58,46
	TOTAL PARTIDA					**60,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U05BCB030	**BALIZA CILÍNDRICA CH-75 DE CLASE RA2**		**ud**			
	Baliza cilíndrica CH-75 con material reflectante clase RA2, totalmente colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27EB025	Baliza CH-75 retrorreflectante de clase RA2 con base y anclaje	1,0000	ud	32,00	32,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,26
	Materiales					32,00
	TOTAL PARTIDA					**40,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U05BCC CINTAS

U05BCC010 CINTA ADHESIVA REFL.OBRAS a=10cm — **m**

Cinta adhesiva reflexiva para señalización provisional de obra de 10 cm. de ancho, amarilla o blanca, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P27EB030	Cinta adhesiva reflex. a=10 cm.	1,0000	m	3,23	3,23	
	Mano de obra					0,66
	Materiales					3,23
	TOTAL PARTIDA					**3,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05BCC020 CINTA ADHESIVA REFL.OBRAS a=15cm — **m**

Cinta adhesiva reflexiva para señalización provisional de obra de 15 cm. de ancho, amarilla o blanca, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P27EB040	Cinta adhesiva reflex. a=15 cm.	1,0000	m	5,97	5,97	
	Mano de obra					0,66
	Materiales					5,97
	TOTAL PARTIDA					**6,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05BCC030 CINTA DE GUÍA REFLEXIVA TB-13 — **m**

Cinta de guía reflexiva TB-13, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P27EB050	Cinta de guía reflex. TB-13	1,0000	m	1,52	1,52	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					1,52
	TOTAL PARTIDA					**2,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05BCC040 CINTA BALIZAMIENTO DE PLÁSTICO — **m**

Cinta de balizamiento de plástico R/B y A/B de resistencia normal, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P27EB060	Cinta baliz.plást. R/B y A/B	1,0000	m	0,39	0,39	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					0,39
	TOTAL PARTIDA					**0,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05BCI BARRIL DE ISLETA

U05BCI010 BARRIL REFLEXIVO DE ISLETA — **ud**

Barril reflexivo de isleta, colocado sobre el pavimento, incluso lastrado de arena.

O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P27EB070	Barril reflexivo de isleta	1,0000	ud	535,39	535,39	
P01AA040	Arena de río 0/5 mm.	0,3000	t	8,52	2,56	
	Mano de obra					33,02
	Materiales					537,95
	TOTAL PARTIDA					**570,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05BCN	**CONOS**					
U05BCN010	**CONO POLIETILENO REFLECT. 300 mm**		**ud**			
	Cono polietileno reflectante de 300 mm. de diámetro colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB080	Cono irromp.reflect. TB-6 D=300	1,0000	ud	11,21	11,21	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					11,21
	TOTAL PARTIDA					**12,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05BCN020	**CONO POLIETILENO REFLECT. 500 mm**		**ud**			
	Cono polietileno reflectante de 500 mm. de diámetro, colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB090	Cono irromp.reflect. TB-6 D=500	1,0000	ud	25,90	25,90	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					25,90
	TOTAL PARTIDA					**27,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U05BCN030	**CONO POLIE. H.I. REFLEC. 700 mm**		**ud**			
	Cono polietileno H. I. reflectante de 700 mm. de diámetro, colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB100	Cono irromp.reflect. TB-6 D=700	1,0000	ud	42,95	42,95	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					42,95
	TOTAL PARTIDA					**44,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U05BCO	**OJOS DE GATO**					
U05BCO010	**OJOS DE GATO TB-10 REFL.UNA CARA**		**ud**			
	Ojos de gato (TB-10) reflectante a una cara, fijado con resina al pavimento.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB110	Ojos gato TB-10 reflect.una cara	1,0000	ud	6,07	6,07	
P27EB130	Resina de fijación al pavimento	0,1000	kg	22,20	2,22	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					8,29
	TOTAL PARTIDA					**9,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U05BCO020	**OJOS DE GATO TB-10 REFL.DOS CARA**		**ud**			
	Ojos de gato (TB-10) reflectante a dos caras, fijado con resina al pavimento.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB120	Ojos gato TB-10 reflect.dos cara	1,0000	ud	7,16	7,16	
P27EB130	Resina de fijación al pavimento	0,1000	kg	22,20	2,22	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					9,38
	TOTAL PARTIDA					**11,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05BCP	**PIQUETAS**					
U05BCP010	**PIQUETA REFLEXIVA TB-11**		**ud**			
	Piqueta de jalonamiento reflexiva TB-11 de l=90 cm., colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB140	Piqueta jalonam.reflex.TB-11 90	1,0000	ud	6,63	6,63	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					6,63
	TOTAL PARTIDA					**8,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U05BL	**BALIZAMIENTO LUMINOSO**					
U05BLB	**BOYAS**					
U05BLB010	**BALIZA INTERMITENTE OBRAS TL-2**		**ud**			
	Baliza intermitente para obras de color ámbar con célula fotoeléctrica, TL-2, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P27EB150	Baliza interm.c/célula fot.TL-2	1,0000	ud	40,13	40,13	
P27EB160	Pila para baliza intem. TL-2	1,0000	ud	9,40	9,40	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					49,53
	TOTAL PARTIDA					**51,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U05BLC	**CASCADA LUMINOSA**					
U05BLC010	**CASCADA LUMINOSA TL-8 4 uds.**		**ud**			
	Cascada luminosa, con luz aparentemente en movimiento, TL-8 con 4 unidades, incluso mano de obra para desplazamientos durante la ejecución de las obras.					
O01A070	Peón ordinario	50,0000	h	16,51	825,50	
P27EB170	Cascada lumin. TL-8,4 uds.	1,0000	ud	1.792,27	1.792,27	
	Mano de obra					825,50
	Materiales					1.792,27
	TOTAL PARTIDA					**2.617,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05BLC020	**CASCADA LUMINOSA TL-8 8 uds.**		**ud**			
	Cascada luminosa, con luz aparentemente en movimiento, TL-8 con 8 unidades, incluso mano de obra para desplazamientos durante la ejecución de las obras.					
O01A070	Peón ordinario	50,0000	h	16,51	825,50	
P27EB180	Cascada lumin. TL-8,8 uds.	1,0000	ud	4.081,14	4.081,14	
	Mano de obra					825,50
	Materiales					4.081,14
	TOTAL PARTIDA					**4.906,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U05BLR	**REMOLQUE SEÑALIZACIÓN**					
U05BLR010	**REMOLQUE DE SEÑALIZACIÓN TB-14**		**ud**			
	Remolque de señalización TB-14 con tres focos luminosos, incluso remolque, juego de luces, señales portátiles y desplazamientos durante la ejecución de las obras.					
O01A070	Peón ordinario	100,0000	h	16,51	1.651,00	
P27EB190	Remolque señal. TB-14,3 focos	1,0000	ud	7.232,76	7.232,76	
	Mano de obra					1.651,00
	Materiales					7.232,76
	TOTAL PARTIDA					**8.883,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05BLS SEMÁFORO TRICOLOR

U05BLS010 SEMÁFORO TRICOLOR TL-1 — **ud**

Semáforo tricolor TL-1, autorregulable con programador, incluso mano de obra para desplazamientos durante la ejecución de las obras.

O01A070	Peón ordinario	100,0000	h	16,51	1.651,00	
P27EB200	Semáforo tric. TL-1 autoreg.prg.	1,0000	ud	7.183,54	7.183,54	
	Mano de obra					1.651,00
	Materiales					7.183,54
	TOTAL PARTIDA					**8.834,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05BP PANELES

U05BP010 PANEL DIRECCIONAL 160x40 cm, CON CLASE RA2 — **ud**

Panel direccional de 160x40 cm y retrorreflactancia clase RA2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	1,0000	ud	125,46	125,46	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,4000	m	22,41	98,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2000	m3	83,00	16,60	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1000	h	41,69	4,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					13,21
	Maquinaria					7,07
	Materiales					241,18
	TOTAL PARTIDA					**261,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05BP020 PANEL DIRECCIONAL DOBLE 160x40 cm, CON CLASE RA2 — **ud**

Panel direccional doble de 160x40 cm y clase ra2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	2,0000	ud	125,46	250,92	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	5,2000	m	22,41	116,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2600	m3	83,00	21,58	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,5000	ud	2,07	1,04	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1400	h	41,69	5,84	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					18,16
	Maquinaria					8,74
	Materiales					390,07
	TOTAL PARTIDA					**416,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05BP030 PANEL DIRECCIONAL TRIPLE 160x40 cm, CON CLASE RA2 — **ud**

Panel direccional triple de 160x40 cm y clase ra2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.

O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P27EB225	Panel direccional 160x40 de clase RA2	3,0000	ud	125,46	376,38	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	6,0000	m	22,41	134,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3200	m3	83,00	26,56	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,7500	ud	2,07	1,55	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1700	h	41,69	7,09	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					9,99
	Materiales					538,95
	TOTAL PARTIDA					**572,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05BP040	**PANEL DIRECCIONAL 80x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional de 80x40 cm y clase ra2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	1,0000	ud	88,24	88,24	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	4,4000	m	22,41	98,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1600	m3	83,00	13,28	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,2500	ud	2,07	0,52	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0600	h	41,69	2,50	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					8,26
	Maquinaria					5,40
	Materiales					200,64
	TOTAL PARTIDA					**214,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U05BP050	**PANEL DIRECCIONAL DOBLE 80x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional doble de 80x40 cm y clase ra2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	2,0000	ud	88,24	176,48	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	5,2000	m	22,41	116,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2200	m3	83,00	18,26	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,5000	ud	2,07	1,04	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1000	h	41,69	4,17	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					13,21
	Maquinaria					7,07
	Materiales					312,31
	TOTAL PARTIDA					**332,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U05BP060	**PANEL DIRECCIONAL TRIPLE 80x40 cm, CON CLASE RA2**		**ud**			
	Panel direccional triple de 80x40 cm y clase ra2 i/ tornillería, elementos de fijación, postes y cimentación y transporte a lugar de empleo.					
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P27EB210	Panel direccional 80x40 de clase RA2	3,0000	ud	88,24	264,72	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	6,0000	m	22,41	134,46	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2800	m3	83,00	23,24	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,7500	ud	2,07	1,55	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,1500	h	41,69	6,25	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
	Mano de obra					18,16
	Maquinaria					9,15
	Materiales					423,97
	TOTAL PARTIDA					**451,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U05BT	**HITOS**					
U05BTA	**ARISTA**					
U05BTA010	**HITO DE ARISTA DE H-155 CM DE TIPO I DE CLASE RA3**		**ud**			
	Hito de arista (de 155 cm) tipo I (para carretera convencional), de retrorreflectancia clase RA3, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P27EBH010	Hito de arista de 155 cm de tipo I clase RA3	1,0000	ud	11,45	11,45	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					11,45
	TOTAL PARTIDA					**14,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05BTA020	**HITO DE ARISTA DE H-155 CM DE TIPO I DE CLASE RA2**		**ud**			
	Hito de arista (de 155 cm) tipo I (para carretera convencional), retrorreflectancia de clase RA2, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P27EBH020	Hito de arista de 155 cm de tipo I clase RA2	1,0000	ud	10,75	10,75	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					10,75
	TOTAL PARTIDA					**14,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U05BTA030	**HITO DE ARISTA DE H-155 CM DE TIPO II DE CLASE RA3**		**ud**			
	Hito de arista (de 155 cm) tipo II (para autopista o autovía), de retrorreflectancia clase RA3, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P27EBH040	Hito de arista de 155 cm de tipo II clase RA3	1,0000	ud	7,90	7,90	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					7,90
	TOTAL PARTIDA					**11,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
U05BTA040	**HITO DE ARISTA DE H-155 CM DE TIPO II DE CLASE RA2**		**ud**			
	Hito de arista (de 155 cm) tipo II (para autopista o autovía), de retrorreflectancia clase RA2, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P27EBH030	Hito de arista de 155 cm de tipo II clase RA2	1,0000	ud	7,70	7,70	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					7,70
	TOTAL PARTIDA					**11,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS					
U05BTA050	**HITO DE ARISTA DE H-45 CM DE TIPO I DE CLASE RA3, SOBRE BARRERA**		**ud**			
	Hito de arista (de 45 cm) tipo I (para carretera convencional), de retrorreflectancia clase RA3, sobre barrera, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P27EBH060	Hito de arista de 45 cm de tipo I clase RA3, con anclaje para ba	1,0000	ud	9,45	9,45	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					9,45
	TOTAL PARTIDA					**14,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U05BTA060	**HITO DE ARISTA DE H-45 CM DE TIPO I DE CLASE RA2, SOBRE BARRERA**		**ud**			
	Hito de arista (de 45 cm) tipo I (para carretera convencional), de retrorreflectancia clase RA2, sobre barrera, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P27EBH050	Hito de arista de 45 cm de tipo I clase RA2, con anclaje para ba	1,0000	ud	8,75	8,75	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**13,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U05BTA070	**HITO DE ARISTA DE H-45 CM DE TIPO II DE CLASE RA3, SOBRE BARRERA**		**ud**			
	Hito de arista (de 45 cm) tipo II (para autopista o autovía), de retrorreflectancia clase RA3, sobre barrera, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P27EBH080	Hito de arista de 45 cm de tipo II clase RA3, con anclaje para b	1,0000	ud	7,60	7,60	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					7,60
	TOTAL PARTIDA					**12,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U05BTA080	**HITO DE ARISTA DE H-45 CM DE TIPO II DE CLASE RA2, SOBRE BARRERA**		**ud**			
	Hito de arista (de 45 cm) tipo II (para autopista o autovía), de retrorreflectancia clase RA2, sobre barrera, totalmente colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P27EBH070	Hito de arista de 45 cm de tipo II clase RA2, con anclaje para b	1,0000	ud	7,40	7,40	
				Mano de obra		4,95
				Materiales		7,40
				TOTAL PARTIDA		**12,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05BTA090 **HITO HECTOMÉTRICO DE 40 cm DE LADO Y RA3** **ud**

Hito hectométrico de 40 cm de lado y retroreflectancia clase RA3, colocada sobre poste galvanizado fijado a tierra mediante hormigonado i/ tornillería y elementos de fijación y transporte a lugar de empleo.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P27EBH090	Hito hectométrico de 40 cm de lado y clase RA3	1,0000	ud	37,57	37,57	
P27EW010	Poste galvanizado 80x40x2 mm.	2,2000	m	22,41	49,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
P27EW160	Juego de tornillería para sustentación de señalización	0,4500	ud	2,07	0,93	
M05RN025	Retrocargadora neum. 90 CV	0,0800	h	41,69	3,34	
M07CG030	Camión con grúa 16 t	0,0500	h	58,08	2,90	
				Mano de obra		14,96
				Maquinaria		6,24
				Materiales		99,42
				TOTAL PARTIDA		**120,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05BTD VÉRTICE

U05BTD010 **HITO DE VÉRTICE N-120 DE CLASE RA2** **ud**

Hito de vértice n-120 con material reflectante clase RA2, lastrado con grava o gravilla, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EBH100	Hito de vértice n-120 retrorreflectante de clase RA2	1,0000	ud	290,00	290,00	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,2830	m3	11,20	3,17	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		293,17
				TOTAL PARTIDA		**309,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05BTD020 **HITO DE VÉRTICE N-120 DE CLASE RA3** **ud**

Hito de vértice n-120 con material reflectante clase RA3, lastrado con grava o gravilla, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EBH110	Hito de vértice n-120 retrorreflectante de clase RA3	1,0000	ud	340,00	340,00	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,2830	m3	11,20	3,17	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		343,17
				TOTAL PARTIDA		**359,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05BTD030 **HITO DE VÉRTICE N-180 DE CLASE RA2** **ud**

Hito de vértice n-180 con material reflectante clase RA2, lastrado con grava o gravilla, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27EBH120	Hito de vértice n-180 retrorreflectante de clase RA2	1,0000	ud	450,00	450,00	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,6350	m3	11,20	7,11	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		457,11
				TOTAL PARTIDA		**473,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05BTD040 **HITO DE VÉRTICE N-180 DE CLASE RA3** **ud**

Hito de vértice n-180 con material reflectante clase RA3, lastrado con grava o gravilla, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P27EBH130	Hito de vértice n-180 retrorreflectante de clase RA3	1,0000	ud	530,00	530,00	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,6350	m3	11,20	7,11	
	Mano de obra					16,51
	Materiales					537,11
	TOTAL PARTIDA					**553,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05BTI ISLETA

U05BTI010 **HITO DELINEADOR REFLEX. ISLETA** **ud**

Hito delineador reflexivo de isleta, h=75 cm., colocado.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27EBH140	Hito delimitador reflexivo isleta h=75 cm.	1,0000	ud	56,01	56,01	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					56,01
	TOTAL PARTIDA					**64,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U05BTT TEJA

U05BTT010 **HITO PVC (TEJA) h=72 cm. H.I.** **ud**

Hito de teja de PVC de 72 cm. de altura, decorado a dos caras en H.I., con soporte galvanizado de 50 cm., anclado a tierra, colocado.

O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P27EBH150	Hito PVC(teja) 72cm c/sop.gal.50	1,0000	ud	12,64	12,64	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					12,64
	TOTAL PARTIDA					**16,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05BTT020 **HITO PVC (TEJA) h=155 cm. H.I.** **ud**

Hito de teja de PVC de 155 cm. de altura con pasador, decorado a dos caras en H.I., anclado a tierra, colocado.

O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P27EBH160	Hito PVC(teja) 155 H.I. c/pasad.	1,0000	ud	18,31	18,31	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					18,31
	TOTAL PARTIDA					**22,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05BTV VARIOS

U05BTV020 **HITO METÁLICO EXTRAIBLE DELIMITADOR PASO INSTALADO** **m**

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27EB067	Banda reflectante 100 mm anchura	0,4000	m	8,05	3,22	
P27EBH170	Hito metálico extraible	1,0000	ud	125,00	125,00	
U02ZE0430	EXC.ZANJA Y/O POZO MANUAL, TERR.COMPAC.	0,0270	m3	43,07	1,16	
U03HCC010	HORM. HM/HA-20/B/20/X0. CIM. V.MANUAL S/ENC.	0,0270	m3	92,55	2,50	
	Mano de obra					18,25
	Maquinaria					0,20
	Materiales					130,46
	TOTAL PARTIDA					**148,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05BW	**VARIOS**					
U05BWE	**ESPEJOS**					
U05BWE010	**ESPEJO CONVEXO DE D=60 cm.**		**ud**			
	Espejo convexo de 60 cm. de diámetro, incluso luna, poste de tubo galvanizado y cimentación, colocado.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P27EB300	Espejo convexo D=60 cm.	1,0000	ud	234,03	234,03	
P27EB320	Luna espejo convexo D=60 cm.	1,0000	ud	56,94	56,94	
P27EW140	Poste tubo 3 m. galv.para espejo	1,0000	ud	30,54	30,54	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,1500	m3	84,59	12,69	
	Mano de obra					71,18
	Maquinaria					0,17
	Materiales					330,93
	TOTAL PARTIDA					**402,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U05BWE020	**ESPEJO CONVEXO DE D=80 cm.**		**ud**			
	Espejo convexo de 80 cm. de diámetro, incluso luna, poste de tubo galvanizado y cimentación, colocado.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P27EB310	Espejo convexo D=80 cm.	1,0000	ud	307,20	307,20	
P27EB330	Luna espejo convexo D=80 cm.	1,0000	ud	88,41	88,41	
P27EW140	Poste tubo 3 m. galv.para espejo	1,0000	ud	30,54	30,54	
A01RH090	HORMIGÓN HM-15/P/20	0,2000	m3	84,59	16,92	
	Mano de obra					106,25
	Maquinaria					0,23
	Materiales					438,71
	TOTAL PARTIDA					**545,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U05D	**DEFENSAS**					
U05DA	**BARANDILLAS**					
U05DAA	**GALVANIZADAS**					
U05DAA010	**BARANDILLA METÁL. GALV. API-1**		**m**			
	Barandilla metálica galvanizada, colocada mediante placas de anclaje, pasamanos y fijaciones de 80x40x1,5 mm., barras verticales interiores de 25x25x1,5 mm. y base de 60x25x1,5 mm. con una altura de 1,05 m., terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED060	Barandilla gal.API-1 i/pl.ancl.	1,0000	m	28,21	28,21	
M11M020	Motosoldad.eléctrica 5 KVAs	0,5000	h	2,38	1,19	
	Mano de obra					17,03
	Maquinaria					1,19
	Materiales					28,21
	TOTAL PARTIDA					**46,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U05DAA020	**BARANDILLA METÁL. GALV. API-2**		**m**			
	Barandilla metálica galvanizada, colocada mediante placas de anclaje, pasamanos y fijaciones de 80x40x1,5 mm., barras verticales interiores de30x30x1,5 mm. y base de 60x25x1,5 mm. con una altura de 1,05 m., terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED070	Barandilla gal.API-2 i/pl.ancl.	1,0000	m	32,90	32,90	
M11M020	Motosoldad.eléctrica 5 KVAs	0,5000	h	2,38	1,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,03
	Maquinaria					1,19
	Materiales					32,90
	TOTAL PARTIDA					**51,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U05DAA030	**BARANDILLA METÁL. GALV. API-4**		**m**			
	Barandilla metálica galvanizada, con pasamanos de diámetro 50x1,5 mm., fijaciones IPN-120 mm., soladadas a placas de anclaje y barrera de seguridad doble onda galvanizada de 3 mm., con una altura de 1,20 m., totalmente terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED080	Barandilla gal.API-4 i/pl.ancl.	1,0000	m	45,44	45,44	
M11M020	Motosoldad.eléctrica 5 KVAs	0,5000	h	2,38	1,19	
	Mano de obra					17,03
	Maquinaria					1,19
	Materiales					45,44
	TOTAL PARTIDA					**63,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05DAA040	**BARANDILLA TIPO JAMÓN 3 TUBOS**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizado, tipo jamón para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,20 m. de altura, incluso poste tipo jamón, 3 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P27ED020	Poste t.jamón acero inox. 1,20 m	0,5000	ud	70,25	35,13	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	2,0000	m	8,70	17,40	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					16,13
	Materiales					58,71
	TOTAL PARTIDA					**74,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05DAA050	**BARANDILLA TIPO JAMÓN 2 TUBOS**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizado, tipo jamón para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,20 m. de altura, incluso poste tipo jamón, 2 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P27ED020	Poste t.jamón acero inox. 1,20 m	0,5000	ud	70,25	35,13	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	2,0000	m	8,70	17,40	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					13,44
	Materiales					58,71
	TOTAL PARTIDA					**72,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U05DAA060	**BARANDILLA TIPO JAMÓN 1 TUBO**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizada, tipo jamón para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,20 m. de altura, incluso poste tipo jamón, 1 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P27ED020	Poste t.jamón acero inox. 1,20 m	0,5000	ud	70,25	35,13	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	1,0000	m	8,70	8,70	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					10,75
	Materiales					50,01
	TOTAL PARTIDA					**60,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05DAA070	**BARANDILLA RECTANGULAR 3 TUBOS**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizado, de poste rectangular, para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,08 m. de altura, incluso poste, 3 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
P27ED010	Poste rect. acero inox. 1,08 m.	0,5000	ud	55,53	27,77	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	3,0000	m	8,70	26,10	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					16,13
	Materiales					60,05
	TOTAL PARTIDA					**76,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U05DAA080	**BARANDILLA RECTANGULAR 2 TUBOS**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizada, de poste rectangular, para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,08 m. de altura, incluso poste, 2 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P27ED010	Poste rect. acero inox. 1,08 m.	0,5000	ud	55,53	27,77	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	2,0000	m	8,70	17,40	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					13,44
	Materiales					51,35
	TOTAL PARTIDA					**64,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05DAA090	**BARANDILLA RECTANGULAR 1 TUBO**		**m**			
	Barandilla metálica de acero galvanizado, de poste rectangular, para protección de puentes y pasos elevados de peatones, de 1,08 m. de altura, incluso poste, 1 tubos de 40 mm. de diámetro y 1,5 mm. de espesor, casquillos, terminales y placa de anclaje, instalada.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2000	h	18,45	3,69	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P27ED010	Poste rect. acero inox. 1,08 m.	0,5000	ud	55,53	27,77	
P27ED030	Tubo 40x1,5 mm. con casquillos	1,0000	m	8,70	8,70	
P27ED040	Terminal	0,1000	ud	21,90	2,19	
P27ED050	Placa de anclaje	1,0000	ud	3,99	3,99	
	Mano de obra					10,75
	Materiales					42,65
	TOTAL PARTIDA					**53,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U05DB BARRERAS DE SEGURIDAD

U05DB010	**BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W5 O INF.**		**m**			
	Barrera de seguridad simple, con nivel de contención N2, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,50 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada. Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A070	Peón ordinario	0,1350	h	16,51	2,23	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED220	Barrera metálica simple galvanizada de contención normal N2, índ	1,0000	m	17,80	17,80	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
	Mano de obra					3,79
	Maquinaria					1,18
	Materiales					18,40
	TOTAL PARTIDA					**23,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05DB020	**BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W4 O INF.**		**m**			
	Barrera de seguridad simple, con nivel de contención N2, anchura de trabajo W4 o inferior, deflexión dinámica 1,10 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A070	Peón ordinario	0,1350	h	16,51	2,23	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED190	Barrera metálica simple galvanizada de contención normal N2, índ	1,0000	m	22,00	22,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
	Mano de obra					3,79
	Maquinaria					1,18
	Materiales					22,60
	TOTAL PARTIDA					**27,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05DB030	**BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL N2, W3 O INF.**		**m**			
	Barrera de seguridad simple, con nivel de contención N2, anchura de trabajo W3 o inferior, deflexión dinámica 0,70 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0450	h	17,53	0,79	
O01A070	Peón ordinario	0,1350	h	16,51	2,23	
O01A050	Ayudante	0,0450	h	17,02	0,77	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED180	Barrera metálica simple galvanizada de contención normal N2, índ	1,0000	m	26,50	26,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
	Mano de obra					3,79
	Maquinaria					1,18
	Materiales					27,10
	TOTAL PARTIDA					**32,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U05DB040	**BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H1, W5 O INF.**		**m**			
	Barrera de seguridad simple, con nivel de contención H1, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,20 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1650	h	16,51	2,72	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED160	Barrera metálica simple galvanizada de contención alta N1, í índ	1,0000	m	34,20	34,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0140	h	89,30	1,25	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					1,36
	Materiales					34,80
	TOTAL PARTIDA					**40,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05DB050	**BARRERA SEGURIDAD DOBLE, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H1, W4 O INF.**		**m**			
	Barrera de seguridad doble, con nivel de contención H1, anchura de trabajo W4 o inferior, deflexión dinámica 0,70 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0670	h	17,53	1,17	
O01A070	Peón ordinario	0,2010	h	16,51	3,32	
O01A050	Ayudante	0,0670	h	17,02	1,14	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,2500	ud	4,81	1,20	
P27ED110	Barrera metálica doble galvanizada de contención alta H1, índice	1,0000	m	34,10	34,10	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0170	h	89,30	1,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		5,63
				Maquinaria		1,67
				Materiales		35,30
				TOTAL PARTIDA		**42,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U05DB060 **BARRERA SEGURIDAD SIMPLE, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H2, W5 O INF.** **m**

Barrera de seguridad simple, con nivel de contención H2, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,40 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.
Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).

O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1650	h	16,51	2,72	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED150	Barrera metálica simple galvanizada de contención alta N2, índic	1,0000	m	47,20	47,20	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0140	h	89,30	1,25	
				Mano de obra		4,62
				Maquinaria		1,36
				Materiales		47,80
				TOTAL PARTIDA		**53,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05DB070 **BARRERA SEGURIDAD SIMPLE CON SPM, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W** **m**

Barrera de seguridad simple con sistema para protección de motociclistas (spm), con nivel de contención N2, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,40 m o inferior, índice de severidad a y nivel de severidad i i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.
Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).

O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1650	h	16,51	2,72	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED210	Barrera metálica simple galvanizada con spm de contención normal	1,0000	m	32,10	32,10	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
				Mano de obra		4,62
				Maquinaria		1,22
				Materiales		32,70
				TOTAL PARTIDA		**38,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05DB080 **BARRERA SEGURIDAD SIMPLE CON SPM, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W** **m**

Barrera de seguridad simple con sistema para protección de motociclistas (spm), con nivel de contención N2, anchura de trabajo W4 o inferior, deflexión dinámica 1,20 m o inferior, índice de severidad a y nivel de severidad i i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.
Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).

O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1650	h	16,51	2,72	
O01A050	Ayudante	0,0550	h	17,02	0,94	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED200	Barrera metálica simple galvanizada con spm de contención normal	1,0000	m	33,40	33,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
				Mano de obra		4,62
				Maquinaria		1,22
				Materiales		34,00
				TOTAL PARTIDA		**39,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05DB090	**BARRERA SEGURIDAD SIMPLE CON SPM, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H1, W5**		**m**			
	Barrera de seguridad simple con sistema para protección de motociclistas (spm), con nivel de contención H1, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,20 m o inferior, índice de severidad a y nivel de severidad i i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,1250	ud	4,81	0,60	
P27ED170	Barrera metálica simple galvanizada con spm de contención alta N	1,0000	m	47,10	47,10	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0140	h	89,30	1,25	
	Mano de obra					5,04
	Maquinaria					1,40
	Materiales					47,70
	TOTAL PARTIDA					**54,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
U05DB100	**BARRERA SEGURIDAD DOBLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W4 O INFER**		**m**			
	Barrera de seguridad doble, con nivel de contención N2, anchura de trabajo W4 o inferior, deflexión dinámica 1,10 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,2500	ud	4,81	1,20	
P27ED140	Barrera metálica doble galvanizada de contención normal N2, índi	1,0000	m	35,40	35,40	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
	Mano de obra					5,04
	Maquinaria					1,22
	Materiales					36,60
	TOTAL PARTIDA					**42,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05DB110	**BARRERA SEGURIDAD DOBLE, CLASE CONTENCIÓN NORMAL, N2, W2 O INFER**		**m**			
	Barrera de seguridad doble, con nivel de contención N2, anchura de trabajo W2 o inferior, deflexión dinámica 0,60 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01A050	Ayudante	0,0600	h	17,02	1,02	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,2500	ud	4,81	1,20	
P27ED130	Barrera metálica doble galvanizada de contención normal N2, índi	1,0000	m	41,50	41,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0120	h	89,30	1,07	
	Mano de obra					5,04
	Maquinaria					1,22
	Materiales					42,70
	TOTAL PARTIDA					**48,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05DB120	**BARRERA SEGURIDAD DOBLE, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H1, W5 O INFERIO**		**m**			
	Barrera de seguridad doble, con nivel de contención H1, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 1,00 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.					
	Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,0670	h	17,53	1,17	
O01A070	Peón ordinario	0,2010	h	16,51	3,32	
O01A050	Ayudante	0,0670	h	17,02	1,14	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,2500	ud	4,81	1,20	
P27ED120	Barrera metálica doble galvanizada de contención alta H1, índice	1,0000	m	38,50	38,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0170	h	89,30	1,52	
	Mano de obra					5,63
	Maquinaria					1,67
	Materiales					39,70
	TOTAL PARTIDA					**47,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS

U05DB130 **BARRERA SEGURIDAD DOBLE, CLASE CONTENCIÓN ALTA, H2, W6 O INFERIO** **m**

Barrera de seguridad doble, con nivel de contención H2, anchura de trabajo W6 o inferior, deflexión dinámica 1,60 m o inferior, índice de severidad a i/ captafaros, postes, p.p. de uniones, tornillería y anclajes, totalmente instalada.
Nota: se medirá la transición o abatimiento como longitud de barrera (incluir en pptp).

O01A030	Oficial primera	0,0670	h	17,53	1,17	
O01A070	Peón ordinario	0,2010	h	16,51	3,32	
O01A050	Ayudante	0,0670	h	17,02	1,14	
P27ED090	Captafaros triangular barrera 2 caras H.I.	0,2500	ud	4,81	1,20	
P27ED100	Barrera metálica doble galvanizada de contención alta H2, índice	1,0000	m	44,50	44,50	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M10SH010	Hincadora de postes para colocación de biondas. Automotriz	0,0170	h	89,30	1,52	
	Mano de obra					5,63
	Maquinaria					1,67
	Materiales					45,70
	TOTAL PARTIDA					**53,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS

U05DC PRETILES

U05DC010 **PRETIL HORMIGON "IN SITU"** **m**

Pretil de hormigón "in situ" PHEJO/1-8a, incluso losa de apoyo en hormigón armado y encofrado visto. Totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A070	Peón ordinario	2,1000	h	16,51	34,67	
O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0900	h	18,45	20,11	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,0900	h	17,65	19,24	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	2,1800	m2	2,41	5,25	
P01EB010	Tablón pino gallego 76x205mm>2,5m	0,0330	m3	408,16	13,47	
P01DC010	Aditivo desencofrante	0,4320	kg	1,43	0,62	
P01UC030	Puntas 20x100	0,0430	kg	1,23	0,05	
P03AC200	Acero corrugado B 500 S/SD	102,5600	kg	1,82	186,66	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,6740	m3	85,00	57,29	
	Mano de obra					110,83
	Maquinaria					5,25
	Materiales					258,09
	TOTAL PARTIDA					**374,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U05DC020 **PRETIL HORMIGON PREFABRICADO** **m**

Pretil de hormigón prefabricado PHPJ6/1-10a. Totalmente colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P27ED230	Barrera PHPJ6/1-10a	1,0000	m	57,06	57,06	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0500	h	73,30	3,67	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					3,67
	Materiales					57,06
	TOTAL PARTIDA					**70,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05DC030 **BARRERA HORMIGON PREFABRICADO** **m**

Barrera de hormigón simple prefabricado tipo BHSPJ3/1a. Totalmente colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P27ED240	Barrera BHSPJ3/1a	1,0000	m	32,51	32,51	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0500	h	73,30	3,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					3,67
	Materiales					32,51
	TOTAL PARTIDA					**46,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05DC040	**PRETIL HORM. PREF. C/ BARANDA**		**m**			
	Pretil de hormigón simple prefabricado con baranda, tipo PXPJ6/1-14c. Totalmente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P27ED250	Pretil c/baranda PXPJ6/1-14c	1,0000	m	202,25	202,25	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1000	h	73,30	7,33	
	Mano de obra					20,42
	Maquinaria					7,33
	Materiales					202,25
	TOTAL PARTIDA					**230,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS

U05DC050	**PRETIL CLASE CONTENCIÓN ALTA, H2, W5 O INFERIOR, D=0,90 m O INF.**		**m**			
	Pretil con nivel de contención H2, anchura de trabajo W5 o inferior, deflexión dinámica 0,90 m o inferior, índice de severidad B i/ anclajes y todos los materiales y operaciones necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra. Nota: se medirá el terminal o la transición como longitud de pretil (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P27ED280	Pretil metálico de contención alta H2, índice de severidad B	1,0000	ud	122,00	122,00	
M07CA030	Camión. Con caja fija. Para 16 t	0,0500	h	55,87	2,79	
	Mano de obra					16,82
	Maquinaria					2,79
	Materiales					122,00
	TOTAL PARTIDA					**141,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U05DC060	**PRETIL CLASE CONTENCIÓN ALTA, H3, W2 O INFERIOR, D=0,60 m O INF.**		**m**			
	Pretil con nivel de contención H3, anchura de trabajo W2 o inferior, deflexión dinámica 0,60 m o inferior, índice de severidad B i/ anclajes y todos los materiales y operaciones necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra. Nota: se medirá el terminal o la transición como longitud de pretil (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P27ED270	Pretil metálico de contención alta H3, índice de severidad B	1,0000	ud	167,50	167,50	
M07CA030	Camión. Con caja fija. Para 16 t	0,0500	h	55,87	2,79	
	Mano de obra					16,82
	Maquinaria					2,79
	Materiales					167,50
	TOTAL PARTIDA					**187,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U05DC070	**PRETIL CLASE CONTENCIÓN ALTA, H4b, W4 O INFERIOR, D=1,00 m O INF**		**m**			
	Pretil con nivel de contención H4b, anchura de trabajo W4 o inferior, deflexión dinámica 1,00 m o inferior, índice de severidad B i/ anclajes y todos los materiales y operaciones necesarios para la correcta ejecución de la unidad de obra. Nota: se medirá el terminal o la transición como longitud de pretil (incluir en pptp).					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P27ED260	Pretil metálico de contención muy alta H4b, índice de severidad	1,0000	ud	207,50	207,50	
M07CA030	Camión. Con caja fija. Para 16 t	0,0500	h	55,87	2,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 16,82
Maquinaria 2,79
Materiales 207,50

TOTAL PARTIDA 227,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U05DV VALLAS DE OBRA

U05DVE EXTENSIBLES

U05DVE010 VALLA EXTENSIBLE REFLECTANTE — **ud**

Valla de obra extensible reflectante, tipo acordeón, roja y blanca con soportes galvanizados, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED290	Valla obra ext. reflec.acordeón	1,0000	ud	214,53	214,53	

Mano de obra 8,26
Materiales 214,53

TOTAL PARTIDA 222,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05DVR REFLECTANTES

U05DVR010 VALLA OBRA 0,80x0,20 m. REFLEC. — **ud**

Valla de obra de 0,80x0,20 m. (con trípode) reflectante.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED300	Valla obra 0,80x0,20 reflect.	1,0000	ud	58,94	58,94	

Mano de obra 8,26
Materiales 58,94

TOTAL PARTIDA 67,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U05DVR020 VALLA OBRA 1,65x0,20 m. REFLEC. — **ud**

Valla de obra de 1,65x0,20 m. (un tablero) reflectante con soportes galvanizados, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED310	Valla obra 1,65x0,20 refl.c/sop.	1,0000	ud	119,36	119,36	

Mano de obra 8,26
Materiales 119,36

TOTAL PARTIDA 127,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U05DVR030 VALLA OBRA 2,40x0,20 m. REFLEC. — **ud**

Valla de obra de 2,40x0,20 m. (un tablero) reflectante con soportes galvanizados, colocada.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED320	Valla obra 2,40x0,20 refl.c/sop.	1,0000	ud	128,20	128,20	

Mano de obra 8,26
Materiales 128,20

TOTAL PARTIDA 136,46

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05DVR040 VALLA AMARILLA 2,5 m DELIMITACIÓN OBRAS — **ud**

Valla móvil para delimitación provisional de zona de obras, prolongable de 2,50 m de largo y 1,10 m de altura, metálica, amarilla, i/colocación y desmontaje. Amortizable en 20 usos.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P27ED330	Valla 2,5 m delimitación obras	1,0000	ud	79,88	79,88	

Mano de obra 8,26
Materiales 79,88

TOTAL PARTIDA 88,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05DVR050	**VALLA PROTECCIÓN ÁREA USO PEATONAL POLIPROPILENO**		**ud**			
	Valla móvil de polipropileno para señalización y protección de obras u otras alteraciones temporales del área de uso peatonal, de color contrastable con el entorno, prolongable de 2,00 m de largo y 1,00 m de altura, y con bases de apoyo sin invadir el itinerario peatonal accesible, i/ colocación y desmontaje. Amortizable en 5 usos.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P27ED340	Valla polipropileno uso peatonal 2 m	1,0000	ud	40,64	40,64	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					40,64
	TOTAL PARTIDA					**43,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05S SEMAFORIZACIÓN

U05SA OBRA PREVIA

U05SAC CANALIZACIONES

U05SAC010	**CANAL 1 TUB. PVC 100 mm.D S/AREN**		**m**			
	Canalización con 1 tubo de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de arena de 5 cm. de espesor en zanja de 40 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0400	h	42,81	1,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**5,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS

U05SAC020	**CANAL 2 TUB. PVC 100 mm.D S/AREN**		**m**			
	Canalización con 2 tubos de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de arena de 5 cm. de espesor en zanja de 40 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0500	h	42,81	2,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	2,0000	m	2,96	5,92	
	Mano de obra					2,14
	Materiales					6,25
	TOTAL PARTIDA					**8,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05SAC030	**CANAL 3 TUB. PVC 100 mm.D S/AREN**		**m**			
	Canalización con 3 tubos de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de arena de 5 cm. de espesor en zanja de 50 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0800	h	42,81	3,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0250	m3	16,50	0,41	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	3,0000	m	2,96	8,88	
	Mano de obra					3,42
	Materiales					9,29
	TOTAL PARTIDA					**12,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U05SAC100	**CANAL 1 TUB. PVC 100 mm.D HORM.**		**m**			
	Canalización con 1 tubo de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de hormigón HNE-15/P/20 de 10 cm. de espesor y protegidos con el mismo hormigón hasta 10 cm. por encima de su generatriz superior, en zanja de 40 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,1140	m3	78,50	8,95	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	1,0000	m	2,96	2,96	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					11,91
	TOTAL PARTIDA					**16,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SAC110	**CANAL 2 TUB. PVC 100 mm.D HORM.**		**m**			
	Canalización con 2 tubos de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de hormigón HNE-15/P/20 de 10 cm. de espesor y protegidos con el mismo hormigón hasta 10 cm. por encima de su generatriz superior, en zanja de 40 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,1050	m3	78,50	8,24	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	2,0000	m	2,96	5,92	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					14,16
	TOTAL PARTIDA					**19,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U05SAC120	**CANAL 3 TUB. PVC 100 mm.D HORM.**		**m**			
	Canalización con 3 tubos de PVC de 100 mm. de diámetro, colocado sobre lecho de hormigón HNE-15/P/20 de 10 cm. de espesor y protegidos con el mismo hormigón hasta 10 cm. por encima de su generatriz superior, en zanja de 50 cms. de ancho. Totalmente colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1400	h	42,81	5,99	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,1260	m3	78,50	9,89	
P27SA010	Tubo PVC p.estruc.D=100 mm.	3,0000	m	2,96	8,88	
	Mano de obra					5,99
	Materiales					18,77
	TOTAL PARTIDA					**24,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

U05SAA ARQUETAS

U05SAA010	**ARQUETA 60x60x80 PASO/DERIV.**		**ud**			
	Arqueta 60x60x80 cm. libres, para paso, derivación o toma de tierra, i/solera de 10 cm. de hormigón HM-10/P/40, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (tipo M-5), con cerco y tapa cuadrada 60x60 cm. en fundición.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	90,0000	ud	0,14	12,60	
P27SA090	Cerco 60x60 cm. y tapa fundición	1,0000	ud	49,94	49,94	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0650	m3	63,16	4,11	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0710	m3	85,55	6,07	
	Mano de obra					42,40
	Maquinaria					0,15
	Materiales					69,25
	TOTAL PARTIDA					**111,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U05SAA020	**ARQUETA CIEGA 60x60x55**		**ud**			
	Arqueta ciega adosada a cimentación de báculo de 60x60x55 cm. bajo solado de acera, sin incluir éste, i/solera de hormigón HM-10/P/40, alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie enfoscado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6 (tipo M-5), y tapa prefabricada de hormigón de 70x70x6 cm.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	68,0000	ud	0,14	9,52	
P27SA100	Tapa 70x70x6 cm. hormigón armado	1,0000	ud	32,15	32,15	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0520	m3	85,55	4,45	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0650	m3	63,16	4,11	
	Mano de obra					28,84
	Maquinaria					0,13
	Materiales					47,30
	TOTAL PARTIDA					**76,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05SAM CIMENTACIONES

U05SAM010 **CIMENTACIÓN P/COLUMNA < 3m** **ud**

Cimentación para columna de altura inferior a 3 m., con dimensiones 50x50x70 cm., en hormigón HM-20/P/40/X0, i/pernos de anclaje de 30 cm. de longitud y codo de PVC 90º de 100 mm. de diámetro.

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A070	Peón ordinario	0,8500	h	16,51	14,03	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1930	m3	83,00	16,02	
P27SA020	Codo PVC 90º D=100 mm.	1,0000	ud	6,30	6,30	
P27SA030	Perno anclaje D=1,4cm., L=30cm	3,0000	ud	8,29	24,87	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,0460	h	2,43	0,11	
	Mano de obra					28,93
	Maquinaria					0,11
	Materiales					47,19
	TOTAL PARTIDA					**76,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U05SAM020 **CIMENTACIÓN P/BÁCULO SEMÁF.6m** **ud**

Cimentación para báculo de semáforos, de 6 m. de altura y 3,5 m. de brazo, con dimensiones 100x100x100 cm., en hormigón HM-20/P/40/X0, pernos de anclaje de 70 cm. de longitud y codo embutido de PVC de 90º de 100 mm. de diámetro.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1000	m3	83,00	91,30	
P27SA020	Codo PVC 90º D=100 mm.	1,0000	ud	6,30	6,30	
P27SA050	Perno anclaje D=2,0cm., L=70cm	4,0000	ud	22,68	90,72	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2600	h	2,43	0,63	
	Mano de obra					22,12
	Maquinaria					0,63
	Materiales					188,32
	TOTAL PARTIDA					**211,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U05SAM030 **CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12m.** **ud**

Cimentación para báculo de semáforos, de 8 a 12 m. de altura de dimensiones 80x80x120 cm., en hormigón HM-20/P/40/X0, i/pernos de anclaje y codo embutido de PVC de 100 mm. de diámetro.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8450	m3	83,00	70,14	
P27SA020	Codo PVC 90º D=100 mm.	1,0000	ud	6,30	6,30	
P27SA050	Perno anclaje D=2,0cm., L=70cm	4,0000	ud	22,68	90,72	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,2000	h	2,43	0,49	
	Mano de obra					34,04
	Maquinaria					0,49
	Materiales					167,16
	TOTAL PARTIDA					**201,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05SAM040 **CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12m.** **ud**

Cimentación para báculo de semáforos, de 8 a 12 m. de altura de dimensiones 80x80x120 cm., en hormigón HM-20 N/mm2., i/excavación, pernos de anclaje y codo embutido de PVC de 100 mm. de diámetro.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,9720	m3	7,38	7,17	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,7680	m3	98,34	75,53	
P27SA020	Codo PVC 90º D=100 mm.	1,0000	ud	6,30	6,30	
P27SA050	Perno anclaje D=2,0cm., L=70cm	4,0000	ud	22,68	90,72	
	Mano de obra					43,87
	Maquinaria					5,50
	Materiales					164,59
	TOTAL PARTIDA					**213,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SAM050	**CIMENT.P/ARM.REGUL.,ACOMETIDA**		**ud**			
	Cimentación para armario regulador, acometida o protección, en fábrica de ladrillo macizo 1 pie de 60x45 cm. exterior y hueco interior de 70 cm. de altura, i/base de hormigón HM-10/P/40 y pernos de acero de 30 cm. de longitud.					
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
O01A050	Ayudante	1,0500	h	17,02	17,87	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	150,0000	ud	0,14	21,00	
P27SA030	Perno anclaje D=1,4cm., L=30cm	4,0000	ud	8,29	33,16	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0300	m3	63,16	1,89	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0780	m3	85,55	6,67	
	Mano de obra					57,49
	Maquinaria					0,10
	Materiales					59,81
	TOTAL PARTIDA					**117,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U05SAM060	**CIMENTACIÓN CENTRO DE MANDO**		**ud**			
	Cimentación para centro de mando de alumbrado exterior de 135x60x50 cm. en hormigón HM-20/P/40/X0, incluso excavación necesaria y pernos de anclaje de 30 cm. de longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,4450	m3	83,00	36,94	
P27SA030	Perno anclaje D=1,4cm., L=30cm	4,0000	ud	8,29	33,16	
M10HV080	Vibrador hormigón gasolina 75 mm	0,1050	h	2,43	0,26	
	Mano de obra					20,43
	Maquinaria					0,26
	Materiales					70,10
	TOTAL PARTIDA					**90,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

U05SAT TOMAS DE TIERRA

U05SAT010	**PICA TOMA TIERRA INSTALADA**		**ud**			
	Pica para toma de tierra de semáforo o alumbrado, de acero cobrizado de 1 m. de longitud y D=14,6 mm., i/suministro, montaje y arqueta ciega de 60x60x55 cm.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2300	h	18,62	4,28	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P27SA060	Pica toma tierra L=1 m.	1,0000	ud	16,74	16,74	
U05SAA020	ARQUETA CIEGA 60x60x55	1,0000	ud	76,27	76,27	
	Mano de obra					36,92
	Maquinaria					0,13
	Materiales					64,04
	TOTAL PARTIDA					**101,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U05SAT020	**PLACA TOMA DE TIERRA INSTALADA**		**ud**			
	Placa para toma de tierra de semáforo o alumbrado, en chapa de acero de 500x500x2 mm; i/suministro, montaje en arqueta; excavación en su fondo, relleno compactado y conexiones. Sin incluir la arqueta.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3300	h	18,62	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P27SA071	Placa toma tierra 50x50 cm.chapa	1,0000	ud	25,45	25,45	
	Mano de obra					11,59
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**37,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05SB COLUMNAS Y BÁCULOS

U05SB010 **COLUMNA FUNDICIÓN h=2,4 m.** **ud**

Suministro y colocación de columna de fundición de 2,40 m. de altura para instalación semafórica, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P27SB010	Columna fundición h=2,4 m.	1,0000	ud	354,98	354,98	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		354,98
				TOTAL PARTIDA		**369,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U05SB020 **COLUMNA ACERO GALVANIZADO h=2,40** **ud**

Suministro y colocación de columna de acero galvanizado de 2,40 m. de altura para instalación semafórica, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P27SB020	Columna acero galvaniz. h=2,4 m.	1,0000	ud	160,70	160,70	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		160,70
				TOTAL PARTIDA		**174,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05SB030 **COLUMNA PORTÁTIL h=2,4 m.** **ud**

Suministro y colocación de columna portátil de 2,4 m., de altura para instalaciones semafóricas.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P27SB021	Columna 2,40m. portátil	1,0000	ud	65,92	65,92	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		65,92
				TOTAL PARTIDA		**80,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U05SB040 **COLUMNA PARA CAJA DE DETECTORES** **ud**

Suministro y colocación de columna de 1 m. de altura de chapa de acero para caja de detectores.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P27SB022	Colum.chapa acero caja detec. 1m	1,0000	ud	133,48	133,48	
				Mano de obra		14,26
				Materiales		133,48
				TOTAL PARTIDA		**147,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SB050 **BRAZO SOPORTE SIMPLE 15/27** **ud**

Brazo para soporte de semáforo de 15 o 27 cm. de saliente, montado sobre columna o báculo, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P27SB050	Brazo soporte simple 150/270 mm.	1,0000	ud	40,88	40,88	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		40,88
				TOTAL PARTIDA		**44,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U05SB060 **BANDEROLA PARA SEÑAL OCULTA** **ud**

Banderola de 6 m. de altura para señal oculta.

O01A010	Encargado	2,0000	h	18,06	36,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	4,0000	h	17,02	68,08	
P27SB035	Banderola 6m alt. p/señal oculta	1,0000	ud	1.849,77	1.849,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	2,0000	h	50,94	101,88	
				Mano de obra		140,50
				Maquinaria		101,88
				Materiales		1.849,77
				TOTAL PARTIDA		**2.092,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U05SB070 **BRAZO SOPORTE DOBLE e=480** **ud**

Brazo para soporte doble de semáforo de 480 mm. total, montado sobre columna o báculo, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P27SB060	Brazo soporte doble 480 mm.	1,0000	ud	49,93	49,93	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		49,93
				TOTAL PARTIDA		**53,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05SB080 **BÁCULO ACERO GALVAN. h=6 b=3,5** **ud**

Suministro y colocación de báculo para semáforos de acero galvanizado de 6 m. de altura y 3,5 m. de brazo, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,3000	h	18,62	24,21	
O01BL220	Ayudante electricista	1,3000	h	17,02	22,13	
P27SB030	Báculo acero h=6m., brazo=3,5m	1,0000	ud	578,93	578,93	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
				Mano de obra		46,34
				Maquinaria		25,47
				Materiales		578,93
				TOTAL PARTIDA		**650,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SB090 **BÁCULO ACERO GALVAN. h=6 b=5,5** **ud**

Suministro y colocación de báculo para semáforos de acero galvanizado de 6 m. de altura y 5,5 m. de brazo, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,3000	h	18,62	24,21	
O01BL220	Ayudante electricista	1,3000	h	17,02	22,13	
P27SB033	Báculo acero h=6m., brazo=5,5 m.	1,0000	ud	612,66	612,66	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
				Mano de obra		46,34
				Maquinaria		25,47
				Materiales		612,66
				TOTAL PARTIDA		**684,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U05SB100 **BAJANTE PARA COLGAR SEMÁFORO** **ud**

Suministro y montaje de bajante para colgar semáforo en extremo de báculo, i/conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
P27SB070	Bajante para colgar semáforo	1,0000	ud	57,64	57,64	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
				Mano de obra		3,72
				Maquinaria		10,19
				Materiales		57,64
				TOTAL PARTIDA		**71,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U05SC CABLES

U05SC010 **COND.TERMOPLÁS.UNE VV 1000 2x1,5** **m**

Conductor termoplástico UNE VV 1000 de 2 x 1,5 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC010	Cond.termoplás.UNE VV 1000 2x1,5	1,0000	m	0,86	0,86	

Mano de obra 1,41
Materiales 0,86

TOTAL PARTIDA 2,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U05SC020 **COND.TERMOPLÁS.UNE VV 1000 3x1,5** **m**

Conductor termoplástico UNE VV 1000 de 3 x 1,5 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC011	Cond.termoplás.UNE VV 1000 3x1,5	1,0000	m	1,95	1,95	

Mano de obra 1,41
Materiales 1,95

TOTAL PARTIDA 3,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05SC030 **COND.TERMOPLÁS.UNE VV 1000 2x2,5** **m**

Conductor termoplástico UNE VV 1000 de 2 x 2,5 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC013	Cond.termoplás.UNE VV 1000 2x2,5	1,0000	m	1,09	1,09	

Mano de obra 1,41
Materiales 1,09

TOTAL PARTIDA 2,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U05SC040 **COND.TERMOPLÁS.UNE VV 1000 4x2,5** **m**

Conductor termoplástico UNE VV 1000 de 4 x 2,5 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC015	Cond.termoplás.UNE VV 1000 4x2,5	1,0000	m	2,78	2,78	

Mano de obra 1,41
Materiales 2,78

TOTAL PARTIDA 4,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U05SC050 **COND.TERMOPLÁS.UNE VV 1000 2x6** **m**

Conductor termoplástico UNE VV 1000 de 2x6 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC016	Cond.termoplás.UNE VV 1000 2x6	1,0000	m	2,50	2,50	

Mano de obra 1,41
Materiales 2,50

TOTAL PARTIDA 3,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U05SC100 **COND.Cu AISLAMI.PVC 750 6 mm2** **m**

Conductor cobre aislamiento PVC 750 V verde-amarillo de 6 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC020	Cond.Cu aislami. PVC 750V 6 mm2	1,0000	m	0,60	0,60	

Mano de obra 1,41
Materiales 0,60

TOTAL PARTIDA 2,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

U05SC110 **COND.Cu AISLAMI.PVC 750 16 mm2** **m**

Conductor cobre aislamiento PVC 750 V verde-amarillo de 16 mm2. de sección.

O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC021	Cond.Cu aislami. PVC 750V 16 mm2	1,0000	m	1,60	1,60	

Mano de obra 1,41
Materiales 1,60

TOTAL PARTIDA 3,01

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SC120	**COND.Cu AISLAMI.PVC 750 25 mm2**		**m**			
	Conductor cobre aislamiento PVC 750 V verde-amarillo de 25 mm2. de sección.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,0830	h	17,02	1,41	
P27SC022	Cond.Cu aislami. PVC 750V 25 mm2	1,0000	m	2,74	2,74	
	Mano de obra					1,41
	Materiales					2,74
	TOTAL PARTIDA					**4,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U05SC130	**COND.Cu AISLAMI.PVC 750 35 mm2**		**m**			
	Conductor cobre aislamiento PVC 750 V verde-amarillo de 35 mm2. de sección.					
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SC023	Cond.Cu aislami. PVC 750V 35 mm2	1,0000	m	3,75	3,75	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					3,75
	TOTAL PARTIDA					**20,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U05SC200	**CABLE TELEFÓNICO DE 1 PAR**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 1 par.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC030	Cable telefónico de 1 par	1,0000	m	1,15	1,15	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					1,15
	TOTAL PARTIDA					**2,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U05SC210	**CABLE TELEFÓNICO DE 2 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 2 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC031	Cable telefónico de 2 pares	1,0000	m	1,96	1,96	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					1,96
	TOTAL PARTIDA					**3,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05SC220	**CABLE TELEFÓNICO DE 4 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 4 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC033	Cable telefónico de 4 pares	1,0000	m	2,24	2,24	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					2,24
	TOTAL PARTIDA					**3,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U05SC230	**CABLE TELEFÓNICO DE 5 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 5 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC034	Cable telefónico de 5 pares	1,0000	m	2,58	2,58	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					2,58
	TOTAL PARTIDA					**4,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U05SC240	**CABLE TELEFÓNICO DE 8 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 8 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC036	Cable telefónico de 8 pares	1,0000	m	5,05	5,05	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					5,05
	TOTAL PARTIDA					**6,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SC250	**CABLE TELEFÓNICO DE 10 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 10 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
P27SC037	Cable telefónico de 10 pares	1,0000	m	5,94	5,94	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					5,94
	TOTAL PARTIDA					**7,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U05SC260	**CABLE TELEFÓNICO DE 20 PARES**		**m**			
	Cable de comunicaciones apantallado y armado de 20 pares.					
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
P27SC039	Cable telefónico de 20 pares	1,0000	m	8,37	8,37	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					8,37
	TOTAL PARTIDA					**11,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

U05SE EQUIPOS DE SEÑALIZACIÓN

U05SE010	**HORQUILLA SOPORTE SEÑAL F.O.**		**ud**			
	Horquilla soporte de acero galvanizado para señal oculta de fibra óptica.					
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SE010	Horq.sopor.ac.galv.señal oculta	1,0000	ud	386,25	386,25	
	Mano de obra					35,17
	Materiales					386,25
	TOTAL PARTIDA					**421,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U05SE020	**SEÑAL OCULTA F.O. FLECHA VERDE**		**ud**			
	Señal oculta de fibra óptica para carril reversible, flecha verde 60x60.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SE020	Señal ocul.f.ópt.60x60 flecha v.	1,0000	ud	3.864,25	3.864,25	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
	Mano de obra					35,64
	Maquinaria					50,94
	Materiales					3.864,25
	TOTAL PARTIDA					**3.950,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U05SE030	**SEÑAL OCULTA F.O. ASPA ROJA**		**ud**			
	Señal oculta de fibra óptica para carril reversible, aspa roja 60x60.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SE021	Señal ocul.f.ópt.60x60 aspa roja	1,0000	ud	3.864,25	3.864,25	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
	Mano de obra					35,64
	Maquinaria					50,94
	Materiales					3.864,25
	TOTAL PARTIDA					**3.950,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U05SE040	**SEÑAL OCULTA F.O. ASPA-FLECHA**		**ud**			
	Señal oculta de fibra óptica para carril reversible, aspa-flecha 60x60.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SE022	Señal ocul.f.ópt.60x60 aspa-fle.	1,0000	ud	3.864,25	3.864,25	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					35,64
	Maquinaria					50,94
	Materiales					3.864,25
	TOTAL PARTIDA					**3.950,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SE050	SEÑAL OCULTA 1 MENSAJE		ud			
	Señal oculta de 1,2x1,5 de un mensaje.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P27SE023	Señal ocul.1,2 x 1,5 un mensaje	1,0000	ud	4.424,97	4.424,97	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
	Mano de obra					53,79
	Maquinaria					25,47
	Materiales					4.424,97
	TOTAL PARTIDA					**4.504,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U05SE060	SEÑAL OCULTA 3 MENSAJES		ud			
	Señal oculta de 1,2x1,5 de tres mensajes.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P27SE025	Señal ocul.1,2 x 1,5 tres mensa.	1,0000	ud	6.930,68	6.930,68	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
	Mano de obra					53,79
	Maquinaria					25,47
	Materiales					6.930,68
	TOTAL PARTIDA					**7.009,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SR EQUIPOS DE REGULACIÓN

U05SR010	REGULADOR ELECTRÓNICO 2 GRUPOS		ud			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 2 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR005	Regulador electrónico 2 grupos	1,0000	ud	3.509,70	3.509,70	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					4.463,76
	TOTAL PARTIDA					**4.571,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SR020	REGULADOR ELECTRÓNICO 4 GRUPOS		ud			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 4 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR010	Regulador electrónico 4 grupos	1,0000	ud	3.679,25	3.679,25	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					4.633,31
	TOTAL PARTIDA					**4.740,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SR030	**REGULADOR ELECTRÓNICO 6 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 6 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR020	Regulador electrónico 6 grupos	1,0000	ud	3.838,28	3.838,28	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					4.792,34
	TOTAL PARTIDA					**4.899,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U05SR040	**REGULADOR ELECTRÓNICO 10 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 10 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR030	Regulador electrónico 10 grupos	1,0000	ud	4.623,77	4.623,77	
	Mano de obra					134,48
	Materiales					5.577,83
	TOTAL PARTIDA					**5.712,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U05SR050	**REGULADOR ELECTRÓNICO 14 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 14 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR034	Regulador electrónico 14 grupos	1,0000	ud	5.054,76	5.054,76	
	Mano de obra					134,48
	Materiales					6.008,82
	TOTAL PARTIDA					**6.143,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U05SR060	**REGULADOR ELECTRÓNICO 16 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 16 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR040	Regulador electrónico 16 grupos	1,0000	ud	5.285,94	5.285,94	
	Mano de obra					134,48
	Materiales					6.240,00
	TOTAL PARTIDA					**6.374,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U05SR070	**REGULADOR ELECTRÓNICO 20 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 20 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR060	Regulador electrónico 20 grupos	1,0000	ud	5.522,31	5.522,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					161,37
	Materiales					6.476,37
	TOTAL PARTIDA					**6.637,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SR080	**REGULADOR ELECTRÓNICO 24 GRUPOS**		**ud**			
	Regulador electrónico, sincronizable, coordinable y centralizable para 24 grupos semafóricos, totalmente instalado y programado, incluso armario exterior.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR080	Regulador electrónico 24 grupos	1,0000	ud	6.905,81	6.905,81	
	Mano de obra					161,37
	Materiales					7.859,87
	TOTAL PARTIDA					**8.021,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL VEINTIÚN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U05SR100	**EQUIPO ELECTRÓNICO CVT SEMÁFOROS**		**ud**			
	Equipo electrónico Controlador de velocidad de travesías para semáforos.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR100	Eq.electrónico C.V.T.p/semáforos	1,0000	ud	2.885,57	2.885,57	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					3.839,63
	TOTAL PARTIDA					**3.947,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U05SR110	**EQU.ELE.CVT PAR.SEÑ.OCULTA**		**ud**			
	Equipo electrónico Controlador de velocidad de travesías para señal oculta.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	2,0000	h	477,03	954,06	
P27SR101	Eq.electrónico C.V.T.p/señal oc.	1,0000	ud	2.239,55	2.239,55	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					3.193,61
	TOTAL PARTIDA					**3.301,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U05SR120	**DETECTOR CON LAZO MAGNÉTICO**		**ud**			
	Suministro y montaje de detector doble en caja y lazo magnético a base de 15 m. de espira electromagnética, incluso corte en regata del pavimento, recubrimiento con rexina epoxi y p.p. de acometida eléctrica.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P01DR010	Aditivo resina epoxi	1,0500	kg	10,02	10,52	
P15GA010	Cond. rígi. 750 V 1,5 mm2 Cu	190,0000	m	0,16	30,40	
P15GB020	Tubo PVC p.estruc.D=16 mm.	45,0000	m	0,16	7,20	
P27SW040	Detector doble i/caja	1,0000	ud	583,73	583,73	
	Mano de obra					129,58
	Materiales					631,85
	TOTAL PARTIDA					**761,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SR130	**ESPIRA INDUCTORA**		**m**			
	Espira inductora sellada con resina epoxi.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27SW090	Espira inductora	1,0000	m	39,69	39,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DR010	Aditivo resina epoxi	0,5000	kg	10,02	5,01	
	Mano de obra					35,13
	Materiales					44,70
	TOTAL PARTIDA					**79,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SR140 **REPETIDOR ACÚSTICO** **ud**

Repetidor acústico para personas con discapacidad visual, conexión día y noche con reloj.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SR090	Repetidor acústico invidentes	1,0000	ud	314,41	314,41	
P27SW070	Reloj electrónico	1,0000	ud	101,88	101,88	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					416,29
	TOTAL PARTIDA					**451,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SR145 **REPETIDOR ACÚSTICO CONTROL REMOTO** **ud**

Suministro y montaje de repetidor acústico para personas con discapacidad visual, dotado de varios sonidos diferentes pregrabados (señal acústica de orientación, paso y fin de paso) con posibilidad de activación por control remoto mediante mando a distancia o Bluetooth y con regulación automática de volumen en función del ruido ambiental. Totalmente conectado y funcionando.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SW160	Avisador acústico control remoto	1,0000	ud	399,41	399,41	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					399,41
	TOTAL PARTIDA					**435,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U05SR150 **INTERMITENTE DOBLE SALIDA** **ud**

Intermitente doble salida por Triacs.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SW080	Intermitente doble salida	1,0000	ud	145,96	145,96	
	Mano de obra					35,64
	Materiales					145,96
	TOTAL PARTIDA					**181,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U05SS SEMÁFOROS

U05SS010 **SEMÁFORO S 13/200 INCANDESCENTE** **ud**

Semáforo en aluminio inyectado de una dirección con equipo de iluminación de 3 focos de 200 mm. de diámetro con lámparas incandescentes de 70 W., instalado en columna o báculo.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,9000	h	18,62	16,76	
O01BL220	Ayudante electricista	0,9000	h	17,02	15,32	
P27SS020	Semáforo 3 focos incand.D=200 mm	1,0000	ud	223,87	223,87	
P27SW130	Lámpara incandescente 70 W.	3,0000	ud	3,63	10,89	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
	Mano de obra					32,08
	Maquinaria					25,47
	Materiales					234,76
	TOTAL PARTIDA					**292,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U05SS015 **SEMÁFORO 1 FOCO INCAND. D=200 mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 1 foco de 200 mm. de diámetro con lámpara incandescente de 70 W.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P27SS070	Semáforo 1 foco incand. D=200mm.	1,0000	ud	93,39	93,39	
P27SW130	Lámpara incandescente 70 W.	1,0000	ud	3,63	3,63	
				Mano de obra		26,74
				Materiales		97,02
				TOTAL PARTIDA		**123,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05SS020 **SEMÁFORO 2 FOCOS INCAND. D=200mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 2 focos de 200 mm. de diámetro con lámpara incandescente de 70 W.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SS080	Semáforo 2 focos incand.D=200mm.	1,0000	ud	156,55	156,55	
P27SW130	Lámpara incandescente 70 W.	2,0000	ud	3,63	7,26	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		163,81
				TOTAL PARTIDA		**199,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05SS025 **SEMAFORO 1 FOCO INCAND. D=300 mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 1 foco de 300 mm. de diámetro con lámpara incandescente de 70 W.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P27SS100	Semáforo 1 foco incand. D=300mm.	1,0000	ud	195,64	195,64	
P27SW130	Lámpara incandescente 70 W.	1,0000	ud	3,63	3,63	
				Mano de obra		26,74
				Materiales		199,27
				TOTAL PARTIDA		**226,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS

U05SS030 **SEMÁFORO 2 FOCOS INCAND. D=300mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 2 focos de 300 mm. de diámetro con lámpara incandescente de 70 W.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SS110	Semáforo 2 focos incand.D=300mm.	1,0000	ud	348,98	348,98	
P27SW130	Lámpara incandescente 70 W.	2,0000	ud	3,63	7,26	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		356,24
				TOTAL PARTIDA		**391,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05SS035 **SEMÁFORO S 13/100 INCANDESCENTE** **ud**

Semáforo en aluminio inyectado repetidor de una dirección, con equipo de iluminación de 3 focos de 100 mm. de diámetro con lámparas incandescentes de 25 W., instalado en columna o báculo.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P27SS030	Semáforo 3 focos incand.D=100 mm	1,0000	ud	163,97	163,97	
P27SW030	Lámpara incandescente 25 W.	3,0000	ud	3,07	9,21	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		173,18
				TOTAL PARTIDA		**183,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05SS040 **SEMÁFORO 2 FOCOS INCAND. D=100mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 2 focos de 100 mm. de diámetro con lámpara incandescente de 25 W.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P27SS130	Semáforo 2 focos incand.D=100mm.	1,0000	ud	117,16	117,16	
P27SW030	Lámpara incandescente 25 W.	2,0000	ud	3,07	6,14	
				Mano de obra		35,64
				Materiales		123,30
				TOTAL PARTIDA		**158,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U05SS045 **SEMÁFORO S 11/200 HALÓG.** **ud**

Semáforo en aluminio inyectado de una dirección, con equipo de iluminación de 1 foco de 200 mm. de diámetro con lámpara halógena de 55 W. y transformador, instalado en columna o báculo.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL220	Ayudante electricista	0,3000	h	17,02	5,11	
P27SS010	Semáforo 1 foco halóg. D=200 mm.	1,0000	ud	140,10	140,10	
P27SW020	Lámpara halógena 12 V., 55 W.	1,0000	ud	23,81	23,81	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		163,91
				TOTAL PARTIDA		**174,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U05SS050 **SEMÁFORO 3 FOCOS HALÓG. D=200 mm** **ud**

Semáforo de aluminio inyectado de 3 focos de 200 mm. de diámetro con lámparas halógenas.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL220	Ayudante electricista	1,5000	h	17,02	25,53	
P27SS140	Semáforo 3 focos halóg. D=200mm.	1,0000	ud	225,81	225,81	
P27SW020	Lámpara halógena 12 V., 55 W.	3,0000	ud	23,81	71,43	
				Mano de obra		53,46
				Materiales		297,24
				TOTAL PARTIDA		**350,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U05SS055 **SEMÁFORO S 12/200 INCAND. P.C.** **ud**

Semáforo en aluminio inyectado con dos focos cuadrados indicadores de figura luminosa para paso de peatones con lámparas incandescentes de 70 W., instalado en columna o báculo.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0800	h	18,62	20,11	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0800	h	17,02	18,38	
P27SS040	Semáforo 2 focos incand.cuadrad.	1,0000	ud	181,46	181,46	
P27SW030	Lámpara incandescente 25 W.	2,0000	ud	3,07	6,14	
				Mano de obra		38,49
				Materiales		187,60
				TOTAL PARTIDA		**226,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U05SS060 **SEMÁFORO S 13/200/300 HALÓG.** **ud**

Semáforo en aluminio inyectado de una dirección con equipo de iluminación compuesto por un foco rojo de 300 mm. de diámetro y dos focos (ámbar y verde) de 200 mm. de diámetro, con lámparas halógenas de 55 W. y transformador, instalado en báculo.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P27SS060	Semáforo 3 focos 1D=300 y 2D=200	1,0000	ud	347,73	347,73	
P27SW020	Lámpara halógena 12 V., 55 W.	3,0000	ud	23,81	71,43	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
				Mano de obra		35,64
				Maquinaria		50,94
				Materiales		419,16
				TOTAL PARTIDA		**505,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U05SS065	**PULSADOR PARA PEATONES**		**ud**			
	Caja con pulsador para peatones en cruces accionados, con doble inscripción ("Peatón pulse" y "Espere verde") con ópticas LED; botón con diámetro mínimo 40 mm y emisión de sonido o mensaje de voz al ser accionado, flecha en relieve y alto contraste para indicar ubicación del cruce; i/montaje sobre columna o báculo a una altura entre 90-120 cm y conectado. Según Orden VIV/561/2010.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,5000	h	18,62	9,31	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
P27SW010	Pulsador para peatones	1,0000	ud	108,34	108,34	
	Mano de obra					16,12
	Materiales					108,34
	TOTAL PARTIDA					**124,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U05SS070	**PANTALLA DE CONTRASTE**		**ud**			
	Suministro y montaje de pantalla de contraste en fibra de vidrio para semáforo S 13/200, de 1.100x550 mm. pintada frente negro con orla blanca y dorso verde.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,6000	h	18,62	11,17	
P27SB080	Pantalla contraste para 3 focos	1,0000	ud	173,66	173,66	
	Mano de obra					11,17
	Materiales					173,66
	TOTAL PARTIDA					**184,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U05SS075	**PANT.CONTR.3 FOC 2-200/1-300 mm**		**ud**			
	Suministro y montaje de pantalla de contraste en fibra de vidrio para semáforo S/13/300/200 de 1100x550 mm. pintada frente negro con orla blanca y dorso verde					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P27SB081	Pant.contr. 3 foc. 2-200/1-300mm	1,0000	ud	162,59	162,59	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					162,59
	TOTAL PARTIDA					**181,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U05SS100	**CENTRAL DE ZONA 2 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 2 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	4,0000	h	477,03	1.908,12	
P27SS190	Central de zona 2 equipos regul.	1,0000	ud	9.149,41	9.149,41	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					11.057,53
	TOTAL PARTIDA					**11.165,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U05SS110	**CENTRAL DE ZONA 4 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 4 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	4,0000	h	477,03	1.908,12	
P27SS191	Central de zona 4 equipos regul.	1,0000	ud	9.330,00	9.330,00	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					11.238,12
	TOTAL PARTIDA					**11.345,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U05SS120	**CENTRAL DE ZONA 8 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 8 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P27SW060	Programación de regulador	4,0000	h	477,03	1.908,12	
P27SS193	Central de zona 8 equipos regul.	1,0000	ud	9.691,18	9.691,18	
	Mano de obra					107,58
	Materiales					11.599,30
	TOTAL PARTIDA					**11.706,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05SS130	**CENTRAL ZONA 12 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 12 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P27SW060	Programación de regulador	5,0000	h	477,03	2.385,15	
P27SS195	Central de zona 12 equip. regul.	1,0000	ud	7.365,44	7.365,44	
	Mano de obra					134,48
	Materiales					9.750,59
	TOTAL PARTIDA					**9.885,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U05SS140	**CENTRAL ZONA 16 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 16 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,5000	h	18,62	46,55	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,5000	h	18,15	45,38	
O01BL220	Ayudante electricista	2,5000	h	17,02	42,55	
P27SW060	Programación de regulador	5,0000	h	477,03	2.385,15	
P27SS197	Central de zona 16 equip. regul.	1,0000	ud	10.413,51	10.413,51	
	Mano de obra					134,48
	Materiales					12.798,66
	TOTAL PARTIDA					**12.933,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U05SS150	**CENTRAL ZONA 20 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 20 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P27SW060	Programación de regulador	6,0000	h	477,03	2.862,18	
P27SS199	Central de zona 20 equip. regul.	1,0000	ud	10.774,70	10.774,70	
	Mano de obra					161,37
	Materiales					13.636,88
	TOTAL PARTIDA					**13.798,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U05SS160	**CENTRAL ZONA 22 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 22 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,0000	h	18,15	54,45	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P27SW060	Programación de regulador	6,0000	h	477,03	2.862,18	
P27SS200	Central de zona 22 equip. regul.	1,0000	ud	10.955,28	10.955,28	
	Mano de obra					161,37
	Materiales					13.817,46
	TOTAL PARTIDA					**13.978,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SS170	**CENTRAL ZONA 26 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 26 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,5000	h	18,62	65,17	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,5000	h	18,15	63,53	
O01BL220	Ayudante electricista	3,5000	h	17,02	59,57	
P27SW060	Programación de regulador	7,0000	h	477,03	3.339,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P27SS202	Central de zona 26 equip. regul.	1,0000	ud	11.316,45	11.316,45	
	Mano de obra					188,27
	Materiales					14.655,66
	TOTAL PARTIDA					**14.843,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U05SS180	**CENTRAL ZONA 30 EQ.REGULADORES**		**ud**			
	Central de zona para 30 equipos reguladores.					
O01BL200	Oficial primera electricista	3,5000	h	18,62	65,17	
O01BL210	Oficial segunda electricista	3,5000	h	18,15	63,53	
O01BL220	Ayudante electricista	3,5000	h	17,02	59,57	
P27SW060	Programación de regulador	7,0000	h	477,03	3.339,21	
P27SS204	Central de zona 30 equip. regul.	1,0000	ud	11.677,64	11.677,64	
	Mano de obra					188,27
	Materiales					15.016,85
	TOTAL PARTIDA					**15.205,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL DOSCIENTOS CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U05SU UNIDADES SEMAFÓRICAS COMPLETAS

U05SU010	**COLUMNA C/ S13/200 Y S12/100**		**ud**			
	Columna de acero galvanizado de 2,40 m. de altura con un semáforo S 13/200 de 3 focos de 200 mm. y otra S 12/100 con 2 focos de 100 mm., incluso instalación, montaje y conexiones.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL220	Ayudante electricista	0,1000	h	17,02	1,70	
U05SB020	COLUMNA ACERO GALVANIZADO h=2,40	1,0000	ud	174,96	174,96	
U05SS010	SEMÁFORO S 13/200 INCANDESCENTE	1,0000	ud	292,31	292,31	
U05SS035	SEMÁFORO S 13/100 INCANDESCENTE	1,0000	ud	183,88	183,88	
	Mano de obra					60,60
	Maquinaria					25,47
	Materiales					568,64
	TOTAL PARTIDA					**654,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U05SU020	**COL.SEM.13/200,S13/100,S12/200**		**ud**			
	Columna de acero galvanizado de 2,40 m. de altura con un semáforo S 13/200 de 3 focos de 200 mm., otro S 13/100 con 2 focos de 100 mm. y otro para peatones de 2 focos cuadrados de 200 mm., incluso instalación, montaje y conexiones.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2000	h	17,02	3,40	
U05SB020	COLUMNA ACERO GALVANIZADO h=2,40	1,0000	ud	174,96	174,96	
U05SS010	SEMÁFORO S 13/200 INCANDESCENTE	1,0000	ud	292,31	292,31	
U05SS035	SEMÁFORO S 13/100 INCANDESCENTE	1,0000	ud	183,88	183,88	
U05SS055	SEMÁFORO S 12/200 INCAND. P.C.	1,0000	ud	226,09	226,09	
	Mano de obra					102,65
	Maquinaria					25,47
	Materiales					756,24
	TOTAL PARTIDA					**884,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U05SU030	**BÁCULO B=3,5 m. C/3 SEMÁFOROS**		**ud**			
	Báculo de acero galvanizado de 6 m. de altura y 3,5 m. de brazo con dos semáforos, uno S 13/200, otro S 13/100 y otro S 12/100 P, incluso instalación, montaje y conexiones.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2500	h	17,02	4,26	
U05SB080	BÁCULO ACERO GALVAN. h=6 b=3,5	1,0000	ud	650,74	650,74	
U05SS010	SEMÁFORO S 13/200 INCANDESCENTE	1,0000	ud	292,31	292,31	
U05SS035	SEMÁFORO S 13/100 INCANDESCENTE	1,0000	ud	183,88	183,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					98,04
	Maquinaria					50,94
	Materiales					986,87
	TOTAL PARTIDA					**1.135,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U05SZ INSTALACIÓN ELÉCTRICA

U05SZ010 ACOMETIDA ELÉCTRICA — **ud**

Acometida eléctrica a armario de regulación semafórica.

P27SW100	Acometida eléctrica	1,0000	ud	378,58	378,58	
	Materiales					378,58
	TOTAL PARTIDA					**378,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U05SZ020 INST.ELÉCT. PUESTA A TIERRA — **m**

Instalación eléctrica de puesta a tierra de alumbrado público, con cable conductor de cobre de 1x35 mm2. bicolor amarillo-verde, tendido por tubo PVC, sin incluir tubo ni canalización, incluso conexiones.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0200	h	18,62	0,37	
O01BL220	Ayudante electricista	0,0200	h	17,02	0,34	
P15AD050	Cond.aisla. 0,6-1kV 35 mm2 Cu	2,0000	m	4,64	9,28	
	Mano de obra					0,71
	Materiales					9,28
	TOTAL PARTIDA					**9,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U05SZ030 ARMARIO P/REGULADOR — **ud**

Instalación y montaje de armario exterior para regulador de menos de 16 grupos semafóricos y/o acometida eléctrica, totalmente terminado.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P27SW050	Armario para regulador/acometida	1,0000	ud	262,84	262,84	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					262,84
	TOTAL PARTIDA					**305,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06 REDES ELÉCRI. Y CENTROS DE TRANSF.

U06A REDES DE ALTA TENSIÓN

U06AL LÍNEAS DE ALTA TENSIÓN

U06AL010 RED M.T.ACERA 3(1x150)Al 12/20kV — **m**

Red eléctrica de media tensión enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 3(1x150)Al. 12/20 kV., con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespiral de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de 60 cm. de ancho y 100 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 25 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación apisonada con medios manuales en tongadas de 10 cm., colocación de cinta de señalización, sin incluir la reposición de acera, incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin incluir retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AH010	Cinta señalizadora	2,0000	m	0,22	0,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P15AC030	Cond. 1x150 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	12,21	36,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,6600	m3	7,38	4,87	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,6000	m3	8,26	4,96	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,2100	m3	11,54	2,42	
	Mano de obra					12,10
	Maquinaria					3,52
	Materiales					46,12
	TOTAL PARTIDA					**61,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U06AL020 **RED M.T.ACERA 3(1x240)Al 12/20kV** **m**

Red eléctrica de media tensión enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 3(1x240)Al. 12/20 kV., con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de 60 cm. de ancho y 100 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 25 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación apisonada con medios manuales en tongadas de 10 cm., colocación de cinta de señalización, sin incluir la reposición de acera, incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin incluir retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AH010	Cinta señalizadora	2,0000	m	0,22	0,44	
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P15AC040	Cond. 1x240 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	15,35	46,05	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,6600	m3	7,38	4,87	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,6000	m3	8,26	4,96	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,2100	m3	11,54	2,42	
	Mano de obra					12,10
	Maquinaria					3,52
	Materiales					55,54
	TOTAL PARTIDA					**71,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U06AL050 **RED M.T.CALZ. 3(1x150)Al 12/20kV** **m**

Red eléctrica de media tensión entubada bajo calzada, realizada con cables conductores de 3(1x150)Al. 12/20 kV., con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo calzada, en zanja de 60 cm. de ancho y 105 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/X0, montaje de tubos de material termoplástico de 160 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/X0, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HNE-15/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento; sin incluir la reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y sin incluir transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF075	Tubo rígido PVC D=160 mm.	1,0000	m	9,38	9,38	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AC030	Cond. 1x150 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	12,21	36,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,7000	m3	7,38	5,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,09
	Maquinaria					3,43
	Materiales					84,57
	TOTAL PARTIDA					**97,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U06AL060 **RED M.T.CALZ. 3(1x240)Al 12/20kV** **m**

Red eléctrica de media tensión entubada bajo calzada, realizada con cables conductores de 3(1x240)Al. 12/20 kV., con aislamiento de dieléctrico seco, formados por: conductor de aluminio compacto de sección circular, pantalla sobre el conductor de mezcla semiconductora, aislamiento de etileno-propileno (EPR), pantalla sobre el aislamiento de mezcla semiconductora pelable no metálica asociada a una corona de alambre y contraespira de cobre y cubierta termoplástica a base de poliolefina, en instalación subterránea bajo calzada, en zanja de 60 cm. de ancho y 105 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/X0, montaje de tubos de material termoplástico de 160 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/X0, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón HNE-15/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento; sin incluir la reposición de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, retirada y sin incluir transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF075	Tubo rígido PVC D=160 mm.	1,0000	m	9,38	9,38	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AC040	Cond. 1x240 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	15,35	46,05	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,7000	m3	7,38	5,17	
	Mano de obra					9,09
	Maquinaria					3,43
	Materiales					93,99
	TOTAL PARTIDA					**106,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U06AL070 **DERIVACIÓN** **ud**

Derivación de L.A.M.T. mediante aislamiento 24 Kv-/U70Bs, incluso conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15AH550	Aislador U-70	12,0000	ud	9,86	118,32	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	3,0000	ud	2,52	7,56	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	3,0000	ud	2,71	8,13	
P15AH580	Grapas de amarre	3,0000	ud	3,47	10,41	
P15AH590	Puentes	3,0000	ud	1,62	4,86	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					174,78
	TOTAL PARTIDA					**248,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U06AL100 **APOY.PRIN.LÍNEA AÉREA MT.15/20kV** **ud**

Apoyo principio de línea aérea de M.T. de 15/20 kV. formada por: apoyo metálico galvanizado de 12 m. de altura total y 2.000 kg. de esfuerzo en punta, armado e izado; cruceta metálica galvanizada CBH-300; bastidor metálico galvanizado para seccionador XS; cadena de aisladores horizontales de 3 elementos E-70; base fusible seccionador XS-24kV./100A. y anillo equipotencial para corrientes de paso y contacto compuesto por cable de Cu desnudo de 50 mm2., electrodos de toma de tierra cobrizados de 1,5 m., basamento de hormigón con malla metálica y protección antiescalo, realizado en terreno accesible a camiones, incluso apertura de pozo en terreno de consistencia media, hormigonado y transportes (no se incluye la tramitación y permiso de los propietarios de los terrenos afectados por el paso de la línea).

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH300	Bastidor met. galvanizado XS	1,0000	ud	87,73	87,73	
P15AH410	Cadena aisladores hor. E-70	6,0000	ud	63,05	378,30	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AC086	Cable Cu desnudo de 50 mm2.	26,0000	kg	6,80	176,80	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	9,0000	ud	11,18	100,62	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	1,5000	m3	23,67	35,51	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,7500	m3	366,90	642,08	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,5000	m3	97,20	145,80	
	Mano de obra					455,89
	Maquinaria					225,61
	Materiales					2.975,54
	TOTAL PARTIDA					**3.657,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U06AL110 **APOY.FIN.LÍNEA AÉREA MT.15/20kV** **ud**

Apoyo final de línea aérea de M.T. de 15/20 kV. formado por apoyo metálico galvanizado 12C-2000 armado e izado, cruceta metálica galvanizada CBH-300 armada y montada en apoyo, cadena de aisladores de anclaje con 3 elementos 1503, electrodos de toma de tierra con conexión cable Cu de 35 mm2., incluso apertura de pozo en terreno de consistencia media, hormigonado y transporte.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH425	Cadena aisladores 3 elem.1503	3,0000	ud	63,05	189,15	
P15EA040	Electrodo tt.c/conexión Cu 35mm2	11,0000	ud	15,92	175,12	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	3,5000	m3	23,67	82,85	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	3,5000	m3	97,20	340,20	
	Mano de obra					303,08
	Maquinaria					221,92
	Materiales					1.901,06
	TOTAL PARTIDA					**2.426,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U06AL120 **APOYO H-400-11** **ud**

Apoyo de alineación H-400-11, formado por poste de hormigón armado y vibrado de 11 m. de altura y 400 Kg. de esfuerzo libre en punta, con cruceta de bóveda tipo PH-B-1, con tres cadenas de suspensión, con tres elementos U-70-BS, incluso excavación, cimentación e izado.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P03ET100	Poste H-400-11	1,0000	ud	357,41	357,41	
P16AF260	Cruceta tipo bóveda PH-B-1	1,0000	ud	175,87	175,87	
P15AH550	Aislador U-70	9,0000	ud	9,86	88,74	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	3,0000	ud	2,52	7,56	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	3,0000	ud	2,71	8,13	
P15AH580	Grapas de amarre	3,0000	ud	3,47	10,41	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15AF079	Tubo corrugado D=13 mm.	3,0000	m	0,04	0,12	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	7,0000	m	9,87	69,09	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,5000	h	50,15	25,08	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	0,7500	m3	11,35	8,51	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,8500	m3	98,34	83,59	
	Mano de obra					90,14
	Maquinaria					30,70
	Materiales					843,02
	TOTAL PARTIDA					**963,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06AL130	**APOYO H-400-13**		**ud**			
	Apoyo de alineación H-400-13, formado por poste de hormigón armado y vibrado de 13 m. de altura y 400 Kg. de esfuerzo libre en punta, con cruceta de bóveda tipo PH-B-1, con tres cadenas de suspensión, con tres elementos U-70-BS, incluso excavación, cimentación e izado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	1,0000	h	17,02	17,02	
P03ET110	Poste H-400-13	1,0000	ud	382,46	382,46	
P16AF260	Cruceta tipo bóveda PH-B-1	1,0000	ud	175,87	175,87	
P15AH550	Aislador U-70	9,0000	ud	9,86	88,74	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	3,0000	ud	2,52	7,56	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	3,0000	ud	2,71	8,13	
P15AH580	Grapas de amarre	3,0000	ud	3,47	10,41	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15AF079	Tubo corrugado D=13 mm.	3,0000	m	0,04	0,12	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	7,0000	m	9,87	69,09	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	0,5000	h	50,15	25,08	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	0,8000	m3	11,35	9,08	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,9000	m3	98,34	88,51	
				Mano de obra		90,86
				Maquinaria		31,07
				Materiales		872,47
				TOTAL PARTIDA		**994,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
U06AL140	**APOYO DE ANGULO C-12-1000**		**ud**			
	Apoyo de alineación C-12-1000, formado por torre metálica galvanizada de 12 m. de altura y 1000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.					
O01A090	Cuadrilla A	2,5000	h	42,81	107,03	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P15AH850	Apoyo de ángulo C-12-1000	1,0000	ud	905,90	905,90	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,7500	m3	11,35	19,86	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,9500	m3	98,34	191,76	
				Mano de obra		205,28
				Maquinaria		63,24
				Materiales		1.955,36
				TOTAL PARTIDA		**2.223,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U06AL150	**APOYO DE ANGULO C-12-2000**		**ud**			
	Apoyo de ángulo C-12-2000, formado por torre metálica galvanizada de 12 m. de altura y 2000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.					
O01A090	Cuadrilla A	2,5000	h	42,81	107,03	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P15AH870	Apoyo de ángulo C-12-2000	1,0000	ud	1.099,05	1.099,05	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	2,2500	m3	11,35	25,54	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	2,4500	m3	98,34	240,93	
	Mano de obra					212,46
	Maquinaria					66,93
	Materiales					2.192,50
	TOTAL PARTIDA					**2.471,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06AL160 **APOYO DE ANGULO C-12-3000** **ud**

Apoyo de ángulo C-12-3000, formado por torre metálica galvanizada de 12 m. de altura y 3000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P15AH880	Apoyo de ángulo C-12-3000	1,0000	ud	1.263,67	1.263,67	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	2,5800	m3	11,35	29,28	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	2,7800	m3	98,34	273,39	
	Mano de obra					238,58
	Maquinaria					69,36
	Materiales					2.386,15
	TOTAL PARTIDA					**2.694,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U06AL170 **APOYO DE ANGULO C-14-3000** **ud**

Apoyo de ángulo C-14-3000, formado por torre metálica galvanizada de 14 m. de altura y 3000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P15AH890	Apoyo de ángulo C-14-3000	1,0000	ud	1.408,58	1.408,58	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	4,5000	m3	11,35	51,08	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	4,7000	m3	98,34	462,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					266,12
	Maquinaria					83,51
	Materiales					2.699,99
	TOTAL PARTIDA					**3.049,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06AL180	**APOYO DE CRUCE C-14-1000**		**ud**			
	Apoyo de cruce tipo C-14-1000, formado por torre metálica galvanizada de 14 m. de altura y 1000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.					
O01A090	Cuadrilla A	2,5000	h	42,81	107,03	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL220	Ayudante electricista	2,0000	h	17,02	34,04	
P15AH900	Apoyo de cruce C-14-1000	1,0000	ud	1.060,49	1.060,49	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	2,1500	m3	11,35	24,40	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	2,3500	m3	98,34	231,10	
	Mano de obra					211,02
	Maquinaria					66,19
	Materiales					2.145,14
	TOTAL PARTIDA					**2.422,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06AL190	**APOYO DE AMARRE C-18-3000**		**ud**			
	Apoyo de amarre tipo C-18-3000, formado por torre metálica galvanizada de 18 m. de altura y 3000 Kg. de esfuerzo libre en punta, con seis cadenas de aisladores de cuatro elementos U-70-BS, crucetas metálicas galvanizadas en bóveda de 4 metros, incluso excavación, cimentación e izado.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
O01BL220	Ayudante electricista	3,0000	h	17,02	51,06	
P15AH910	Apoyo de amarre C-18-3000	1,0000	ud	1.497,32	1.497,32	
P16AF250	Cruceta met.galv. CBH-300	1,0000	ud	360,21	360,21	
P15AH550	Aislador U-70	24,0000	ud	9,86	236,64	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	6,0000	ud	2,52	15,12	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	6,0000	ud	2,71	16,26	
P15AH580	Grapas de amarre	6,0000	ud	3,47	20,82	
P15AH600	Placa de peligro	1,0000	ud	0,96	0,96	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	12,0000	m	9,87	118,44	
P15AH620	Terminal bimetálico 1x50	2,0000	ud	2,77	5,54	
P15AH630	Terminal exagonal acero Z	2,0000	ud	1,94	3,88	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	1,0000	ud	15,03	15,03	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	1,0000	h	50,15	50,15	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	4,7500	m3	11,35	53,91	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	5,1500	m3	98,34	506,45	
	Mano de obra					350,03
	Maquinaria					85,55
	Materiales					2.828,32
	TOTAL PARTIDA					**3.263,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06AL200	**LÍNEA AÉREA A.T.**		**km**			
	Línea aérea de A.T. con conductor de Al-Ac de 54,6 mm2. de sección, incluyendo tendido, tensado y retencionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	15,0000	h	18,62	279,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	15,0000	h	17,02	255,30	
P15AC085	Cond. Al de 54,6 mm2.	585,0000	kg	5,41	3.164,85	
P15AH430	Latiguillo de Cu de 35 mm2.	10,0000	ud	8,47	84,70	
				Mano de obra		534,60
				Materiales		3.249,55
				TOTAL PARTIDA		**3.784,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U06AC020 **CANALIZACIÓN 3(1x150)Al 12/20kV** **m**

Canalización para red eléctrica en media tensión bajo acera o calzada prevista, compuesta por dos tubos de PVC de D=200 mm colocados en fondo de zanja de 70 cm. de ancho y 120 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanjas y relleno con productos de excavación seleccionados y compactados manualmente los 90 cm. inferiores y mecánicamente el resto, incluso cintas de señalización, montaje de conductores 3(1x150)Al. 12/20 kV., parte proporcional de arquetas de registro y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15AF076	Tubo rígido PVC D=200 mm	2,0000	m	9,53	19,06	
P15AH010	Cinta señalizadora	2,0000	m	0,22	0,44	
P15AC030	Cond. 1x150 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	12,21	36,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,8400	m3	7,38	6,20	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,7800	m3	8,26	6,44	
				Mano de obra		22,86
				Maquinaria		4,12
				Materiales		56,98
				TOTAL PARTIDA		**83,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U06AC030 **CANALIZACIÓN 3(1x240)Al 12/20kV** **m**

Canalización para red eléctrica en media tensión bajo acera o calzada prevista, compuesta dos tubos de PVC de D=200 mm , colocados en fondo de zanja de 70 cm. de ancho y 120 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanjas y relleno con productos de excavación seleccionados y compactados manualmente los 90 cm. inferiores y mecánicamente el resto, incluso cintas de señalización, montaje de conductores 3(1x240)Al. 12/20 kV., parte proporcional de arquetas de registro y pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	0,1200	h	42,81	5,14	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,3000	h	18,15	5,45	
P15AH010	Cinta señalizadora	2,0000	m	0,22	0,44	
P15AC040	Cond. 1x240 Al-DHV 12/20 kV	3,0000	m	15,35	46,05	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,8400	m3	7,38	6,20	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,7800	m3	8,26	6,44	
P15AF076	Tubo rígido PVC D=200 mm	2,0000	m	9,53	19,06	
				Mano de obra		24,70
				Maquinaria		4,12
				Materiales		66,40
				TOTAL PARTIDA		**95,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06AC	**CONEXIONES ALTA TENSIÓN**					
U06AC010	**ENTRONQUE AÉREO-SUBTERRÁNEO**		**ud**			
	Entronque para paso de red aérea a red subterránea en media tensión (20 kV), formado por: 1 juego de cortacircuitos fusible-seccionador de expulsión de intemperie para 17,5-24 kV., 1 juego de pararrayos (autoválvulas) de óxidos metálicos para 21 kV, para protección de sobretensiones de origen atmosférico, 3 terminales exteriores de intemperie para cable de 12/20 kV., tubo de acero galvanizado de 6" de diámetro, para protección mecánica de los cables (no incluye tubo de acero galvanizado en presupuesto), provisto de capuchón de protección en su parte superior; puesta a tierra de los pararrayos y de las pantallas de los cables. Totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL210	Oficial segunda electricista	12,0000	h	18,15	217,80	
P15EA020	Placa de tierra 500x500x3 Ac.	1,0000	ud	36,94	36,94	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	20,0000	m	9,87	197,40	
P15AC100	Pararrayos (Autoválv.) 21 kV	3,0000	ud	133,41	400,23	
P15AC110	Cortac.fusibles/seccionador exp.	3,0000	ud	272,02	816,06	
P15AC120	Terminal intemp. cable 12/20 kV	3,0000	ud	177,19	531,57	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
	Mano de obra					441,24
	Materiales					2.005,15
	TOTAL PARTIDA					**2.446,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U06T	**CENTROS DE TRANSFORMACIÓN**					
U06TE	**CASETAS DE TRANSFORMACIÓN**					
U06TE010	**CASETA PREF. 1 TRANSF. 3.280x2.380**		**ud**			
	Caseta prefabricada para contener un transformador, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 3.280x2.380x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural, y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P15BA100	Caseta C.T. 1 Transf. 3280x2380	1,0000	ud	7.496,67	7.496,67	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	4,5000	m3	3,20	14,40	
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	9,0000	m2	10,83	97,47	
	Mano de obra					110,19
	Maquinaria					387,81
	Materiales					7.555,26
	TOTAL PARTIDA					**8.053,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U06TE020	**CASETA PREF. 1 TRANSF. 4.480x2.380**		**ud**			
	Caseta prefabricada para contener un transformador, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 4.480x2.380x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural, y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P15BA110	Caseta C.T. 1 Transf. 4480x2380	1,0000	ud	7.715,49	7.715,49	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	7,5000	m3	3,20	24,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	15,0000	m2	10,83	162,45	
	Mano de obra					126,57
	Maquinaria					422,25
	Materiales					7.797,84
	TOTAL PARTIDA					**8.346,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U06TE025 **CASETA PREF. 1 TRANSF. 6.080x2.380** **ud**

Caseta prefabricada para contener un transformador, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 6.080x2.380x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P15BA105	Caseta C.T. 1 Transf. 6080x2380	1,0000	ud	10.454,81	10.454,81	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	9,5000	m3	3,20	30,40	
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	19,0000	m2	10,83	205,77	
	Mano de obra					137,49
	Maquinaria					445,21
	Materiales					10.553,00
	TOTAL PARTIDA					**11.135,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U06TE030 **CASETA PREF. 2 TRANSF. 6.080x2.380** **ud**

Caseta prefabricada para contener dos transformadores, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 6.080x2.380x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural, y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P15BA120	Caseta C.T. 2 Transf. 6080x2380	1,0000	ud	10.697,95	10.697,95	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	4,5000	m3	3,20	14,40	
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	9,0000	m2	10,83	97,47	
	Mano de obra					110,19
	Maquinaria					387,81
	Materiales					10.756,54
	TOTAL PARTIDA					**11.254,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06TE040 **CASETA PREF. 2 TRANSF. 6.780x2.380** **ud**

Caseta prefabricada para contener dos transformadores, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 6.780x2.380x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural, y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15BA130	Caseta C.T. 2 Transf. 6780x2380	1,0000	ud	10.616,89	10.616,89	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	11,0000	m3	3,20	35,20	
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	22,0000	m2	10,83	238,26	
	Mano de obra					145,68
	Maquinaria					462,43
	Materiales					10.726,96
	TOTAL PARTIDA					**11.335,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U06TE050 **CASETA PREF. 2 TRANSF. 9.600x2.620** **ud**

Caseta prefabricada para contener dos transformadores, de dimensiones exteriores (largoxanchoxalto) 9.600x2.620x3.045 mm., formado por: envolvente de hormigón armado vibrado, compuesto por una parte que comprende el fondo y las paredes incorporando puertas y rejillas de ventilación natural, y otra que constituye el techo, estando unidas las armaduras del hormigón entre sí y al colector de tierra. Las puertas y rejillas presentarán una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a la tierra de la envolvente. Pintado con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas. Incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en los transformadores y accesos al local.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P15BA140	Caseta C.T. 2 Transf. 9600x2620	1,0000	ud	11.792,05	11.792,05	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
M02GC110	Grúa celosía s/camión 30 t.	3,0000	h	112,05	336,15	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	16,0000	m3	3,20	51,20	
E02SA020	COMPAC.TERRENO C.A.MEC.C/APORTE	32,0000	m2	10,83	346,56	
	Mano de obra					172,98
	Maquinaria					519,83
	Materiales					11.941,72
	TOTAL PARTIDA					**12.634,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U06TE100 **PUESTA A TIERRA C.T.** **ud**

Redes de puesta a tierra de protección general y servicio para el neutro, en centro de transformación, de acuerdo con lo indicado en la MIE-RAT-13, y normas de Cía Suministradora, formada la primera de ellas por cable de cobre desnudo de 50 mm2. de sección y la segunda por cable de cobre aislado, tipo RV de 0,6/1 kV, y 50 mm2. de sección y picas de tierra de acero cobrizado de 2 m. de longitud y 14 mm. de diámetro. Incluso material de conexión y fijación.

O01BL210	Oficial segunda electricista	8,0000	h	18,15	145,20	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	8,0000	ud	15,03	120,24	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	32,0000	m	9,87	315,84	
P15AD060	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Cu	20,0000	m	6,19	123,80	
P01DW020	Pequeño material	27,0000	ud	0,85	22,95	
	Mano de obra					145,20
	Materiales					582,83
	TOTAL PARTIDA					**728,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U06TM MÓDULOS COMPACTOS

U06TM010 **MÓDULO LÍNEA EN SF6** **ud**

Módulo de línea, para corte y aislamiento íntegro, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 370 mm. de ancho, 1.800 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando manual tipo B; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					73,54
	Materiales					2.595,88
	TOTAL PARTIDA					**2.669,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06TM020 **MÓDULO LÍNEA EN SF6, MOTOR.** **ud**

Módulo de línea motorizado, para corte y aislamiento íntegro, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 370 mm. de ancho, 1.800 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando manual tipo B; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB015	Celda línea E/S con SPT mot.	1,0000	ud	4.619,58	4.619,58	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					4.631,48
	TOTAL PARTIDA					**4.705,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U06TM030 **MÓDULO ENLACE BARRAS SF6** **ud**

Módulo de enlace de barras, para corte y aislamiento íntegro, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 420 mm. de ancho, 1.865 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento, (conectado, desconectado), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando manual tipo B; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					2.541,48
	TOTAL PARTIDA					**2.615,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U06TM040 **MÓDULO ENLACE BARRAS SF6, MOTOR.** **ud**

Módulo de enlace de barras, para corte y aislamiento íntegro motorizado, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 420 mm. de ancho, 1.865 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento, (conectado, desconectado), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando motor tipo BM; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.

O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB025	Celda sec. y remon. SPT mot.	1,0000	ud	4.619,58	4.619,58	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					4.631,48
	TOTAL PARTIDA					**4.705,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TM050	**MÓDULO PROT.CON I. AUTOMÁT.**		**ud**			
	Módulo de protección con interruptor automático, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 480 mm. de ancho, 1.950 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor automático III en SF6, de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, y 12,5 kA. de intensidad de cortocircuito, mando manual con bobina de disparo asociada al relé de protección, y contactos auxiliares; un seccionador III con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. de apertura y cierre rápido, y mando manual; un relé de protección de 3F+N autoalimentado; tres transformadores de intensidad toroidales para protección de fases y homopolar; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB035	Celda prot. int. autom. SPT	1,0000	ud	14.920,97	14.920,97	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					14.932,87
	TOTAL PARTIDA					**15.006,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
U06TM060	**MÓDULO PROT.CON I. AUTOMÁT.MOTOR**		**ud**			
	Módulo de protección con interruptor automático motorizado, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 480 mm. de ancho, 1.950 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor automático III en SF6, de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, y 12,5 kA. de intensidad de cortocircuito, mando motor tipo RAM, con una bobina de cierre y dos de disparo, estando una de estas asociada al relé de protección, y contactos auxiliares; un seccionador III con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. de apertura y cierre rápido, y mando manual; un relé de protección de 3F+N autoalimentado; tres transformadores de intensidad toroidales para protección de fases y homopolar; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB038	Celda prot. int. autom. SPT mot.	1,0000	ud	15.317,50	15.317,50	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					15.329,40
	TOTAL PARTIDA					**15.402,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL CUATROCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U06TM070	**MÓDULO MEDIDA 2 TRANSF.**		**ud**			
	Módulo de medida para dos transformadores de tensión e intensidad, de 800 mm. de ancho, 1.865 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados los siguientes aparatos y materiales: dos transformadores de tensión relación x/110 V., de 50 VA., en clase 0,5.; dos transformadores de intensidad relación x/5A de 15 VA., en clase 0,5; interconexión de potencia con módulos contiguos; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB050	Celda medida 2T	1,0000	ud	4.534,04	4.534,04	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					4.545,94
	TOTAL PARTIDA					**4.619,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TM080	**MÓDULO MEDIDA 3 TRANSF.**		**ud**			
	Módulo de medida para tres transformadores de tensión e intensidad, de 800 mm. de ancho, 1.865 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados los siguientes aparatos y materiales: tres transformadores de tensión relación x/110 V., de 50 VA., en clase 0,5.; tres transformadores de intensidad relación x/5A de 15 VA., en clase 0,5; interconexión de potencia con módulos contiguos; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB040	Celda medida 3TI+·3TT	1,0000	ud	6.261,64	6.261,64	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					6.273,54
	TOTAL PARTIDA					**6.347,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U06TM090	**MÓDULO PROT.TRANSF SF6**		**ud**			
	Módulo de protección de transformadores, para corte y aislamiento íntegro, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 480 mm. de ancho, 1.800 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando manual tipo B; tres portafusibles para cartuchos de 24 kV. según DIN-43625; tres cartuchos fusibles de 24 kV. según DIN-43625; un seccionador de puesta a tierra sobre los contactos inferiores de los fusibles, de 24 kV. de tensión nominal; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB030	Celda protec. f. comb. SPT	1,0000	ud	2.884,44	2.884,44	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					2.896,34
	TOTAL PARTIDA					**2.969,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U06TM100	**MÓDULO PROT.TRANSF SF6 RELÉ PROT**		**ud**			
	Módulo de protección de transformadores, para corte y aislamiento íntegro, con aparellaje en dieléctrico de gas SF6, de 480 mm. de ancho, 1800 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: un interruptor III, con posiciones Conexión - Seccionamiento - Puesta a tierra, (conectado, desconectado, y puesta a tierra), de 24 kV. de tensión nominal, 400 A. de intensidad nominal, capacidad de cierre sobre cortocircuito de 40 kA. cresta, y capacidad de corte de 400 A. y mando manual tipo BR con bobina de disparo, contactos auxiliares y sistema de disparo por fusión de fusibles; tres portafusibles para cartuchos de 24 kV. según DIN-43625; tres cartuchos fusibles de 24 kV. según DIN-43625; un seccionador de puesta a tierra sobre los contactos inferiores de los fusibles, de 24 kV. de tensión nominal; tres captores capacitivos de presencia de tensión de 24 kV.; un relé III de protección de transformador 3F+N autoalimentado, con entrada de disparo exterior; tres captadores de intensidad toroidales para protección de fase; un captador de intensidad toroidal para protección homopolar; embarrado para 400 A.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Accesorios y pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB032	Celda protec. f. con rele	1,0000	ud	5.454,32	5.454,32	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					5.466,22
	TOTAL PARTIDA					**5.539,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TM110	**MÓDULO DE REMONTE DE CABLES**		**ud**			
	Módulo de remonte de cables de dimensiones 370 mm. de ancho, 1.800 mm. de alto y 850 mm. de fondo, conteniendo en su interior, debidamente montados y conexionados, los siguientes aparatos y materiales: tres bornas atornillables tipo K400TB; tres conos difusores tipo 36MSC; cable seco de aluminio de 1x95 mm2. para 12/20 kV.; pletina de cobre de 30x3 mm. para puesta a tierra de la instalación. Pequeño material. Instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					2.541,48
	TOTAL PARTIDA					**2.615,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS QUINCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U06TM120	**ARMARIO MEDIDA A.T.**		**ud**			
	Armario para medida en alta tensión, en instalación interior o intemperie, formada por los siguientes elementos: envolvente de poliéster reforzada con fibra de vidrio, con panel de poliéster troquelado para montaje de equipos de medida, dispositivo de comprobación según normas de Cía Suministradora, placa transparente precintable de policarbonato con mirilla practicable de acceso a maxímetro.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15BB060	Armario para módulo de medida	1,0000	ud	486,27	486,27	
P15DC065	Cont.trif.d.tarif. acti.x/5A max	1,0000	ud	769,93	769,93	
P15DC070	Reloj conmutador d.tarifa	1,0000	ud	412,93	412,93	
P15DC105	Conta. reactiva trifásico x/5A	1,0000	ud	372,80	372,80	
P15FB140	Cableado de módulos	1,0000	ud	23,56	23,56	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					2.077,39
	TOTAL PARTIDA					**2.150,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U06TM130	**CONEXIÓN ARM.MEDIDA-MÓD.CONTAD.**		**ud**			
	Conexión entre los transformadores de intensidad y tensión del módulo de medida en media tensión y el armario de contadores, con conductores y secciones normalizados por la Cía Suministradora.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15GD010	Tubo PVC ríg. para der.ind. D=23	10,0000	m	1,26	12,60	
P15GA020	Cond. rígi. 750 V 2,5 mm2 Cu	120,0000	m	0,24	28,80	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					53,30
	TOTAL PARTIDA					**90,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
U06TM140	**CUADRO B.T. EN C.T.**		**ud**			
	Cuadro de baja tensión tipo AELEC (UNESA), para protección con cuatro salidas en baja tensión, con fusibles de A.P.R. dispuestos en bases trifásicas maniobrables fase a fase, con posibilidad de apertura y cierre en carga; incluso barraje de distribución, y conexiones necesarias.					
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
O01BL210	Oficial segunda electricista	2,0000	h	18,15	36,30	
P15CB020	BTV para 4 zócalos tripolares	1,0000	ud	878,34	878,34	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					73,54
	Materiales					890,24
	TOTAL PARTIDA					**963,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U06TT TRANSFORMADORES

U06TT002 TRANSF.ACEITE MT/BT 25 KVA — **ud**

Transformador de media a baja tensión de 25 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.

O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC015	Transf.baño aceite 25 KVA-20kV	1,0000	ud	2.833,53	2.833,53	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		956,02
				Materiales		5.074,21
				TOTAL PARTIDA		**6.030,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TREINTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U06TT004 TRANSF.ACEITE MT/BT 50 KVA — **ud**

Transformador de media a baja tensión de 50 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 25 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.

O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC035	Transf.baño aceite 50 KVA-25kV	1,0000	ud	3.419,77	3.419,77	
P15BC305	Puent.conex.1x50 mm2 Al 20/25kV	1,0000	ud	891,49	891,49	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		956,02
				Materiales		5.822,54
				TOTAL PARTIDA		**6.778,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U06TT006 TRANSF.ACEITE MT/BT 160 KVA — **ud**

Transformador de media a baja tensión de 160 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 25 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.

O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC070	Transf.baño aceite 160 KVA-25kV	1,0000	ud	5.740,34	5.740,34	
P15BC305	Puent.conex.1x50 mm2 Al 20/25kV	1,0000	ud	891,49	891,49	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
				Mano de obra		956,02
				Materiales		8.143,11
				TOTAL PARTIDA		**9.099,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TT008	**TRANSF.ACEITE MT/BT 250 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 250 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC105	Transf.baño aceite 250 KVA-20kV	1,0000	ud	6.828,44	6.828,44	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					9.069,12
	TOTAL PARTIDA					**10.025,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U06TT010	**TRANSF.ACEITE MT/BT 400 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 400 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC120	Transf.baño aceite 400 KVA	1,0000	ud	8.509,72	8.509,72	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					10.750,40
	TOTAL PARTIDA					**11.706,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06TT020	**TRANSF.ACEITE MT/BT 630 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 630 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC130	Transf.baño aceite 630 KVA	1,0000	ud	10.941,08	10.941,08	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					13.181,76
	TOTAL PARTIDA					**14.137,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TT030	**TRANSF.ACEITE MT/BT 800 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 800 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC140	Transf.baño aceite 800 KVA	1,0000	ud	12.561,99	12.561,99	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					14.802,67
	TOTAL PARTIDA					**15.758,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06TT040	**TRANSF.ACEITE MT/BT 1000 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 1000 KVA. de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11; tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC150	Transf.baño aceite 1000 KVA	1,0000	ud	17.019,45	17.019,45	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					19.260,13
	TOTAL PARTIDA					**20.216,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U06TT100	**TRANSF.ACEITE/SIL. MT/BT 400 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 400 KVA. de potencia, en baño de aceite de silicona, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC200	Transf.baño silicona 400 KVA	1,0000	ud	9.745,67	9.745,67	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					11.986,35
	TOTAL PARTIDA					**12.942,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TT110	**TRANSF.ACEITE/SIL. MT/BT 630 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 630 KVA. de potencia, en baño de aceite de silicona, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC210	Transf.baño silicona 630 KVA	1,0000	ud	12.643,03	12.643,03	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					14.883,71
	TOTAL PARTIDA					**15.839,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U06TT120	**TRANSF.ACEITE/SIL. MT/BT 800 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 800 KVA. de potencia, en baño de aceite de silicona, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC220	Transf.baño silicona 800 KVA	1,0000	ud	13.939,74	13.939,74	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					16.180,42
	TOTAL PARTIDA					**17.136,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06TT130	**TRANSF.ACEITE/SIL.MT/BT 1.000 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 1.000 KVA. de potencia, en baño de aceite de silicona, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 4%. Equipado con termómetro de esfera de dos contactos y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BC230	Transf.baño silicona 1000 KVA	1,0000	ud	17.992,00	17.992,00	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					20.232,68
	TOTAL PARTIDA					**21.188,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TT150	**TRANSF.SECO MT/BT 400 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 400 KVA. de potencia, aislamiento en seco, con bobinados encapsulados y moldeados en vacío en resina epoxi, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 6%. Equipado con dispositivo de proteccion térmica formado por 6 sondas PTC y convertidor electrónico de dos contactos (alarma y disparo), puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BD050	Transf.encapsulado 400 KVA	1,0000	ud	14.588,10	14.588,10	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					16.828,78
	TOTAL PARTIDA					**17.784,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U06TT160	**TRANSF.SECO MT/BT 630 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 630 KVA. de potencia, aislamiento en seco, con bobinados encapsulados y moldeados en vacío en resina epoxi, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 6%. Equipado con dispositivo de protección térmica formado por 6 sondas PTC y convertidor electrónico de dos contactos (alarma y disparo), puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BD070	Transf.encapsulado 630 KVA	1,0000	ud	19.450,80	19.450,80	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					21.691,48
	TOTAL PARTIDA					**22.647,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U06TT170	**TRANSF.SECO MT/BT 800 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 800 KVA. de potencia, aislamiento en seco, con bobinados encapsulados y moldeados en vacío en resina epoxi, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 6%. Equipado con dispositivo de protección térmica formado por 6 sondas PTC y convertidor electrónico de dos contactos (alarma y disparo), puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BD080	Transf.encapsulado 800 KVA	1,0000	ud	24.637,69	24.637,69	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					26.878,37
	TOTAL PARTIDA					**27.834,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TT180	**TRANSF.SECO MT/BT 1.000 KVA**		**ud**			
	Transformador de media a baja tensión de 1.000 KVA. de potencia, aislamiento en seco, con bobinados encapsulados y moldeados en vacío en resina epoxi, refrigeración natural, para interior, de las siguientes características: tensión primaria 15/20 kV., tensión secundaria 231/400 A., regulación +- 2,5% +- 5%; conexión DYn11, tensión de cortocircuito 6%. Equipado con dispositivo de protección térmica formado por 6 sondas PTC y convertidor electrónico de dos contactos (alarma y disparo), puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de A.T. 12/20 kV. unipolares de 1x50 mm2. Al., terminales enchufables en ambos extremos y rejilla de protección.					
O01BL200	Oficial primera electricista	26,0000	h	18,62	484,12	
O01BL210	Oficial segunda electricista	26,0000	h	18,15	471,90	
P15BD090	Transf.encapsulado 1000 KVA	1,0000	ud	30.797,12	30.797,12	
P15BC300	Puent.conex.1x50 mm2 Al 12/20kV	1,0000	ud	729,40	729,40	
P15BC310	Terminales enchufables	6,0000	ud	202,62	1.215,72	
P15BC320	Rejilla de protección	1,0000	ud	283,66	283,66	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					956,02
	Materiales					33.037,80
	TOTAL PARTIDA					**33.993,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06TC CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

U06TC010	**C.S.Y T. 400 KVA (TRANSF.ACEITE)**		**ud**			
	Centro de seccionamiento y transformación para 400 KVA., formado por caseta de hormigón prefabricada, monobloque, totalmente estanca, cabinas metálicas homologadas, equipadas con seccionadores de línea, de puesta a tierra, interruptor combinado con fusibles, transformadores de tensión e intensidad, indicadores de tensión, embarrado, transformador en baño de aceite, cableado de interconexión, con cable de aluminio 15/20 kV., terminales, accesorios, transporte montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
O01BL220	Ayudante electricista	10,0000	h	17,02	170,20	
P15BA010	Caseta C.T. hasta 400 KVA	1,0000	ud	7.456,14	7.456,14	
P15BB010	Celda línea E/S con SPT	2,0000	ud	2.583,98	5.167,96	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P15BB030	Celda protec. f. comb. SPT	1,0000	ud	2.884,44	2.884,44	
P15BB040	Celda medida 3TI+·3TT	1,0000	ud	6.261,64	6.261,64	
P15BC120	Transf.baño aceite 400 KVA	1,0000	ud	8.509,72	8.509,72	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					537,90
	Materiales					32.810,33
	TOTAL PARTIDA					**33.348,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U06TC020	**C.S.Y T. 630 KVA (TRANSF.ACEITE)**		**ud**			
	Centro de seccionamiento y transformación para 630 KVA., formado por caseta de hormigón prefabricada, monobloque, totalmente estanca, cabinas metálicas homologadas, equipadas con seccionadores de línea, de puesta a tierra, interruptor combinado con fusibles, transformadores de tensión e intensidad, indicadores de tensión, embarrado, transformador en baño de aceite, cableado de interconexión, con cable de aluminio 15/20 kV., terminales, accesorios, transporte montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
O01BL220	Ayudante electricista	10,0000	h	17,02	170,20	
P15BA020	Caseta C.T. hasta 1.000 KVA	1,0000	ud	9.522,79	9.522,79	
P15BB010	Celda línea E/S con SPT	2,0000	ud	2.583,98	5.167,96	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P15BB030	Celda protec. f. comb. SPT	1,0000	ud	2.884,44	2.884,44	
P15BB040	Celda medida 3TI+·3TT	1,0000	ud	6.261,64	6.261,64	
P15BC130	Transf.baño aceite 630 KVA	1,0000	ud	10.941,08	10.941,08	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					537,90
	Materiales					37.308,34
	TOTAL PARTIDA					**37.846,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U06TC030 **C.S.Y T. 400 KVA (TRANSF.EPOXI)** **ud**

Centro de seccionamiento y transformación para 400 KVA., formado por caseta de hormigón prefabricada, monobloque, totalmente estanca, cabinas metálicas homologadas, equipadas con seccionadores de línea, de puesta a tierra, interruptor combinado con fusibles, transformadores de tensión e intensidad, indicadores de tensión, embarrado, transformador encapsulado en resina epoxi, cableado de interconexión, con cable de aluminio 15/20 kV., terminales, accesorios, transporte montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
O01BL220	Ayudante electricista	10,0000	h	17,02	170,20	
P15BA010	Caseta C.T. hasta 400 KVA	1,0000	ud	7.456,14	7.456,14	
P15BB010	Celda línea E/S con SPT	2,0000	ud	2.583,98	5.167,96	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P15BB030	Celda protec. f. comb. SPT	1,0000	ud	2.884,44	2.884,44	
P15BB040	Celda medida 3TI+·3TT	1,0000	ud	6.261,64	6.261,64	
P15BD050	Transf.encapsulado 400 KVA	1,0000	ud	14.588,10	14.588,10	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					537,90
	Materiales					38.888,71
	TOTAL PARTIDA					**39.426,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U06TC040 **C.S.Y T. 630 KVA (TRANSF.EPOXI)** **ud**

Centro de seccionamiento y transformación para 630 KVA., formado por caseta de hormigón prefabricada, monobloque, totalmente estanca, cabinas metálicas homologadas, equipadas con seccionadores de línea, de puesta a tierra, interruptor combinado con fusibles, transformadores de tensión e intensidad, indicadores de tensión, embarrado, transformador encapsulado en resina epoxi, cableado de interconexión, con cable de aluminio 15/20 kV., terminales, accesorios, transporte montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL210	Oficial segunda electricista	10,0000	h	18,15	181,50	
O01BL220	Ayudante electricista	10,0000	h	17,02	170,20	
P15BA020	Caseta C.T. hasta 1.000 KVA	1,0000	ud	9.522,79	9.522,79	
P15BB010	Celda línea E/S con SPT	2,0000	ud	2.583,98	5.167,96	
P15BB020	Celda sec. y remon. SPT	1,0000	ud	2.529,58	2.529,58	
P15BB030	Celda protec. f. comb. SPT	1,0000	ud	2.884,44	2.884,44	
P15BB040	Celda medida 3TI+·3TT	1,0000	ud	6.261,64	6.261,64	
P15BD070	Transf.encapsulado 630 KVA	1,0000	ud	19.450,80	19.450,80	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					537,90
	Materiales					45.818,06
	TOTAL PARTIDA					**46.355,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U06TI CENTROS TRANSFORMAC.INTEMPERIE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TI010	**CENT.TRANS.INTEMPERIE 25KVA-15KV**		**ud**			
	Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 25 KVA. de potencia para una tensión nominal de 15 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador tipo 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC010	Transf.baño aceite 25 KVA-15kV	1,0000	ud	2.520,28	2.520,28	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	
				Mano de obra		673,51
				Maquinaria		211,84
				Materiales		6.659,90
				TOTAL PARTIDA		**7.545,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U06TI020	**CENT.TRANS.INTEMPERIE 25KVA-20KV**		**ud**			
	Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 25 KVA. de potencia para una tensión nominal de 20 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC015	Transf.baño aceite 25 KVA-20kV	1,0000	ud	2.833,53	2.833,53	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	

Mano de obra	673,51
Maquinaria	211,84
Materiales	6.973,15
TOTAL PARTIDA	**7.858,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U06TI030 **CENT.TRANS.INTEMPERIE 25KVA-25KV** **ud**

Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 25 KVA. de potencia para una tensión nominal de 25 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.

O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC020	Transf.baño aceite 25 KVA-25kV	1,0000	ud	2.980,09	2.980,09	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	

Mano de obra	673,51
Maquinaria	211,84
Materiales	7.119,71
TOTAL PARTIDA	**8.005,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TI040	**CENT.TRANS.INTEMPERIE 50KVA-15KV**		**ud**			
	Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 50 KVA. de potencia para una tensión nominal de 15 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC025	Transf.baño aceite 50 KVA-15kV	1,0000	ud	2.720,28	2.720,28	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	
				Mano de obra		673,51
				Maquinaria		211,84
				Materiales		6.859,90
				TOTAL PARTIDA		**7.745,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U06TI050	**CENT.TRANS.INTEMPERIE 50KVA-20KV**		**ud**			
	Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 50 KVA. de potencia para una tensión nominal de 20 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC030	Transf.baño aceite 50 KVA-20kV	1,0000	ud	2.775,79	2.775,79	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	

Mano de obra	673,51
Maquinaria	211,84
Materiales	6.915,41
TOTAL PARTIDA	**7.800,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U06TI060 **CENT.TRANS.INTEMPERIE 50KVA-25KV** **ud**

Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 50 KVA. de potencia para una tensión nominal de 25 KV./380, compuesto por apoyo metálico galvanizado 12C-2000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, base fusible XS, 24 KV.-100 A., instalada, cadena de aisladores 3 elementos completa, aislador 1503, pararrayos autoválvula de 10 KA.-17,5 KV., interruptor tetrapolar 160 A. para protección de trafo B.T. con cortacircuitos de 100 A., protección antiescalo para apoyo metálico, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipotencial con cable de cobre desnudo de 50 mm2. y electrodo toma de tierra de 1,5 m., bastidor metálico para soporte trafo hasta 50 KVA., apertura de hoyo en tierra y hormigonado para apoyo metálico, basamento de hormigón de 3x3x0,20 m. con mallazo para corriente paso y contacto, cable de cobre de 3,5x25 mm2. aislamiento 0,6/1 KV., grapado sobre apoyo, terminal bimetálico de cobre de 1x25 mm2., tubo de acero galvanizado de 48, armario para contadores y bancada de ladrillo enfoscado de cemento para anclaje del armario de medida.

O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC035	Transf.baño aceite 50 KVA-25kV	1,0000	ud	3.419,77	3.419,77	
P15AH270	Apoyo met.galv. 12C-2000	1,0000	ud	896,58	896,58	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15CA060	Base fusible XS 24KV.-100A.	3,0000	ud	96,08	288,24	
P15AH400	Elemento aislador 1503	3,0000	ud	53,61	160,83	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15FE340	Interruptor tetrapolar 160 A.	1,0000	ud	124,06	124,06	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC020	Cable cobre desnudo secc. 70 mm2	20,0000	m	8,10	162,00	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA030	Electrodo toma de tierra 1,5 m.	6,0000	ud	11,18	67,08	
P15AH290	Bastidor met.soporte trafo<50kVA	1,0000	ud	126,80	126,80	
P15AD045	Cond.aisla.0,6-1kV 3,5x25 mm2 Cu	10,0000	m	12,39	123,90	
P15AC130	Terminal bimetálico Cu 1x25mm2	12,0000	ud	2,97	35,64	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,8000	m3	98,34	177,01	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	

Mano de obra	673,51
Maquinaria	211,84
Materiales	7.559,39
TOTAL PARTIDA	**8.444,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TI070	**CENT. TRANS.INTEMPERIE 100KVA-20KV**		**ud**			
	Centro de transformación intemperie, trifásico, en baño de aceite ALELC (UNESA) 5201-D, de 100 KVA., para 20 KV/380 voltios, compuesto por apoyo metálico galvanizado C-12-3000, armado e izado, cruceta metálica galvanizada CH-300, tres cortacircuitos de expulsión XS, de 28-36 KV., tres cadenas de aisladores de 3 elementos U-70-BS, pararrayos autoválvula de 21 KV., caja de protección B.T. 250 A, protección antiescalo, pica toma de tierra para neutro y autoválvulas, cable de cobre de 1x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV. para neutro y autoválvulas, anillo equipontencial, bastidor metálico para trafo, apertura de hoyo y hormigonado, basamento de 3x3x0,20 m., con mallazo, cable de cobre de 3,5x50 mm2., aislamiento 0,6/1 KV., grapeado sobre apoyo, tubo de acero galvanizado, totalmente instalado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	12,0000	h	18,62	223,44	
O01BL220	Ayudante electricista	12,0000	h	17,02	204,24	
P15BC045	Transf.baño aceite 100 KVA-20kV	1,0000	ud	4.250,28	4.250,28	
P15AH880	Apoyo de ángulo C-12-3000	1,0000	ud	1.263,67	1.263,67	
P16AF240	Cruceta met.galv. CH-300	1,0000	ud	161,85	161,85	
P15AC110	Cortac.fusibles/seccionador exp.	3,0000	ud	272,02	816,06	
P15AH550	Aislador U-70	12,0000	ud	9,86	118,32	
P15AH560	Rótulas R-16-17-P	3,0000	ud	2,52	7,56	
P15AH570	Horquillas de bola HBU-16 P	3,0000	ud	2,71	8,13	
P15AH580	Grapas de amarre	3,0000	ud	3,47	10,41	
P15AH590	Puentes	3,0000	ud	1,62	4,86	
P15AC090	Pararrayos (Autoválv.) 17,5 kV	3,0000	ud	118,98	356,94	
P15CA040	Caja protec. 250A(III+N)+fusib	1,0000	ud	181,72	181,72	
P15AH280	Prot.antiescalo p.apoyo metál.	1,0000	ud	141,81	141,81	
P27SA055	Pica t.t. neutro y autoválvulas	6,0000	ud	22,27	133,62	
P23PC010	Cable cobre desnudo secc. 50 mm2	20,0000	m	6,49	129,80	
P15EB020	Conduc. cobre desnudo 50 mm2	10,0000	m	9,87	98,70	
P15EA010	Pica de t.t. 200/14,3 Fe+Cu	6,0000	ud	15,03	90,18	
P15AH610	Bastidor metálico trafo	1,0000	ud	125,21	125,21	
P15AD060	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Cu	10,0000	m	6,19	61,90	
P17GS070	Tubo acero galvan.S. 2" DN50 mm.	3,0000	m	8,77	26,31	
P15AH300	Bastidor met. galvanizado XS	1,0000	ud	87,73	87,73	
P01DW020	Pequeño material	100,0000	ud	0,85	85,00	
M02GE170	Grúa telescópica s/camión 20 t.	3,0000	h	50,15	150,45	
E02PM020	EXC.POZOS A MÁQUINA T.FLOJOS	1,8000	m3	11,35	20,43	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,9000	m3	98,34	186,85	
E05HLA060	HA-25/P/20/X0 E.MADER.LOSAS	1,8000	m3	366,90	660,42	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	1,2000	m2	44,13	52,96	
E08EA010	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIII-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,58	17,77	

Mano de obra	674,45
Maquinaria	211,93
Materiales	8.790,22
TOTAL PARTIDA	**9.676,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06B REDES DE BAJA TENSIÓN

U06BC REDES DE DISTRIBUCIÓN

U06BCA ALUMINIO

U06BCAA BAJO ACERA

U06BCAA010	**LÍN.SUBT.ACE.B.T.4(1x50) Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 4(1x50) mm2 Al., RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores , relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, colocación de cinta de señalización, sin reposición de acera; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,0800	h	18,15	1,45	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P15AL010	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Al	4,0000	m	2,21	8,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
	Mano de obra					6,29
	Maquinaria					1,72
	Materiales					16,32
	TOTAL PARTIDA					**24,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U06BCAA020 **LÍN.SUBT.ACE.B.T.3x95+1x50 Al.** **m**

Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 3x95+1x50 mm2. Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, colocación de cinta de señalización, sin reposición de acera; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, , sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,0800	h	18,62	1,49	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,0800	h	18,15	1,45	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P15AL010	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Al	1,0000	m	2,21	2,21	
P15AL020	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Al	3,0000	m	3,93	11,79	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
	Mano de obra					6,29
	Maquinaria					1,72
	Materiales					21,48
	TOTAL PARTIDA					**29,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BCAA030 **LÍN.SUBT.ACE.B.T.3x150+1x95 Al.** **m**

Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 3x150+1x95 mm2 Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, colocación de cinta de señalización, sin reposición de acera; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P15AL030	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Al	3,0000	m	5,90	17,70	
P15AL020	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Al	1,0000	m	3,93	3,93	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
	Mano de obra					7,03
	Maquinaria					1,72
	Materiales					29,11
	TOTAL PARTIDA					**37,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BCAA040	**LÍN.SUBT.ACE.B.T.3x240+1x150 Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo acera, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm2 Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo acera, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, instalación de placa cubrecables para protección mecánica, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, colocación de cinta de señalización, sin reposición de acera; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1000	h	18,15	1,82	
P15AH010	Cinta señalizadora	1,0000	m	0,22	0,22	
P15AH200	Placa cubrecables	1,0000	m	6,41	6,41	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P15AL040	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Al	3,0000	m	9,00	27,00	
P15AL030	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Al	1,0000	m	5,90	5,90	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
	Mano de obra					7,03
	Maquinaria					1,72
	Materiales					40,38
	TOTAL PARTIDA					**49,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U06BCAC BAJO CALLE

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BCAC010	**LÍN.SUBT.CAL.B.T.4(1x50) Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 4(1x50) mm2. Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 85 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/I, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón ciclópeo HM-12,5/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposicion de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AL010	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Al	4,0000	m	2,21	8,84	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,4200	m3	7,38	3,10	
	Mano de obra					6,19
	Maquinaria					2,06
	Materiales					49,38
	TOTAL PARTIDA					**57,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BCAC020	**LÍN.SUBT.CAL.B.T.3x95+1x50 Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x95+1x50 mm2. Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 85 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/I, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón ciclópeo HM-12,5/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposicion de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AL020	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Al	3,0000	m	3,93	11,79	
P15AL010	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Al	1,0000	m	2,21	2,21	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,4200	m3	7,38	3,10	
	Mano de obra					6,19
	Maquinaria					2,06
	Materiales					54,54
	TOTAL PARTIDA					**62,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06BCAC030	**LÍN.SUBT.CAL.B.T.3x150+1x95 Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x150+1x95 mm2. Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 85 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/I, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón ciclópeo HM-12,5/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposicion de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1800	h	18,15	3,27	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AL030	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Al	3,0000	m	5,90	17,70	
P15AL020	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Al	1,0000	m	3,93	3,93	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,4200	m3	7,38	3,10	
	Mano de obra					7,66
	Maquinaria					2,06
	Materiales					62,17
	TOTAL PARTIDA					**71,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BCAC040	**LÍN.SUBT.CAL.B.T 3x240+1x150 Al.**		**m**			
	Línea de distribución en baja tensión, desde Centro de Transformación de la Cía. hasta abonados, enterrada bajo calzada entubada, realizada con cables conductores de 3x240+1x150 mm2. Al. RV 0,6/1 kV., formada por: conductor de aluminio con aislamiento en polietileno reticulado y cubierta de PVC, en instalación subterránea bajo calzada entubada, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 85 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 5 cm. de hormigón HM-20/P/20/I, montaje de tubos de material termoplástico de 110 mm. de diámetro, relleno con una capa de hormigón HM-20/P/20/I, hasta una altura de 10 cm. por encima de los tubos envolviéndolos completamente, y relleno con hormigón ciclópeo HM-12,5/P/20, hasta la altura donde se inicia el firme y el pavimento, sin reposicion de pavimento; incluso suministro y montaje de cables conductores, con parte proporcional de empalmes para cable, sin retirada ni transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, e incluyendo pruebas de rigidez dieléctrica, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1800	h	18,15	3,27	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
P01HDN020	HNE-15/P/20 central	0,2900	m3	78,50	22,77	
P15AL030	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Al	1,0000	m	5,90	5,90	
P15AL040	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Al	3,0000	m	9,00	27,00	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,4200	m3	7,38	3,10	
				Mano de obra		7,66
				Maquinaria		2,06
				Materiales		73,44
				TOTAL PARTIDA		**83,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U06BCAT RED TRENZADA

U06BCAT010	**RED TRENZ.S/FACHADA 3x25/54,6mm2**		**m**			
	Línea de red trenzada de B.T. formada por conductor trenzado de Al de 3x25/54,6 mm2. incluso soporte sobre fachada SF-20, sujeción y montaje.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2200	h	18,62	4,10	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2200	h	17,02	3,74	
P15AC200	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x25/54,6mm2	1,0000	m	7,04	7,04	
P15AH500	Soporte sobre fachada SF-20	1,0000	ud	2,84	2,84	
				Mano de obra		7,84
				Materiales		9,88
				TOTAL PARTIDA		**17,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06BCAT020	**RED TRENZ.S/FACHADA 3x50/54,6mm2**		**m**			
	Línea de red trenzada de B.T. formada por conductor trenzado de Al de 3x50/54,6 mm2. incluso soporte sobre fachada SF-20, sujeción y montaje.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2200	h	18,62	4,10	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2200	h	17,02	3,74	
P15AC210	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x50/54,6mm2	1,0000	m	8,66	8,66	
P15AH500	Soporte sobre fachada SF-20	1,0000	ud	2,84	2,84	
				Mano de obra		7,84
				Materiales		11,50
				TOTAL PARTIDA		**19,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06BCAT030	**RED TRENZ.S/FACHADA 3x95/54,6mm2**		**m**			
	Línea de red trenzada de B.T. formada por conductor trenzado de Al de 3x95/54,6 mm2. incluso soporte sobre fachada SF-20, sujeción y montaje.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2800	h	18,62	5,21	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2800	h	17,02	4,77	
P15AC220	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x95/54,6mm2	1,0000	m	14,36	14,36	
P15AH500	Soporte sobre fachada SF-20	1,0000	ud	2,84	2,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,98
	Materiales					17,20
	TOTAL PARTIDA					**27,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U06BCAT040 **RED TRENZ.S/FACHADA 3x150/80mm2** **m**

Línea de red trenzada de B.T. formada por conductor trenzado de Al de 3x150/80 mm2. incluso soporte sobre fachada SF-20, sujeción y montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2800	h	18,62	5,21	
O01BL220	Ayudante electricista	0,2800	h	17,02	4,77	
P15AC230	Con.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x150/80mm2	1,0000	m	22,21	22,21	
P15AH500	Soporte sobre fachada SF-20	1,0000	ud	2,84	2,84	
	Mano de obra					9,98
	Materiales					25,05
	TOTAL PARTIDA					**35,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U06BCAT050 **CRUCE FACHADAS 30m. 3x25/54,6mm2** **ud**

Cruce entre fachadas hasta 30 m. de línea aérea de B.T. con cable trenzado Al RZ 0,6/1 kV. 3x25/54,6 mm2., tensor galvanizado de 3/8", ganchos helicoidales SG empotrados y pinzas anclaje DN-54/80-2200daN, incluso montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	9,0000	h	18,62	167,58	
O01BL220	Ayudante electricista	9,0000	h	17,02	153,18	
P15AH510	Gancho helicoidal SG empotrado	2,0000	ud	3,32	6,64	
P13VP341	Tensor galvanizado 3/8"	1,0000	ud	2,96	2,96	
P15AH520	Guardacabos 1"	1,0000	ud	1,15	1,15	
P15AH530	Pinza anclaje DN-54/80-2200daN	2,0000	ud	15,17	30,34	
P15AC200	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x25/54,6mm2	30,0000	m	7,04	211,20	
M02PT020	Plataforma elevación tijera 11 m	2,0000	h	17,18	34,36	
	Mano de obra					320,76
	Maquinaria					34,36
	Materiales					252,29
	TOTAL PARTIDA					**607,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U06BCAT060 **CRUCE FACHADAS 30m. 3x50/54,6mm2** **ud**

Cruce entre fachadas hasta 30 m. de línea aérea de B.T. con cable trenzado Al RZ 0,6/1 kV. 3x50/54,6 mm2., tensor galvanizado de 3/8", ganchos helicoidales SG empotrados y pinzas anclaje DN-54/80-2200daN, incluso montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	10,0000	h	18,62	186,20	
O01BL220	Ayudante electricista	10,0000	h	17,02	170,20	
P15AH510	Gancho helicoidal SG empotrado	2,0000	ud	3,32	6,64	
P13VP341	Tensor galvanizado 3/8"	1,0000	ud	2,96	2,96	
P15AH520	Guardacabos 1"	1,0000	ud	1,15	1,15	
P15AH530	Pinza anclaje DN-54/80-2200daN	2,0000	ud	15,17	30,34	
P15AC210	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x50/54,6mm2	30,0000	m	8,66	259,80	
M02PT020	Plataforma elevación tijera 11 m	2,0000	h	17,18	34,36	
	Mano de obra					356,40
	Maquinaria					34,36
	Materiales					300,89
	TOTAL PARTIDA					**691,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06BCAT070 **CRUCE FACHADAS 30m. 3x95/54,6mm2** **ud**

Cruce entre fachadas hasta 30 m. de línea aérea de B.T. con cable trenzado Al RZ 0,6/1 kV. 3x95/54,6 mm2., tensor galvanizado de 3/8", ganchos helicoidales SG empotrados y pinzas anclaje DN-54/80-2200daN, incluso montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	10,7000	h	18,62	199,23	
O01BL220	Ayudante electricista	10,7000	h	17,02	182,11	
P15AH510	Gancho helicoidal SG empotrado	2,0000	ud	3,32	6,64	
P13VP341	Tensor galvanizado 3/8"	1,0000	ud	2,96	2,96	
P15AH520	Guardacabos 1"	1,0000	ud	1,15	1,15	
P15AH530	Pinza anclaje DN-54/80-2200daN	2,0000	ud	15,17	30,34	
P15AC220	Co.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x95/54,6mm2	30,0000	m	14,36	430,80	
M02PT020	Plataforma elevación tijera 11 m	2,0000	h	17,18	34,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		381,34
Maquinaria		34,36
Materiales		471,89
TOTAL PARTIDA		**887,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U06BCAT080 CRUCE FACHADAS 30 m. 3x150/80mm2 — **ud**

Cruce entre fachadas hasta 30 m. de línea aérea de B.T. con cable trenzado Al RZ 0,6/1 kV. 3x150/80 mm2., tensor galvanizado de 3/8", ganchos helicoidales SG empotrados y pinzas anclaje DN-54/80-2200daN, incluso montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	11,5000	h	18,62	214,13	
O01BL220	Ayudante electricista	11,5000	h	17,02	195,73	
P15AH510	Gancho helicoidal SG empotrado	2,0000	ud	3,32	6,64	
P13VP341	Tensor galvanizado 3/8"	1,0000	ud	2,96	2,96	
P15AH520	Guardacabos 1"	1,0000	ud	1,15	1,15	
P15AH530	Pinza anclaje DN-54/80-2200daN	2,0000	ud	15,17	30,34	
P15AC230	Con.tr.Al RZ 0,6/1kV.3x150/80mm2	30,0000	m	22,21	666,30	
M02PT020	Plataforma elevación tijera 11 m	2,0000	h	17,18	34,36	

Mano de obra		409,86
Maquinaria		34,36
Materiales		707,39
TOTAL PARTIDA		**1.151,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U06BCC COBRE

U06BCCE LÍNEAS DE ENLACE

U06BCCE010 LÍN.ENLACE 3(1x95)+1x50Cu.C/E — **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x95)+1x50 mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de material termoplástico de diámetro D=110 mm. en montaje enterrado, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, sin reposición de acera o pavimento, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	3,0000	m	11,14	33,42	
P15AD060	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Cu	1,0000	m	6,19	6,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,0450	m3	11,54	0,52	

Mano de obra		8,57
Maquinaria		1,78
Materiales		42,82
TOTAL PARTIDA		**53,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U06BCCE020 LÍN.ENLACE 3(1x120)+1x70 Cu.C/E — **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x120)+1x70 mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de material termoplástico de diámetro D=110 mm. en montaje enterrado, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, sin reposición de acera o pavimento, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1400	h	18,62	2,61	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1400	h	18,15	2,54	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD090	Cond.aisla. 0,6-1kV 120 mm2 Cu	3,0000	m	14,25	42,75	
P15AD070	Cond.aisla. 0,6-1kV 70 mm2 Cu	1,0000	m	8,64	8,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,0450	m3	11,54	0,52	
	Mano de obra					8,57
	Maquinaria					1,78
	Materiales					54,60
	TOTAL PARTIDA					**64,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06BCCE030 **LÍN.ENLACE 3(1x150)+1x95 Cu.C/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x150)+1x95 mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de material termoplástico de diámetro D=110 mm. en montaje enterrado, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, sin reposición de acera o pavimento, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1800	h	18,15	3,27	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD100	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Cu	3,0000	m	17,61	52,83	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	1,0000	m	11,14	11,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,0450	m3	11,54	0,52	
	Mano de obra					10,04
	Maquinaria					1,78
	Materiales					67,18
	TOTAL PARTIDA					**79,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS

U06BCCE040 **LÍN.ENLACE 3(1x185)+1x95 Cu.C/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x185)+1x95 mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de material termoplástico de diámetro D=110 mm. en montaje enterrado, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, sin reposición de acera o pavimento, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1800	h	18,15	3,27	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD120	Cond.aisla. 0,6-1kV 185 mm2 Cu	3,0000	m	22,47	67,41	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	1,0000	m	11,14	11,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,0450	m3	11,54	0,52	
	Mano de obra					10,04
	Maquinaria					1,78
	Materiales					81,76
	TOTAL PARTIDA					**93,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BCCE050 **LÍN.ENLACE 3(1x240)+1x120Cu.C/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x240)+1x120 mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de material termoplástico de diámetro D=110 mm. en montaje enterrado, en zanja de dimensiones mínimas 45 cm. de ancho y 70 cm. de profundidad, incluyendo excavación de zanja, asiento con 10 cm. de arena de río, montaje de cables conductores, relleno con una capa de 15 cm. de arena de río, relleno con tierra procedente de la excavación de 25 cm. de espesor, apisonada con medios manuales, sin reposición de acera o pavimento, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1800	h	18,62	3,35	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1800	h	18,15	3,27	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD130	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Cu	3,0000	m	25,97	77,91	
P15AD090	Cond.aisla. 0,6-1kV 120 mm2 Cu	1,0000	m	14,25	14,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
E02ZM010	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. DISGREG.	0,3500	m3	7,38	2,58	
E02SZ060	RELL.TIERR.ZANJA MANO S/APORT	0,3000	m3	8,26	2,48	
U02ZR020	RELLENO DE ARENA EN ZANJAS	0,0450	m3	11,54	0,52	
	Mano de obra					10,04
	Maquinaria					1,78
	Materiales					95,37
	TOTAL PARTIDA					**107,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U06BCCE060 **LÍN.ENLACE 3(1x95)+1x50 Cu.S/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x95)+1x50 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo rígido de PVC D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15AF075	Tubo rígido PVC D=160 mm.	1,0000	m	9,38	9,38	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	3,0000	m	11,14	33,42	
P15AD060	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Cu	1,0000	m	6,19	6,19	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					49,84
	TOTAL PARTIDA					**59,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U06BCCE070 **LÍN.ENLACE 3(1x120)+1x70 Cu.S/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x120)+1x70 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo rígido de PVC D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15AD090	Cond.aisla. 0,6-1kV 120 mm2 Cu	3,0000	m	14,25	42,75	
P15AD070	Cond.aisla. 0,6-1kV 70 mm2 Cu	1,0000	m	8,64	8,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					54,22
	TOTAL PARTIDA					**63,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06BCCE080 **LÍN.ENLACE 3(1x150)+1x95 Cu.S/E** **m**

Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x150)+1x95 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo rígido de PVC D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD100	Cond.aisla. 0,6-1kV 150 mm2 Cu	3,0000	m	17,61	52,83	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	1,0000	m	11,14	11,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					66,80
	TOTAL PARTIDA					**76,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BCCE090	**LÍN.ENLACE 3(1x185)+1x95 Cu.S/E**		**m**			
	Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x185)+1x95 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo rígido de PVC D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2500	h	18,62	4,66	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2500	h	18,15	4,54	
P15AD120	Cond.aisla. 0,6-1kV 185 mm2 Cu	3,0000	m	22,47	67,41	
P15AD080	Cond.aisla. 0,6-1kV 95 mm2 Cu	1,0000	m	11,14	11,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
	Mano de obra					9,20
	Materiales					81,38
	TOTAL PARTIDA					**90,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U06BCCE100	**LÍN.ENLACE 3(1x240)+1x120 Cu.S/E**		**m**			
	Línea de enlace desde C.T. a C.G.B.T. formada por conductores de cobre 3(1x240)+1x120 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo rígido de PVC D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,3000	h	18,62	5,59	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,3000	h	18,15	5,45	
P15AG010	Tubo fibrocemento D=100 mm.	1,0000	m	4,79	4,79	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD130	Cond.aisla. 0,6-1kV 240 mm2 Cu	3,0000	m	25,97	77,91	
P15AD090	Cond.aisla. 0,6-1kV 120 mm2 Cu	1,0000	m	14,25	14,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					11,04
	Materiales					99,78
	TOTAL PARTIDA					**110,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

U06BCCB LÍNEAS DE ALUMBRADO PÚBLICO

U06BCCB010	**LÍN.ALUMB.P.4(1x6)+T.16Cu.C/EXC.**		**m**			
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm. de ancho por 0,60 cm. de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD010	Cond.aisla. 0,6-1kV 6 mm2 Cu	4,0000	m	1,08	4,32	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,0000	m	1,53	1,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	0,3000	m3	7,73	2,32	
	Mano de obra					6,03
	Maquinaria					1,80
	Materiales					8,68
	TOTAL PARTIDA					**16,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U06BCCB020	**LÍN.ALUM.P.4(1x10)+T.16 Cu.C/EXC**		**m**			
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x10) mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm. de ancho por 0,60 cm. de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD020	Cond.aisla. 0,6-1kV 10 mm2 Cu	4,0000	m	1,44	5,76	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,0000	m	1,53	1,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	0,3000	m3	7,73	2,32	
	Mano de obra					6,03
	Maquinaria					1,80
	Materiales					10,12
	TOTAL PARTIDA					**17,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06BCCB030 **LÍN.ALUM.P.4(1x16)+T.16 Cu.C/EXC** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x16) mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm. de ancho por 0,60 cm. de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD030	Cond.aisla. 0,6-1kV 16 mm2 Cu	4,0000	m	2,07	8,28	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,0000	m	1,53	1,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	1,0000	m3	7,73	7,73	
	Mano de obra					7,23
	Maquinaria					6,01
	Materiales					12,64
	TOTAL PARTIDA					**25,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BCCB040 **LÍN.ALUM.P.4(1x25)+T.16 Cu.C/EXC** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x25) mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm. de ancho por 0,60 cm. de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD040	Cond.aisla. 0,6-1kV 25 mm2 Cu	4,0000	m	3,14	12,56	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,0000	m	1,53	1,53	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	1,0000	m3	7,73	7,73	
	Mano de obra					9,07
	Maquinaria					6,01
	Materiales					16,92
	TOTAL PARTIDA					**32,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS

U06BCCB050 **LÍN.ALUM.P.4(1x35)+T.16 Cu.C/EXC** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x35) mm2. con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV, incluso cable para red equipotencial tipo VV-750, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado en zanja en cualquier tipo de terreno, de dimensiones 0,40 cm. de ancho por 0,60 cm. de profundidad, incluso excavación, relleno con materiales sobrantes, sin reposición de acera o calzada, retirada y transporte a vertedero de los productos sobrantes de la excavación, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD050	Cond.aisla. 0,6-1kV 35 mm2 Cu	4,0000	m	4,64	18,56	
P15GA060	Cond. rígi. 750 V 16 mm2 Cu	1,0000	m	1,53	1,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	1,0000	m3	7,73	7,73	
	Mano de obra					9,07
	Maquinaria					6,01
	Materiales					22,92
	TOTAL PARTIDA					**38,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS

U06BCCB060 **L.AL.P.3(1x50)+25 0,6/1kV Cu.S/E** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 3(1x50)+ 1x25 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2200	h	18,62	4,10	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2200	h	18,15	3,99	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD060	Cond.aisla. 0,6-1kV 50 mm2 Cu	3,0000	m	6,19	18,57	
P15AD040	Cond.aisla. 0,6-1kV 25 mm2 Cu	1,0000	m	3,14	3,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					24,54
	TOTAL PARTIDA					**32,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U06BCCB070 **L.AL.P.3(1x70)+35 0,6/1kV Cu.S/E** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 3(1x70)+ 1x35 mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,2200	h	18,62	4,10	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2200	h	18,15	3,99	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD070	Cond.aisla. 0,6-1kV 70 mm2 Cu	3,0000	m	8,64	25,92	
P15AD050	Cond.aisla. 0,6-1kV 35 mm2 Cu	1,0000	m	4,64	4,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					8,09
	Materiales					33,39
	TOTAL PARTIDA					**41,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BCCB080 **LÍN.ALUM.P.4(1x6) 0,6/1kV Cu.S/E** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x6) mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD010	Cond.aisla. 0,6-1kV 6 mm2 Cu	4,0000	m	1,08	4,32	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					7,15
	TOTAL PARTIDA					**12,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U06BCCB090 **LÍN.ALUM.P.4(1x10)0,6/1kV Cu.S/E** **m**

Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x10) mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD020	Cond.aisla. 0,6-1kV 10 mm2 Cu	4,0000	m	1,44	5,76	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,51
	Materiales					8,59
	TOTAL PARTIDA					**14,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U06BCCB100	**LÍN.ALUM.P.4(1x16)0,6/1kV Cu.S/E**		**m**			
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x16) mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1500	h	18,62	2,79	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,1500	h	18,15	2,72	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD030	Cond.aisla. 0,6-1kV 16 mm2 Cu	4,0000	m	2,07	8,28	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					5,51
	Materiales					11,11
	TOTAL PARTIDA					**16,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06BCCB110	**LÍN.ALUM.P.4(1x25)0,6/1kV Cu.S/E**		**m**			
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x25) mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD040	Cond.aisla. 0,6-1kV 25 mm2 Cu	4,0000	m	3,14	12,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					15,39
	TOTAL PARTIDA					**22,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06BCCB120	**LÍN.ALUM.P.4(1x35)0,6/1kV Cu.S/E**		**m**			
	Línea de alimentación para alumbrado público formada por conductores de cobre 4(1x35) mm2 con aislamiento tipo VV-0,6/1 kV, canalizados bajo tubo de PVC de D=110 mm. en montaje enterrado, con elementos de conexión, totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,2000	h	18,62	3,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,2000	h	18,15	3,63	
P15AF060	Tubo rígido PVC D=110 mm.	1,0000	m	1,98	1,98	
P15AD050	Cond.aisla. 0,6-1kV 35 mm2 Cu	4,0000	m	4,64	18,56	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					7,35
	Materiales					21,39
	TOTAL PARTIDA					**28,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06BA APOYOS

U06BAA ACERO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U06BAAA APOYO CELOSÍA C-500

U06BAAA010 APOYO C-500 COND.B.TENSIÓN h=14m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-500 con altura 14 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 0,95x0,80 m. y una profundidad de 1,80 m.; relleno de hormigón HA-25/P/32/XC2, placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P15AH210	Apoyo C-500 h=14 m.	1,0000	ud	761,97	761,97	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	1,3680	m3	23,67	32,38	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,3680	m3	97,20	132,97	

Mano de obra	199,37
Maquinaria	66,09
Materiales	917,15
TOTAL PARTIDA	**1.182,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U06BAAA020 APOYO C-500 COND.B.TENSIÓN h=16m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-500 con altura 16 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 1,20x1,00 m. y una profundidad de 2,00 m.; relleno de hormigón HA-25/P/40/IIa, placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P15AH220	Apoyo C-500 h=16 m.	1,0000	ud	900,18	900,18	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,8000	h	73,30	58,64	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	2,4000	m3	23,67	56,81	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	2,4000	m3	97,20	233,28	

Mano de obra	240,74
Maquinaria	110,29
Materiales	1.137,92
TOTAL PARTIDA	**1.488,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06BAAA030 APOYO C-500 COND.B.TENSIÓN h=20m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-500 con altura 20 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 1,40x1,20 m. y una profundidad de 2,00 m.; relleno de hormigón HA-25/P/40/IIa, placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
P15AH230	Apoyo C-500 h=20 m.	1,0000	ud	759,57	759,57	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,1000	h	73,30	80,63	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	3,3600	m3	23,67	79,53	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	3,3600	m3	97,20	326,59	

Mano de obra	280,72
Maquinaria	152,94
Materiales	1.074,11
TOTAL PARTIDA	**1.507,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U06BAAB APOYO CELOSÍA C-1.000

U06BAAB010 APOYO C-1.000 CON.B.TENSIÓN h=14m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-1.000 con altura 14 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 0,95x0,80 m. y una profundidad de 1,80 m.; relleno de hormigón HA-25/P/40/IIa , placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P15AH240	Apoyo C-1000 h=14 m.	1,0000	ud	1.002,34	1.002,34	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	1,3680	m3	23,67	32,38	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,3680	m3	97,20	132,97	

Mano de obra	199,37
Maquinaria	66,09
Materiales	1.157,52
TOTAL PARTIDA	**1.422,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BAAB020 APOYO C-1.000 CON.B.TENSIÓN h=16m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-1.000 con altura 16 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 1,20x1,00 m. y una profundidad de 2,00 m.; relleno de hormigón HA-25/P/40/IIa, placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P15AH250	Apoyo C-1000 h=16 m.	1,0000	ud	1.198,25	1.198,25	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,8000	h	73,30	58,64	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	2,4000	m3	23,67	56,81	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	2,4000	m3	97,20	233,28	

Mano de obra	240,74
Maquinaria	110,29
Materiales	1.435,99
TOTAL PARTIDA	**1.787,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U06BAAB030 APOYO C-1.000 CON.B.TENSIÓN h=20m — **ud**

Suministro y colocación de apoyo en celosía C-1.000 con altura 20 m, para conducciones de líneas de baja tensión, incluso excavación de pozo de 1,40x1,20 m. y una profundidad de 2,00 m.; relleno de hormigón HA-25/P/40/IIa, placa de anclaje 40x40x3 cm, sin transporte de tierras a vertedero, e incluyendo maquinaria de elevación i/p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
P15AH260	Apoyo C-1000 h=20 m.	1,0000	ud	883,36	883,36	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,1000	h	73,30	80,63	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	3,3600	m3	23,67	79,53	
E04A040	PLACA CIMEN.40x40x3cm. C/PERN.	1,0000	ud	68,80	68,80	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	3,3600	m3	97,20	326,59	

Mano de obra	280,72
Maquinaria	152,94
Materiales	1.197,90
TOTAL PARTIDA	**1.631,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U06BAMP POSTES MADERA CONDUCC.ELÉCTRICAS

U06BAMP010 **POSTE MAD.COND.ELÉC.h=8m.D=20cm** **ud**

Suministro y colocación de poste de madera con dos manos de pintura hidrófuga, para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 8 metros y diámetro 20 cm., con un empotramiento de 1,3 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,65x0,50 m y una profundidad de 1,40 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P01ES210	Poste madera h=8 m. D=20 cm.	1,0000	ud	117,86	117,86	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,4550	m3	98,34	44,74	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	0,4550	m3	23,67	10,77	
	Mano de obra					69,47
	Maquinaria					46,88
	Materiales					157,89
	TOTAL PARTIDA					**274,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U06BAMP020 **POSTE MAD.COND.ELÉC.h=9m.D=25cm** **ud**

Suministro y colocación de poste de madera con dos manos de pintura hidrófuga, para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 9 metros y diámetro 25 cm., con un empotramiento de 1,4 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,80x0,65 m y una profundidad de 1,40 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P01ES220	Poste madera h=9 m. D=25 cm.	1,0000	ud	132,60	132,60	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,8000	h	73,30	58,64	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,7280	m3	98,34	71,59	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	0,7280	m3	23,67	17,23	
	Mano de obra					94,03
	Maquinaria					75,02
	Materiales					196,65
	TOTAL PARTIDA					**365,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U06BAHP POSTES HORMIGÓN ARMADO VIBRADO

U06BAHP010 **POSTE HA.h=8m.ESF.PUNTA 250kg/m2** **ud**

Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 8 metros y un esfuerzo en punta de 250 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 110x145 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 1,3 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,65x0,50 m y una profundidad de 1,40 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P03ET020	Poste hormigón armado vibrado h=8m	1,0000	ud	268,92	268,92	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,4550	m3	98,34	44,74	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	0,4550	m3	23,67	10,77	
	Mano de obra					69,47
	Maquinaria					46,88
	Materiales					308,95
	TOTAL PARTIDA					**425,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U06BAHP020 **POSTE HA.h=9m.ESF.PUNTA 400kg/m2** **ud**

Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 9 metros y un esfuerzo en punta de 400 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 140x200 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 1,4 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,85x0,65 m y una profundidad de 1,40 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P03ET030	Poste hormigón armado vibrado h=9m	1,0000	ud	344,63	344,63	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,8000	h	73,30	58,64	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,7280	m3	98,34	71,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	0,7280	m3	23,67	17,23	
	Mano de obra					94,03
	Maquinaria					75,02
	Materiales					408,68
	TOTAL PARTIDA					**577,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U06BAHP030 **POSTE HA.h=11m.ESF.PUNT.630kg/m2** **ud**

Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 11 metros y un esfuerzo en punta de 630 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 140x200 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 1,6 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,80x0,65 m y una profundidad de 1,60 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P03ET040	Poste hormigón armado vibrado h=11m	1,0000	ud	493,17	493,17	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,1000	h	73,30	80,63	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	0,8320	m3	98,34	81,82	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	0,8320	m3	23,67	19,69	
	Mano de obra					138,03
	Maquinaria					99,34
	Materiales					566,37
	TOTAL PARTIDA					**803,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U06BAHP040 **POSTE HA.h=13m.ESF.PUNT.800kg/m2** **ud**

Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 13 metros y un esfuerzo en punta de 800 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 140x200 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 1,8 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 0,95x0,80 m y una profundidad de 1,80 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P03ET050	Poste hormigón armado vibrado h=13m	1,0000	ud	702,23	702,23	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,4000	h	73,30	102,62	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	1,3680	m3	98,34	134,53	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	1,3680	m3	23,67	32,38	
	Mano de obra					165,63
	Maquinaria					133,39
	Materiales					822,59
	TOTAL PARTIDA					**1.121,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTIÚN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U06BAHP050 **POSTE HA h=15m.ESF.PTA.1.000kg/m2** **ud**

Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 15 metros y un esfuerzo en punta de 1.000 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 170x255 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 2,0 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 1,40x1,20 m y una profundidad de 2,00 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P03ET060	Poste hormigón armado vibrado h=15m	1,0000	ud	941,08	941,08	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,7000	h	73,30	124,61	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	3,3600	m3	98,34	330,42	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	3,3600	m3	23,67	79,53	
	Mano de obra					210,01
	Maquinaria					200,18
	Materiales					1.236,69
	TOTAL PARTIDA					**1.646,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06BAHP060	**POSTE HA h=15m.ESF.PTA.1.600kg/m2**		**ud**			
	Suministro y colocación de poste de hormigón armado vibrado para conducciones eléctricas de baja tensión, con una altura total de 16 metros y un esfuerzo en punta de 1.600 kg/m2. Cogolla de dimensiones hasta 170x255 mm. y una conocidad en cara ancha de 22 mm por metro y en cara estrecha de 12 mm por metro. Con un empotramiento de 2,2 m; incluso excavación y hormigonado de zapata de 1,40x1,25 m y una profundidad de 2,00 m, i/ maquinaria de elevación y p.p. de medios auxiliares.					
O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
P03ET070	Poste hormigón armado vibrado h=16m	1,0000	ud	1.492,63	1.492,63	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
E04CM060	HORM. HM-20/F/20/X0 CIM. V.MANUAL	3,5000	m3	98,34	344,19	
E02PW040	EXC.POZOS MEC.CARGA/TRANS T.D	3,5000	m3	23,67	82,85	
	Mano de obra					233,05
	Maquinaria					225,32
	Materiales					1.800,56
	TOTAL PARTIDA					**2.258,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U06BP PROTECCIONES

U06BPB ARMARIOS BTV

U06BPB010	**ARMARIO DISTRIB. (BTV) 3 BASES**		**ud**			
	Armario de distribución para 3 bases tripolares verticales (BTV), formado por los siguientes elementos: envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio, abierto por la base para entrada de cables, placa transparente y precintable de policarbonato, 3 zócalos tripolares verticales, aisladores de resina epoxi, pletinas de cobre de 50x10 mm2. y bornas bimetálicas de 240 mm2. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15CB015	BTV para 3 zócalos tripolares	1,0000	ud	714,72	714,72	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					1.340,52
	TOTAL PARTIDA					**1.377,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U06BPB020	**ARMARIO DISTRIB. (BTV) 4 BASES**		**ud**			
	Armario de distribución para 4 bases tripolares verticales (BTV), formado por los siguientes elementos: envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio, abierto por la base para entrada de cables, placa transparente y precintable de policarbonato, 4 zócalos tripolares verticales, aisladores de resina epoxi, pletinas de cobre de 50x10 mm2. y bornas bimetálicas de 240 mm2. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15CB020	BTV para 4 zócalos tripolares	1,0000	ud	878,34	878,34	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					36,77
	Materiales					1.504,14
	TOTAL PARTIDA					**1.540,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U06BPB030	**ARMARIO DISTRIB. (BTV) 6 BASES**		**ud**			
	Armario de distribución para 6 bases tripolares verticales (BTV), formado por los siguientes elementos: envolvente de poliéster reforzado con fibra de vidrio, abierto por la base para entrada de cables, placa transparente y precintable de policarbonato, 6 zócalos tripolares verticales, aisladores de resina epoxi, pletinas de cobre de 50x10 mm2. y bornas bimetálicas de 240 mm2. Totalmente instalada, transporte, montaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P15CB030	BTV para 6 zócalos tripolares	1,0000	ud	1.175,15	1.175,15	
P15CB040	Armario poliéster 1000x750 mm	1,0000	ud	613,90	613,90	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		36,77
				Materiales		1.800,95
				TOTAL PARTIDA		**1.837,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07 ABASTECIMIENTO DE AGUAS

U07C CAPTACIONES

U07CD DRENAJES

U07CD010 **C/TUBO PVC 90 mm** **m**

Tubo de drenaje corrugado abovedado de PVC de 90 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 2/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RV470	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=90mm	1,0000	m	2,68	2,68	
				Mano de obra		10,70
				Materiales		17,99
				TOTAL PARTIDA		**28,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CD020 **C/TUBO PVC 110 mm.** **m**

Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo de drenaje corrugado abovedado de PVC de 110 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RV480	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=110mm	1,0000	m	3,67	3,67	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
				Mano de obra		10,70
				Maquinaria		1,19
				Materiales		18,98
				TOTAL PARTIDA		**30,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07CD030 **C/TUBO PVC 160 mm.** **m**

Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo de drenaje corrugado abovedado de PVC de 160 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RV500	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=160mm	1,0000	m	6,07	6,07	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
				Mano de obra		10,70
				Maquinaria		1,19
				Materiales		21,38
				TOTAL PARTIDA		**33,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CD040	**C/TUBO PVC 200 mm.**		**m**			
	Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo de drenaje corrugado abovedado de PVC de 200 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RS180	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=200mm	1,0000	m	13,31	13,31	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
	Mano de obra					10,70
	Maquinaria					1,19
	Materiales					28,62
	TOTAL PARTIDA					**40,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07CD050	**C/TUBO PVC 250 mm.**		**m**			
	Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo de drenaje corrugado de PVC de 250 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RS190	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=250mm	1,0000	m	21,52	21,52	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
	Mano de obra					10,70
	Maquinaria					1,19
	Materiales					36,83
	TOTAL PARTIDA					**48,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07CD060	**C/TUBO HORM.150 mm**		**m**			
	Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo poroso de hormigón de 150 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3300	h	42,81	14,13	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
	Mano de obra					14,13
	Maquinaria					1,19
	Materiales					22,37
	TOTAL PARTIDA					**37,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07CD070	**C/TUBO HORM.200 mm**		**m**			
	Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, incluso excavación, tubo poroso de hormigón de 200 mm. de diámetro, envuelto en un dado de 1,00 m. de gravilla silícea 1/5 de machaqueo, relleno con material procedente de la excavación y capa de hormigón HM-20/P/40/X0 anticontaminante en superficie, de 10 cm. de espesor.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P01AG100	Gravilla silícea 2/5 machaqueo	0,7000	m3	13,57	9,50	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RH030	Tubo drenaje hgón.poroso 20 cm.	1,0000	m	8,83	8,83	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,98
	Maquinaria					1,19
	Materiales					24,14
	TOTAL PARTIDA					**40,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07CD080	ZANJA DRENAJE Y RELLENO		m			
	Zanja drenante para captación de aguas superficiales, de 0,70x1,50 m., realizada en terrenos de consistencia floja, relleno con material procedente de la excavación					
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01DW010	Agua	0,2000	m3	0,91	0,18	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3000	h	38,57	11,57	
M08RI010	Pisón vibrante 70 kg.	0,7500	h	3,13	2,35	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
	Mano de obra					18,29
	Maquinaria					15,11
	Materiales					0,18
	TOTAL PARTIDA					**33,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07CD090	ARQUETA DE TOMA CON ARENERO		ud			
	Arqueta de toma a cielo descubierto con arenero en captación de aguas superficiales mediante zanjas de drenaje, de dimensiones en planta 2,00x1,40 m., y 1,00 m. de altura, totalmente enterrada, realizada mediante muros de fábrica de ladrillo hueco doble de 1 pie, enfoscados, dividida en dos compartimentos estancos, incluso formación de muro vertedero de fábrica de ladrillo hueco doble de 0,50 m. de altura, losa de cimentación de hormigón HA-25/P/20/X0 de 0,20 cm. de espesor e impermeabilización de todos los paramentos interiores mediante producto hidráulico cementoso. Sin incluir desbroce ni excavación.					
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,5000	m2	17,30	25,95	
A01RP210	HORMIG. HA-25/B/20/X0 C/BOMBA	0,5900	m3	109,41	64,55	
E06CLD020	FÁB.LADRILLO 1 pie HUEC.DOBLE	6,8000	m2	44,40	301,92	
E06CLD010	FÁB.LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE	1,0000	m2	25,15	25,15	
E08EA090	ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	11,6000	m2	11,19	129,80	
E09INR040	IMPERMABIL. HIDRÁULICA MUROS	9,6000	m2	9,16	87,94	
	Mano de obra					340,25
	Maquinaria					2,40
	Materiales					292,66
	TOTAL PARTIDA					**635,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07CD100	ARQUETA PARA RECOGIDA DE DRENES		ud			
	Arqueta a cielo descubierto para recogida de drenes en captación de aguas superficiales mediante zanjas de drenaje, de dimensiones en planta 1,40x1,40 m., y 1,00 m. de altura, totalmente enterrada, realizada mediante muros de fábrica de ladrillo hueco doble de 1 pie enfoscados, losa de cimentación de hormigón HA-25/P/20/X0 de 0,20 cm. de espesor e impermeabilización de todos los paramentos interiores mediante producto hidráulico cementoso. Sin incluir ni desbroce ni excavación.					
A01SC080	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2000	m2	17,30	20,76	
A01RP210	HORMIG. HA-25/B/20/X0 C/BOMBA	0,4300	m3	109,41	47,05	
E06CLD020	FÁB.LADRILLO 1 pie HUEC.DOBLE	5,8800	m2	44,40	261,07	
E08EA090	ENFOSCADO FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	8,3200	m2	11,19	93,10	
E09INR040	IMPERMABIL. HIDRÁULICA MUROS	8,3200	m2	9,16	76,21	
	Mano de obra					262,92
	Maquinaria					1,78
	Materiales					233,50
	TOTAL PARTIDA					**498,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U07CP POZOS CIMBRADOS

U07CP010 **POZO CAP. CIMBRADO D=1,00 m** **m**

Pozo para captación de aguas poco profundas, hasta un máximo de 30 m. de profundidad, mediante perforación mecánica de 1,50 m. de diámetro, entubado mediante anillos prefabricados de hormigón con pared perforada de 1,00 m. de diámetro, 1,25 m. de altura y 10 cm. de espesor de pared, con 15 taladros de 3 cm. de diámetro al tresbolillo, incluso formación de corona circular filtrante, exterior al entubamiento, de 0,15 m. de espesor, mediante garbancillo 4/20 mm.

O01A020	Capataz	0,1600	h	17,79	2,85	
O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A070	Peón ordinario	3,2000	h	16,51	52,83	
P01AG010	Garbancillo 5/20 mm.	0,6360	m3	25,25	16,06	
P17ZH015	Tubo horm. D=100 cm. 15 taladros	1,0000	m	66,92	66,92	
M06AR400	Eq.perf. pozos cimbr. D=1,50 m.	1,2500	h	14,52	18,15	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	

Mano de obra	83,73
Maquinaria	28,34
Materiales	82,98
TOTAL PARTIDA	**195,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07CS SONDEOS

U07CSR SONDEOS ROTOPERCUSIÓN

U07CSR010 **SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=6" 0-100 m.** **m**

Sondeo a rotopercusión de 6" de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,1870	h	17,53	3,28	
O01A060	Peón especializado	0,5610	h	16,76	9,40	
M06AR010	Equipo de perforacion rotopercusión 6"	0,1870	h	169,75	31,74	

Mano de obra	12,68
Maquinaria	31,74
TOTAL PARTIDA	**44,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CSR020 **SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=6" 100-200 m.** **m**

Sondeo a rotopercusión de 6" de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,6600	h	16,76	11,06	
M06AR010	Equipo de perforacion rotopercusión 6"	0,2200	h	169,75	37,35	

Mano de obra	14,92
Maquinaria	37,35
TOTAL PARTIDA	**52,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07CSR030 **SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=6" 200-300 m.** **m**

Sondeo a rotopercusión de 6" de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,2580	h	17,53	4,52	
O01A060	Peón especializado	0,7740	h	16,76	12,97	
M06AR010	Equipo de perforacion rotopercusión 6"	0,2580	h	169,75	43,80	

Mano de obra	17,49
Maquinaria	43,80
TOTAL PARTIDA	**61,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CSR040	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=8"5/8 0-100 m**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de 8" 5/8 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2260	h	17,53	3,96	
O01A060	Peón especializado	0,6780	h	16,76	11,36	
M06AR020	Equipo de perforación rotopercusión 8" 5/8	0,2260	h	200,11	45,22	
	Mano de obra					15,32
	Maquinaria					45,22
	TOTAL PARTIDA					**60,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07CSR050	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=8"5/8 100-200 m**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de 8" 5/8 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
M06AR020	Equipo de perforación rotopercusión 8" 5/8	0,2500	h	200,11	50,03	
	Mano de obra					16,95
	Maquinaria					50,03
	TOTAL PARTIDA					**66,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07CSR060	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=8"5/8 200-300 m**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de 8" 5/8 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2770	h	17,53	4,86	
O01A060	Peón especializado	0,8310	h	16,76	13,93	
M06AR020	Equipo de perforación rotopercusión 8" 5/8	0,2770	h	200,11	55,43	
	Mano de obra					18,79
	Maquinaria					55,43
	TOTAL PARTIDA					**74,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
U07CSR070	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=12"1/4 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de 12" 1/4 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,7800	h	16,76	13,07	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,2600	h	215,34	55,99	
	Mano de obra					17,63
	Maquinaria					55,99
	TOTAL PARTIDA					**73,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07CSR080	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=12"1/4 100-200**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de12" 1/4 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A060	Peón especializado	0,8400	h	16,76	14,08	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,2800	h	215,34	60,30	
	Mano de obra					18,99
	Maquinaria					60,30
	TOTAL PARTIDA					**79,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CSR090	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN D=12"1/4 200-300**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de 12" 1/4 de diámetro de perforación, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,3000	h	215,34	64,60	
	Mano de obra					20,34
	Maquinaria					64,60
	TOTAL PARTIDA					**84,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07CSR100	**REPERFORACIÓN 6"-12"1/4 0-100**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 6" a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2010	h	17,53	3,52	
O01A060	Peón especializado	0,6030	h	16,76	10,11	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,2010	h	215,34	43,28	
	Mano de obra					13,63
	Maquinaria					43,28
	TOTAL PARTIDA					**56,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07CSR110	**REPERFORACIÓN 6"-12"1/4 100-200**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 6" a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2060	h	17,53	3,61	
O01A060	Peón especializado	0,6180	h	16,76	10,36	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,2060	h	215,34	44,36	
	Mano de obra					13,97
	Maquinaria					44,36
	TOTAL PARTIDA					**58,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07CSR120	**REPERFORACIÓN 6"-12"1/4 200-300**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 6" a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,2120	h	17,53	3,72	
O01A060	Peón especializado	0,6360	h	16,76	10,66	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,2120	h	215,34	45,65	
	Mano de obra					14,38
	Maquinaria					45,65
	TOTAL PARTIDA					**60,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
U07CSR130	**REPERFORACIÓN 8"5/8-12"1/4 0-100**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 8" 5/8 a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
O01A060	Peón especializado	0,3150	h	16,76	5,28	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,1050	h	215,34	22,61	
	Mano de obra					7,12
	Maquinaria					22,61
	TOTAL PARTIDA					**29,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CSR140	**REPERFORACIÓN 8"5/8-12"1/4 100-200**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 8" 5/8 a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,1150	h	17,53	2,02	
O01A060	Peón especializado	0,3450	h	16,76	5,78	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,1150	h	215,34	24,76	
	Mano de obra					7,80
	Maquinaria					24,76
	TOTAL PARTIDA					**32,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07CSR150	**REPERFORACIÓN 8"5/8-12"1/4 200-300**		**m**			
	Reperforación para captación de aguas subterráneas, mediante rotopercusión, ampliando su diámetro de 8" 5/8 a 12" 1/4, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,1330	h	17,53	2,33	
O01A060	Peón especializado	0,3990	h	16,76	6,69	
M06AR030	Equipo de perforación rotopercusión 12" 1/4	0,1330	h	215,34	28,64	
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					28,64
	TOTAL PARTIDA					**37,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07CSP	**SONDEOS A PERCUSIÓN**					
U07CSP010	**SOND.PERC. D=700 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación igual o superior a 700 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,5700	h	17,53	45,05	
O01A060	Peón especializado	2,5700	h	16,76	43,07	
M06AP010	Equipo perf. percusión D>700 mm.	2,5700	h	19,08	49,04	
	Mano de obra					88,12
	Maquinaria					49,04
	TOTAL PARTIDA					**137,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U07CSP020	**SOND.PERC. D=700 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación igual o superior a 700 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,7800	h	17,53	48,73	
O01A060	Peón especializado	2,7800	h	16,76	46,59	
M06AP010	Equipo perf. percusión D>700 mm.	2,7800	h	19,08	53,04	
	Mano de obra					95,32
	Maquinaria					53,04
	TOTAL PARTIDA					**148,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07CSP030	**SOND.PERC. D=700 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación igual o superior a 700 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,0100	h	17,53	52,77	
O01A060	Peón especializado	3,0100	h	16,76	50,45	
M06AP010	Equipo perf. percusión D>700 mm.	3,0100	h	19,08	57,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					103,22
	Maquinaria					57,43
	TOTAL PARTIDA					**160,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CSP040	**SOND.PERC. D=700 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación igual o superior a 700 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,2200	h	17,53	56,45	
O01A060	Peón especializado	3,2200	h	16,76	53,97	
M06AP010	Equipo perf. percusión D>700 mm.	3,2200	h	19,08	61,44	
	Mano de obra					110,42
	Maquinaria					61,44
	TOTAL PARTIDA					**171,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07CSP050	**SOND.PERC. D=700 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación igual o superior a 700 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,4300	h	17,53	60,13	
O01A060	Peón especializado	3,4300	h	16,76	57,49	
M06AP010	Equipo perf. percusión D>700 mm.	3,4300	h	19,08	65,44	
	Mano de obra					117,62
	Maquinaria					65,44
	TOTAL PARTIDA					**183,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07CSP060	**SOND.PERC. D=600 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 700 mm. y 600 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
M06AP020	Equipo perf. percusión D>600 mm.	2,5000	h	18,28	45,70	
	Mano de obra					85,73
	Maquinaria					45,70
	TOTAL PARTIDA					**131,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07CSP070	**SOND.PERC. D=600 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 700 mm. y 600 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,7200	h	17,53	47,68	
O01A060	Peón especializado	2,7200	h	16,76	45,59	
M06AP020	Equipo perf. percusión D>600 mm.	2,7200	h	18,28	49,72	
	Mano de obra					93,27
	Maquinaria					49,72
	TOTAL PARTIDA					**142,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSP080	**SOND.PERC. D=600 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 700 mm. y 600 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,9200	h	17,53	51,19	
O01A060	Peón especializado	2,9200	h	16,76	48,94	
M06AP020	Equipo perf. percusión D>600 mm.	2,9200	h	18,28	53,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					100,13
	Maquinaria					53,38
	TOTAL PARTIDA					**153,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U07CSP090	**SOND.PERC. D=600 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 700 mm. y 600 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,1200	h	17,53	54,69	
O01A060	Peón especializado	3,1200	h	16,76	52,29	
M06AP020	Equipo perf. percusión D>600 mm.	3,1200	h	18,28	57,03	
	Mano de obra					106,98
	Maquinaria					57,03
	TOTAL PARTIDA					**164,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

U07CSP100	**SOND.PERC. D=600 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 700 mm. y 600 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,3800	h	17,53	59,25	
O01A060	Peón especializado	3,3800	h	16,76	56,65	
M06AP020	Equipo perf. percusión D>600 mm.	3,3800	h	18,28	61,79	
	Mano de obra					115,90
	Maquinaria					61,79
	TOTAL PARTIDA					**177,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSP110	**SOND.PERC. D=500 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 600 mm. y 500 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,4200	h	17,53	42,42	
O01A060	Peón especializado	2,4200	h	16,76	40,56	
M06AP030	Equipo perf. percusión D>500 mm.	2,4200	h	17,51	42,37	
	Mano de obra					82,98
	Maquinaria					42,37
	TOTAL PARTIDA					**125,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CSP120	**SOND.PERC. D=500 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 600 mm. y 500 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,6300	h	17,53	46,10	
O01A060	Peón especializado	2,6300	h	16,76	44,08	
M06AP030	Equipo perf. percusión D>500 mm.	2,6300	h	17,51	46,05	
	Mano de obra					90,18
	Maquinaria					46,05
	TOTAL PARTIDA					**136,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U07CSP130	**SOND.PERC. D=500 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 600 mm. y 500 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,8500	h	17,53	49,96	
O01A060	Peón especializado	2,8500	h	16,76	47,77	
M06AP030	Equipo perf. percusión D>500 mm.	2,8500	h	17,51	49,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					97,73
	Maquinaria					49,90
	TOTAL PARTIDA					**147,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07CSP140	**SOND.PERC. D=500 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 600 mm. y 500 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,1100	h	17,53	54,52	
O01A060	Peón especializado	3,1100	h	16,76	52,12	
M06AP030	Equipo perf. percusión D>500 mm.	3,1100	h	17,51	54,46	
	Mano de obra					106,64
	Maquinaria					54,46
	TOTAL PARTIDA					**161,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U07CSP150	**SOND.PERC. D=500 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 600 mm. y 500 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,3300	h	17,53	58,37	
O01A060	Peón especializado	3,3300	h	16,76	55,81	
M06AP030	Equipo perf. percusión D>500 mm.	3,3300	h	17,51	58,31	
	Mano de obra					114,18
	Maquinaria					58,31
	TOTAL PARTIDA					**172,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSP160	**SOND.PERC. D=400 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 500 mm. y 400 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,3300	h	17,53	40,84	
O01A060	Peón especializado	2,3300	h	16,76	39,05	
M06AP040	Equipo perf. percusión D>400 mm.	2,3300	h	16,71	38,93	
	Mano de obra					79,89
	Maquinaria					38,93
	TOTAL PARTIDA					**118,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CSP170	**SOND.PERC. D=400 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 500 mm. y 400 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,5700	h	17,53	45,05	
O01A060	Peón especializado	2,5700	h	16,76	43,07	
M06AP040	Equipo perf. percusión D>400 mm.	2,5700	h	16,71	42,94	
	Mano de obra					88,12
	Maquinaria					42,94
	TOTAL PARTIDA					**131,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07CSP180	**SOND.PERC. D=400 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 500 mm. y 400 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,8200	h	17,53	49,43	
O01A060	Peón especializado	2,8200	h	16,76	47,26	
M06AP040	Equipo perf. percusión D>400 mm.	2,8200	h	16,71	47,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					96,69
	Maquinaria					47,12
	TOTAL PARTIDA					**143,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07CSP190	**SOND.PERC. D=400 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 500 mm. y 400 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,0500	h	17,53	53,47	
O01A060	Peón especializado	3,0500	h	16,76	51,12	
M06AP040	Equipo perf. percusión D>400 mm.	3,0500	h	16,71	50,97	
	Mano de obra					104,59
	Maquinaria					50,97
	TOTAL PARTIDA					**155,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07CSP200	**SOND.PERC. D=400 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 500 mm. y 400 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,2900	h	17,53	57,67	
O01A060	Peón especializado	3,2900	h	16,76	55,14	
M06AP040	Equipo perf. percusión D>400 mm.	3,2900	h	16,71	54,98	
	Mano de obra					112,81
	Maquinaria					54,98
	TOTAL PARTIDA					**167,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSP210	**SOND.PERC. D=300 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 400 mm. y 300 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,2800	h	17,53	39,97	
O01A060	Peón especializado	2,2800	h	16,76	38,21	
M06AP050	Equipo perf. percusión D>300 mm.	2,2800	h	15,94	36,34	
	Mano de obra					78,18
	Maquinaria					36,34
	TOTAL PARTIDA					**114,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CSP220	**SOND.PERC. D=300 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 400 mm. y 300 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,4800	h	17,53	43,47	
O01A060	Peón especializado	2,4800	h	16,76	41,56	
M06AP050	Equipo perf. percusión D>300 mm.	2,4800	h	15,94	39,53	
	Mano de obra					85,03
	Maquinaria					39,53
	TOTAL PARTIDA					**124,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07CSP230	**SOND.PERC. D=300 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 400 mm. y 300 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,7600	h	17,53	48,38	
O01A060	Peón especializado	2,7600	h	16,76	46,26	
M06AP050	Equipo perf. percusión D>300 mm.	2,7600	h	15,94	43,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					94,64
	Maquinaria					43,99
	TOTAL PARTIDA					**138,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07CSP240	**SOND.PERC. D=300 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 400 mm. y 300 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,9800	h	17,53	52,24	
O01A060	Peón especializado	2,9800	h	16,76	49,94	
M06AP050	Equipo perf. percusión D>300 mm.	2,9800	h	15,94	47,50	
	Mano de obra					102,18
	Maquinaria					47,50
	TOTAL PARTIDA					**149,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07CSP250	**SOND.PERC. D=300 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación comprendidos entre 400 mm. y 300 mm., incluido este último, para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,2200	h	17,53	56,45	
O01A060	Peón especializado	3,2200	h	16,76	53,97	
M06AP050	Equipo perf. percusión D>300 mm.	3,2200	h	15,94	51,33	
	Mano de obra					110,42
	Maquinaria					51,33
	TOTAL PARTIDA					**161,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CSP260	**SOND.PERC. D<300 mm. 0-100 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación inferiores 300 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 0 y 100 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,1500	h	17,53	37,69	
O01A060	Peón especializado	2,1500	h	16,76	36,03	
M06AP060	Equipo perf. percusión D<300 mm.	2,1500	h	15,16	32,59	
	Mano de obra					73,72
	Maquinaria					32,59
	TOTAL PARTIDA					**106,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07CSP270	**SOND.PERC. D<300 mm. 100-200 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación inferiores a 300 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 100 y 200 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,3500	h	17,53	41,20	
O01A060	Peón especializado	2,3500	h	16,76	39,39	
M06AP060	Equipo perf. percusión D<300 mm.	2,3500	h	15,16	35,63	
	Mano de obra					80,59
	Maquinaria					35,63
	TOTAL PARTIDA					**116,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07CSP280	**SOND.PERC. D<300 mm. 200-300 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación inferiores a 300 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 200 y 300 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,6500	h	17,53	46,45	
O01A060	Peón especializado	2,6500	h	16,76	44,41	
M06AP060	Equipo perf. percusión D<300 mm.	2,6500	h	15,16	40,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					90,86
	Maquinaria					40,17
	TOTAL PARTIDA					**131,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07CSP290	**SOND.PERC. D<300 mm. 300-400 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación inferiores a 300 mm., para captación de aguas subterráneas, y profundidad comprendida entre 300 y 400 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	2,9000	h	17,53	50,84	
O01A060	Peón especializado	2,9000	h	16,76	48,60	
M06AP060	Equipo perf. percusión D<300 mm.	2,9000	h	15,16	43,96	
	Mano de obra					99,44
	Maquinaria					43,96
	TOTAL PARTIDA					**143,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U07CSP300	**SOND.PERC. D<300 mm. 400-500 m.**		**m**			
	Sondeo a percusión para diámetros de perforación inferiores a 300 mm., para captación de aguas superficiales, y profundidad comprendida entre 400 y 500 m., incluso transporte de maquinaria, montaje y desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	3,1400	h	17,53	55,04	
O01A060	Peón especializado	3,1400	h	16,76	52,63	
M06AP060	Equipo perf. percusión D<300 mm.	3,1400	h	15,16	47,60	
	Mano de obra					107,67
	Maquinaria					47,60
	TOTAL PARTIDA					**155,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07CST TUBOS METÁLICOS REVESTIMIENTO

U07CST010	**TUB.MET.REVEST.D=700 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeo para captación de aguas subterráneas, de 700 mm. de diámetro en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión por soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2100	h	18,72	3,93	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC010	Tubo chapa D=700 mm. e=8 mm.	1,0000	m	135,14	135,14	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,1000	h	56,45	5,65	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					5,65
	Materiales					136,26
	TOTAL PARTIDA					**150,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS

U07CST020	**TUB.MET.REVEST.D=650 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeo para captación de aguas subterráneas, de 650 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión por soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2100	h	18,72	3,93	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC020	Tubo chapa D=650 mm. e=8 mm.	1,0000	m	125,60	125,60	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0900	h	56,45	5,08	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					5,08
	Materiales					126,72
	TOTAL PARTIDA					**139,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CST030	**TUB.MET.REVEST.D=600 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 600 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2100	h	18,72	3,93	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC030	Tubo chapa D=600 mm. e=8 mm.	1,0000	m	116,10	116,10	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0800	h	56,45	4,52	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					4,52
	Materiales					117,22
	TOTAL PARTIDA					**129,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07CST040	**TUB.MET.REVEST.D=550 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 550 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2100	h	18,72	3,93	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC040	Tubo chapa D=550 mm. e=8 mm.	1,0000	m	99,08	99,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0700	h	56,45	3,95	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					3,95
	Materiales					100,20
	TOTAL PARTIDA					**112,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U07CST050	**TUB.MET.REVEST.D=500 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 500 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2100	h	19,90	4,18	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2100	h	18,72	3,93	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC050	Tubo chapa D=500 mm. e=8 mm.	1,0000	m	95,16	95,16	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0700	h	56,45	3,95	
	Mano de obra					8,11
	Maquinaria					3,95
	Materiales					96,28
	TOTAL PARTIDA					**108,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07CST060	**TUB.MET.REVEST.D=450 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 450 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC060	Tubo chapa D=450 mm. e=8 mm.	1,0000	m	85,68	85,68	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0600	h	56,45	3,39	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					3,39
	Materiales					86,80
	TOTAL PARTIDA					**97,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07CST070	**TUB.MET.REVEST.D=400 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 400 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC070	Tubo chapa D=400 mm. e=8 mm.	1,0000	m	76,37	76,37	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0600	h	56,45	3,39	
				Mano de obra		7,72
				Maquinaria		3,39
				Materiales		77,49
				TOTAL PARTIDA		**88,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07CST080 **TUB.MET.REVEST.D=350 mm. e=8 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 350 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC080	Tubo chapa D=350 mm. e=8 mm.	1,0000	m	67,03	67,03	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
				Mano de obra		7,72
				Maquinaria		2,82
				Materiales		68,15
				TOTAL PARTIDA		**78,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CST090 **TUB.MET.REVEST.D=300 mm. e=8 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 300 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC090	Tubo chapa D=300 mm. e=8 mm.	1,0000	m	57,73	57,73	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
				Mano de obra		7,72
				Maquinaria		2,82
				Materiales		58,85
				TOTAL PARTIDA		**69,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CST100 **TUB.MET.REVEST.D=250 mm. e=8 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 250 mm. de diámetro, en chapa metálica de 8 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC100	Tubo chapa D=250 mm. e=8 mm.	1,0000	m	48,81	48,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
				Mano de obra		7,72
				Maquinaria		2,82
				Materiales		49,93
				TOTAL PARTIDA		**60,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07CST110 **TUB.MET.REVEST.D=700 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 700 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC110	Tubo chapa D=700 mm. e=6 mm.	1,0000	m	104,08	104,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					105,20
	TOTAL PARTIDA					**115,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07CST120 **TUB.MET.REVEST.D=650 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 650 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC120	Tubo chapa D=650 mm. e=6 mm.	1,0000	m	96,52	96,52	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					97,64
	TOTAL PARTIDA					**108,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07CST130 **TUB.MET.REVEST.D=600 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 600 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC130	Tubo chapa D=600 mm. e=6 mm.	1,0000	m	87,75	87,75	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					88,87
	TOTAL PARTIDA					**99,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07CST140 **TUB.MET.REVEST.D=550 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 550 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC140	Tubo chapa D=550 mm. e=6 mm.	1,0000	m	79,64	79,64	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					80,76
	TOTAL PARTIDA					**91,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U07CST150 **TUB.MET.REVEST.D=500 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 500 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC150	Tubo chapa D=500 mm. e=6 mm.	1,0000	m	71,66	71,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		7,72
Maquinaria		2,82
Materiales		72,78
TOTAL PARTIDA		**83,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CST160 **TUB.MET.REVEST.D=450 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 450 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC160	Tubo chapa D=450 mm. e=6 mm.	1,0000	m	64,19	64,19	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

Mano de obra		7,72
Maquinaria		2,82
Materiales		65,31
TOTAL PARTIDA		**75,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CST170 **TUB.MET.REVEST.D=400 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 400 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC170	Tubo chapa D=400 mm. e=6 mm.	1,0000	m	56,82	56,82	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

Mano de obra		7,72
Maquinaria		2,82
Materiales		57,94
TOTAL PARTIDA		**68,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07CST180 **TUB.MET.REVEST.D=350 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 350 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC180	Tubo chapa D=350 mm. e=6 mm.	1,0000	m	50,32	50,32	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

Mano de obra		7,72
Maquinaria		2,82
Materiales		51,44
TOTAL PARTIDA		**61,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07CST190 **TUB.MET.REVEST.D=300 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 300 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC190	Tubo chapa D=300 mm. e=6 mm.	1,0000	m	42,81	42,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					43,93
	TOTAL PARTIDA					**54,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07CST200 **TUB.MET.REVEST.D=250 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 250 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC200	Tubo chapa D=250 mm. e=6 mm.	1,0000	m	36,34	36,34	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					37,46
	TOTAL PARTIDA					**48,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS

U07CST210 **TUB.MET.REVEST.D=200 mm. e=6 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 200 mm. de diámetro, en chapa metálica de 6 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC210	Tubo chapa D=200 mm. e=6 mm.	1,0000	m	32,77	32,77	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					33,89
	TOTAL PARTIDA					**44,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07CST220 **TUB.MET.REVEST.D=200 mm. e=4 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 200 mm. de diámetro, en chapa metálica de 4 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC230	Tubo chapa D=200 mm. e=4 mm.	1,0000	m	25,38	25,38	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					26,50
	TOTAL PARTIDA					**37,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07CST230 **TUB.MET.REVEST.D=180 mm. e=4 mm.** **m**

Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 180 mm. de diámetro, en chapa metálica de 4 mm. de espesor, incluso p.p. de unión mediante soldadura, colocada en el interior del sondeo.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0900	kg	12,47	1,12	
P17ZC240	Tubo chapa D=180 mm. e=4 mm.	1,0000	m	23,16	23,16	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,72
	Maquinaria					2,82
	Materiales					24,28
	TOTAL PARTIDA					**34,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CST270	**TUBERÍA PVC 250 mm. 6 atm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 250 mm. de diámetro, en PVC corrugado doble SNA, incluso p.p. de unión pegada, colocada en el interior del sondeo.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P02RS190	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=250mm	1,0000	m	21,52	21,52	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					21,52
	TOTAL PARTIDA					**24,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07CST280	**TUBERÍA PVC 200 mm. 6 atm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 200 mm. de diámetro, en PVC corrugado doble SNA, incluso p.p. de unión pegada, colocada en el interior del sondeo.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P02RS180	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=200mm	1,0000	m	13,31	13,31	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					13,31
	TOTAL PARTIDA					**16,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07CST290	**TUBERÍA PVC 150 mm. 6 atm.**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 150 mm. de diámetro, en PVC corrugado doble SNA, incluso p.p. de unión pegada, colocada en el interior del sondeo.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P02RS170	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=150mm	1,0000	m	8,11	8,11	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					8,11
	TOTAL PARTIDA					**11,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07CSF FILTROS

U07CSF010	**FILTRO PUENT. D=500 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 500 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF010	Filtro chapa D=500 mm. e=8 mm.	1,0000	m	171,04	171,04	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					171,66
	TOTAL PARTIDA					**179,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07CSF020	**FILTRO PUENT. D=450 mm. e=8 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 450 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF020	Filtro chapa D=450 mm. e=8 mm.	1,0000	m	153,82	153,82	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					154,44
	TOTAL PARTIDA					**162,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07CSF030 **FILTRO PUENT. D=400 mm. e=8 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 400 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF030	Filtro chapa D=400 mm. e=8 mm.	1,0000	m	138,28	138,28	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					138,90
	TOTAL PARTIDA					**146,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CSF040 **FILTRO PUENT. D=350 mm. e=8 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 350 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF040	Filtro chapa D=350 mm. e=8 mm.	1,0000	m	122,63	122,63	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					123,25
	TOTAL PARTIDA					**129,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07CSF050 **FILTRO PUENT. D=300 mm. e=8 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 300 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF050	Filtro chapa D=300 mm. e=8 mm.	1,0000	m	104,23	104,23	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					104,85
	TOTAL PARTIDA					**110,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CSF060 **FILTRO PUENT. D=250 mm. e=8 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 250 mm. de diámetro y 8 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF060	Filtro chapa D=250 mm. e=8 mm.	1,0000	m	88,89	88,89	
	Mano de obra					3,86
	Materiales					89,51
	TOTAL PARTIDA					**93,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07CSF070	**FILTRO PUENT. D=500 mm. e=6 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 500 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF070	Filtro chapa D=500 mm. e=6 mm.	1,0000	m	124,75	124,75	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					125,37
	TOTAL PARTIDA					**133,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U07CSF080	**FILTRO PUENT. D=450 mm. e=6 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 450 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF080	Filtro chapa D=450 mm. e=6 mm.	1,0000	m	115,61	115,61	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					116,23
	TOTAL PARTIDA					**123,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07CSF090	**FILTRO PUENT. D=400 mm. e=6 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 400 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2000	h	19,90	3,98	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2000	h	18,72	3,74	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF090	Filtro chapa D=400 mm. e=6 mm.	1,0000	m	102,25	102,25	
	Mano de obra					7,72
	Materiales					102,87
	TOTAL PARTIDA					**110,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSF100	**FILTRO PUENT. D=350 mm. e=6 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 350 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF100	Filtro chapa D=350 mm. e=6 mm.	1,0000	m	89,83	89,83	
	Mano de obra					5,80
	Materiales					90,45
	TOTAL PARTIDA					**96,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07CSF110	**FILTRO PUENT. D=300 mm. e=6 mm.**		**m**			
	Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 300 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.					
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF110	Filtro chapa D=300 mm. e=6 mm.	1,0000	m	76,40	76,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,80
	Materiales					77,02
	TOTAL PARTIDA					**82,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07CSF120 **FILTRO PUENT. D=250 mm. e=6 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 250 mm. de diámetro y 6 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF120	Filtro chapa D=250 mm. e=6 mm.	1,0000	m	64,80	64,80	
	Mano de obra					3,86
	Materiales					65,42
	TOTAL PARTIDA					**69,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07CSF130 **FILTRO PUENT. D=200 mm. e=4 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 200 mm. de diámetro y 4 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF140	Filtro chapa D=200 mm. e=4 mm.	1,0000	m	34,96	34,96	
	Mano de obra					3,86
	Materiales					35,58
	TOTAL PARTIDA					**39,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07CSF140 **FILTRO PUENT. D=180 mm. e=4 mm.** **m**

Filtro metálico troquelado tipo puentecillo de 180 mm. de diámetro y 4 mm. de espesor, colocado en revestimiento de sondeos para captaciones de aguas subterráneas, incluso p.p. de unión por soldadura, terminado y colocado.

O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0500	kg	12,47	0,62	
P17ZF150	Filtro chapa D=180 mm. e=4 mm.	1,0000	m	34,11	34,11	
	Mano de obra					3,86
	Materiales					34,73
	TOTAL PARTIDA					**38,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07CSW VARIOS

U07CSW100 **CONJ.CASETA Y ARQUETA POZOS** **ud**

Conjunto de caseta y arqueta para cerramiento de pozos o sondeos e instalación de equipos electromecánicos compuesto por caseta de planta cuadrada de 2,40x2,40 m., construida con fábrica de bloques de hormigón gris de 40x20x20 cm., de 2,50 m. de altura mínima, enfoscados fratasados, y cubierta realizada con forjado de viguetas prefabricadas y capa de compresión de 4 cm. de espesor, con cubierta de teja cerámica curva roja de 40x19 cm., colocada sobre placa asfáltica DRS (Doble Resina & Solape seguridad) ondulada, fijadas mecánicamente al soporte con clavo taco, espiral, hueco o nylon, i/p.p. de piezas especiales, caballetes y limas, medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTT-11. Medida en verdadera magnitud y puerta de acceso a la caseta. Arqueta de cierre de pozo o sondeo, semienterrada y adosada a la caseta, de planta rectangular de 1,30x2,40 m., mediante muros de fábrica de ladrillo macizo enfoscado de 1,35 m. de altura, y tapa metálica de cierre, excavación de cimientos, hormigón de limpieza y zapatas de cimentación del conjunto.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
U02CAB100	DESBROCE TERRENO SIN CLASIFICAR	9,7500	m2	0,67	6,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U02CZE030	EXC. EN ZANJA Y/O PO TERR.TRÁNS.	3,9000	m3	7,73	30,15	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,9600	m3	97,20	190,51	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	26,0000	m2	25,85	672,10	
E05HFA010	FORJA.VIG.AUT. 20+5, B-50 CER.	7,8400	m2	56,99	446,80	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	58,0000	m2	13,79	799,82	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	28,0000	m2	6,44	180,32	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,2000	ud	274,63	329,56	
E06CLP030	FÁB LADR PERF.REV. 7cm 1 pie	10,0000	m2	44,13	441,30	
P02PW030	Tapa chapa galv.abatible i/cerco	3,1200	m2	44,06	137,47	
	Mano de obra					1.596,73
	Maquinaria					33,94
	Materiales					1.615,67
	TOTAL PARTIDA					**3.246,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07D DEPÓSITOS

U07DF FORJADOS PREFABRICADOS DEPÓSITOS

U07DF010 FORJ.PLACA PREF. SUPERF. < 75 m2 — **m2**

Forjado formado por placa prefabricada de hormigón, para cubierta de depósitos reguladores de agua potable, de superficie inferior a 75 m2, incluso capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral, instalado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03CF010	Forjado placa prefabricada superficie<75 m	1,0000	m2	43,45	43,45	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0500	m3	85,00	4,25	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2500	h	104,17	26,04	
E04AB010	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD OBRA+OBRA	1,8000	kg	1,65	2,97	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0300	m2	24,21	0,73	
	Mano de obra					11,67
	Maquinaria					26,04
	Materiales					50,57
	TOTAL PARTIDA					**88,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07DF015 FORJ.PLACA PREF. SUPERF. <120 m2 — **m2**

Forjado formado por placa prefabricada de hormigón, para cubierta de depósitos reguladores de agua potable, de superficie inferior a 120 m2, incluso capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral, instalado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03CF020	Forjado placa prefabricada superficie<115m2	1,0000	m2	48,35	48,35	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0500	m3	85,00	4,25	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2500	h	104,17	26,04	
E04AB010	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD OBRA+OBRA	1,8000	kg	1,65	2,97	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0300	m2	24,21	0,73	
	Mano de obra					11,67
	Maquinaria					26,04
	Materiales					55,47
	TOTAL PARTIDA					**93,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07DF020 FORJ.PLACA PREF. SUPERF. <200 m2 — **m2**

Forjado formado por placa prefabricada de hormigón, para cubierta de depósitos reguladores de agua potable, de superficie inferior a 200 m2, incluso capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral, instalado.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,3000	h	17,65	5,30	
P03CF030	Forjado placa prefabricada superficie<200m2	1,0000	m2	49,42	49,42	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0500	m3	85,00	4,25	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,2500	h	104,17	26,04	
E04AB010	ACERO CORRUGADO SOLDABLE B400 S/SD OBRA+OBRA	1,8000	kg	1,65	2,97	
E05HFE010	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	0,0300	m2	24,21	0,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,67
	Maquinaria					26,04
	Materiales					56,54
	TOTAL PARTIDA					**94,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07DI IMPERMEABILIZACION DEPÓSITOS

U07DI010 IMP.DEPOSITO CON BENTONITA — **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2) y bentonita (mínimo 5 kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para depósitos, con cordón hidroexpansivo (sección 20x25 mm) de bentonita de sodio natural (75%) y caucho butilo (25%) totalmente colocada, con p.p. de malla metálica para su fijación en juntas de hormigonado.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06WA150	Material auxiliar EPDM	1,1000	ud	4,60	5,06	
P06WA230	Malla metálica	1,1000	m	1,05	1,16	
	Mano de obra					5,44
	Materiales					15,50
	TOTAL PARTIDA					**20,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07DI020 IMPERMEABILIZACIÓN DEPÓSITO CON LÁMINA GEOTEXTIL 300 g/m2 — **m2**

Impermeabilización de depósito de agua potable realizada sobre soporte de mortero polímero modificado tixotrópico, capa antipunzonante formada por geotextil de poliéster de 300; membrana impermeabilizante formada por lámina termoplástica de PVC con armadura de poliéster, apta para el contacto con agua potable y alimentos. Incluye parte proporcional de encuentros con el paramento elevando la impermeabilización 20 cm sobre el nivel del agua.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P01ME015	Mortero polímero modificado tixotrópico	1,0000	kg	0,83	0,83	
P06SL090	Lám.PVC.arm FP 1,2mm. GA	1,1000	m2	12,47	13,72	
P06BG067	Fieltro geotextil no tejido poliester 300g/m2	1,1000	m2	11,70	12,87	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					27,42
	TOTAL PARTIDA					**34,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07DP DEPÓSITOS REG. PREFABRICADOS

U07DPR PLANTA RECTANGULAR

U07DPR010 DEP. PREF. 110 m3 PLANTA RECTG. — **ud**

Depósito regulador de 110 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros rectangulares prefabricados de hormigón HA-30/P/20/X0 armados con acero B500S, con unas dimensiones en planta de 8,80x6,80 m. interiores, con chaflanes a 45º en las esquinas y altura de lámina de agua de 2,00 m. con resguardo de 0,50 m., dividido en dos compartimentos mediante un muro central, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, zapata corrida bajo los muros de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 1,50 m. de ancho por 0,30 m. de canto, losa de cimentación de hormigón armado HA-30-/P/20/X0 de 0,20 m. de espesor, muros prefabricados de 2,85 m. de altura por 2,00 m. de anchura, nervados vertical y horizontalmente, unidos mediante hormigón armado HA-25/P/20/X0 en la zona entre nervios horizontales y sellado interior posterior, cubierta mediante forjado formado por placa de hormigón prefabricada, capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral e impermeabilización asfáltica de la cubierta, excepto valvulería y conexionado a la red.

O01A020	Capataz	10,0000	h	17,79	177,90	
O01A030	Oficial primera	20,0000	h	17,53	350,60	
O01A070	Peón ordinario	30,0000	h	16,51	495,30	
P03CM010	Muro prefabricado de hormigón depósito 110 m3 recto	1,0000	ud	16.468,90	16.468,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	10,0000	h	104,17	1.041,70	
	Mano de obra					1.023,80
	Maquinaria					1.041,70
	Materiales					16.468,90
	TOTAL PARTIDA					**18.534,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U07DPR015 **DEP. PREF. 200 m3 PLANTA RECTG.** **ud**

Depósito regulador de 200 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros rectangulares prefabricados de hormigón HA-30/P/20/X0 armados con acero B500S, con unas dimensiones en planta de 8,80x8,80 m. interiores, con chaflanes a 45º en las esquinas y altura de lámina de agua de 2,75 m. con resguardo de 0,50 m., dividido en dos compartimentos mediante un muro central, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, zapata corrida bajo los muros de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 1,50 m. de ancho por 0,30 m. de canto, losa de cimentación de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 0,20 m. de espesor, muros prefabricados de 3,60 m. de altura por 2,00 m. de anchura, nervados vertical y horizontalmente, unidos mediante hormigón armado HA-25/P/20/X0 en la zona entre nervios horizontales y sellado interior posterior, cubierta mediante forjado formado por placa de hormigón prefabricada, capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral e impermeabilización asfáltica de la cubierta, excepto valvulería y conexionado a la red.

O01A020	Capataz	13,0000	h	17,79	231,27	
O01A030	Oficial primera	26,0000	h	17,53	455,78	
O01A070	Peón ordinario	39,0000	h	16,51	643,89	
P03CM020	Muro prefabricado de hormigón depósito 200 m3 recto	1,0000	ud	24.434,80	24.434,80	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	13,0000	h	104,17	1.354,21	
	Mano de obra					1.330,94
	Maquinaria					1.354,21
	Materiales					24.434,80
	TOTAL PARTIDA					**27.119,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL CIENTO DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07DPR020 **DEP. PREF. 250 m3 PLANTA RECTG.** **ud**

Depósito regulador de 250 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros rectangulares prefabricados de hormigón HA-30/P/20/X0 armados con acero B500S, con unas dimensiones en planta de 10,80x8,80 m. interiores, con chaflanes a 45º en las esquinas y altura de lámina de agua de 2,75 m. con resguardo de 0,50 m., dividido en dos compartimentos mediante un muro central, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, zapata corrida bajo los muros de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 1,50 m. de ancho por 0,30 m. de canto, losa de cimentación de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 0,20 m. de espesor, muros prefabricados de 3,60 m. de altura por 2,00 m. de anchura, nervados vertical y horizontalmente, unidos mediante hormigón armado HA-25/P/20/X0 en la zona entre nervios horizontales y sellado interior posterior, cubierta mediante forjado formado por placa de hormigón prefabricada, capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral e impermeabilización asfáltica de la cubierta, excepto valvulería y conexionado a la red.

O01A020	Capataz	15,0000	h	17,79	266,85	
O01A030	Oficial primera	30,0000	h	17,53	525,90	
O01A070	Peón ordinario	45,0000	h	16,51	742,95	
P03CM030	Muro prefabricado de hormigón depósito 250 m3 recto	1,0000	ud	27.850,09	27.850,09	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	15,0000	h	104,17	1.562,55	
	Mano de obra					1.535,70
	Maquinaria					1.562,55
	Materiales					27.850,09
	TOTAL PARTIDA					**30.948,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07DPR025	**DEP. PREF. 300 m3 PLANTA RECTG.**		**ud**			
	Depósito regulador de 300 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros rectangulares prefabricados de hormigón HA-30/P/20/X0 armados con acero B500S, con unas dimensiones en planta de 10,80x10,80 m. interiores, con chaflanes a 45º en las esquinas y altura de lámina de agua de 2,75 m. con resguardo de 0,50 m., dividido en dos compartimentos mediante un muro central, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, zapata corrida bajo los muros de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 1,50 m. de ancho por 0,30 m. de canto, losa de cimentación de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 0,20 m. de espesor, muros prefabricados de 3,60 m. de altura por 2,00 m. de anchura, nervados vertical y horizontalmente, unidos mediante hormigón armado HA-25/P/20/X0 en la zona entre nervios horizontales y sellado interior posterior, cubierta mediante forjado formado por placa de hormigón prefabricada, capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral e impermeabilización asfáltica de la cubierta, excepto valvulería y conexionado a la red.					
O01A020	Capataz	20,0000	h	17,79	355,80	
O01A030	Oficial primera	40,0000	h	17,53	701,20	
O01A070	Peón ordinario	120,0000	h	16,51	1.981,20	
P03CM040	Muro prefabricado de hormigón depósito 305 m3 recto	1,0000	ud	31.288,31	31.288,31	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	20,0000	h	104,17	2.083,40	
	Mano de obra					3.038,20
	Maquinaria					2.083,40
	Materiales					31.288,31
	TOTAL PARTIDA					**36.409,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07DPR030	**DEP. PREF. 500 m3 PLANTA RECTG.**		**ud**			
	Depósito regulador de 110 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros rectangulares prefabricados de hormigón HA-30/P/20/X0 armados con acero B500S, con unas dimensiones en planta de 12,80x12,80 m. interiores, con chaflanes a 45º en las esquinas y altura de lámina de agua de 3,15 m. con resguardo de 0,50 m., dividido en dos compartimentos mediante un muro central, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza HM-20/P/20/X0, zapata corrida bajo los muros de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 1,50 m. de ancho por 0,30 m. de canto, losa de cimentación de hormigón armado HA-25/P/20/X0, de 0,20 m. de espesor, muros prefabricados de 4,00 m. de altura por 2,00 m. de anchura, nervados vertical y horizontalmente, unidos mediante hormigón armado HA-25/P/20/X0 en la zona entre nervios horizontales y sellado interior posterior, cubierta mediante forjado formado por placa de hormigón prefabricada, capa de compresión de 5 cm., mallazo y zuncho perimetral e impermeabilización asfáltica de la cubierta, excepto valvulería y conexionado a la red.					
O01A020	Capataz	24,0000	h	17,79	426,96	
O01A030	Oficial primera	48,0000	h	17,53	841,44	
O01A070	Peón ordinario	72,0000	h	16,51	1.188,72	
P03CM050	Muro prefabricado de hormigón depósito 500 m3 recto	1,0000	ud	41.296,75	41.296,75	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	24,0000	h	104,17	2.500,08	
	Mano de obra					2.457,12
	Maquinaria					2.500,08
	Materiales					41.296,75
	TOTAL PARTIDA					**46.253,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07DPR040	**DEPÓSITO PRFV. RECTAN. C/TAPA 300 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de depósito rectangular de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 300 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, mediante llave de compuerta de 25 mm. y sistema de aliviadero mediante llave de esfera de 1" montado y nivelado con mortero de cemento, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P17DL060	Depósito PRFV. rectan.c/tapa 300 l.	1,0000	ud	138,04	138,04	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P01MC100	Mortero cemento gris M-10	0,1500	m3	71,17	10,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,26
	Materiales					165,63
	TOTAL PARTIDA					**201,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07DPR050 **DEPÓSITO PRFV. RECTAN. C/TAPA 1.000 l.** **ud**

Suministro y colocación de depósito rectangular de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 1.000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, mediante llave de compuerta de 25 mm. y sistema de aliviadero mediante llave de esfera de 1" montado y nivelado con mortero de cemento, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P17DL070	Depósito PRFV. rectan.c/tapa 1.000 l.	1,0000	ud	287,39	287,39	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P01MC100	Mortero cemento gris M-10	0,1500	m3	71,17	10,68	
	Mano de obra					36,26
	Materiales					314,98
	TOTAL PARTIDA					**351,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07DPC PLANTA CIRCULAR

U07DPC010 **DEP. PREF. 55 m3 PLANTA CIRCULAR** **ud**

Depósito regulador de 55 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 5,00 m. de diámetro y 3,00 m. de altura, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación, zapata corrida bajo muros de hormigón armado H-175, de 60 cm. de ancho y 50 cm. de canto, losa de cimentación de hormigón armado H-250 de 20 cm. de espesor, tres piezas de muro de 1,00 m. de altura por anillo y tres anillos de altura total, unidos por junta vertical con mortero de unión de alta resistencia sin retracción y sellado vertical y horizontalmente mediante masilla de poliuretano, incluso rejillas de ventilación incorporadas a los muros, cubierta prefabricada formada por tres piezas, una central y dos laterales, fabricadas con hormigón H-350 y acero B 500 S, incluso sellado y tapa de acceso al depósito e impermeabilización de los muros del depósito mediante un impermeabilizante hidráulico de base cementosa aplicado en dos capas.

O01A020	Capataz	6,0000	h	17,79	106,74	
P03CM110	Muro prefabricado de hormigón depósito 55 m3 circular	48,4400	m2	156,63	7.587,16	
P03CF100	Cubierta horm.pref.circ. D=5,00m	23,6700	m2	66,64	1.577,37	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	53,7900	m	16,57	891,30	
	Mano de obra					106,74
	Materiales					10.055,83
	TOTAL PARTIDA					**10.162,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07DPC015 **DEP. PREF.101 m3 PLANTA CIRCULAR** **ud**

Depósito regulador de 101 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 5 m. de diámetro y 3,00 m. de altura, incluso excavación, losa de cimentación ejecutada in situ de 15 cm. de espesor y H-250, con zuncho perimetral de 50x50 y colocación de tuberías de entrada, salida, limpieza y rebosadero embebidas en la solera. Colocación de cubierta prefabricada y sellado de juntas e impermeabilización de paredes mediante productos no tóxicos.

O01A020	Capataz	8,0000	h	17,79	142,32	
P03CM120	Muro prefabricado de hormigón depósito 124 m3 circular	58,9100	m2	190,47	11.220,59	
P03CF110	Cubierta hormigón prefabricado circular D=7,50m	50,2700	m2	64,39	3.236,89	
P03CF210	Pilar prefabricado 40x40 L=3,20 11 piez.	1,0000	ud	892,11	892,11	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	102,6800	m	16,57	1.701,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					142,32
	Materiales					17.051,00
	TOTAL PARTIDA					**17.193,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U07DPC020 **DEP. PREF.168 m3 PLANTA CIRCULAR** **ud**

Depósito regulador de 168 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 7,50 m. de diámetro y 4,00 m. de altura, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación, zapata corrida bajo muros de hormigón armado H-175, de 60 cm. de ancho y 50 cm. de canto, losa de cimentación de hormigón armado H-250 de 20 cm. de espesor, 4 piezas de muro de 1,00 m. de altura por anillo y 4 anillos de altura total, unidos por junta vertical con mortero de unión de alta resistencia sin retracción y sellado vertical y horizontalmente mediante masilla de poliuretano, incluso rejillas de ventilación incorporadas a los muros, cubierta prefabricada en piezas de forma de sector circular en un total de 11, fabricadas con hormigón H-350 y acero B 500 S, incluso sellado y tapa de acceso al depósito, pilar prefabricado de 4,20 m. de longitud, sección de 40x40 y ménsula de apoyo de las piezas de la cubierta, e impermeabilización de los muros del depósito mediante un impermeabilizante hidráulico de base cementosa aplicado en dos capas.

O01A020	Capataz	10,0000	h	17,79	177,90	
P03CM130	Muro prefabricado de hormigón depósito 168 m3 circular	121,1700	m2	177,41	21.496,77	
P03CF110	Cubierta hormigón prefabricado circular D=7,50m	98,0000	m2	64,39	6.310,22	
P03CF240	Pilar prefabricado 40x40 L=4,20 11 piez.	1,0000	ud	1.038,59	1.038,59	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	129,5700	m	16,57	2.146,97	
	Mano de obra					177,90
	Materiales					30.992,55
	TOTAL PARTIDA					**31.170,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN MIL CIENTO SETENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07DPC025 **DEP. PREF.219 m3 PLANTA CIRCULAR** **ud**

Depósito regulador de 219 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 10,00 m. de diámetro y 3,00 m. de altura, incluso excavación, 10 cm. de hormigón de limpieza de 330 kg. de cemento/m3. de dosificación, zapata corrida bajo muros de hormigón armado H-175, de 60 cm. de ancho y 50 cm. de canto, losa de cimentación de hormigón armado H-250 de 20 cm. de espesor, 5 piezas de muro de 1,00 m. de altura por anillo y 3 anillos de altura total, unidos por junta vertical con mortero de unión de alta resistencia sin retracción y sellado vertical y horizontalmente mediante masilla de poliuretano, incluso rejillas de ventilación incorporadas a los muros, cubierta prefabricada en piezas de forma de sector circular en un total de 16, fabricadas con hormigón H-350 y acero B 500 S, incluso sellado y tapa de acceso al depósito, pilar prefabricado de 3,20 m. de longitud, sección de 40x40 y ménsula para el apoyo de las piezas de la cubierta, e impermeabilización de los muros del depósito mediante un impermeabilizante hidráulico de base cementosa aplicado en dos capas.

O01A020	Capataz	12,0000	h	17,79	213,48	
P03CM140	Muro prefabricado de hormigón depósito 220 m3 circular	94,2500	m2	181,87	17.141,25	
P03CF120	Cubierta hormigón prefabricado circular D=10,00m	85,6000	m2	65,21	5.581,98	
P03CF230	Pilar prefabricado 40x40 L=3,20 22 piez.	1,0000	ud	1.080,42	1.080,42	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	116,9900	m	16,57	1.938,52	
	Mano de obra					213,48
	Materiales					25.742,17
	TOTAL PARTIDA					**25.955,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07DPC030	**DEP. PREF.1024 m3 PLANTA CIRCULAR**		**ud**			
	Depósito regulador de 1.024 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 15,00 m. de diámetro y 6,00 m. de altura, incluso excavación, zapata corrida bajo muros de hormigón armado de 60 cm. de ancho y 60 cm. de canto, losa de cimentación de hormigón armado H-250 de 20 cm. de espesor, colocación de tuberías de entrada, salida, limpieza y rebosadero embebidas en la solera, colocación de cubierta prefabricada en piezas de forma de sector circular en un total de 22, fabricadas con hormigón H-350 y acero B 500 S, incluso sellado y tapa de acceso al depósito, pilar prefabricado de 6,65 m. de longitud, sección 40x40 y ménsula para apoyo de las cubiertas, e impermeabilización de los muros del depósito mediante un impermeabilizante hidráulico de base cementosa aplicado en dos capas.					
O01A020	Capataz	25,0000	h	17,79	444,75	
P03CM150	Muro prefabricado de hormigón depósito 300 m3 circular	282,0000	m2	177,15	49.956,30	
P03CF120	Cubierta hormigón prefabricado circular D=10,00m	198,5600	m2	65,21	12.948,10	
P03CF250	Pilar prefabricado 40x40 L=4,20 16 piez.	1,0000	ud	1.114,81	1.114,81	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	200,2400	m	16,57	3.317,98	
	Mano de obra					444,75
	Materiales					67.337,19
	TOTAL PARTIDA					**67.781,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07DPC035	**DEP. PREF.500 m3 PLANTA CIRCULAR**		**ud**			
	Depósito regulador de 500 m3. de capacidad para abastecimiento de agua potable a núcleos de población, ejecutado mediante muros de curvatura circular prefabricados de hormigón H-350 armados con acero B 500 S, de planta circular de 15,00 m. de diámetro y 3,00 m. de altura, incluso excavación, zapata corrida bajo muros de hormigón armado de 60 cm. de ancho y 60 cm. de canto, losa de cimentación de hormigón armado H-250 de 20 cm. de espesor, colocación de tuberías de entrada, salida, limpieza y rebosadero embebidas en la solera, colocación de cubierta prefabricada en piezas de forma de sector circular en un total de 22, fabricadas con hormigón H-350 y acero B 500 S, incluso sellado y tapa de acceso al depósito, pilar prefabricado de 3,20 m. de longitud, sección 40x40 y ménsula para apoyo de las cubiertas, e impermeabilización de los muros del depósito mediante un impermeabilizante hidráulico de base cementosa aplicado en dos capas.					
O01A020	Capataz	16,0000	h	17,79	284,64	
P03CM160	Muro prefabricado de hormigón depósito 500 m3 circular	143,2500	m2	203,38	29.134,19	
P03CF130	Cubierta hormigón prefabricado circular D=15,00m	198,5600	m2	62,45	12.400,07	
P03CF230	Pilar prefabricado 40x40 L=3,20 22 piez.	1,0000	ud	1.080,42	1.080,42	
P06SI140	Sellado juntas hormigón prefabricado	200,2400	m	16,57	3.317,98	
	Mano de obra					284,64
	Materiales					45.932,66
	TOTAL PARTIDA					**46.217,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U07DPC040	**DEPÓSITO PRFV. CILÍNDRICO 300 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 300 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, mediante llave de compuerta de 25 mm. y sistema de aliviadero mediante llave de esfera de 1" montado y nivelado con mortero de cemento, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P17DL010	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 300 l.	1,0000	ud	157,50	157,50	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P01MC100	Mortero cemento gris M-10	0,1500	m3	71,17	10,68	
	Mano de obra					36,26
	Materiales					185,09
	TOTAL PARTIDA					**221,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07DPC050	**DEPÓSITO PRFV. CILÍNDRICO 1.000 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 1.000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, mediante llave de compuerta de 25 mm. y sistema de aliviadero mediante llave de esfera de 1" montado y nivelado con mortero de cemento, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P17DL030	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 1.000 l.	1,0000	ud	275,00	275,00	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P01MC100	Mortero cemento gris M-10	0,1500	m3	71,17	10,68	
	Mano de obra					36,26
	Materiales					302,59
	TOTAL PARTIDA					**338,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07DPC060	**DEPÓSITO PRFV. CILÍNDRICO 2.000 l.**		**ud**			
	Suministro y colocación de depósito cilíndrico de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con capacidad para 2.000 litros de agua, dotado de tapa, y sistema de regulación de llenado, mediante llave de compuerta de 25 mm. y sistema de aliviadero mediante llave de esfera de 1" montado y nivelado con mortero de cemento, instalado y funcionando, y sin incluir la tubería de abastecimiento.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P17DL050	Depósito PRFV. cilín.c/tapa 2.000 l.	1,0000	ud	439,00	439,00	
P17XC030	Válv.compuerta latón roscar 1"	1,0000	ud	4,41	4,41	
P17XE120	Válvula esfera PVC roscada 1"	1,0000	ud	12,50	12,50	
P01MC100	Mortero cemento gris M-10	0,1500	m3	71,17	10,68	
	Mano de obra					36,26
	Materiales					466,59
	TOTAL PARTIDA					**502,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07DS DEPÓSITOS REG. FABR. IN SITU

U07DS010	**DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 50 m3**		**ud**			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS015	**DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 100 m3**		**ud**			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS020	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 150 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS025	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 200 m3		ud			
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS030	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 250 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS035	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 300 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS040	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 500 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS050	IMPERMEABILIZACIÓN.DEPÓS.MOR.HIDR		m2			
	Impermeabilización de paramentos horizontales o verticales en paredes de depósitos, con revestimiento cementoso elástico e impermeable, a base de cementos modificados con polímeros, incluso saturación previa del soporte, terminada.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P06SR050	Mortero impermeb. sin retracción	3,0000	kg	3,45	10,35	
	Mano de obra					7,64
	Materiales					10,35
	TOTAL PARTIDA					**17,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07DS060	**ESCOCIA MORT.S/RETRAC.PREREPAR**		**m**			
	Escocia formada por mortero monocomponente de fraguado rápido, a base de cementos portland resistentes a sulfatos, áridos silíceos de granulometría estudiada, polímeros, fibras y aditivos, incluso limpieza previa del soporte, terminada.					
O01A040	Oficial segunda	0,2400	h	17,27	4,14	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01ME040	Mortero fraguado rápido	5,0000	kg	1,44	7,20	
	Mano de obra					8,16
	Materiales					7,20
	TOTAL PARTIDA					**15,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07DS070	**SEL.FISURAS. BANDA PLASTO-ELAST.**		**m**			
	Sellado de fisuración en paramentos verticales mediante banda de plasto-elastómera autoadhesiva congeotextil incorporado, con anchura de 8,50 mm, lista para revestir con cualquier recubrimiento cementoso o plástico.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P06SI130	Banda Plasto- elastomérica 8,50 mm.	1,0000	m	5,00	5,00	
	Mano de obra					9,22
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**14,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07P INSTALACIONES DE POTABILIZACIÓN

U07PC CLORADORES

U07PC100	**EQ.DOSIF.CTE. HIPOCLOR. 1-4 l/h**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana de caudal constante, regulable manualmente del 10% al 100%, para un caudal máximo de dosificación de 4 l/h. y 5 kg/cm2. de presión máxima, provista de indicadores de tensión e inyección, carcasa de ABS y carátula de acero inoxidable, incluso depósito de PE semitransparente de 100 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P26DR100	Reducción fundición D=80/60 mm	1,0000	ud	64,51	64,51	
P26DE500	Depósito PE para aditivos 100 l	1,0000	ud	115,79	115,79	
	Mano de obra					74,81
	Materiales					180,30
	TOTAL PARTIDA					**255,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07PC110	**EQ.DOSIF.CTE. HIPOCLOR. 5 l/h**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana de caudal constante, regulable manualmente del 10% al 100%, para un caudal máximo de dosificación de 5 l/h. y 7 kg/cm2. de presión máxima, provista de indicadores de tensión e inyección, carcasa de ABS y carátula de acero, incluso depósito de PE semitransparente. de 250 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P26DR120	Reducción fundic.D=125/60-100 mm	1,0000	ud	196,42	196,42	
P26DE510	Collarín toma poliprop.D=25 mm.	1,0000	ud	1,61	1,61	
P26DE502	Depósito PE para aditivos 250 l	1,0000	ud	200,00	200,00	
	Mano de obra					74,81
	Materiales					398,03
	TOTAL PARTIDA					**472,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PC115	**EQ.DOSIF.CTE. HIPOCLOR. 5-10 l/h**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana de caudal constante, regulable manualmente del 10% al 100%, para un caudal máximo de dosificación de 10 l/h. y 5 kg/cm2. de presión máxima, provista de indicadores de tensión e inyección, carcasa en aluminio protegido con barniz epoxi antiácido y carátula en aluminio anodizado y transformador incorporado 220 V-48 V, incluso depósito de PE semitransparente de 350 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P26DR140	Reducción fundic.D=200/100-150mm	1,0000	ud	314,47	314,47	
P26DE520	Collarín toma poliprop.D=40 mm.	1,0000	ud	2,15	2,15	
P26DE504	Depósito PE para aditivos 350 l	1,0000	ud	280,00	280,00	
	Mano de obra					74,81
	Materiales					596,62
	TOTAL PARTIDA					**671,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07PC120	**EQ.DOSIF.CTE. HIPOCLOR 20 l/h**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana de caudal constante, regulable manualmente del 10% al 100%, para un caudal máximo de dosificación de 20 l/h. y 5 kg/cm2. de presión de funcionamiento, provista de indicadores de tensión e inyección, carcasa de ABS y carátula de acero, incluso depósito de PE semitransparente de 350 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P26DR160	Reducción fundic.D=300/150-250mm	1,0000	ud	568,12	568,12	
P26DE520	Collarín toma poliprop.D=40 mm.	1,0000	ud	2,15	2,15	
P26DE504	Depósito PE para aditivos 350 l	1,0000	ud	280,00	280,00	
	Mano de obra					74,81
	Materiales					850,27
	TOTAL PARTIDA					**925,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U07PC200	**EQ.DOSIF.VOL.HIPOCL.10 l/h 1"**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana volumétrica, para un caudal máximo de dosificación de 10 l/h. y 10 kg/cm2. de presión máxima, provista de regulador de la relación entre impulsos y caudal de inyección, transformador 220V-48V y carcasa de aluminio protegido con barniz, incluso contador de agua de 1" con emisor de impulsos, depósito de PE semitransparente de 250 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P26DE010	Codo fundición i/juntas D=60 mm	1,0000	ud	68,32	68,32	
P26DE180	Pieza T fundic.i/juntas D=100 mm	1,0000	ud	138,83	138,83	
P26DE510	Collarín toma poliprop.D=25 mm.	1,0000	ud	1,61	1,61	
P26DE502	Depósito PE para aditivos 250 l	1,0000	ud	200,00	200,00	
	Mano de obra					112,16
	Materiales					408,76
	TOTAL PARTIDA					**520,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07PC210	**EQ.DOSIF.VOL.HIPOC.10 l/h 1 1/2"**		**ud**			
	Equipo de dosificación de hipoclorito para desinfección de aguas destinadas al consumo humano, compuesto por bomba dosificadora de membrana volumétrica, para un caudal máximo de dosificación de 10 l/h. y 10 kg/cm2. de presión máxima, provista de regulador de la relación entre impulsos y caudal de inyección, transformador 220V-48V y carcasa de aluminio protegido con barniz, incluso contador de agua de 1 1/2" con emisor de impulsos, depósito de PE semitransparente de 250 l. con escala exterior para visualizar la capacidad, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DE010	Codo fundición i/juntas D=60 mm	1,0000	ud	68,32	68,32	
P26DE200	Pieza T fundic.i/juntas D=150 mm	1,0000	ud	211,69	211,69	
P26DE510	Collarín toma poliprop.D=25 mm.	1,0000	ud	1,61	1,61	
P26DE502	Depósito PE para aditivos 250 l	1,0000	ud	200,00	200,00	
				Mano de obra		112,16
				Materiales		481,62
				TOTAL PARTIDA		**593,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07PD DESCALCIFICADORES

U07PD100 EQ.DESCAL.CRONO. 1" 100 l.RESINA **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 100 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR010	Descal.crono. 1" 100 l resina	1,0000	ud	1.375,54	1.375,54	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	4,0000	ud	4,97	19,88	
				Mano de obra		253,48
				Materiales		1.395,42
				TOTAL PARTIDA		**1.648,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07PD110 EQ.DESCAL.CRONO. 1" 125 l.RESINA **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 125 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR020	Descal.crono. 1" 125 l resina	1,0000	ud	1.521,46	1.521,46	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,0000	ud	4,97	24,85	
				Mano de obra		253,48
				Materiales		1.546,31
				TOTAL PARTIDA		**1.799,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07PD115 EQ.DESCAL.CRONO. 1" 140 l.RESINA **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración automática, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 140 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR030	Descal.crono. 1" 140 l resina	1,0000	ud	1.532,55	1.532,55	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,6000	ud	4,97	27,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					253,48
	Materiales					1.560,38
	TOTAL PARTIDA					**1.813,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07PD120 **EQ.DESCAL.VOLUM. 1" 100 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 100 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR040	Descal.volum. 1" 100 l resina	1,0000	ud	1.931,18	1.931,18	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	4,0000	ud	4,97	19,88	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					1.951,06
	TOTAL PARTIDA					**2.348,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07PD125 **EQ.DESCAL.VOLUM. 1" 125 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 125 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR050	Descal.volum. 1" 125 l resina	1,0000	ud	2.106,59	2.106,59	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,0000	ud	4,97	24,85	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					2.131,44
	TOTAL PARTIDA					**2.529,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U07PD130 **EQ.DESCAL.VOLUM. 1" 140 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 140 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR060	Descal.volum. 1" 140 l resina	1,0000	ud	2.123,90	2.123,90	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,6000	ud	4,97	27,83	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					2.151,73
	TOTAL PARTIDA					**2.549,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PD210	**E.DESCAL.CRONO.1 1/2" 140 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 140 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR120	Descal.crono.1 1/2" 140 l resina	1,0000	ud	1.954,09	1.954,09	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,6000	ud	4,97	27,83	
	Mano de obra					253,48
	Materiales					1.981,92
	TOTAL PARTIDA					**2.235,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U07PD215	**E.DESCAL.CRONO.1 1/2" 175 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 175 l de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR130	Descal.crono.1 1/2" 175 l resina	1,0000	ud	2.414,02	2.414,02	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	7,0000	ud	4,97	34,79	
	Mano de obra					253,48
	Materiales					2.448,81
	TOTAL PARTIDA					**2.702,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U07PD220	**E.DESCAL.CRONO.1 1/2" 225 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 225 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR140	Descal.crono.1 1/2" 225 l resina	1,0000	ud	2.592,36	2.592,36	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	9,0000	ud	4,97	44,73	
	Mano de obra					253,48
	Materiales					2.637,09
	TOTAL PARTIDA					**2.890,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07PD225	**E.DESCAL.CRONO.1 1/2" 275 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 275 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR150	Descal.crono.1 1/2" 275 l resina	1,0000	ud	3.118,87	3.118,87	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	11,0000	ud	4,97	54,67	
				Mano de obra		253,48
				Materiales		3.173,54
				TOTAL PARTIDA		**3.427,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U07PD230 **E.DESCAL.CRONO.1 1/2" 300 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración programada, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 300 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR160	Descal.crono.1 1/2" 300 l resina	1,0000	ud	3.352,67	3.352,67	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	12,0000	ud	4,97	59,64	
				Mano de obra		253,48
				Materiales		3.412,31
				TOTAL PARTIDA		**3.665,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07PD235 **E.DESCAL.VOLUM.1 1/2" 140 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 140 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR180	Descal.volum.1 1/2" 140 l resina	1,0000	ud	2.853,48	2.853,48	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	5,6000	ud	4,97	27,83	
				Mano de obra		397,64
				Materiales		2.881,31
				TOTAL PARTIDA		**3.278,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07PD240 **E.DESCAL.VOLUM.1 1/2" 175 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 175 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR190	Descal.volum.1 1/2" 175 l resina	1,0000	ud	3.319,39	3.319,39	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	7,0000	ud	4,97	34,79	
				Mano de obra		397,64
				Materiales		3.354,18
				TOTAL PARTIDA		**3.751,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PD245	**E.DESCAL.VOLUM.1 1/2" 225 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 225 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR200	Descal.volum.1 1/2" 225 l resina	1,0000	ud	3.487,49	3.487,49	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	9,0000	ud	4,97	44,73	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					3.532,22
	TOTAL PARTIDA					**3.929,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07PD250	**E.DESCAL.VOLUM.1 1/2" 275 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 275 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR210	Descal.volum.1 1/2" 275 l resina	1,0000	ud	3.897,08	3.897,08	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	11,0000	ud	4,97	54,67	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					3.951,75
	TOTAL PARTIDA					**4.349,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07PD255	**E.DESCAL.VOLUM.1 1/2" 300 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 300 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 1 1/2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR220	Descal.volum.1 1/2" 300 l resina	1,0000	ud	4.153,93	4.153,93	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	12,0000	ud	4,97	59,64	
	Mano de obra					397,64
	Materiales					4.213,57
	TOTAL PARTIDA					**4.611,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS ONCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U07PD310	**EQ.DESCAL.CRONO. 2" 300 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración automática, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 300 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,0000	h	18,73	131,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,0000	h	17,31	121,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR300	Descal.crono. 2" 300 l resina	1,0000	ud	3.926,95	3.926,95	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	12,0000	ud	4,97	59,64	
				Mano de obra		289,52
				Materiales		3.986,59
				TOTAL PARTIDA		**4.276,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07PD315 **EQ.DESCAL.CRONO. 2" 350 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración automática, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 350 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,0000	h	18,73	131,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,0000	h	17,31	121,17	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR310	Descal.crono. 2" 350 l resina	1,0000	ud	4.031,06	4.031,06	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	14,0000	ud	4,97	69,58	
				Mano de obra		289,52
				Materiales		4.100,64
				TOTAL PARTIDA		**4.390,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07PD320 **EQ.DESCAL.CRONO. 2" 550 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo cronométrico para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones de regeneración automática, compuesto por programador a tiempo para la regeneración de la resina, botella conteniendo 550 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,0000	h	18,73	131,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,0000	h	17,31	121,17	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR320	Descal.crono. 2" 550 l resina	1,0000	ud	5.090,02	5.090,02	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	22,0000	ud	4,97	109,34	
				Mano de obra		289,52
				Materiales		5.199,36
				TOTAL PARTIDA		**5.488,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07PD325 **EQ.DESCAL.VOLUM. 2" 300 l.RESINA** **ud**

Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 300 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	10,0000	h	17,31	173,10	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
P17TDR330	Descal.volum. 2" 300 l resina	1,0000	ud	5.142,07	5.142,07	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	12,0000	ud	4,97	59,64	
				Mano de obra		388,33
				Materiales		5.201,71
				TOTAL PARTIDA		**5.590,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PD330	**EQ.DESCAL.VOLUM. 2" 350 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 350 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	11,0000	h	18,73	206,03	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	11,0000	h	17,31	190,41	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR340	Descal.volum. 2" 350 l resina	1,0000	ud	5.247,88	5.247,88	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	14,0000	ud	4,97	69,58	
	Mano de obra					433,68
	Materiales					5.317,46
	TOTAL PARTIDA					**5.751,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
U07PD335	**EQ.DESCAL.VOLUM. 2" 550 l.RESINA**		**ud**			
	Equipo de descalcificación automático de tipo volumétrico, para aguas destinadas al consumo humano, mediante resinas intercambiadoras de iones regeneradas por volumen, compuesto por botella conteniendo 550 l. de resina intercambiadora, válvula distribuidora de 2" con su correspondiente programador para efectuar las distintas fases de la regeneración y el suministro de agua, contador con emisor de impulsos, cuadro eléctrico, válvula de cierre y recipiente de sal común para la regeneración de la resina una vez agotada ésta, instalado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	11,0000	h	18,73	206,03	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	11,0000	h	17,31	190,41	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDR350	Descal.volum. 2" 550 l resina	1,0000	ud	6.344,38	6.344,38	
P17TDE100	25 l. de resina catiónica fuerte	22,0000	ud	4,97	109,34	
	Mano de obra					433,68
	Materiales					6.453,72
	TOTAL PARTIDA					**6.887,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U07PD510	**EQ.ANTICAL.ELECTRO-MAG.<300 HAB.**		**ud**			
	Anticalcificador electromagnético para núcleos de población inferiores a 300 habitantes, de tensión y frecuencia optativa en función de los parámetros a tratar, con alimentación eléctrica estabilizada, incluyendo generador de impulsos, grados de potencia y circuitos de protección, e indicadores luminosos, moldeado bajo resina epoxi, instalado en conducciones de diámetro comprendido entre 2" y 4". (sin incluir la conexión a la red eléctrica).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDE010	Antical. elect.mag. <300 hab.	1,0000	ud	3.626,96	3.626,96	
	Mano de obra					112,16
	Materiales					3.626,96
	TOTAL PARTIDA					**3.739,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U07PD515	**EQ.ANTICAL.ELECTRO-MAG.<750 HAB.**		**ud**			
	Anticalcificador electromagnético para núcleos de población inferiores a 750 habitantes, de tensión y frecuencia optativa en función de los parámetros a tratar, con alimentación eléctrica estabilizada, incluyendo generador de impulsos, grados de potencia y circuitos de protección, e indicadores luminosos, moldeado bajo resina epoxi, instalado en conducciones de diámetro comprendido entre 4" y 6". (sin incluir la conexión a la red eléctrica).					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BL200	Oficial primera electricista	2,0000	h	18,62	37,24	
P17TDE020	Antical. elect.mag. <750 hab.	1,0000	ud	6.904,25	6.904,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					112,16
	Materiales					6.904,25
	TOTAL PARTIDA					**7.016,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07PD520 **EQ.ANTICAL.ELECTRO-MAG.<2000 HAB.** **ud**

Anticalcificador electromagnético para núcleos de población inferiores a 2.000 habitantes, de tensión y frecuencia optativa en función de los parámetros a tratar, con alimentación eléctrica estabilizada, incluyendo generador de impulsos, grados de potencia y circuitos de protección, módulo electrónico central (CEM), revestimiento en ABS moldeado, con panel de dirección y display de aluminio barnizado, garantizando un índice de protección TP 65, y una superficie máxima por bobina de 2.000 cm2, instalado en conducciones de diámetros comprendidos entre 4" y 6". (sin incluir la conexión a la red eléctrica).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P17TDE050	Antical. elect.mag. <2.000 hab.	1,0000	ud	11.274,97	11.274,97	
	Mano de obra					168,24
	Materiales					11.274,97
	TOTAL PARTIDA					**11.443,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U07PD525 **EQ.ANTICAL.ELECTRO-MAG.<3500 HAB.** **ud**

Anticalcificador electromagnético para núcleos de población inferiores a 3.500 habitantes, de tensión y frecuencia optativa en función de los parámetros a tratar, con alimentación eléctrica estabilizada, incluyendo generador de impulsos, grados de potencia y circuitos de protección, módulo electrónico central (CEM), revestimiento en ABS moldeado, con panel de dirección y display de aluminio barnizado, garantizando un índice de protección TP 65, y una superficie máxima por bobina de 3.000 cm2, instalado en conducciones con diámetros comprendidos entre 6" y 8". (sin incluir la conexión a la red eléctrica).

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	6,0000	h	18,73	112,38	
O01BL200	Oficial primera electricista	3,0000	h	18,62	55,86	
P17TDE060	Antical. elect.mag. <3.500 hab.	1,0000	ud	17.477,00	17.477,00	
	Mano de obra					168,24
	Materiales					17.477,00
	TOTAL PARTIDA					**17.645,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07PF FILTROS DE ARENA A PRESIÓN

U07PFM FILTROS MULTICAPA

U07PFM010 **FTRO.MULT.30 m3/h/m2 9m3 CRE.4V** **ud**

Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 9 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA010	Filtro mult.30m3/h/m2 9m3/h crep	1,0000	ud	2.217,05	2.217,05	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,2720	t	145,18	39,49	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,0460	t	16,36	0,75	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,1150	m3	13,98	1,61	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					2.945,15
	TOTAL PARTIDA					**3.105,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFM012	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 9m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 9 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA010	Filtro mult.30m3/h/m2 9m3/h crep	1,0000	ud	2.217,05	2.217,05	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,2720	t	145,18	39,49	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,0460	t	16,36	0,75	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,1150	m3	13,98	1,61	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		3.061,88
				TOTAL PARTIDA		**3.221,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07PFM015	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 15m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 15 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA015	Filtro mult.30m3/h/m2 15m3/h cre	1,0000	ud	2.623,40	2.623,40	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,4010	t	145,18	58,22	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,1600	t	16,36	2,62	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,2000	m3	13,98	2,80	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		3.373,29
				TOTAL PARTIDA		**3.533,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07PFM017	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 15m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 15 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA015	Filtro mult.30m3/h/m2 15m3/h cre	1,0000	ud	2.623,40	2.623,40	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,4010	t	145,18	58,22	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,1600	t	16,36	2,62	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,2000	m3	13,98	2,80	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		3.490,02
				TOTAL PARTIDA		**3.650,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFM020	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 24m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 24 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA020	Filtro mult.30m3/h/m2 24 m3/h cr	1,0000	ud	3.635,96	3.635,96	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,6280	t	145,18	91,17	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2520	t	16,36	4,12	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3140	m3	13,98	4,39	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.621,44
	TOTAL PARTIDA					**4.781,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07PFM022	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 24m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 24 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA020	Filtro mult.30m3/h/m2 24 m3/h cr	1,0000	ud	3.635,96	3.635,96	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,6280	t	145,18	91,17	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2520	t	16,36	4,12	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3140	m3	13,98	4,39	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.884,11
	TOTAL PARTIDA					**5.044,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07PFM025	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 36m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 36 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 125 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA025	Filtro mult.30m3/h/m2 36m3/h cre	1,0000	ud	5.145,84	5.145,84	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,9810	t	145,18	142,42	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3920	t	16,36	6,41	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,4900	m3	13,98	6,85	
P17XF050	Batería 4 válv.mariposa D=125 mm	1,0000	ud	1.036,83	1.036,83	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.338,35
	TOTAL PARTIDA					**6.498,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFM027	**FTRO.MULT.30 m3/h/m2 36m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 36 m3/h., con colector mediante placa con crepinas, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC y PP, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 125 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA025	Filtro mult.30m3/h/m2 36m3/h cre	1,0000	ud	5.145,84	5.145,84	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,9810	t	145,18	142,42	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3920	t	16,36	6,41	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,4900	m3	13,98	6,85	
P17XF140	Batería 5 válv.mariposa D=125 mm	1,0000	ud	1.308,65	1.308,65	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.610,17
	TOTAL PARTIDA					**6.770,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07PFM110	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 14m3 BRA.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 14 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA030	Filtro mult.50m3/h/m2 14m3/h bra	1,0000	ud	1.947,72	1.947,72	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,2720	t	145,18	39,49	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,0460	t	16,36	0,75	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,1150	m3	13,98	1,61	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					2.675,82
	TOTAL PARTIDA					**2.835,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07PFM115	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 14m3 BRA.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 14 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA030	Filtro mult.50m3/h/m2 14m3/h bra	1,0000	ud	1.947,72	1.947,72	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,2720	t	145,18	39,49	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,0460	t	16,36	0,75	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,1150	m3	13,98	1,61	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					2.792,55
	TOTAL PARTIDA					**2.952,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFM120	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 25m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA035	Filtro mult.50m3/h/m2 25m3/h bra	1,0000	ud	2.371,85	2.371,85	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,4010	t	145,18	58,22	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,1600	t	16,36	2,62	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,2000	m3	13,98	2,80	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		3.121,74
				TOTAL PARTIDA		**3.281,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07PFM122	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 25m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA035	Filtro mult.50m3/h/m2 25m3/h bra	1,0000	ud	2.371,85	2.371,85	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,4010	t	145,18	58,22	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,1600	t	16,36	2,62	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,2000	m3	13,98	2,80	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		3.238,47
				TOTAL PARTIDA		**3.398,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07PFM125	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 39m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 39 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA040	Filtro mult.50m3/h/m2 39m3/h bra	1,0000	ud	3.164,95	3.164,95	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,6280	t	145,18	91,17	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2520	t	16,36	4,12	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3140	m3	13,98	4,39	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		4.150,43
				TOTAL PARTIDA		**4.310,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFM130	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 39m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 39 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA040	Filtro mult.50m3/h/m2 39m3/h bra	1,0000	ud	3.164,95	3.164,95	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,6280	t	145,18	91,17	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2520	t	16,36	4,12	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3140	m3	13,98	4,39	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.413,10
	TOTAL PARTIDA					**4.573,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07PFM134	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 61m3 CRE.4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 61 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 125 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA045	Filtro mult.50m3/h/m2 61m3/h bra	1,0000	ud	5.145,84	5.145,84	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,9810	t	145,18	142,42	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3920	t	16,36	6,41	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,4900	m3	13,98	6,85	
P17XF050	Batería 4 válv.mariposa D=125 mm	1,0000	ud	1.036,83	1.036,83	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.338,35
	TOTAL PARTIDA					**6.498,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U07PFM140	**FTRO.MULT.50 m3/h/m2 61m3 CRE.5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión tipo multicapa, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 50 m3/h/m2. y caudal de 61 m3/h., con colector convencional mediante brazos, laminado en poliéster reforzado con FV, equipado con manómetro, purga de aire, tapa de registro en ABS, tapón para vaciado de arena y agua, racordaje interior en PVC, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 125 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante antracita y árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TA045	Filtro mult.50m3/h/m2 61m3/h bra	1,0000	ud	5.145,84	5.145,84	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,9810	t	145,18	142,42	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3920	t	16,36	6,41	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,4900	m3	13,98	6,85	
P17XF140	Batería 5 válv.mariposa D=125 mm	1,0000	ud	1.308,65	1.308,65	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.610,17
	TOTAL PARTIDA					**6.770,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U07PFB FILTROS BOBINADOS VERTICALES

U07PFB010 **FILTRO VERT.20m3/h/m2 17m3/h 4V.** **ud**

Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 17 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 63 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB200	Filtro vert.20 m3/h/m2-17 m3/h	1,0000	ud	2.825,07	2.825,07	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,8150	t	145,18	118,32	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2850	t	16,36	4,66	
P17XF010	Batería 4 válvulas bola D=63 mm.	1,0000	ud	222,41	222,41	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3560	m3	13,98	4,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.175,44
	TOTAL PARTIDA					**3.335,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07PFB015 **FILTRO VERT.20m3/h/m2 17m3/h 5V.** **ud**

Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 17 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 63 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB200	Filtro vert.20 m3/h/m2-17 m3/h	1,0000	ud	2.825,07	2.825,07	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,8150	t	145,18	118,32	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2850	t	16,36	4,66	
P17XF100	Batería 5 válv.bola D=63 mm.	1,0000	ud	261,33	261,33	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3560	m3	13,98	4,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.214,36
	TOTAL PARTIDA					**3.374,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07PFB020 **FILTRO VERT.20m3/h/m2 22m3/h 4V.** **ud**

Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 22 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB210	Filtro vert.20 m3/h/m2-22 m3/h	1,0000	ud	3.387,87	3.387,87	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,1000	t	145,18	159,70	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3000	t	16,36	4,91	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3800	m3	13,98	5,31	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.244,04
	TOTAL PARTIDA					**4.404,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB025	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 22m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 22 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB210	Filtro vert.20 m3/h/m2-22 m3/h	1,0000	ud	3.387,87	3.387,87	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,1000	t	145,18	159,70	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3000	t	16,36	4,91	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3800	m3	13,98	5,31	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.360,77
	TOTAL PARTIDA					**4.520,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07PFB030	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 30m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 30 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB220	Filtro vert.20 m3/h/m2-30 m3/h	1,0000	ud	4.002,64	4.002,64	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,4000	t	145,18	203,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,5000	t	16,36	8,18	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,6300	m3	13,98	8,81	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.909,13
	TOTAL PARTIDA					**5.069,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SESENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07PFB035	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 30m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 30 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB220	Filtro vert.20 m3/h/m2-30 m3/h	1,0000	ud	4.002,64	4.002,64	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,4000	t	145,18	203,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,5000	t	16,36	8,18	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,6300	m3	13,98	8,81	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					5.025,86
	TOTAL PARTIDA					**5.185,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB040	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 40m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 40 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB230	Filtro vert.20 m3/h/m2-40 m3/h	1,0000	ud	5.522,98	5.522,98	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,8350	t	145,18	266,41	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7650	t	16,36	12,52	
P17XF030	Batería 4 válv.mariposa D=90 mm.	1,0000	ud	732,33	732,33	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9600	m3	13,98	13,42	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		6.547,66
				TOTAL PARTIDA		**6.707,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U07PFB045	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 40m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 40 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB230	Filtro vert.20 m3/h/m2-40 m3/h	1,0000	ud	5.522,98	5.522,98	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,8350	t	145,18	266,41	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7650	t	16,36	12,52	
P17XF120	Batería 5 válv.mariposa D=90 mm	1,0000	ud	905,27	905,27	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9600	m3	13,98	13,42	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		6.720,60
				TOTAL PARTIDA		**6.880,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07PFB050	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 50m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 50 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB240	Filtro vert.20 m3/h/m2-50 m3/h	1,0000	ud	5.720,90	5.720,90	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,7500	t	145,18	399,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7500	t	16,36	12,27	
P17XF030	Batería 4 válv.mariposa D=90 mm.	1,0000	ud	732,33	732,33	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9400	m3	13,98	13,14	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		6.877,89
				TOTAL PARTIDA		**7.037,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB055	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 50m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 50 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB240	Filtro vert.20 m3/h/m2-50 m3/h	1,0000	ud	5.720,90	5.720,90	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,7500	t	145,18	399,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7500	t	16,36	12,27	
P17XF120	Batería 5 válv.mariposa D=90 mm	1,0000	ud	905,27	905,27	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9400	m3	13,98	13,14	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					7.050,83
	TOTAL PARTIDA					**7.210,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07PFB060	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 62m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 62 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB250	Filtro vert.20 m3/h/m2-62 m3/h	1,0000	ud	7.785,25	7.785,25	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,3500	t	145,18	486,35	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	1,1500	t	16,36	18,81	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	1,4400	m3	13,98	20,13	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					9.196,34
	TOTAL PARTIDA					**9.356,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07PFB065	**FILTRO VERT.20m3/h/m2 62m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 20 m3/h/m2. y caudal de 62 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB250	Filtro vert.20 m3/h/m2-62 m3/h	1,0000	ud	7.785,25	7.785,25	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,3500	t	145,18	486,35	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	1,1500	t	16,36	18,81	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	1,4400	m3	13,98	20,13	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					9.459,01
	TOTAL PARTIDA					**9.619,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB110	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 25m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB260	Filtro vert.30 m3/h/m2-25 m3/h	1,0000	ud	3.044,00	3.044,00	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,8150	t	145,18	118,32	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2850	t	16,36	4,66	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3600	m3	13,98	5,03	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.858,26
	TOTAL PARTIDA					**4.018,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07PFB115	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 25m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB260	Filtro vert.30 m3/h/m2-25 m3/h	1,0000	ud	3.044,00	3.044,00	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	0,8150	t	145,18	118,32	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,2850	t	16,36	4,66	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3600	m3	13,98	5,03	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.974,99
	TOTAL PARTIDA					**4.135,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07PFB120	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 33m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB270	Filtro vert.30 m3/h/m2-33 m3/h	1,0000	ud	3.388,98	3.388,98	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,1000	t	145,18	159,70	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3000	t	16,36	4,91	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3800	m3	13,98	5,31	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.245,15
	TOTAL PARTIDA					**4.405,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB125	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 33m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB270	Filtro vert.30 m3/h/m2-33 m3/h	1,0000	ud	3.388,98	3.388,98	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,1000	t	145,18	159,70	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,3000	t	16,36	4,91	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,3800	m3	13,98	5,31	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.361,88
	TOTAL PARTIDA					**4.521,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07PFB130	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 46m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB280	Filtro vert.30 m3/h/m2-46 m3/h	1,0000	ud	4.699,23	4.699,23	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,4000	t	145,18	203,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,5000	t	16,36	8,18	
P17XF030	Batería 4 válv.mariposa D=90 mm.	1,0000	ud	732,33	732,33	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,6300	m3	13,98	8,81	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					5.651,80
	TOTAL PARTIDA					**5.811,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07PFB135	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 46m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB280	Filtro vert.30 m3/h/m2-46 m3/h	1,0000	ud	4.699,23	4.699,23	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,4000	t	145,18	203,25	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,5000	t	16,36	8,18	
P17XF120	Batería 5 válv.mariposa D=90 mm	1,0000	ud	905,27	905,27	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,6300	m3	13,98	8,81	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					5.824,74
	TOTAL PARTIDA					**5.984,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFB140	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 60m3/h 4V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB290	Filtro vert.30 m3/h/m2-60 m3/h	1,0000	ud	5.766,24	5.766,24	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,8350	t	145,18	266,41	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7650	t	16,36	12,52	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9600	m3	13,98	13,42	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.944,39
	TOTAL PARTIDA					**7.104,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07PFB145	**FILTRO VERT.30m3/h/m2 60m3/h 5V.**		**ud**			
	Filtro de arena a presión bobinado vertical, con altura de lecho filtrante de 1,00 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro mediante árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TB290	Filtro vert.30 m3/h/m2-60 m3/h	1,0000	ud	5.766,24	5.766,24	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,8350	t	145,18	266,41	
P01AG020	Garbancillo 5/20 mm.	0,7650	t	16,36	12,52	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
P01AA160	Arena caliza de machaqueo 0/5 mm	0,9600	m3	13,98	13,42	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					7.207,06
	TOTAL PARTIDA					**7.367,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07PFA FILTROS DE ALTO RENDIMIENTO

U07PFA010	**FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 25m3/h 4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, con colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC010	Fil.a.r.30m3/h/m2-25m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	2.982,15	2.982,15	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,3000	t	145,18	188,73	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.857,13
	TOTAL PARTIDA					**4.017,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFA015	**FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 25m3/h 5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC010	Fil.a.r.30m3/h/m2-25m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	2.982,15	2.982,15	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,3000	t	145,18	188,73	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					3.973,86
	TOTAL PARTIDA					**4.133,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07PFA020	**FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 33m3/h 4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC020	Fil.a.r.30m3/h/m2-33m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	3.330,33	3.330,33	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,7630	t	145,18	255,95	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.272,53
	TOTAL PARTIDA					**4.432,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07PFA025	**FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 33m3/h 5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC020	Fil.a.r.30m3/h/m2-33m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	3.330,33	3.330,33	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,7630	t	145,18	255,95	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.389,26
	TOTAL PARTIDA					**4.549,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U07PFA030	**FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 46m3/h 4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17TC030	Fil.a.r.30m3/h/m2-46m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	4.047,83	4.047,83	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,3000	t	145,18	333,91	
P17XF030	Batería 4 válv.mariposa D=90 mm.	1,0000	ud	732,33	732,33	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		5.114,07
				TOTAL PARTIDA		**5.274,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07PFA035 **FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 46m3/h 5V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC030	Fil.a.r.30m3/h/m2-46m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	4.047,83	4.047,83	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,3000	t	145,18	333,91	
P17XF120	Batería 5 válv.mariposa D=90 mm	1,0000	ud	905,27	905,27	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		5.287,01
				TOTAL PARTIDA		**5.447,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07PFA040 **FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 60m3/h 4V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC040	Fil.a.r.30m3/h/m2-60m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	5.018,33	5.018,33	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,0000	t	145,18	435,54	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		6.339,67
				TOTAL PARTIDA		**6.499,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07PFA045 **FTRO.A.RDTO.30m3/h/m2 60m3/h 5V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 2,5 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC040	Fil.a.r.30m3/h/m2-60m3-2,5kg/cm2	1,0000	ud	5.018,33	5.018,33	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,0000	t	145,18	435,54	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
				Mano de obra		160,05
				Materiales		6.602,34
				TOTAL PARTIDA		**6.762,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFA110	**FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 25m3/h 4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC100	Filt.a.r. 30m3/h/m2-25m3-4kg/cm2	1,0000	ud	3.617,86	3.617,86	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,3000	t	145,18	188,73	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.492,84
	TOTAL PARTIDA					**4.652,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07PFA115	**FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 25m3/h 5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 25 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC100	Filt.a.r. 30m3/h/m2-25m3-4kg/cm2	1,0000	ud	3.617,86	3.617,86	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,3000	t	145,18	188,73	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.609,57
	TOTAL PARTIDA					**4.769,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07PFA120	**FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 33m3/h 4V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC120	Filt.a.r. 30m3/h/m2-33m3-4kg/cm2	1,0000	ud	3.925,24	3.925,24	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,7630	t	145,18	255,95	
P17XF020	Batería 4 válv.mariposa D=75 mm.	1,0000	ud	686,25	686,25	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.867,44
	TOTAL PARTIDA					**5.027,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07PFA125	**FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 33m3/h 5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 33 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 75 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P17TC120	Filt.a.r. 30m3/h/m2-33m3-4kg/cm2	1,0000	ud	3.925,24	3.925,24	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	1,7630	t	145,18	255,95	
P17XF110	Batería 5 válv.mariposa D=75 mm	1,0000	ud	802,98	802,98	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					4.984,17
	TOTAL PARTIDA					**5.144,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07PFA130 **FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 46m3/h 4V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC130	Filt.a.r. 30m3/h/m2-46m3-4kg/cm2	1,0000	ud	5.221,12	5.221,12	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,3000	t	145,18	333,91	
P17XF030	Batería 4 válv.mariposa D=90 mm.	1,0000	ud	732,33	732,33	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.287,36
	TOTAL PARTIDA					**6.447,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07PFA135 **FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 46m3/h 5V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 46 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 90 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC130	Filt.a.r. 30m3/h/m2-46m3-4kg/cm2	1,0000	ud	5.221,12	5.221,12	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	2,3000	t	145,18	333,91	
P17XF120	Batería 5 válv.mariposa D=90 mm	1,0000	ud	905,27	905,27	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					6.460,30
	TOTAL PARTIDA					**6.620,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07PFA140 **FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 60m3/h 4V** **ud**

Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 4 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC140	Filt.a.r. 30m3/h/m2-60m3-4kg/cm2	1,0000	ud	6.589,99	6.589,99	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,0000	t	145,18	435,54	
P17XF040	Batería 4 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	885,80	885,80	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					7.911,33
	TOTAL PARTIDA					**8.071,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07PFA145	**FTRO.P.A.RDTO.30m3/h/m2 60m3/h 5V**		**ud**			
	Filtro de arena a presión de alto rendimiento, con altura de lecho filtrante de 1,20 m., para presión de trabajo de 4 kg/cm2, velocidad de filtración de 30 m3/h/m2. y caudal de 60 m3/h., con cuerpo de poliéster reforzado con FV, CON colector convencional mediante brazos y difusor en PVC y polipropileno, equipado con purga de aire y agua manuales y tapón para vaciado de arenas, panel de manómetros para lectura en la entrada y salida, y batería de 5 válvulas de mariposa de diámetro 110 mm. con soportes, incluso relleno posterior del filtro monocapa de árido silíceo calibrado, montado y probado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	6,0000	h	17,31	103,86	
P17TC140	Filt.a.r. 30m3/h/m2-60m3-4kg/cm2	1,0000	ud	6.589,99	6.589,99	
P01AA150	Tierra refractaria en sacos	3,0000	t	145,18	435,54	
P17XF130	Batería 5 válv.mariposa D=110 mm	1,0000	ud	1.148,47	1.148,47	
	Mano de obra					160,05
	Materiales					8.174,00
	TOTAL PARTIDA					**8.334,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U07T	**CONDUCCIONES**					
U07TP	**DE POLIETILENO**					
U07TP001	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=25mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 25 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB010	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=25mm.	1,0000	m	0,77	0,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					1,76
	TOTAL PARTIDA					**3,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U07TP005	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=32mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 32 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB020	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=32mm.	1,0000	m	2,97	2,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,96
	TOTAL PARTIDA					**5,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07TP010	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=40mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB030	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=40mm.	1,0000	m	4,54	4,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,49
	Materiales					5,86
	TOTAL PARTIDA					**7,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP015	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=50mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 50 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB040	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=50mm.	1,0000	m	6,88	6,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					8,20
	TOTAL PARTIDA					**9,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TP020	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=63mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 63 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0450	h	18,47	0,83	
P26CPB050	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=63mm.	1,0000	m	11,11	11,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,67
	Materiales					12,76
	TOTAL PARTIDA					**14,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TP025	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=75mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 75 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB060	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=75mm.	1,0000	m	15,65	15,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					17,30
	TOTAL PARTIDA					**19,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TP030	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 4 DN=90mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 4 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB070	Tub.polietileno b.d. PE40 PN4 DN=90mm.	1,0000	m	22,38	22,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,86
	Materiales					24,86
	TOTAL PARTIDA					**26,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TP050 **CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=20mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 20 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB080	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=20mm.	1,0000	m	1,85	1,85	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					2,84
	TOTAL PARTIDA					**4,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TP055 **CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=25mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 25 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB090	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=25mm.	1,0000	m	2,69	2,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**5,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07TP060 **CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=32mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 32 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB100	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=32mm.	1,0000	m	4,26	4,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					5,25
	TOTAL PARTIDA					**6,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP065 **CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=40mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB110	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=40mm.	1,0000	m	6,69	6,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					8,01
	TOTAL PARTIDA					**9,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP070	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=50mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 50 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB120	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=50mm.	1,0000	m	10,36	10,36	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					11,68
	TOTAL PARTIDA					**13,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07TP075	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=63mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 63 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0450	h	18,47	0,83	
P26CPB130	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=63mm.	1,0000	m	16,12	16,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,67
	Materiales					17,77
	TOTAL PARTIDA					**19,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP080	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=75mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 75 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB140	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=75mm.	1,0000	m	22,54	22,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					24,19
	TOTAL PARTIDA					**26,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07TP085	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 6 DN=90mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión nominal 6 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB150	Tub.polietileno b.d. PE40 PN6 DN=90mm.	1,0000	m	32,54	32,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					35,02
	TOTAL PARTIDA					**36,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP100	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=20mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 20 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB160	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=20mm.	1,0000	m	2,68	2,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,67
	TOTAL PARTIDA					**5,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TP105	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=25mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 25 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB170	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=25mm.	1,0000	m	3,68	3,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					4,67
	TOTAL PARTIDA					**6,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TP110	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=32mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 32 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB180	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=32mm.	1,0000	m	6,06	6,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					7,05
	TOTAL PARTIDA					**8,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP115	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=40mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB190	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=40mm.	1,0000	m	9,41	9,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					10,73
	TOTAL PARTIDA					**12,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP120	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=50mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 50 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPB200	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=50mm.	1,0000	m	14,66	14,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					15,98
	TOTAL PARTIDA					**17,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TP125	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=63mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 63 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0450	h	18,47	0,83	
P26CPB210	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=63mm.	1,0000	m	22,94	22,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,67
	Materiales					24,59
	TOTAL PARTIDA					**26,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U07TP130	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=75mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 75 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB220	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=75mm.	1,0000	m	32,24	32,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					33,89
	TOTAL PARTIDA					**35,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP135	**CONDUC.POLIET.PE 40 PN 10 DN=90mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE40, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPB230	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=90mm.	1,0000	m	46,01	46,01	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					48,49
	TOTAL PARTIDA					**50,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP250	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=25mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 25 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA010	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=25mm.	1,0000	m	0,73	0,73	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					1,72
	TOTAL PARTIDA					**3,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U06TP255	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=32mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 32 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA020	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=32mm.	1,0000	m	1,23	1,23	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					2,22
	TOTAL PARTIDA					**3,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U06TP260	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=40mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA030	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=40mm.	1,0000	m	1,84	1,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,16
	TOTAL PARTIDA					**4,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U06TP265	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=50mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 50 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA040	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=50mm.	1,0000	m	2,88	2,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					4,20
	TOTAL PARTIDA					**5,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U06TP270	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=63mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 63 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0450	h	18,47	0,83	
P26CPA050	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=63mm.	1,0000	m	4,53	4,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,67
	Materiales					6,18
	TOTAL PARTIDA					**7,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07TP275	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=75mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 75 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPA060	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=75mm.	1,0000	m	6,29	6,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					7,94
	TOTAL PARTIDA					**9,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U07TP280	**CONDUC.POLIET.PE 50 PN 10 D=90mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPA070	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=90mm.	1,0000	m	9,02	9,02	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					11,50
	TOTAL PARTIDA					**13,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07TP285	**CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=110mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P26CPP310	Tubo poliet. PE 50 PN 6 D=110mm	1,0000	m	8,64	8,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					11,61
	TOTAL PARTIDA					**14,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U07TP290	**CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=125mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 125 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA165	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=125mm.	1,0000	m	9,94	9,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
				Mano de obra		2,98
				Materiales		13,08
				TOTAL PARTIDA		**16,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07TP295 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=140mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 140 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA230	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=140mm.	1,0000	m	14,65	14,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
				Mano de obra		2,98
				Materiales		18,12
				TOTAL PARTIDA		**21,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U07TP300 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=160mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 160 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CPA170	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=160mm.	1,0000	m	16,26	16,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
				Mano de obra		3,72
				Materiales		19,73
				TOTAL PARTIDA		**23,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP305 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=180mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 180 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1100	h	18,47	2,03	
P26CPA180	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=180mm.	1,0000	m	25,40	25,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
				Mano de obra		4,09
				Materiales		29,03
				TOTAL PARTIDA		**33,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07TP310 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=200mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 200 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CPA190	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=200mm.	1,0000	m	25,36	25,36	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,47
	Materiales					28,99
	TOTAL PARTIDA					**33,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TP315 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=250mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 250 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1300	h	18,47	2,40	
P26CPA200	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=250mm.	1,0000	m	46,50	46,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0050	h	44,50	0,22	
	Mano de obra					4,83
	Maquinaria					0,22
	Materiales					50,30
	TOTAL PARTIDA					**55,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP320 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=315mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 315 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
P26CPA210	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=315mm.	1,0000	m	75,26	75,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0060	h	44,50	0,27	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					0,27
	Materiales					79,39
	TOTAL PARTIDA					**85,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TP325 **CONDUC.POLIE.PE 50 PN 6 DN=400mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 400 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 6 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CPA220	Tub.polietileno a.d. PE50 PN6 DN=400mm.	1,0000	m	118,25	118,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
	Mano de obra					7,44
	Maquinaria					3,12
	Materiales					123,04
	TOTAL PARTIDA					**133,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07TP385 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=110mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26CPA080	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=110mm.	1,0000	m	11,31	11,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					14,28
	TOTAL PARTIDA					**16,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TP390 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=125mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 125 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA090	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=125mm.	1,0000	m	14,38	14,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					17,52
	TOTAL PARTIDA					**20,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U07TP395 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=140mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 140 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA100	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=140mm.	1,0000	m	21,68	21,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					25,15
	TOTAL PARTIDA					**28,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TP400 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=160mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 160 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CPA110	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=160mm.	1,0000	m	23,51	23,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					26,98
	TOTAL PARTIDA					**30,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07TP405 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=180mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 180 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1100	h	18,47	2,03	
P26CPA120	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=180mm.	1,0000	m	34,12	34,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,09
	Materiales					37,75
	TOTAL PARTIDA					**41,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP410 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=200mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 200 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CPA130	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=200mm.	1,0000	m	36,64	36,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					40,27
	TOTAL PARTIDA					**44,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP415 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=250mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 250 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1300	h	18,47	2,40	
P26CPA140	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=250mm.	1,0000	m	65,98	65,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0050	h	44,50	0,22	
	Mano de obra					4,83
	Maquinaria					0,22
	Materiales					69,78
	TOTAL PARTIDA					**74,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TP420 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=315mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 315 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
P26CPA150	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=315mm.	1,0000	m	106,70	106,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0060	h	44,50	0,27	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					0,27
	Materiales					110,83
	TOTAL PARTIDA					**117,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07TP425 **COND.POLIET.PE 50 PN 10 DN=400mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE50, de 400 mm. de diámetro nominal y una presión de trabajo de 10 kg/cm2, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CPA160	Tub.polietileno a.d. PE50 PN10 DN=400mm.	1,0000	m	172,52	172,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,44
	Maquinaria					3,12
	Materiales					177,31
	TOTAL PARTIDA					**187,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TP475	**COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=110mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P26CPA240	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=110mm.	1,0000	m	19,30	19,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					22,27
	TOTAL PARTIDA					**24,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TP480	**COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=125mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 125 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA250	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=125mm.	1,0000	m	24,70	24,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					27,67
	TOTAL PARTIDA					**30,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP485	**COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=140mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 140 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA260	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=140mm.	1,0000	m	31,31	31,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					34,45
	TOTAL PARTIDA					**37,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TP490	**COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=160mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 160 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CPA270	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=160mm.	1,0000	m	40,59	40,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					43,73
	TOTAL PARTIDA					**47,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP495 **COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=180mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 180 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1100	h	18,47	2,03	
P26CPA280	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=180mm.	1,0000	m	51,58	51,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
	Mano de obra					4,09
	Materiales					55,05
	TOTAL PARTIDA					**59,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U07TP500 **COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=200mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 200 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CPA290	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=200mm.	1,0000	m	62,47	62,47	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0050	h	38,57	0,19	
	Mano de obra					4,47
	Maquinaria					0,19
	Materiales					66,10
	TOTAL PARTIDA					**70,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TP505 **COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=250mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 250 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1300	h	18,47	2,40	
P26CPA300	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=250mm.	1,0000	m	98,06	98,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0050	h	44,50	0,22	
	Mano de obra					4,83
	Maquinaria					0,22
	Materiales					101,86
	TOTAL PARTIDA					**106,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TP510 **COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=315mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 315 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
P26CPA310	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=315mm.	1,0000	m	154,98	154,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0060	h	44,50	0,27	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					0,27
	Materiales					159,11
	TOTAL PARTIDA					**165,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TP515 **COND.POLIET.PE 100 PN 6 DN=400mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 400 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 6 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CPA320	Tub.polietileno a.d. PE100 PN6 DN=400mm.	1,0000	m	249,20	249,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
	Mano de obra					7,44
	Maquinaria					3,12
	Materiales					253,99
	TOTAL PARTIDA					**264,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP585 **COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=110mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P26CPA410	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=110mm.	1,0000	m	27,45	27,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					30,42
	TOTAL PARTIDA					**33,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS

U07TP590 **COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=125mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 125 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA420	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=125mm.	1,0000	m	34,91	34,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					37,88
	TOTAL PARTIDA					**40,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TP595 **COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=140mm.** **m**

Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 140 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA430	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=140mm.	1,0000	m	46,04	46,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,98
	Materiales					49,18
	TOTAL PARTIDA					**52,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TP600	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=160mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 160 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CPA440	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=160mm.	1,0000	m	56,94	56,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					60,08
	TOTAL PARTIDA					**63,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U07TP605	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=180mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 180 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1100	h	18,47	2,03	
P26CPA450	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=180mm.	1,0000	m	75,79	75,79	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
	Mano de obra					4,09
	Materiales					79,26
	TOTAL PARTIDA					**83,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP610	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=200mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 200 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CPA460	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=200mm.	1,0000	m	88,66	88,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					92,29
	TOTAL PARTIDA					**96,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TP615	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=250mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 250 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1300	h	18,47	2,40	
P26CPA470	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=250mm.	1,0000	m	145,50	145,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0050	h	44,50	0,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,83
	Maquinaria					0,22
	Materiales					149,30
	TOTAL PARTIDA					**154,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP620	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=315mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 315 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
P26CPA480	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=315mm.	1,0000	m	219,63	219,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0060	h	44,50	0,27	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					0,27
	Materiales					223,76
	TOTAL PARTIDA					**229,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TP625	**COND.POLIET.PE 100 PN 10 DN=400mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 400 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 10 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CPA490	Tub.polietil. a.d. PE100 PN10 DN=400mm.	1,0000	m	354,03	354,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
	Mano de obra					7,44
	Maquinaria					3,12
	Materiales					358,82
	TOTAL PARTIDA					**369,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TP650	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=20mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 20 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA330	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=20mm.	1,0000	m	1,61	1,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					2,60
	TOTAL PARTIDA					**4,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U07TP655	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=25mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 25 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA340	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=25mm.	1,0000	m	2,23	2,23	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,49
	Materiales					3,22
	TOTAL PARTIDA					**4,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TP660 **COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=32mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 32 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA350	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=32mm.	1,0000	m	3,63	3,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					4,62
	TOTAL PARTIDA					**6,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07TP665 **COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=40mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 40 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA360	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=40mm.	1,0000	m	5,46	5,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					6,78
	TOTAL PARTIDA					**8,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07TP670 **COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=50mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 50 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0400	h	18,47	0,74	
P26CPA370	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=50mm.	1,0000	m	8,94	8,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
	Mano de obra					1,49
	Materiales					10,26
	TOTAL PARTIDA					**11,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TP675 **COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=63mm.** **m**

Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 63 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0450	h	18,47	0,83	
P26CPA380	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=63mm.	1,0000	m	13,56	13,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,67
	Materiales					15,21
	TOTAL PARTIDA					**16,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP680	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=75mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 75 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPA390	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=75mm.	1,0000	m	19,98	19,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					21,63
	TOTAL PARTIDA					**23,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07TP685	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=90mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno baja densidad PE100, de 90 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en rollos, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P26CPA400	Tub.polietileno a.d. PE100 PN16 DN=90mm.	1,0000	m	27,41	27,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					29,89
	TOTAL PARTIDA					**31,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07TP690	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=110mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 110 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0700	h	18,47	1,29	
P26CPA500	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=110mm.	1,0000	m	39,44	39,44	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					42,41
	TOTAL PARTIDA					**45,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS					
U07TP695	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=125mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 125 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA510	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=125mm.	1,0000	m	5.120,00	5.120,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					5.122,97
	TOTAL PARTIDA					**5.125,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP700	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=140mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 140 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0800	h	18,47	1,48	
P26CPA520	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=140mm.	1,0000	m	67,09	67,09	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
	Mano de obra					2,98
	Materiales					70,23
	TOTAL PARTIDA					**73,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U07TP705	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=160mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 160 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CPA530	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=160mm.	1,0000	m	83,56	83,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**90,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07TP710	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=180mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 180 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1100	h	18,47	2,03	
P26CPA540	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=180mm.	1,0000	m	111,04	111,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
	Mano de obra					4,09
	Materiales					114,51
	TOTAL PARTIDA					**118,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U07TP715	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=200mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 200 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CPA550	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=200mm.	1,0000	m	130,00	130,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					133,63
	TOTAL PARTIDA					**138,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TP720	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=250mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 250 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1300	h	18,47	2,40	
P26CPA560	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=250mm.	1,0000	m	203,10	203,10	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0050	h	44,50	0,22	
	Mano de obra					4,83
	Maquinaria					0,22
	Materiales					206,90
	TOTAL PARTIDA					**211,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07TP725	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=315mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 315 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
P26CPA570	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=315mm.	1,0000	m	337,63	337,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0060	h	44,50	0,27	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					0,27
	Materiales					341,76
	TOTAL PARTIDA					**347,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07TP730	**COND.POLIET.PE 100 PN 16 DN=400mm.**		**m**			
	Tubería de polietileno alta densidad PE100, de 400 mm. de diámetro nominal y una presión nominal de 16 bar, suministrada en barras, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de elementos de unión y medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-13.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CPA580	Tub.polietil. a.d. PE100 PN16 DN=400mm.	1,0000	m	548,91	548,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
	Mano de obra					7,44
	Maquinaria					3,12
	Materiales					553,70
	TOTAL PARTIDA					**564,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U07TR	**DE POLIÉST. REFORZ. FIBRA VIDRIO**					
U07TR010	**COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=300**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 300 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CR010	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=300mm.	1,0000	m	86,15	86,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2800	h	73,30	20,52	
	Mano de obra					5,25
	Maquinaria					22,30
	Materiales					90,09
	TOTAL PARTIDA					**117,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR020 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CR020	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=400mm.	1,0000	m	92,51	92,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2800	h	73,30	20,52	
	Mano de obra					6,30
	Maquinaria					22,30
	Materiales					97,45
	TOTAL PARTIDA					**126,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07TR030 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=500** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26CR030	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=500mm.	1,0000	m	119,16	119,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,2800	h	73,30	20,52	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					23,37
	Materiales					125,27
	TOTAL PARTIDA					**156,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TR035 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26CR035	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=600mm.	1,0000	m	148,59	148,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,45
	Maquinaria					19,62
	Materiales					156,06
	TOTAL PARTIDA					**185,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TR040 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=700** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR040	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=700mm.	1,0000	m	188,18	188,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					10,50
	Maquinaria					20,57
	Materiales					197,00
	TOTAL PARTIDA					**228,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07TR045 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26CR045	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=800mm.	1,0000	m	226,95	226,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					13,13
	Maquinaria					16,47
	Materiales					238,15
	TOTAL PARTIDA					**267,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TR050 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=900** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26CR050	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=900mm.	1,0000	m	270,85	270,85	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,38
	Maquinaria					16,79
	Materiales					283,47
	TOTAL PARTIDA					**318,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR055 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26CR055	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=1000mm.	1,0000	m	306,54	306,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					26,27
	Maquinaria					29,48
	Materiales					320,95
	TOTAL PARTIDA					**376,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07TR060 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=1200** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR060	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=1200mm.	1,0000	m	442,06	442,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					17,72
	Materiales					460,08
	TOTAL PARTIDA					**514,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TR065 **COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=1400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26CR065	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=1400mm.	1,0000	m	537,26	537,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1800	m3	16,50	19,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,4500	h	54,69	24,61	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					47,26
	Maquinaria					40,42
	Materiales					557,77
	TOTAL PARTIDA					**645,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TR070	**COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=1600**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26CR070	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=1600mm.	1,0000	m	658,79	658,79	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4100	m3	16,50	23,27	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,5500	h	54,69	30,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					57,76
	Maquinaria					45,89
	Materiales					683,10
	TOTAL PARTIDA					**786,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TR075	**COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=1800**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	
P26CR075	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=1800mm.	1,0000	m	870,20	870,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6600	m3	16,50	27,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2500	kg	6,90	1,73	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,6500	h	54,69	35,55	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					68,26
	Maquinaria					51,36
	Materiales					899,32
	TOTAL PARTIDA					**1.018,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR080	**COND.POLIÉSTER PN6 SN5 DN=2000**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 2000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26CR080	Tub.poliéster PN6 SN=5 DN=2000mm.	1,0000	m	1.030,14	1.030,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,9200	m3	16,50	31,68	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3000	kg	6,90	2,07	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,7500	h	54,69	41,02	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		78,78
Maquinaria		56,83
Materiales		1.063,89
TOTAL PARTIDA		**1.199,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U07TR110 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=300** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 300 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CR110	Tub.poliéster PN6 SN=10 D=300mm.	1,0000	m	78,28	78,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		5,25
Maquinaria		17,59
Materiales		82,22
TOTAL PARTIDA		**105,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07TR120 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CR120	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=400mm.	1,0000	m	96,45	96,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		6,30
Maquinaria		17,59
Materiales		101,39
TOTAL PARTIDA		**125,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07TR130 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=500** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26CR130	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=500mm.	1,0000	m	130,05	130,05	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		7,88
Maquinaria		18,66
Materiales		136,16
TOTAL PARTIDA		**162,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TR135	**COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=600**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26CR135	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=600mm.	1,0000	m	158,41	158,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		9,45
				Maquinaria		19,62
				Materiales		165,88
				TOTAL PARTIDA		**194,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TR140	**COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=700**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR140	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=700mm.	1,0000	m	208,02	208,02	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		10,50
				Maquinaria		20,57
				Materiales		216,84
				TOTAL PARTIDA		**247,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR145	**COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=800**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26CR145	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=800mm.	1,0000	m	252,64	252,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		13,13
				Maquinaria		16,47
				Materiales		263,84
				TOTAL PARTIDA		**293,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR150	**COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=900**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26CR150	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=900mm.	1,0000	m	298,11	298,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		18,38
				Maquinaria		16,79
				Materiales		310,73
				TOTAL PARTIDA		**345,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07TR155 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26CR155	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=1000mm.	1,0000	m	354,91	354,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		26,27
				Maquinaria		29,48
				Materiales		369,32
				TOTAL PARTIDA		**425,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07TR160 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=1200** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR160	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=1200mm.	1,0000	m	490,32	490,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		36,76
				Maquinaria		17,72
				Materiales		508,34
				TOTAL PARTIDA		**562,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TR165 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=1400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26CR165	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=1400mm.	1,0000	m	609,42	609,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1800	m3	16,50	19,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,4500	h	54,69	24,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		47,26
				Maquinaria		40,42
				Materiales		629,93
				TOTAL PARTIDA		**717,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR170 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=1600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26CR170	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=1600mm.	1,0000	m	799,92	799,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4100	m3	16,50	23,27	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,5500	h	54,69	30,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		57,76
				Maquinaria		45,89
				Materiales		824,57
				TOTAL PARTIDA		**928,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07TR175 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=1800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	
P26CR175	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=1800mm.	1,0000	m	955,92	955,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6600	m3	16,50	27,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2500	kg	6,90	1,73	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,6500	h	54,69	35,55	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		68,26
				Maquinaria		51,36
				Materiales		985,04
				TOTAL PARTIDA		**1.104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TR180 **COND.POLIÉSTER PN6 SN10 DN=2000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 2000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 6 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26CR180	Tub.poliéster PN6 SN=10 DN=2000mm.	1,0000	m	1.201,58	1.201,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,9200	m3	16,50	31,68	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3000	kg	6,90	2,07	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,7500	h	54,69	41,02	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					78,78
	Maquinaria					56,83
	Materiales					1.235,33
	TOTAL PARTIDA					**1.370,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR210 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=300** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 300 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CR210	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=300mm.	1,0000	m	81,70	81,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					5,25
	Maquinaria					17,59
	Materiales					85,64
	TOTAL PARTIDA					**108,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR220 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CR220	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=400mm.	1,0000	m	99,59	99,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					6,30
	Maquinaria					17,59
	Materiales					104,53
	TOTAL PARTIDA					**128,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TR230 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=500** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26CR230	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=500mm.	1,0000	m	129,48	129,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		7,88
Maquinaria		18,66
Materiales		135,59
TOTAL PARTIDA		**162,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TR235 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26CR235	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=600mm.	1,0000	m	155,80	155,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		9,45
Maquinaria		19,62
Materiales		163,27
TOTAL PARTIDA		**192,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR240 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=700** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR240	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=700mm.	1,0000	m	205,52	205,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		10,50
Maquinaria		20,57
Materiales		214,34
TOTAL PARTIDA		**245,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR245 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26CR245	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=800mm.	1,0000	m	250,98	250,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		13,13
Maquinaria		16,47
Materiales		262,18
TOTAL PARTIDA		**291,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR250 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=900** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26CR250	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=900mm.	1,0000	m	292,28	292,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		18,38
Maquinaria		16,79
Materiales		304,90
TOTAL PARTIDA		**340,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07TR255 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26CR255	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=1000mm.	1,0000	m	349,75	349,75	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		26,27
Maquinaria		29,48
Materiales		364,16
TOTAL PARTIDA		**419,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR260 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=1200** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR260	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=1200mm.	1,0000	m	481,26	481,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					17,72
	Materiales					499,28
	TOTAL PARTIDA					**553,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TR265 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=1400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26CR265	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=1400mm.	1,0000	m	591,69	591,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1800	m3	16,50	19,47	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,4500	h	54,69	24,61	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
	Mano de obra					47,26
	Maquinaria					40,42
	Materiales					612,20
	TOTAL PARTIDA					**699,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR270 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=1600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26CR270	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=1600mm.	1,0000	m	795,68	795,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4100	m3	16,50	23,27	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,5500	h	54,69	30,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					57,76
	Maquinaria					45,89
	Materiales					820,33
	TOTAL PARTIDA					**923,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR275 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=1800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	
P26CR275	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=1800mm.	1,0000	m	948,03	948,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6600	m3	16,50	27,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2500	kg	6,90	1,73	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,6500	h	54,69	35,55	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					68,26
	Maquinaria					51,36
	Materiales					977,15
	TOTAL PARTIDA					**1.096,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TR280 **COND.POLIÉSTER PN10 SN5 DN=2000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 2000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=5 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26CR280	Tub.poliéster PN10 SN=5 DN=2000mm.	1,0000	m	1.170,30	1.170,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,9200	m3	16,50	31,68	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3000	kg	6,90	2,07	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,7500	h	54,69	41,02	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					78,78
	Maquinaria					56,83
	Materiales					1.204,05
	TOTAL PARTIDA					**1.339,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TR310 **COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=300** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 300 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CR310	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=300mm.	1,0000	m	85,46	85,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					5,25
	Maquinaria					17,59
	Materiales					89,40
	TOTAL PARTIDA					**112,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07TR320 **COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CR320	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=400mm.	1,0000	m	101,40	101,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,30
	Maquinaria					17,59
	Materiales					106,34
	TOTAL PARTIDA					**130,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U07TR330	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=500**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26CR330	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=500mm.	1,0000	m	132,89	132,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					18,66
	Materiales					139,00
	TOTAL PARTIDA					**165,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR335	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=600**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26CR335	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=600mm.	1,0000	m	167,11	167,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					9,45
	Maquinaria					19,62
	Materiales					174,58
	TOTAL PARTIDA					**203,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TR340	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=700**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR340	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=700mm.	1,0000	m	216,10	216,10	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,50
Maquinaria		20,57
Materiales		224,92
TOTAL PARTIDA		**255,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TR345 **COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62
P26CR345	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=800mm.	1,0000	m	267,80	267,80
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

Mano de obra		13,13
Maquinaria		16,47
Materiales		279,00
TOTAL PARTIDA		**308,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07TR350 **COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=900** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46
P26CR350	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=900mm.	1,0000	m	314,79	314,79
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

Mano de obra		18,38
Maquinaria		16,79
Materiales		327,41
TOTAL PARTIDA		**362,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR355 **COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24
P26CR355	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=1000mm.	1,0000	m	374,90	374,90
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,27
	Maquinaria					29,48
	Materiales					389,31
	TOTAL PARTIDA					**445,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07TR360	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=1200**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR360	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=1200mm.	1,0000	m	519,01	519,01	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					17,72
	Materiales					537,03
	TOTAL PARTIDA					**591,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR365	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=1400**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26CR365	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=1400mm.	1,0000	m	667,97	667,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1800	m3	16,50	19,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,4500	h	54,69	24,61	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					47,26
	Maquinaria					40,42
	Materiales					688,48
	TOTAL PARTIDA					**776,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TR370	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=1600**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26CR370	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=1600mm.	1,0000	m	844,83	844,83	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4100	m3	16,50	23,27	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,5500	h	54,69	30,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					57,76
	Maquinaria					45,89
	Materiales					869,48
	TOTAL PARTIDA					**973,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TR375	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=1800**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	
P26CR375	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=1800mm.	1,0000	m	1.039,90	1.039,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6600	m3	16,50	27,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2500	kg	6,90	1,73	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,6500	h	54,69	35,55	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					68,26
	Maquinaria					51,36
	Materiales					1.069,02
	TOTAL PARTIDA					**1.188,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR380	**COND.POLIÉSTER PN10 SN10 DN=2000**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 2000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 10 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26CR380	Tub.poliéster PN10 SN=10 DN=2000mm.	1,0000	m	1.268,77	1.268,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,9200	m3	16,50	31,68	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3000	kg	6,90	2,07	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,7500	h	54,69	41,02	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					78,78
	Maquinaria					56,83
	Materiales					1.302,52
	TOTAL PARTIDA					**1.438,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TR410	**COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=300**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 300 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26CR410	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=300mm.	1,0000	m	89,92	89,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		5,25
Maquinaria		17,59
Materiales		93,86
TOTAL PARTIDA		**116,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07TR420 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22
P26CR420	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=400mm.	1,0000	m	108,24	108,24
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

Mano de obra		6,30
Maquinaria		17,59
Materiales		113,18
TOTAL PARTIDA		**137,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07TR430 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=500** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77
P26CR430	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=500mm.	1,0000	m	143,82	143,82
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

Mano de obra		7,88
Maquinaria		18,66
Materiales		149,93
TOTAL PARTIDA		**176,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TR435 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32
P26CR435	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=600mm.	1,0000	m	182,80	182,80
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,45
	Maquinaria					19,62
	Materiales					190,27
	TOTAL PARTIDA					**219,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR440	**COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=700**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR440	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=700mm.	1,0000	m	246,04	246,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					10,50
	Maquinaria					20,57
	Materiales					254,86
	TOTAL PARTIDA					**285,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TR445	**COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=800**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26CR445	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=800mm.	1,0000	m	309,45	309,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					13,13
	Maquinaria					16,47
	Materiales					320,65
	TOTAL PARTIDA					**350,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07TR450	**COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=900**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26CR450	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=900mm.	1,0000	m	356,32	356,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,38
	Maquinaria					16,79
	Materiales					368,94
	TOTAL PARTIDA					**404,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07TR455 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26CR455	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=1000mm.	1,0000	m	406,87	406,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					26,27
	Maquinaria					29,48
	Materiales					421,28
	TOTAL PARTIDA					**477,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07TR460 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=1200** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR460	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=1200mm.	1,0000	m	620,28	620,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					17,72
	Materiales					638,30
	TOTAL PARTIDA					**692,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TR465 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=1400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26CR465	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=1400mm.	1,0000	m	728,58	728,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,1800	m3	16,50	19,47	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,4500	h	54,69	24,61	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		47,26
Maquinaria		40,42
Materiales		749,09
TOTAL PARTIDA		**836,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TR466 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=1600** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26CR466	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=1600mm.	1,0000	m	976,24	976,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4100	m3	16,50	23,27	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,5500	h	54,69	30,08	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		57,76
Maquinaria		45,89
Materiales		1.000,89
TOTAL PARTIDA		**1.104,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TR467 **COND.POLIÉSTER PN16 SN10 DN=1800** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 16 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta de unión, colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	
P26CR467	Tub.poliéster PN16 SN=10 DN=1800mm.	1,0000	m	1.195,67	1.195,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6600	m3	16,50	27,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2500	kg	6,90	1,73	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,6500	h	54,69	35,55	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		68,26
Maquinaria		51,36
Materiales		1.224,79
TOTAL PARTIDA		**1.344,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TR475 **COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=400** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 400 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26CR505	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=400mm.	1,0000	m	119,76	119,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0400	h	44,50	1,78	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

Mano de obra		6,30
Maquinaria		17,59
Materiales		124,70
TOTAL PARTIDA		**148,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TR476	**COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=500**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 500 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26CR510	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=500mm.	1,0000	m	162,08	162,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0600	h	47,57	2,85	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					7,88
	Maquinaria					18,66
	Materiales					168,19
	TOTAL PARTIDA					**194,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07TR477	**COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=600**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 600 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26CR515	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=600mm.	1,0000	m	207,98	207,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0800	h	47,57	3,81	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					9,45
	Maquinaria					19,62
	Materiales					215,45
	TOTAL PARTIDA					**244,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07TR478	**COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=700**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 700 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26CR520	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=700mm.	1,0000	m	276,97	276,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5200	m3	16,50	8,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0350	kg	6,90	0,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					10,50
	Maquinaria					20,57
	Materiales					285,79
	TOTAL PARTIDA					**316,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07TR479	**COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=800**		**m**			
	Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 800 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26CR525	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=800mm.	1,0000	m	344,38	344,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6600	m3	16,50	10,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0450	kg	6,90	0,31	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0120	h	54,69	0,66	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					13,13
	Maquinaria					16,47
	Materiales					355,58
	TOTAL PARTIDA					**385,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07TR480 **COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=900** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 900 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26CR530	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=900mm.	1,0000	m	407,27	407,27	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7400	m3	16,50	12,21	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0180	h	54,69	0,98	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					18,38
	Maquinaria					16,79
	Materiales					419,89
	TOTAL PARTIDA					**455,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07TR481 **COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=1000** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1000 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26CR535	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=1000mm.	1,0000	m	508,23	508,23	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8400	m3	16,50	13,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					26,27
	Maquinaria					29,48
	Materiales					522,64
	TOTAL PARTIDA					**578,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TR482 **COND.POLIÉSTER PN20 SN10 DN=1200** **m**

Tubería de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 1200 mm. de diámetro nominal, presión nominal de 20 kg/cm2 y rigidez SN=10 KN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de 15 cm. de espesor i p.p. de junta de unión colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26CR540	Tub.poliéster PN20 SN=10 DN=1200mm.	1,0000	m	733,54	733,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0500	m3	16,50	17,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0350	h	54,69	1,91	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					17,72
	Materiales					751,56
	TOTAL PARTIDA					**806,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07TU DE FUNDICIÓN

U07TU001 CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=60 — **m**

Tubería de fundición dúctil de 60 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0010	kg	6,90	0,01	
P26CU100	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta D=60mm.	1,0000	m	15,78	15,78	
	Mano de obra					6,80
	Materiales					17,44
	TOTAL PARTIDA					**24,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07TU005 CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=80 — **m**

Tubería de fundición dúctil de 80 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P26CU105	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta D=80mm.	1,0000	m	18,93	18,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1400	m3	16,50	2,31	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0010	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					6,80
	Materiales					21,25
	TOTAL PARTIDA					**28,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07TU010 CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=100 — **m**

Tubería de fundición dúctil de 100 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
P26CU110	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=100mm.	1,0000	m	23,65	23,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1600	m3	16,50	2,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0500	h	44,50	2,23	
	Mano de obra					7,13
	Maquinaria					2,23
	Materiales					26,30
	TOTAL PARTIDA					**35,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TU015 CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=125 — **m**

Tubería de fundición dúctil de 125 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26CU115	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=125mm.	1,0000	m	29,06	29,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0500	h	44,50	2,23	
				Mano de obra		7,66
				Maquinaria		2,23
				Materiales		32,22
				TOTAL PARTIDA		**42,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07TU020 **CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=150** **m**

Tubería de fundición dúctil de 150 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26CU120	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=150mm.	1,0000	m	34,06	34,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
				Mano de obra		8,00
				Maquinaria		3,12
				Materiales		37,56
				TOTAL PARTIDA		**48,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TU025 **CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=200** **m**

Tubería de fundición dúctil de 200 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26CU125	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=200mm.	1,0000	m	46,71	46,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
				Mano de obra		8,68
				Maquinaria		4,45
				Materiales		50,37
				TOTAL PARTIDA		**63,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U07TU030 **CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=250** **m**

Tubería de fundición dúctil de 250 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26CU130	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=250mm.	1,0000	m	60,03	60,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
				Mano de obra		9,36
				Maquinaria		4,45
				Materiales		63,87
				TOTAL PARTIDA		**77,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TU035	**CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=300**		**m**			
	Tubería de fundición dúctil de 300 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
P26CU135	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=300mm.	1,0000	m	77,53	77,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1100	h	44,50	4,90	
				Mano de obra		10,23
				Maquinaria		4,90
				Materiales		81,71
				TOTAL PARTIDA		**96,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07TU040	**CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=350**		**m**			
	Tubería de fundición dúctil de 350 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P26CU140	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=350mm.	1,0000	m	99,74	99,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2700	m3	16,50	4,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
				Mano de obra		11,44
				Maquinaria		5,34
				Materiales		104,26
				TOTAL PARTIDA		**121,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U07TU045	**CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=400**		**m**			
	Tubería de fundición dúctil de 400 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1400	h	18,73	2,62	
P26CU145	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=400mm.	1,0000	m	117,61	117,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0090	kg	6,90	0,06	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1400	h	47,57	6,66	
				Mano de obra		13,17
				Maquinaria		6,66
				Materiales		122,46
				TOTAL PARTIDA		**142,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U07TU050	**CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=450**		**m**			
	Tubería de fundición dúctil de 450 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1700	h	18,73	3,18	
P26CU150	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=450mm.	1,0000	m	138,08	138,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3100	m3	16,50	5,12	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1700	h	47,57	8,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					15,10
	Maquinaria					23,90
	Materiales					143,28
	TOTAL PARTIDA					**182,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07TU055 **CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=500** **m**

Tubería de fundición dúctil de 500 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26CU155	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=500mm.	1,0000	m	158,48	158,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0110	kg	6,90	0,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2000	h	47,57	9,51	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					17,36
	Maquinaria					25,32
	Materiales					164,50
	TOTAL PARTIDA					**207,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U06TU060 **CONDUC.FUNDICIÓN DÚCTIL C/ENCH. DN=600** **m**

Tubería de fundición dúctil de 600 mm. de diámetro interior colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de junta estándar colocada y medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P26CU160	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=600mm.	1,0000	m	204,40	204,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4400	m3	16,50	7,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0130	kg	6,90	0,09	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0250	h	47,57	1,19	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					21,71
	Maquinaria					17,00
	Materiales					211,75
	TOTAL PARTIDA					**250,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TV DE PVC

U07TV125 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=63** **m**

Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV015	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=63 mm	1,0000	m	3,15	3,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					4,83
	TOTAL PARTIDA					**6,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV130	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=75**		**m**			
	Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV020	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=75 mm	1,0000	m	4,30	4,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0020	kg	22,09	0,04	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**7,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U07TV135	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=90**		**m**			
	Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P26CV025	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=90 mm	1,0000	m	6,07	6,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0020	l	8,39	0,02	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0030	kg	22,09	0,07	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					8,64
	TOTAL PARTIDA					**10,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U07TV140	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=110**		**m**			
	Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV030	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=110 mm	1,0000	m	6,76	6,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					3,95
	Materiales					9,87
	TOTAL PARTIDA					**13,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07TV145	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=125**		**m**			
	Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV035	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=125 mm	1,0000	m	8,82	8,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					12,10
	TOTAL PARTIDA					**16,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV150	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=140**		**m**			
	Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV040	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=140 mm	1,0000	m	11,29	11,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0050	l	8,39	0,04	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0070	kg	22,09	0,15	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					14,95
	TOTAL PARTIDA					**19,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07TV155	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=160**		**m**			
	Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV045	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=160 mm	1,0000	m	14,34	14,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					18,04
	TOTAL PARTIDA					**22,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U07TV160	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=180**		**m**			
	Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV055	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=180 mm	1,0000	m	18,15	18,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0100	kg	22,09	0,22	
	Mano de obra					5,20
	Materiales					22,05
	TOTAL PARTIDA					**27,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U07TV165	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=200**		**m**			
	Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1400	h	18,73	2,62	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV060	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=200 mm	1,0000	m	21,90	21,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0080	l	8,39	0,07	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0120	kg	22,09	0,27	
	Mano de obra					5,92
	Materiales					25,87
	TOTAL PARTIDA					**31,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV170	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=250**		**m**			
	Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV065	Tubo PVC j.pegada PN 6 D=250 mm	1,0000	m	34,66	34,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0100	l	8,39	0,08	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
	Mano de obra					6,67
	Materiales					38,92
	TOTAL PARTIDA					**45,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07TV175	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 6 DN=315**		**m**			
	Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, i/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV070	Tubo.PVC j.pegada PN 6 D=315mm.	1,0000	m	53,95	53,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0190	l	8,39	0,16	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0280	kg	22,09	0,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					7,38
	Maquinaria					0,89
	Materiales					58,86
	TOTAL PARTIDA					**67,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U07TV215	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=40**		**m**			
	Tubería de PVC de 40 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV110	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=40 mm	1,0000	m	2,59	2,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					0,95
	Materiales					3,94
	TOTAL PARTIDA					**4,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07TV220	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=50**		**m**			
	Tubería de PVC de 50 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV115	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=50 mm	1,0000	m	3,46	3,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,14
	Materiales					4,81
	TOTAL PARTIDA					**5,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV225	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=63**		**m**			
	Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV120	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=63 mm	1,0000	m	4,61	4,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					6,29
	TOTAL PARTIDA					**7,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07TV230	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=75**		**m**			
	Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV125	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=75 mm	1,0000	m	6,34	6,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0020	kg	22,09	0,04	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					8,04
	TOTAL PARTIDA					**9,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
U07TV235	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=90**		**m**			
	Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P26CV130	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=90 mm	1,0000	m	9,07	9,07	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0020	l	8,39	0,02	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0030	kg	22,09	0,07	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					11,64
	TOTAL PARTIDA					**13,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U07TV240	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=110**		**m**			
	Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV135	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=110 mm	1,0000	m	10,24	10,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					3,95
	Materiales					13,35
	TOTAL PARTIDA					**17,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV245	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=125**		**m**			
	Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV140	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=125 mm	1,0000	m	13,21	13,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					16,49
	TOTAL PARTIDA					**20,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07TV250	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=140**		**m**			
	Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV145	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=140 mm	1,0000	m	16,96	16,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0050	l	8,39	0,04	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0070	kg	22,09	0,15	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					20,62
	TOTAL PARTIDA					**25,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U07TV252	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=160**		**m**			
	Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV150	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=160 mm	1,0000	m	21,84	21,84	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					25,54
	TOTAL PARTIDA					**30,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
U07TV260	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=180**		**m**			
	Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV155	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=180 mm	1,0000	m	27,69	27,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0100	kg	22,09	0,22	
	Mano de obra					5,20
	Materiales					31,59
	TOTAL PARTIDA					**36,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV265	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=200**		**m**			
	Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1400	h	18,73	2,62	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV160	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=200 mm	1,0000	m	33,70	33,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0080	l	8,39	0,07	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0120	kg	22,09	0,27	
	Mano de obra					5,92
	Materiales					37,67
	TOTAL PARTIDA					**43,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07TV270	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=250**		**m**			
	Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV165	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=250 mm	1,0000	m	52,41	52,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0100	l	8,39	0,08	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
	Mano de obra					6,67
	Materiales					56,67
	TOTAL PARTIDA					**63,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07TV275	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 10 DN=315**		**m**			
	Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV170	Tubo PVC j.pegada PN 10 D=315 mm	1,0000	m	83,22	83,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0190	l	8,39	0,16	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0280	kg	22,09	0,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					7,38
	Maquinaria					0,89
	Materiales					88,13
	TOTAL PARTIDA					**96,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U07TV300	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=25**		**m**			
	Tubería de PVC de 25 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P26CV180	Tubo.PVC j.pegada. PN16 D=25mm.	1,0000	m	1,54	1,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,73
	Materiales					2,56
	TOTAL PARTIDA					**3,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U07TV305 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=32** **m**

Tubería de PVC de 32 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0010	h	16,51	0,02	
P26CV185	Tubo.PVC j.pegada. PN16 D=32mm.	1,0000	m	2,46	2,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					0,77
	Materiales					3,48
	TOTAL PARTIDA					**4,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07TV310 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=40** **m**

Tubería de PVC de 40 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV190	Tubo.PVC j.pegada. PN16 D=40mm.	1,0000	m	3,49	3,49	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					0,95
	Materiales					4,84
	TOTAL PARTIDA					**5,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TV315 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=50** **m**

Tubería de PVC de 50 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV193	Tubo.PVC j.pegada. PN16 D=50mm.	1,0000	m	4,78	4,78	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,14
	Materiales					6,13
	TOTAL PARTIDA					**7,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07TV320 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=63** **m**

Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV195	Tubo PVC j.pegada. PN 16 D=63mm.	1,0000	m	7,17	7,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,19
	Materiales					8,85
	TOTAL PARTIDA					**10,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07TV325 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=75** **m**

Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV200	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=75 mm	1,0000	m	9,97	9,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0020	kg	22,09	0,04	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					11,67
	TOTAL PARTIDA					**12,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TV330 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=90** **m**

Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P26CV205	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=90 mm	1,0000	m	14,30	14,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0020	l	8,39	0,02	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0030	kg	22,09	0,07	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					16,87
	TOTAL PARTIDA					**18,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07TV335 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=110** **m**

Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV210	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=110 mm	1,0000	m	16,43	16,43	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					3,95
	Materiales					19,54
	TOTAL PARTIDA					**23,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TV340 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=125** **m**

Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV215	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=125 mm	1,0000	m	14,30	14,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,12
	Materiales					17,58
	TOTAL PARTIDA					**21,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07TV345 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=140** **m**

Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV220	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=140 mm	1,0000	m	18,35	18,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0050	l	8,39	0,04	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0070	kg	22,09	0,15	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					22,01
	TOTAL PARTIDA					**26,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TV350 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=160** **m**

Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV225	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=160 mm	1,0000	m	23,40	23,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					27,10
	TOTAL PARTIDA					**31,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07TV355 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=180** **m**

Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV230	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=180 mm	1,0000	m	29,59	29,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0100	kg	22,09	0,22	
	Mano de obra					5,20
	Materiales					33,49
	TOTAL PARTIDA					**38,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TV360 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=200** **m**

Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1400	h	18,73	2,62	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV235	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=200 mm	1,0000	m	36,50	36,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0080	l	8,39	0,07	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0120	kg	22,09	0,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,92
	Materiales					40,47
	TOTAL PARTIDA					**46,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TV365 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=250** **m**

Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV240	Tubo PVC j.pegada PN 16 D=250 mm	1,0000	m	56,70	56,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0100	l	8,39	0,08	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
	Mano de obra					6,67
	Materiales					60,96
	TOTAL PARTIDA					**67,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TV370 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 16 DN=315** **m**

Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV250	Tubo.PVC j.pegada. PN 16 D=315mm.	1,0000	m	93,92	93,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0190	l	8,39	0,16	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0280	kg	22,09	0,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					7,38
	Maquinaria					0,89
	Materiales					98,83
	TOTAL PARTIDA					**107,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U07TV400 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=25** **m**

Tubería de PVC de 25 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0300	h	18,73	0,56	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P26CV700	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=25mm.	1,0000	m	1,23	1,23	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					0,73
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**2,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TV405 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=32** **m**

Tubería de PVC de 32 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0010	h	16,51	0,02	
P26CV705	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=32mm.	1,0000	m	1,92	1,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,77
	Materiales					2,94
	TOTAL PARTIDA					**3,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV410 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=40** **m**

Tubería de PVC de 40 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0400	h	18,73	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV710	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=40mm.	1,0000	m	3,30	3,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					0,95
	Materiales					4,65
	TOTAL PARTIDA					**5,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07TV415 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=50** **m**

Tubería de PVC de 50 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P26CV715	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=50mm.	1,0000	m	3,45	3,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,14
	Materiales					4,80
	TOTAL PARTIDA					**5,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TV420 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=63** **m**

Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV720	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=63mm.	1,0000	m	6,44	6,44	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0010	kg	22,09	0,02	
	Mano de obra					1,19
	Materiales					8,12
	TOTAL PARTIDA					**9,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV425 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=75** **m**

Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P26CV725	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=75mm.	1,0000	m	8,15	8,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0010	l	8,39	0,01	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0020	kg	22,09	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,19
	Materiales					9,85
	TOTAL PARTIDA					**11,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07TV430	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=90**		**m**			
	Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0160	h	16,51	0,26	
P26CV730	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=90mm.	1,0000	m	12,15	12,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0020	l	8,39	0,02	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0030	kg	22,09	0,07	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					14,72
	TOTAL PARTIDA					**16,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U07TV435	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=110**		**m**			
	Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV735	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=110mm.	1,0000	m	14,71	14,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					3,95
	Materiales					17,82
	TOTAL PARTIDA					**21,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TV440	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=125**		**m**			
	Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV740	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=125mm.	1,0000	m	18,91	18,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0030	l	8,39	0,03	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
	Mano de obra					4,12
	Materiales					22,19
	TOTAL PARTIDA					**26,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV445	**CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=140**		**m**			
	Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV745	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=140mm.	1,0000	m	22,15	22,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0050	l	8,39	0,04	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0070	kg	22,09	0,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,47
	Materiales					25,81
	TOTAL PARTIDA					**30,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07TV450 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=160** **m**

Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV750	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=160mm.	1,0000	m	30,86	30,86	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
	Mano de obra					4,66
	Materiales					34,56
	TOTAL PARTIDA					**39,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07TV455 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=180** **m**

Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV755	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=180mm.	1,0000	m	38,53	38,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0060	l	8,39	0,05	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0100	kg	22,09	0,22	
	Mano de obra					5,20
	Materiales					42,43
	TOTAL PARTIDA					**47,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TV460 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=200** **m**

Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1400	h	18,73	2,62	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV760	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=200mm.	1,0000	m	47,64	47,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0080	l	8,39	0,07	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0120	kg	22,09	0,27	
	Mano de obra					5,92
	Materiales					51,61
	TOTAL PARTIDA					**57,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TV465 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=250** **m**

Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV765	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=250mm.	1,0000	m	72,96	72,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0100	l	8,39	0,08	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,67
	Materiales					77,22
	TOTAL PARTIDA					**83,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TV470 **CONDUC. PVC ENCOLADO PN 20 DN=315** **m**

Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por pegamento, para una presión de trabajo de 20 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV770	Tub.PVC liso j.peg. PN20 DN=315mm.	1,0000	m	126,50	126,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0190	l	8,39	0,16	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0280	kg	22,09	0,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					7,38
	Maquinaria					0,89
	Materiales					131,41
	TOTAL PARTIDA					**139,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TV500 **CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=63** **m**

Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por junta de goma, para una presión de trabajo de 6 kg./cm2, colocada en zanja sobre cama de arena, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV295	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=63 mm.	1,0000	m	3,18	3,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0010	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					4,84
	TOTAL PARTIDA					**8,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07TV505 **CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=75** **m**

Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV300	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=75 mm.	1,0000	m	4,33	4,33	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,42
	Materiales					5,99
	TOTAL PARTIDA					**9,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV510 **CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=90** **m**

Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV305	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=90 mm.	1,0000	m	6,11	6,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,58
	Materiales					8,60
	TOTAL PARTIDA					**12,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07TV515	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=110**		**m**			
	Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0550	h	18,73	1,03	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV310	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=110 mm	1,0000	m	6,78	6,78	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,67
	Materiales					9,76
	TOTAL PARTIDA					**13,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TV520	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=125**		**m**			
	Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV315	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=125 mm	1,0000	m	8,90	8,90	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,93
	Materiales					12,05
	TOTAL PARTIDA					**15,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TV525	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=140**		**m**			
	Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV320	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=140 mm	1,0000	m	11,36	11,36	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**19,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07TV530	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=160**		**m**			
	Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV325	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=160 mm	1,0000	m	14,42	14,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					17,92
	TOTAL PARTIDA					**22,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV535	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=180**		**m**			
	Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV330	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=180 mm	1,0000	m	18,25	18,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,83
	Materiales					21,91
	TOTAL PARTIDA					**26,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07TV540	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=200**		**m**			
	Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV335	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=200 mm	1,0000	m	21,97	21,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					25,80
	TOTAL PARTIDA					**30,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07TV545	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=250**		**m**			
	Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV340	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=250 mm	1,0000	m	35,14	35,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
	Mano de obra					5,36
	Materiales					38,98
	TOTAL PARTIDA					**44,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07TV550	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=315**		**m**			
	Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
P26CV345	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=315 mm	1,0000	m	54,66	54,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
	Mano de obra					6,06
	Maquinaria					0,89
	Materiales					58,84
	TOTAL PARTIDA					**65,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV555	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=400**		**m**			
	Tubería de PVC de 400 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV350	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=400 mm	1,0000	m	88,05	88,05	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
	Mano de obra					6,63
	Maquinaria					1,34
	Materiales					92,91
	TOTAL PARTIDA					**100,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07TV560	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=500**		**m**			
	Tubería de PVC de 500 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2200	h	18,73	4,12	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P26CV355	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=500 mm	1,0000	m	138,12	138,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
	Mano de obra					8,08
	Maquinaria					1,90
	Materiales					144,14
	TOTAL PARTIDA					**154,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U07TV565	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 6 DN=630**		**m**			
	Tubería de PVC de 630 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2600	h	18,73	4,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P26CV360	Tubo PVC j.elásti. PN 6 D=630 mm	1,0000	m	217,40	217,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4600	m3	16,50	7,59	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0170	kg	6,90	0,12	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
	Mano de obra					9,16
	Maquinaria					1,90
	Materiales					225,11
	TOTAL PARTIDA					**236,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U07TV600	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 10 DN=63**		**m**			
	Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV395	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=63 mm	1,0000	m	4,74	4,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0010	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					6,40
	TOTAL PARTIDA					**9,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07TV605	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 10 DN=75**		**m**			
	Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV400	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=75 mm	1,0000	m	6,63	6,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,42
	Materiales					8,29
	TOTAL PARTIDA					**11,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07TV610	**CONDUC.PVC JUNT.ELÁST.PN 10 DN=90**		**m**			
	Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV405	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=90 mm	1,0000	m	9,29	9,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,58
	Materiales					11,78
	TOTAL PARTIDA					**15,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07TV615	**CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=110**		**m**			
	Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0550	h	18,73	1,03	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV410	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=110 mm	1,0000	m	10,53	10,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,67
	Materiales					13,51
	TOTAL PARTIDA					**17,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U07TV620	**CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=125**		**m**			
	Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV415	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=125 mm	1,0000	m	13,53	13,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,93
	Materiales					16,68
	TOTAL PARTIDA					**20,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U07TV625	**CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=140**		**m**			
	Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26CV420	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=140 mm	1,0000	m	17,40	17,40	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					20,89
	TOTAL PARTIDA					**25,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07TV630 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=160** **m**

Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV425	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=160 mm	1,0000	m	22,37	22,37	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					25,87
	TOTAL PARTIDA					**30,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TV635 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=180** **m**

Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV430	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=180 mm	1,0000	m	28,36	28,36	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,83
	Materiales					32,02
	TOTAL PARTIDA					**36,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TV640 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=200** **m**

Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV435	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=200 mm	1,0000	m	34,48	34,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					38,14
	TOTAL PARTIDA					**43,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV645 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=250** **m**

Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV440	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=250 mm	1,0000	m	53,64	53,64	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,36
	Materiales					57,48
	TOTAL PARTIDA					**62,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TV650 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=315** **m**

Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV445	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=315 mm	1,0000	m	85,18	85,18	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					6,06
	Maquinaria					0,89
	Materiales					89,36
	TOTAL PARTIDA					**96,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV655 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=400** **m**

Tubería de PVC de 400 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CV450	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=400 mm	1,0000	m	136,43	136,43	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
	Mano de obra					6,63
	Maquinaria					1,34
	Materiales					141,29
	TOTAL PARTIDA					**149,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U07TV660 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=500** **m**

Tubería de PVC de 500 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2200	h	18,73	4,12	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P26CV460	Tubo PVC j.elásti. PN 10 D=500 mm	1,0000	m	212,67	212,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
	Mano de obra					8,08
	Maquinaria					1,90
	Materiales					218,69
	TOTAL PARTIDA					**228,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TV665 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 10 DN=630** **m**

Tubería de PVC de 630 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 10 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2600	h	18,73	4,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P26CV470	Tubo.PVC j.elásti. PN 10 D=630mm.	1,0000	m	337,63	337,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4600	m3	16,50	7,59	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0170	kg	6,90	0,12	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
	Mano de obra					9,16
	Maquinaria					1,90
	Materiales					345,34
	TOTAL PARTIDA					**356,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U07TV700 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=63** **m**

Tubería de PVC de 63 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0450	h	18,73	0,84	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV590	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=63mm.	1,0000	m	10,30	10,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0010	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,32
	Materiales					11,96
	TOTAL PARTIDA					**15,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07TV705 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=75** **m**

Tubería de PVC de 75 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P26CV600	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=75mm.	1,0000	m	14,73	14,73	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,42
	Materiales					16,39
	TOTAL PARTIDA					**19,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV710 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=90** **m**

Tubería de PVC de 90 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV610	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=90mm.	1,0000	m	17,00	17,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,58
	Materiales					19,49
	TOTAL PARTIDA					**23,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07TV715 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=110** **m**

Tubería de PVC de 110 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0550	h	18,73	1,03	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CV620	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=110mm.	1,0000	m	21,63	21,63	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,67
	Materiales					24,61
	TOTAL PARTIDA					**28,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07TV720 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=125** **m**

Tubería de PVC de 125 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0600	h	18,73	1,12	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P26CV630	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=125mm.	1,0000	m	27,67	27,67	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1900	m3	16,50	3,14	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,93
	Materiales					30,82
	TOTAL PARTIDA					**34,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TV725 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=140** **m**

Tubería de PVC de 140 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV640	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=140mm.	1,0000	m	35,45	35,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					38,94
	TOTAL PARTIDA					**43,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07TV730 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=160** **m**

Tubería de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CV650	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=160mm.	1,0000	m	45,66	45,66	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					49,16
	TOTAL PARTIDA					**53,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07TV735 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=180** **m**

Tubería de PVC de 180 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0900	h	18,73	1,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P26CV660	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=180mm.	1,0000	m	56,32	56,32	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,83
	Materiales					59,98
	TOTAL PARTIDA					**64,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TV740 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=200** **m**

Tubería de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV670	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=200mm.	1,0000	m	85,94	85,94	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					89,60
	TOTAL PARTIDA					**94,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TV745 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=250** **m**

Tubería de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV680	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=250mm.	1,0000	m	136,72	136,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
	Mano de obra					5,36
	Materiales					140,56
	TOTAL PARTIDA					**145,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TV750 **CONDUC.PVC JUN.ELÁST.PN 16 DN=315** **m**

Tubería de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CV690	Tub.PVC liso j.elást. PN16 DN=315mm.	1,0000	m	203,54	203,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
	Mano de obra					5,36
	Materiales					207,38
	TOTAL PARTIDA					**212,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07TO DE PVC ORIENTADO

U07TO010 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=110** **m**

Tubería de PVC orientado de 110 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0550	h	18,73	1,03	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CW010	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=110mm.	1,0000	m	33,00	33,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,67
	Materiales					35,98
	TOTAL PARTIDA					**39,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TO020 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=140** **m**

Tubería de PVC orientado de 140 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CW020	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=140mm.	1,0000	m	47,75	47,75	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					51,24
	TOTAL PARTIDA					**55,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07TO030 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=160** **m**

Tubería de PVC orientado de 160 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CW030	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=160mm.	1,0000	m	59,61	59,61	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					63,11
	TOTAL PARTIDA					**67,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TO040 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=200** **m**

Tubería de PVC orientado de 200 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CW040	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=200mm.	1,0000	m	84,92	84,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					88,58
	TOTAL PARTIDA					**93,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TO050 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=250** **m**

Tubería de PVC orientado de 250 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CW050	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=250mm.	1,0000	m	126,59	126,59	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,36
	Materiales					130,43
	TOTAL PARTIDA					**135,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TO060 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=315** **m**

Tubería de PVC orientado de 315 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CW060	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=315mm.	1,0000	m	185,48	185,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					6,06
	Maquinaria					0,89
	Materiales					189,66
	TOTAL PARTIDA					**196,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TO070 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 25 DN=400** **m**

Tubería de PVC orientado de 400 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CW070	Tub.PVC orient. j.elást. PN25 DN=400mm.	1,0000	m	194,56	194,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
	Mano de obra					6,63
	Maquinaria					1,34
	Materiales					199,42
	TOTAL PARTIDA					**207,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07TO110 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=110** **m**

Tubería de PVC orientado de 110 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0550	h	18,73	1,03	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P26CW080	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=110mm.	1,0000	m	24,82	24,82	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
	Mano de obra					3,67
	Materiales					27,80
	TOTAL PARTIDA					**31,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07TO120 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=140** **m**

Tubería de PVC orientado de 140 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0700	h	18,73	1,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CW090	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=140mm.	1,0000	m	35,04	35,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					38,53
	TOTAL PARTIDA					**42,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07TO130 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=160** **m**

Tubería de PVC orientado de 160 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0800	h	18,73	1,50	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P26CW100	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=160mm.	1,0000	m	43,91	43,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					47,41
	TOTAL PARTIDA					**51,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TO140 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=200** **m**

Tubería de PVC orientado de 200 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CW110	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=200mm.	1,0000	m	66,52	66,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2200	m3	16,50	3,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					5,17
	Materiales					70,18
	TOTAL PARTIDA					**75,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TO150 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=250** **m**

Tubería de PVC orientado de 250 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1100	h	18,73	2,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P26CW120	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=250mm.	1,0000	m	96,25	96,25	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
	Mano de obra					5,36
	Materiales					100,09
	TOTAL PARTIDA					**105,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07TO160 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=315** **m**

Tubería de PVC orientado de 315 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1300	h	18,73	2,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CW130	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=315mm.	1,0000	m	141,65	141,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0200	h	44,50	0,89	
	Mano de obra					6,06
	Maquinaria					0,89
	Materiales					145,83
	TOTAL PARTIDA					**152,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07TO170 **CONDUC.PVC ORIENTADO PN 16 DN=400** **m**

Tubería de PVC orientado de 400 mm. de diámetro nominal, unión por junta elástica, para una presión de trabajo de 6 kg/cm2, colocada en zanja sobre cama de arena de río, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatríz con la misma arena, c/p.p. de medios auxiliares, sin incluir excavación y posterior relleno de la zanja, colocada s/NTE-IFA-11.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P26CW140	Tub.PVC orient. j.elást. PN16 DN=400mm.	1,0000	m	217,21	217,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2900	m3	16,50	4,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0300	h	44,50	1,34	
	Mano de obra					6,63
	Maquinaria					1,34
	Materiales					222,07
	TOTAL PARTIDA					**230,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U07V VÁLVULAS Y ACCESORIOS

U07VE ELEMENTOS DE UNIÓN Y PIEZAS ESP.

U07VEM PARA FUNDICIÓN

U07VEM010 **CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=80mm.** **ud**

Codo de fundición con dos enchufes de 80 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DE620	Codo FD j.elástica 1/4 D=80mm	1,0000	ud	129,84	129,84	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					129,87
	TOTAL PARTIDA					**133,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEM011 **CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=125mm.** **ud**

Codo de fundición con dos enchufes de 125 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DE640	Codo FD j.elástica 1/4 D=125mm	1,0000	ud	227,13	227,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					227,19
	TOTAL PARTIDA					**234,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEM012	**CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=150mm.**		**ud**			
	Codo de fundición con dos enchufes de 150 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DE645	Codo FD j.elástica 1/4 D=150mm	1,0000	ud	276,43	276,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					276,57
	TOTAL PARTIDA					**287,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEM013	**CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200mm.**		**ud**			
	Codo de fundición con dos enchufes de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DE650	Codo FD j.elástica 1/4 D=200mm	1,0000	ud	432,67	432,67	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					432,88
	TOTAL PARTIDA					**447,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEM014	**CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=300mm.**		**ud**			
	Codo de fundición con dos enchufes de 300 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DE655	Codo FD j.elástica 1/4 D=300mm	0,5000	ud	783,88	391,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0500	kg	6,90	0,35	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					392,29
	TOTAL PARTIDA					**410,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07VEM015	**CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=400mm.**		**ud**			
	Codo de fundición con dos enchufes de 400 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DE657	Codo FD j.elástica 1/4 D=400mm	1,0000	ud	1.659,62	1.659,62	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					4,45
	Materiales					1.660,17
	TOTAL PARTIDA					**1.686,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VEM016	**CODO FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=600mm.**		**ud**			
	Codo de fundición con dos enchufes de 600 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DE660	Codo FD j.elástica 1/4 D=600mm	1,0000	ud	3.644,08	3.644,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					6,68
	Materiales					3.644,91
	TOTAL PARTIDA					**3.681,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEM020	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=80mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 80 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DE665	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=80mm	1,0000	ud	59,86	59,86	
P26DD010	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=80	2,0000	ud	39,35	78,70	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	6,0000	ud	1,51	9,06	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					147,62
	TOTAL PARTIDA					**151,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VEM021	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=100mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26DE670	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=100mm	1,0000	ud	70,83	70,83	
P26DD020	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=100	2,0000	ud	46,39	92,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	8,0000	ud	1,51	12,08	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					175,69
	TOTAL PARTIDA					**181,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07VEM022	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=150mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 150 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DE675	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=150mm	1,0000	ud	126,91	126,91	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	2,0000	ud	179,78	359,56	
P26DD030	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=150	2,0000	ud	74,01	148,02	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	10,0000	ud	1,51	15,10	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					649,59
	TOTAL PARTIDA					**660,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEM023	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=250mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P26DE680	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=250mm	1,0000	ud	440,91	440,91	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	2,0000	ud	350,22	700,44	
P26DD040	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=250	2,0000	ud	138,35	276,70	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					16,74
	Materiales					1.436,17
	TOTAL PARTIDA					**1.452,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEM025	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=400mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 400 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DE685	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=400mm	1,0000	ud	1.903,51	1.903,51	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	2,0000	ud	754,95	1.509,90	
P26DD050	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=400	2,0000	ud	745,94	1.491,88	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					4,45
	Materiales					4.941,53
	TOTAL PARTIDA					**4.968,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U07VEM028	**CODO FUND.EMBRIDADO I/JUNTAS DN=600mm.**		**ud**			
	Codo de fundición embridado de 600 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DE690	Codo FD j.emb. p/FD-PVC 1/4 D=600mm	1,0000	ud	3.234,84	3.234,84	
P26DB130	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=600mm	2,0000	ud	1.849,81	3.699,62	
P26DD060	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=600	2,0000	ud	1.132,96	2.265,92	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	36,0000	ud	1,51	54,36	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					6,68
	Materiales					9.254,74
	TOTAL PARTIDA					**9.291,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U07VEM030	**TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=60mm.**		**ud**			
	Te de fundición con tres enchufes de 60 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DE740	Te FD j.elást. sal.embr. D=60/60mm	1,0000	ud	141,66	141,66	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					141,69
	TOTAL PARTIDA					**149,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U07VEM031	**TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=100mm.**		**ud**			
	Te de fundición con dos enchufes de 100 y uno de 60 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DE743	Te FD j.elást. sal.embr. D=100/60-100mm	1,0000	ud	179,44	179,44	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					179,50
	TOTAL PARTIDA					**194,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07VEM032	**TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200mm.**		**ud**			
	Te de fundición con dos enchufes de 200 y uno de 60 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DE747	Te FD j.elást. sal.embr. D=200/60-200mm	1,0000	ud	518,37	518,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					518,65
	TOTAL PARTIDA					**537,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U07VEM033 **TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=150mm.** **ud**

Te de fundición con dos enchufes de 150 y uno de 60 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DE745	Te FD j.elást. sal.embr. D=150/60-150mm	1,0000	ud	322,78	322,78	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0600	kg	6,90	0,41	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					4,45
	Materiales					323,19
	TOTAL PARTIDA					**349,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEM034 **TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=400mm.** **ud**

Te de fundición con dos enchufes de 400 y uno de 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26DE735	Te FD j.elást. sal.elást D=400/100-400mm	1,0000	ud	776,72	776,72	
P26DD020	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=100	1,0000	ud	46,39	46,39	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	1,0000	ud	2,21	2,21	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	10,0000	ud	1,51	15,10	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					26,04
	Maquinaria					6,68
	Materiales					841,11
	TOTAL PARTIDA					**873,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEM035 **TE FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=600mm.** **ud**

Te de fundición con dos enchufes de 600 y uno de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P26DE737	Te FD j.elást. sal.elást D=600/200-600mm	1,0000	ud	1.931,83	1.931,83	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	1,0000	ud	6,07	6,07	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1500	kg	6,90	1,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					8,90
	Materiales					2.193,91
	TOTAL PARTIDA					**2.240,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con UN CÉNTIMOS

U07VEM036 **TE FUND. EMBRIDADA I/JUNTAS DN=400mm.** **ud**

Te de fundición embridada con dos bridas de 400 y una de 80 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P26DE750	Te FD j.embr. p/FD-PVC D=400/80-400mm	1,0000	ud	1.595,44	1.595,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DD010	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=80	1,0000	ud	39,35	39,35	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	2,0000	ud	754,95	1.509,90	
P26DG100	Goma plana D=400 mm.	2,0000	ud	17,38	34,76	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	40,0000	ud	1,51	60,40	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	1,0000	ud	1,89	1,89	
	Mano de obra					26,04
	Maquinaria					6,68
	Materiales					3.241,74
	TOTAL PARTIDA					**3.274,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEM037 **TE FUND. EMBRIDADA I/JUNTAS DN=600mm.** **ud**

Te de fundición embridada con dos bridas de 600 y una de 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
P26DE753	Te FD j.embr. p/FD-PVC D=600/100-600mm	1,0000	ud	3.066,25	3.066,25	
P26DD020	Unión tubo-brida quick fund.dúctil D=100	1,0000	ud	46,39	46,39	
P26DB130	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=600mm	2,0000	ud	1.849,81	3.699,62	
P26DG130	Goma plana D=600 mm.	2,0000	ud	25,71	51,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	58,0000	ud	1,51	87,58	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	1,0000	ud	2,21	2,21	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					8,90
	Materiales					6.953,47
	TOTAL PARTIDA					**6.999,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEM040 **BRIDA CIEGA FUNDICIÓN DN=200mm.** **ud**

Brida ciega de fundición de 200 mm. de diámetro, colocada en tubería de fundición para abastecimiento de agua tipo junta enchufe, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DT080	Tapón FD j.embrid.p/FD-PVC D=200mm	1,0000	ud	38,84	38,84	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	8,0000	ud	1,51	12,08	
	Mano de obra					44,64
	Materiales					287,98
	TOTAL PARTIDA					**332,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEM041 **BRIDA CIEGA FUNDICIÓN DN=300mm.** **ud**

Brida ciega de fundición de 300 mm. de diámetro, colocada en tubería de fundición para abastecimiento de agua tipo junta enchufe, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,6000	h	18,73	29,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,6000	h	18,47	29,55	
P26DT090	Tapón FD j.embrid.p/FD-PVC D=300mm	1,0000	ud	83,61	83,61	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					59,52
	Materiales					573,47
	TOTAL PARTIDA					**632,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEM042 **BRIDA CIEGA FUNDICIÓN DN=400mm.** **ud**

Brida ciega de fundición de 400 mm. de diámetro, colocada en tubería de fundición para abastecimiento de agua tipo junta enchufe, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,2000	h	18,73	41,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,2000	h	18,47	40,63	
P26DT100	Tapón FD j.embrid.p/FD-PVC D=400mm	1,0000	ud	178,82	178,82	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	754,95	754,95	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
				Mano de obra		81,84
				Materiales		964,52
				TOTAL PARTIDA		**1.046,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEM100 **REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=100/80** **ud**

Reducción de fundición con dos enchufes de 100 mm. y 80 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DR240	Red.FD j.elást i/junta D=100/60-80mm	1,0000	ud	90,69	90,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
				Mano de obra		7,44
				Materiales		90,72
				TOTAL PARTIDA		**98,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VEM101 **REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=200/100** **ud**

Reducción de fundición con dos enchufes de 200 mm. y 100 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DR250	Red.FD j.elást i/junta D=200/100-150mm	1,0000	ud	166,43	166,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		166,64
				TOTAL PARTIDA		**181,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEM102 **REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=300/150** **ud**

Reducción de fundición con dos enchufes de 300 mm. y 150 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DR260	Red.FD j.elást i/junta D=300/150-250mm	1,0000	ud	358,80	358,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		359,08
				TOTAL PARTIDA		**377,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEM103 **REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=450/300** **ud**

Reducción de fundición con dos enchufes de 450 mm. y 300 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DR270	Red.FD j.elást i/junta D=450/300-400mm	1,0000	ud	672,85	672,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					4,45
	Materiales					673,40
	TOTAL PARTIDA					**700,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07VEM104 **REDUC.FUNDICIÓN I/JUNTAS DN=600/400** **ud**

Reducción de fundición con dos enchufes de 600 mm. y 400 mm. de diámetro, colocado en tubería de fundición de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DR280	Red.FD j.elást i/junta D=600/400-500mm	1,0000	ud	1.235,24	1.235,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					6,68
	Materiales					1.235,93
	TOTAL PARTIDA					**1.272,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEP PARA POLIETILENO

U07VEP010 **CODO POLIPROPILENO 90º DN=40mm** **ud**

Codo de polipropileno 90º de 40 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26DE765	Codo polipropileno 90º D=40mm	1,0000	ud	3,29	3,29	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**5,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VEP011 **CODO POLIPROPILENO 90º DN=50mm** **ud**

Codo de polipropileno 90º de 50 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P26DE767	Codo polipropileno 90º D=50mm	1,0000	ud	4,99	4,99	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					4,99
	TOTAL PARTIDA					**7,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07VEP012 **CODO POLIPROPILENO 90º DN=63mm** **ud**

Codo de polipropileno 90º de 63 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P26DE770	Codo polipropileno 90º D=63mm	1,0000	ud	8,56	8,56	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					8,56
	TOTAL PARTIDA					**11,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEP020 **CODO ELECTROS. PE-AD 45º DN=125mm** **ud**

Codo de 45º electrosoldado de polietileno alta densidad de 125 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DE755	Codo electros. PE-ad 45º D=125mm	1,0000	ud	75,61	75,61	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,53
	Maquinaria					1,83
	Materiales					75,61
	TOTAL PARTIDA					**83,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEP021	**CODO ELECTROS. PE-AD 45º DN=160mm**		**ud**			
	Codo de 45º electrosoldado de polietileno alta densidad de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26DE757	Codo electros. PE-ad 45º D=160mm	1,0000	ud	141,26	141,26	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1500	h	18,30	2,75	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					2,75
	Materiales					141,26
	TOTAL PARTIDA					**153,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VEP022	**CODO ELECTROS. PE-AD 45º DN=200mm**		**ud**			
	Codo de 45º electrosoldado de polietileno alta densidad de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DE760	Codo electros. PE-ad 45º D=200mm	1,0000	ud	276,61	276,61	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,2000	h	18,30	3,66	
	Mano de obra					11,18
	Maquinaria					3,66
	Materiales					276,61
	TOTAL PARTIDA					**291,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEP023	**CODO ELECTROS. PE-AD 45º DN=315mm**		**ud**			
	Codo de 45º electrosoldado de polietileno alta densidad de 315 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DE763	Codo electros. PE-ad 45º D=315mm	1,0000	ud	671,57	671,57	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,3000	h	18,30	5,49	
	Mano de obra					14,91
	Maquinaria					5,49
	Materiales					671,57
	TOTAL PARTIDA					**691,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEP030	**ENLACE REDUCIDO POLIPROPILENO DN=90/75mm**		**ud**			
	Enlace reducido polipropileno 90/75 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26DR090	Enlace reducido polipropileno DN=90/75mm	1,0000	ud	20,84	20,84	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					20,84
	TOTAL PARTIDA					**24,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEP031	**ENLACE REDUCIDO POLIPROPILENO DN=75/63mm**		**ud**			
	Enlace reducido polipropileno 75/63 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DR080	Enlace reducido polipropileno DN=75/63mm	1,0000	ud	15,20	15,20	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					15,20
	TOTAL PARTIDA					**18,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

U07VEP032 **ENLACE REDUCIDO POLIPROPILENO DN=63/50mm** **ud**

Enlace reducido polipropileno 63/50 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
P26DR070	Enlace reducido polipropileno DN=63/50mm	1,0000	ud	7,96	7,96	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					7,96
	TOTAL PARTIDA					**10,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U07VEP033 **ENLACE REDUCIDO POLIPROPILENO DN=50/40mm** **ud**

Enlace reducido polipropileno 50/40 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26DR060	Enlace reducido polipropileno DN=50/40mm	1,0000	ud	4,61	4,61	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					4,61
	TOTAL PARTIDA					**6,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VEP034 **ENLACE REDUCIDO POLIPROPILENO DN=40/32mm** **ud**

Enlace reducido polipropileno 40/32 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26DR050	Enlace reducido polipropileno DN=40/32mm	1,0000	ud	3,28	3,28	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					3,28
	TOTAL PARTIDA					**5,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07VEP040 **MANG.REDUCIDO ELECTRO. PE-AD DN=200/160mm** **ud**

Manguito reducido electrosoldado de polietileno alta densidad de 200/160 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DR040	Mang.reduc.electro. PE-ad DN=200/160mm	1,0000	ud	165,49	165,49	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1500	h	18,30	2,75	
	Mano de obra					11,18
	Maquinaria					2,75
	Materiales					165,49
	TOTAL PARTIDA					**179,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEP041 **MANG.REDUCIDO ELECTRO. PE-AD DN=160/125mm** **ud**

Manguito reducido electrosoldado de polietileno alta densidad de 160/125 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DR030	Mang.reduc.electro. PE-ad DN=160/125mm	1,0000	ud	99,93	99,93	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1200	h	18,30	2,20	
	Mano de obra					7,47
	Maquinaria					2,20
	Materiales					99,93
	TOTAL PARTIDA					**109,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEP042	**MANG.REDUCIDO ELECTRO. PE-AD DN=125/110mm**		**ud**			
	Manguito reducido electrosoldado de polietileno alta densidad de 125/110 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26DR020	Mang.reduc.electro. PE-ad DN=125/110mm	1,0000	ud	43,00	43,00	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					6,90
	Maquinaria					1,83
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**51,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07VEP043	**MANG.REDUCIDO ELECTRO. PE-AD DN=110/90mm**		**ud**			
	Manguito reducido electrosoldado de polietileno alta densidad de 110/90 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DR010	Mang.reduc.electro. PE-ad DN=110/90mm	1,0000	ud	34,17	34,17	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					34,17
	TOTAL PARTIDA					**41,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U07VEP050	**TAPÓN POLIPROPILENO DN=90mm**		**ud**			
	Tapón de polipropileno de 90 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P26DT070	Tapón polipropileno DN=90mm	1,0000	ud	14,29	14,29	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					14,29
	TOTAL PARTIDA					**17,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
U07VEP051	**TAPÓN POLIPROPILENO DN=75mm**		**ud**			
	Tapón de polipropileno de 75 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P26DT060	Tapón polipropileno DN=75mm	1,0000	ud	9,99	9,99	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					9,99
	TOTAL PARTIDA					**12,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U07VEP052	**TAPÓN POLIPROPILENO DN=63mm**		**ud**			
	Tapón de polipropileno de 63 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26DT050	Tapón polipropileno DN=63mm	1,0000	ud	5,42	5,42	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					5,42
	TOTAL PARTIDA					**7,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U07VEP053	**TAPÓN POLIPROPILENO DN=50mm**		**ud**			
	Tapón de polipropileno de 50 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P26DT040	Tapón polipropileno DN=50mm	1,0000	ud	3,12	3,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,87
	Materiales					3,12
	TOTAL PARTIDA					**4,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEP056 **TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=50mm** **ud**

Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 50 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DT006	Tapón electrosoldable PE-ad DN=50mm	1,0000	ud	17,54	17,54	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					17,54
	TOTAL PARTIDA					**24,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEP057 **TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=63mm** **ud**

Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 63 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DT007	Tapón electrosoldable PE-ad DN=63mm	1,0000	ud	19,60	19,60	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					19,60
	TOTAL PARTIDA					**27,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07VEP058 **TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=75mm** **ud**

Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 75 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DT008	Tapón electrosoldable PE-ad DN=75mm	1,0000	ud	32,95	32,95	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					32,95
	TOTAL PARTIDA					**40,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VEP059 **TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=90mm** **ud**

Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 90 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DT009	Tapón electrosoldable PE-ad DN=90mm	1,0000	ud	35,87	35,87	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					35,87
	TOTAL PARTIDA					**43,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEP060	**TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=110mm**		**ud**			
	Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P26DT010	Tapón electrosoldable PE-ad DN=110mm	1,0000	ud	50,85	50,85	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					5,60
	Maquinaria					1,83
	Materiales					50,85
	TOTAL PARTIDA					**58,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U07VEP062	**TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=125mm**		**ud**			
	Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 125 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26DT020	Tapón electrosoldable PE-ad DN=125mm	1,0000	ud	68,35	68,35	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					6,90
	Maquinaria					1,83
	Materiales					68,35
	TOTAL PARTIDA					**77,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U07VEP063	**TAPÓN ELECTROSOLDABLE PE-AD DN=160mm**		**ud**			
	Tapón electrosoldado de polietileno alta densidad de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26DT030	Tapón electrosoldable PE-ad DN=160mm	1,0000	ud	110,21	110,21	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1000	h	18,30	1,83	
	Mano de obra					8,39
	Maquinaria					1,83
	Materiales					110,21
	TOTAL PARTIDA					**120,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07VEP070	**TE REDUCIDA POLIPROPILENO 90º DN=90/75mm**		**ud**			
	Te reducida 90º de polipropileno de 90/75 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P26DE807	Te reducida polipropileno 90º DN=90-75mm	1,0000	ud	32,06	32,06	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					32,06
	TOTAL PARTIDA					**41,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07VEP080	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=250mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DE805	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=250mm	1,0000	ud	852,36	852,36	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,4000	h	18,30	7,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,44
	Maquinaria					7,32
	Materiales					852,36
	TOTAL PARTIDA					**881,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07VEP081	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=200mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DE803	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=200mm	1,0000	ud	623,63	623,63	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,3500	h	18,30	6,41	
	Mano de obra					17,70
	Maquinaria					6,41
	Materiales					623,63
	TOTAL PARTIDA					**647,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VEP082	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=180mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 180 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5500	h	18,73	10,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DE800	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=180mm	1,0000	ud	281,30	281,30	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,3000	h	18,30	5,49	
	Mano de obra					15,84
	Maquinaria					5,49
	Materiales					281,30
	TOTAL PARTIDA					**302,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEP083	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=160mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DE797	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=160mm	1,0000	ud	127,39	127,39	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,2000	h	18,30	3,66	
	Mano de obra					11,18
	Maquinaria					3,66
	Materiales					127,39
	TOTAL PARTIDA					**142,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U07VEP084	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=125mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 125 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26DE795	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=125mm	1,0000	ud	81,57	81,57	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1500	h	18,30	2,75	
	Mano de obra					8,39
	Maquinaria					2,75
	Materiales					81,57
	TOTAL PARTIDA					**92,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEP085	**TE ELECTROSOLDABLE PE-AD 90º DN=110mm**		**ud**			
	Te electrosoldable de polietileno alta densidad de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de polietileno de abastecimiento de agua, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P26DE793	Te electrosoldable PE-ad 90º DN=110mm	1,0000	ud	59,58	59,58	
M10PE010	Equipo eléctrico soldadura polietileno	0,1500	h	18,30	2,75	
	Mano de obra					8,39
	Maquinaria					2,75
	Materiales					59,58
	TOTAL PARTIDA					**70,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VER PARA POLIÉSTER

U07VER010	**CODO ACERO 45º PN16 D=400mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 400 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
P26DE810	Codo acero 45º PN16 D=400mm	1,0000	ud	1.793,50	1.793,50	
P26DM010	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=400mm	1,0000	ud	93,51	93,51	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					18,61
	Maquinaria					4,45
	Materiales					1.887,56
	TOTAL PARTIDA					**1.910,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VER011	**CODO ACERO 45º PN16 D=500mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 500 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
P26DE811	Codo acero 45º PN16 D=500mm	1,0000	ud	2.127,62	2.127,62	
P26DM020	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=500mm	1,0000	ud	111,62	111,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					5,34
	Materiales					2.239,93
	TOTAL PARTIDA					**2.267,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VER012	**CODO ACERO 45º PN16 D=600mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
P26DE812	Codo acero 45º PN16 D=600mm	1,0000	ud	2.304,10	2.304,10	
P26DM030	Manguito poliéster PN1/6/10 D=600mm	1,0000	ud	125,78	125,78	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					26,04
	Maquinaria					6,68
	Materiales					2.430,71
	TOTAL PARTIDA					**2.463,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VER013	**CODO ACERO 45º PN16 D=800mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 800 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
P26DE813	Codo acero 45º PN16 D=800mm	1,0000	ud	3.610,48	3.610,48	
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					8,90
	Materiales					3.811,35
	TOTAL PARTIDA					**3.850,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con UN CÉNTIMOS					
U07VER014	**CODO ACERO 45º PN16 D=1000mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 1000 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
P26DE814	Codo acero 45º PN16 D=1000mm	1,0000	ud	4.786,92	4.786,92	
P26DM050	Manguito poliéster PN1/6 D=1000mm	1,0000	ud	248,03	248,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					13,35
	Materiales					5.036,33
	TOTAL PARTIDA					**5.086,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07VER015	**CODO ACERO 45º PN16 D=1600mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 1600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,4000	h	18,47	25,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2800	kg	6,90	1,93	
P26DE815	Codo acero 45º PN16 D=1600mm	1,0000	ud	6.136,98	6.136,98	
P26DM070	Manguito poliéster PN1/6 D=1600mm	1,0000	ud	584,63	584,63	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,5000	h	44,50	22,25	
	Mano de obra					52,08
	Maquinaria					22,25
	Materiales					6.723,54
	TOTAL PARTIDA					**6.797,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07VER016	**CODO ACERO 45º PN16 D=2000mm**		**ud**			
	Codo acero 45º PN16 liso de 2000 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3500	kg	6,90	2,42	
P26DE817	Codo acero 45º PN16 D=2000mm	1,0000	ud	7.727,55	7.727,55	
P26DM080	Manguito poliéster PN1/6 D=2000mm	1,0000	ud	721,30	721,30	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,8000	h	44,50	35,60	
	Mano de obra					74,40
	Maquinaria					35,60
	Materiales					8.451,27
	TOTAL PARTIDA					**8.561,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VER020	**CODO ACERO 90º PN16 D=400mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 400 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
P26DE818	Codo acero 90º PN16 D=400mm	1,0000	ud	2.106,06	2.106,06	
P26DM010	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=400mm	1,0000	ud	93,51	93,51	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					18,61
	Maquinaria					4,45
	Materiales					2.200,12
	TOTAL PARTIDA					**2.223,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U07VER021	**CODO ACERO 90º PN16 D=500mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 500 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
P26DE819	Codo acero 90º PN16 D=500mm	1,0000	ud	2.397,73	2.397,73	
P26DM020	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=500mm	1,0000	ud	111,62	111,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					5,34
	Materiales					2.510,04
	TOTAL PARTIDA					**2.537,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U07VER022	**CODO ACERO 90º PN16 D=600mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
P26DE820	Codo acero 90º PN16 D=600mm	1,0000	ud	2.534,61	2.534,61	
P26DM030	Manguito poliéster PN1/6/10 D=600mm	1,0000	ud	125,78	125,78	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					26,04
	Maquinaria					6,68
	Materiales					2.661,22
	TOTAL PARTIDA					**2.693,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07VER023	**CODO ACERO 90º PN16 D=800mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 800 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
P26DE821	Codo acero 90º PN16 D=800mm	1,0000	ud	4.111,07	4.111,07	
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					8,90
	Materiales					4.311,94
	TOTAL PARTIDA					**4.350,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VER024	**CODO ACERO 90º PN16 D=1000mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 1000 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2000	kg	6,90	1,38	
P26DE823	Codo acero 90º PN16 D=1000mm	1,0000	ud	5.076,01	5.076,01	
P26DM050	Manguito poliéster PN1/6 D=1000mm	1,0000	ud	248,03	248,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					13,35
	Materiales					5.325,42
	TOTAL PARTIDA					**5.375,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07VER025	**CODO ACERO 90º PN16 D=1600mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 1600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,4000	h	18,47	25,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2800	kg	6,90	1,93	
P26DE825	Codo acero 90º PN16 D=1600mm	1,0000	ud	8.303,89	8.303,89	
P26DM070	Manguito poliéster PN1/6 D=1600mm	1,0000	ud	584,63	584,63	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,5000	h	44,50	22,25	
	Mano de obra					52,08
	Maquinaria					22,25
	Materiales					8.890,45
	TOTAL PARTIDA					**8.964,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07VER026	**CODO ACERO 90º PN16 D=2000mm**		**ud**			
	Codo acero 90º PN16 liso de 2000 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3500	kg	6,90	2,42	
P26DE827	Codo acero 90º PN16 D=2000mm	1,0000	ud	10.609,55	10.609,55	
P26DM080	Manguito poliéster PN1/6 D=2000mm	1,0000	ud	721,30	721,30	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,8000	h	44,50	35,60	
	Mano de obra					74,40
	Maquinaria					35,60
	Materiales					11.333,27
	TOTAL PARTIDA					**11.443,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U07VER030	**REDUCCIÓN ACERO PN16 D=500/400mm**		**ud**			
	Reducción de acero PN16 lisa de 500/400 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0900	kg	6,90	0,62	
P26DR290	Reduc. acero PN16 D=500/400mm	1,0000	ud	798,28	798,28	
P26DM010	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=400mm	1,0000	ud	93,51	93,51	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
	Mano de obra					18,61
	Maquinaria					5,34
	Materiales					892,41
	TOTAL PARTIDA					**916,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VER031	**REDUCCIÓN ACERO PN16 D=600/500mm**		**ud**			
	Reducción de acero PN16 lisa de 600/500 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1100	kg	6,90	0,76	
P26DR300	Reduc. acero PN16 D=600/500mm	1,0000	ud	878,10	878,10	
P26DM020	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=500mm	1,0000	ud	111,62	111,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					22,32
	Maquinaria					6,68
	Materiales					990,48
	TOTAL PARTIDA					**1.019,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07VER032	**REDUCCIÓN ACERO PN16 D=800/600mm**		**ud**			
	Reducción de acero PN16 lisa de 800/600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1300	kg	6,90	0,90	
P26DR310	Reduc. acero PN16 D=800/600mm	1,0000	ud	1.331,59	1.331,59	
P26DM030	Manguito poliéster PN1/6/10 D=600mm	1,0000	ud	125,78	125,78	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					8,90
	Materiales					1.458,27
	TOTAL PARTIDA					**1.496,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07VER033	**REDUCCIÓN ACERO PN16 D=1000/800mm**		**ud**			
	Reducción de acero PN16 lisa de 1000/800 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1800	kg	6,90	1,24	
P26DR320	Reduc. acero PN16 D=1000/800mm	1,0000	ud	1.673,14	1.673,14	
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					13,35
	Materiales					1.874,15
	TOTAL PARTIDA					**1.924,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U07VER034	**REDUCCIÓN ACERO PN16 D=1600/1200mm**		**ud**			
	Reducción de acero PN16 lisa de 1600/1200 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,4000	h	18,47	25,86	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2400	kg	6,90	1,66	
P26DR330	Reduc. acero PN16 D=1600/1200mm	1,0000	ud	2.653,43	2.653,43	
P26DM060	Manguito poliéster PN1/6 D=1200mm	1,0000	ud	293,37	293,37	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,4000	h	44,50	17,80	
	Mano de obra					52,08
	Maquinaria					17,80
	Materiales					2.948,46
	TOTAL PARTIDA					**3.018,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VER040	**TE ACERO PN16 D=500/400mm**		**ud**			
	Te de acero PN16 lisa de 500/400 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8500	h	18,73	15,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8500	h	18,47	15,70	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1400	kg	6,90	0,97	
P26DE828	Te acero PN16 D=500/400mm	1,0000	ud	1.570,28	1.570,28	
P26DM010	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=400mm	1,0000	ud	93,51	93,51	
P26DM020	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=500mm	1,0000	ud	111,62	111,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					31,62
	Maquinaria					6,68
	Materiales					1.776,38
	TOTAL PARTIDA					**1.814,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U07VER041	**TE ACERO PN16 D=800/500mm**		**ud**			
	Te de acero PN16 lisa de 800/500 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2100	kg	6,90	1,45	
P26DE829	Te acero PN16 D=800/500mm	1,0000	ud	2.215,25	2.215,25	
P26DM020	Manguito poliéster PN1/6/10/16 D=500mm	1,0000	ud	111,62	111,62	
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					40,92
	Maquinaria					11,13
	Materiales					2.528,09
	TOTAL PARTIDA					**2.580,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
U07VER042	**TE ACERO PN16 D=1000/600mm**		**ud**			
	Te de acero PN16 lisa de 1000/600 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3500	h	18,73	25,29	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3500	h	18,47	24,93	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2600	kg	6,90	1,79	
P26DE830	Te acero PN16 D=1000/600mm	1,0000	ud	2.827,93	2.827,93	
P26DM030	Manguito poliéster PN1/6/10 D=600mm	1,0000	ud	125,78	125,78	
P26DM050	Manguito poliéster PN1/6 D=1000mm	1,0000	ud	248,03	248,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,4000	h	44,50	17,80	
	Mano de obra					50,22
	Maquinaria					17,80
	Materiales					3.203,53
	TOTAL PARTIDA					**3.271,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07VER043	**TE ACERO PN16 D=1600/800mm**		**ud**			
	Te de acero PN16 lisa de 1600/800 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,8000	h	18,73	33,71	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,8000	h	18,47	33,25	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3600	kg	6,90	2,48	
P26DE831	Te acero PN16 D=1600/800mm	1,0000	ud	5.766,98	5.766,98	
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77	
P26DM070	Manguito poliéster PN1/6 D=1600mm	1,0000	ud	584,63	584,63	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,7000	h	44,50	31,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		66,96
Maquinaria		31,15
Materiales		6.553,86
TOTAL PARTIDA		**6.651,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U06VER044 **TE ACERO PN16 D=2000/800mm** **ud**

Te de acero PN16 lisa de 2000/800 mm. de diámetro, colocado en tubería de poliéster centrifugado de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir el dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,4000	h	18,73	44,95
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,4000	h	18,47	44,33
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,4300	kg	6,90	2,97
P26DE832	Te acero PN16 D=2000/800mm	1,0000	ud	8.143,90	8.143,90
P26DM040	Manguito poliéster PN1/6/10 D=800mm	1,0000	ud	199,77	199,77
P26DM080	Manguito poliéster PN1/6 D=2000mm	1,0000	ud	721,30	721,30
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,9000	h	44,50	40,05

Mano de obra		89,28
Maquinaria		40,05
Materiales		9.067,94
TOTAL PARTIDA		**9.197,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07VEV PARA PVC

U07VEV010 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=110mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06
P26DE833	Codo fundición j.elást. 45º D=110mm	1,0000	ud	45,12	45,12

Mano de obra		3,72
Materiales		45,18
TOTAL PARTIDA		**48,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07VEV011 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=140mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 140 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14
P26DE834	Codo fundición j.elást. 45º D=140mm	1,0000	ud	64,75	64,75

Mano de obra		5,58
Materiales		64,89
TOTAL PARTIDA		**70,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEV012 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=160mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17
P26DE835	Codo fundición j.elást. 45º D=160mm	1,0000	ud	81,75	81,75

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,44
	Materiales					81,92
	TOTAL PARTIDA					**89,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV013 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=200mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
P26DE836	Codo fundición j.elást. 45º D=200mm	1,0000	ud	126,16	126,16	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					126,37
	TOTAL PARTIDA					**137,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEV014 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=250mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
P26DE837	Codo fundición j.elást. 45º D=250mm	1,0000	ud	209,96	209,96	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					210,24
	TOTAL PARTIDA					**225,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07VEV015 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 45º D=315mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 45º de 315 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0500	kg	6,90	0,35	
P26DE838	Codo fundición j.elást. 45º D=315mm	1,0000	ud	447,04	447,04	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					447,39
	TOTAL PARTIDA					**466,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS

U07VEV020 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=110mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
P26DE839	Codo fundición j.elást. 90º D=110mm	1,0000	ud	48,58	48,58	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					48,64
	TOTAL PARTIDA					**52,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV021 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=140mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 140 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
P26DE840	Codo fundición j.elást. 90º D=140mm	1,0000	ud	76,55	76,55	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					76,69
	TOTAL PARTIDA					**82,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07VEV022 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=160mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
P26DE841	Codo fundición j.elást. 90º D=160mm	1,0000	ud	98,66	98,66	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					98,83
	TOTAL PARTIDA					**106,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07VEV023 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=200mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
P26DE842	Codo fundición j.elást. 90º D=200mm	1,0000	ud	154,59	154,59	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					154,80
	TOTAL PARTIDA					**165,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV024 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=250mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
P26DE843	Codo fundición j.elást. 90º D=250mm	1,0000	ud	246,68	246,68	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					246,96
	TOTAL PARTIDA					**261,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VEV025 **CODO FUNDICIÓN J.ELÁST. 90º D=315mm** **ud**

Codo de fundición junta elástica 90º de 315 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0500	kg	6,90	0,35	
P26DE844	Codo fundición j.elást. 90º D=315mm	1,0000	ud	474,14	474,14	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					474,49
	TOTAL PARTIDA					**493,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U07VEV030 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=20mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 20 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0040	kg	22,09	0,09	
P26DE845	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=20mm	1,0000	ud	1,40	1,40	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					1,49
	TOTAL PARTIDA					**3,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV031 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=25mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 25 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0040	kg	22,09	0,09	
P26DE852	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=25mm	1,0000	ud	1,13	1,13	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					1,22
	TOTAL PARTIDA					**3,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV032 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=32mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 32 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
P26DE846	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=32mm	1,0000	ud	2,41	2,41	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					2,52
	TOTAL PARTIDA					**4,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV033 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=40mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 40 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
P26DE847	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=40mm	1,0000	ud	3,59	3,59	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					3,77
	TOTAL PARTIDA					**6,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VEV034 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=50mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 50 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0110	kg	22,09	0,24	
P26DE848	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=50mm	1,0000	ud	4,54	4,54	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					4,78
	TOTAL PARTIDA					**7,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV035 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=63mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 63 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
P26DE849	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=63mm	1,0000	ud	6,94	6,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,37
	Materiales					7,32
	TOTAL PARTIDA					**10,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV036 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=75mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 75 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0250	kg	22,09	0,55	
P26DE850	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=75mm	1,0000	ud	12,32	12,32	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					12,87
	TOTAL PARTIDA					**16,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEV037 **CODO PVC J.PEGADA 45º PN16 H-H DN=90mm** **ud**

Codo hembra-hembra de PVC junta pegada 45º PN16 de 90 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluidas juntas, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0400	kg	22,09	0,88	
P26DE851	Codo PVC j.peg.45º PN16 H-H D=90mm	1,0000	ud	17,58	17,58	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					18,46
	TOTAL PARTIDA					**24,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U07VEV040 **CONO REDUCC.FUND. J.ELÁST. D=140/110mm** **ud**

Cono reducción de fundición con junta elástica de 140/110 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluido juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
P26DR340	Cono reducc. fund. j.elást. D=140/110mm	1,0000	ud	47,91	47,91	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					47,97
	TOTAL PARTIDA					**51,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV041 **CONO REDUCC.FUND. J.ELÁST. D=160/140mm** **ud**

Cono reducción de fundición con junta elástica de 160/140 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluido juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
P26DR350	Cono reducc. fund. j.elást. D=160/140mm	1,0000	ud	57,81	57,81	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					57,95
	TOTAL PARTIDA					**63,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEV042 **CONO REDUCC.FUND. J.ELÁST. D=200/160mm** **ud**

Cono reducción de fundición con junta elástica de 200/160 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluido juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0250	kg	6,90	0,17	
P26DR360	Cono reducc. fund. j.elást. D=200/160mm	1,0000	ud	79,58	79,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,30
	Materiales					79,75
	TOTAL PARTIDA					**89,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07VEV043	**CONO REDUCC.FUND. J.ELÁST. D=250/200mm**		**ud**			
	Cono reducción de fundición con junta elástica de 250/200 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluido juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0300	kg	6,90	0,21	
P26DR370	Cono reducc. fund. j.elást. D=250/200mm	1,0000	ud	278,12	278,12	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					278,33
	TOTAL PARTIDA					**291,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEV044	**CONO REDUCC.FUND. J.ELÁST. D=315/250mm**		**ud**			
	Cono reducción de fundición con junta elástica de 315/250 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, incluido juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
P26DR380	Cono reducc. fund. j.elást. D=315/250mm	1,0000	ud	382,43	382,43	
	Mano de obra					16,74
	Materiales					382,71
	TOTAL PARTIDA					**399,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEV050	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=25/16mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 25/16 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0040	kg	22,09	0,09	
P26DR390	Red.cónica PVC M-H j.peg D=25/16mm	1,0000	ud	0,90	0,90	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					0,99
	TOTAL PARTIDA					**2,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV051	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=32/20mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 32/20 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0040	kg	22,09	0,09	
P26DR400	Red.cónica PVC M-H j.peg D=32/20mm	1,0000	ud	1,21	1,21	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**3,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07VEV052	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=40/25mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 40/25 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0050	kg	22,09	0,11	
P26DR410	Red.cónica PVC M-H j.peg D=40/25mm	1,0000	ud	1,69	1,69	
	Mano de obra					1,87
	Materiales					1,80
	TOTAL PARTIDA					**3,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VEV053	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=50/32mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 50/32 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
P26DR420	Red.cónica PVC M-H j.peg D=50/32mm	1,0000	ud	2,87	2,87	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					3,05
	TOTAL PARTIDA					**5,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U07VEV054	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=63/40mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 63/40 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0110	kg	22,09	0,24	
P26DR430	Red.cónica PVC M-H j.peg D=63/40mm	1,0000	ud	6,60	6,60	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					6,84
	TOTAL PARTIDA					**9,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07VEV055	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=75/50mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 75/50 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
P26DR440	Red.cónica PVC M-H j.peg D=75/50mm	1,0000	ud	7,42	7,42	
	Mano de obra					3,37
	Materiales					7,80
	TOTAL PARTIDA					**11,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U07VEV056	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=90/63mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 90/63 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0250	kg	22,09	0,55	
P26DR450	Red.cónica PVC M-H j.peg D=90/63mm	1,0000	ud	8,79	8,79	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					9,34
	TOTAL PARTIDA					**13,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U07VEV057	**REDUCC.CÓNICA PVC M-H J.PEG DN=110/75mm**		**ud**			
	Reducción cónica de PVC machiembrada con junta pegada de 110/75 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0400	kg	22,09	0,88	
P26DR460	Red.cónica PVC M-H j.peg D=110/75mm	1,0000	ud	18,42	18,42	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					19,30
	TOTAL PARTIDA					**23,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U07VEV060	**TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=110mm**		**ud**			
	Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0130	kg	6,90	0,09	
P26DT110	Tapón fundición H-H j.elást. D=110mm	1,0000	ud	92,56	92,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,72
	Materiales					92,65
	TOTAL PARTIDA					**96,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEV061 **TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=140mm** **ud**

Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 140 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1000	h	18,47	1,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0180	kg	6,90	0,12	
P26DT120	Tapón fundición H-H j.elást. D=140mm	1,0000	ud	127,72	127,72	
	Mano de obra					3,72
	Materiales					127,84
	TOTAL PARTIDA					**131,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV062 **TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=160mm** **ud**

Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0220	kg	6,90	0,15	
P26DT130	Tapón fundición H-H j.elást. D=160mm	1,0000	ud	174,60	174,60	
	Mano de obra					5,58
	Materiales					174,75
	TOTAL PARTIDA					**180,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEV063 **TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=200mm** **ud**

Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0290	kg	6,90	0,20	
P26DT140	Tapón fundición H-H j.elást. D=200mm	1,0000	ud	205,88	205,88	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					206,08
	TOTAL PARTIDA					**213,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEV064 **TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=250mm** **ud**

Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0330	kg	6,90	0,23	
P26DT150	Tapón fundición H-H j.elást. D=250mm	1,0000	ud	316,84	316,84	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					317,07
	TOTAL PARTIDA					**326,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VEV065 **TAPÓN FUNDICIÓN H-H J.ELÁST. D=315mm** **ud**

Tapón de fundición hembra-hembra con junta elástica de 315 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0400	kg	6,90	0,28	
P26DT160	Tapón fundición H-H j.elást. D=315mm	1,0000	ud	424,17	424,17	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					424,45
	TOTAL PARTIDA					**435,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VEV070 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=110mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 110 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0390	kg	6,90	0,27	
P26DE853	Te fundición j.elástica 90º D=110mm	1,0000	ud	62,52	62,52	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					62,79
	TOTAL PARTIDA					**73,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VEV071 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=140mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 140 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0540	kg	6,90	0,37	
P26DE854	Te fundición j.elástica 90º D=140mm	1,0000	ud	101,23	101,23	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					101,60
	TOTAL PARTIDA					**112,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV072 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=160mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 160 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0660	kg	6,90	0,46	
P26DE855	Te fundición j.elástica 90º D=160mm	1,0000	ud	119,10	119,10	
	Mano de obra					16,74
	Materiales					119,56
	TOTAL PARTIDA					**136,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U07VEV073 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=200mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 200 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0870	kg	6,90	0,60	
P26DE856	Te fundición j.elástica 90º D=200mm	1,0000	ud	238,20	238,20	
	Mano de obra					22,32
	Materiales					238,80
	TOTAL PARTIDA					**261,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07VEV074 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=250mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 250 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7500	h	18,47	13,85	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DE857	Te fundición j.elástica 90º D=250mm	1,0000	ud	483,00	483,00	
	Mano de obra					27,90
	Materiales					483,69
	TOTAL PARTIDA					**511,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VEV075 **TE FUNDICIÓN J.ELÁSTICA 90º D=315mm** **ud**

Te de fundición 90º con junta elástica de 315 mm. de diámetro, colocado en tubería de PVC de abastecimiento de agua, i/juntas, sin incluir dado de anclaje, totalmente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
P26DE858	Te fundición j.elástica 90º D=315mm	1,0000	ud	694,75	694,75	
	Mano de obra					33,48
	Materiales					695,58
	TOTAL PARTIDA					**729,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07VEV080 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=20mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 20 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0060	kg	22,09	0,13	
P26DE859	Te PVC j.pegada 90º H-H D=20mm	1,0000	ud	1,31	1,31	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					1,44
	TOTAL PARTIDA					**5,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U07VEV081 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=25mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 25 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0070	kg	22,09	0,15	
P26DE860	Te PVC j.pegada 90º H-H D=25mm	1,0000	ud	1,62	1,62	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					1,77
	TOTAL PARTIDA					**5,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEV082 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=32mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 32 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0080	kg	22,09	0,18	
P26DE861	Te PVC j.pegada 90º H-H D=32mm	1,0000	ud	2,73	2,73	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					2,91
	TOTAL PARTIDA					**8,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VEV083 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=40mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 40 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0120	kg	22,09	0,27	
P26DE862	Te PVC j.pegada 90º H-H D=40mm	1,0000	ud	4,92	4,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,43
	Materiales					5,19
	TOTAL PARTIDA					**13,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VEV084 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=50mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 50 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0170	kg	22,09	0,38	
P26DE863	Te PVC j.pegada 90º H-H D=50mm	1,0000	ud	6,84	6,84	
	Mano de obra					11,24
	Materiales					7,22
	TOTAL PARTIDA					**18,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VEV085 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=63mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 63 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0250	kg	22,09	0,55	
P26DE864	Te PVC j.pegada 90º H-H D=63mm	1,0000	ud	7,24	7,24	
	Mano de obra					13,11
	Materiales					7,79
	TOTAL PARTIDA					**20,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07VEV086 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=75mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 75 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0380	kg	22,09	0,84	
P26DE865	Te PVC j.pegada 90º H-H D=75mm	1,0000	ud	13,44	13,44	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					14,28
	TOTAL PARTIDA					**29,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U07VEV087 **TE PVC J.PEGADA 90º H-H DN=90mm** **ud**

Te de PVC 90º con junta pegada hembra-hembra de 90 mm. de diámetro, colocada en tubería de PVC de abastecimiento de agua, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0600	kg	22,09	1,33	
P26DE866	Te PVC j.pegada 90º H-H D=90mm	1,0000	ud	21,64	21,64	
	Mano de obra					16,86
	Materiales					22,97
	TOTAL PARTIDA					**39,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U07VA ACOMETIDAS, COLLARINES Y VÁLVULAS

U07VAA ACOMETIDAS DOMICILIARIAS

U07VAA010 ACOMETIDA POLIETILENO BD PN10 D=140mm. **ud**

Acometida de agua potable realizada con tubería de polietileno de baja densidad de 32 mm. PN10, conectada a la red principal de abastecimiento de PVC de 140 mm. de diámetro, con collarín de toma de fundición salida 1" y racor rosca-macho de latón, formación de arqueta de 20x20 en acera y llave de corte de 1", incluso rotura y reposición de firme existente con una longitud máxima de 6 m. Medida la unidad terminada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8400	m3	83,00	69,72	
P17AA055	Arq.polipr.sin fondo, 20x20 cm.	1,0000	ud	9,30	9,30	
P26DP120	Enlace rosca-M/H latón p/PE D=32-1"mm	3,0000	ud	7,70	23,10	
P26DE780	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/2" DN=140mm.	1,0000	ud	73,02	73,02	
P26CPB180	Tub.polietileno b.d. PE40 PN10 DN=32mm.	6,0000	m	6,06	36,36	
P17XE040	Válvula esfera latón niquelad.1"	1,0000	ud	4,76	4,76	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	12,0000	m	8,79	105,48	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	5,0400	m3	10,11	50,95	
E02SZ070	RELL/COMP.ZANJA C/RANA S/APOR	4,6200	m3	23,90	110,42	
U01CRL010	DEMOL. Y LEVANT. PAVIMENTO HORM.	4,2000	m2	2,63	11,05	

Mano de obra	276,96
Maquinaria	155,38
Materiales	220,46
TOTAL PARTIDA	**652,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U07VAC COLLARINES

U07VAC010 COLLARÍN FD.P/FUNDICIÓN DN=80mm **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de fundición de D=80, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P26DE693	Collarín FD p/fundición DN=80mm	1,0000	ud	20,39	20,39	

Mano de obra	6,56
Materiales	20,39
TOTAL PARTIDA	**26,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAC011 COLLARÍN FD.P/FUNDICIÓN DN=100mm **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de fundición de D=100, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P26DE695	Collarín FD p/fundición DN=100mm	1,0000	ud	39,12	39,12	

Mano de obra	6,56
Materiales	39,12
TOTAL PARTIDA	**45,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAC012 COLLARÍN FD.P/FUNDICIÓN DN=125mm **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de fundición de D=125, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P26DE697	Collarín FD p/fundición DN=125mm	1,0000	ud	60,31	60,31	

Mano de obra	6,56
Materiales	60,31
TOTAL PARTIDA	**66,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAC013 COLLARÍN FD.P/FUNDICIÓN DN=150mm **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de fundición de D=150, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P26DE700	Collarín FD p/fundición DN=150mm	1,0000	ud	61,94	61,94	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					61,94
	TOTAL PARTIDA					**68,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U07VAC014 **COLLARÍN FD.P/FUNDICIÓN DN=200mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de fundición de D=200, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P26DE705	Collarín FD p/fundición DN=200mm	1,0000	ud	89,64	89,64	
	Mano de obra					9,37
	Materiales					89,64
	TOTAL PARTIDA					**99,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

U07VAC020 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=90mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=90, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26DE773	Collarín FD p/PE-PVC 1 1/2-2" D=90mm.	1,0000	ud	37,63	37,63	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					37,63
	TOTAL PARTIDA					**41,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAC021 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=110mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=110, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26DE775	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" D=110mm.	1,0000	ud	47,38	47,38	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					47,38
	TOTAL PARTIDA					**51,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07VAC022 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=125mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=125, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26DE777	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" D=125mm.	1,0000	ud	70,77	70,77	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					70,77
	TOTAL PARTIDA					**74,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAC023 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=140mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=140, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
P26DE780	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/2" DN=140mm.	1,0000	ud	73,02	73,02	
	Mano de obra					3,75
	Materiales					73,02
	TOTAL PARTIDA					**76,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAC024 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=160mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=160, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DE783	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" DN=160mm.	1,0000	ud	75,00	75,00	
	Mano de obra					4,68
	Materiales					75,00
	TOTAL PARTIDA					**79,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAC025 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=200mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=200, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
P26DE785	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" D=200mm.	1,0000	ud	108,58	108,58	
	Mano de obra					5,62
	Materiales					108,58
	TOTAL PARTIDA					**114,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U07VAC026 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=250mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=250, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
P26DE787	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" D=250mm.	1,0000	ud	151,27	151,27	
	Mano de obra					6,56
	Materiales					151,27
	TOTAL PARTIDA					**157,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAC027 **COLLARÍN FD.P/PE-PVC DN=315mm** **ud**

Collarín de toma en fundición para tubería de abastecimiento de agua de PVC o polietileno de D=315, incluso calado de tubería para acometida, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
P26DE790	Collarín FD p/PE-PVC 1/2-1 1/4" D=315mm.	1,0000	ud	175,00	175,00	
	Mano de obra					7,49
	Materiales					175,00
	TOTAL PARTIDA					**182,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAF FILTROS Y VENTOSAS

U07VAF010 **VENTOSA/PURGADOR AUTOM. DN=40mm** **ud**

Ventosa/purgador automático 3 funciones, de fundición, con brida, de 40 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7000	h	18,47	12,93	
P26DV905	Ventosa/purgador autom.D=40 mm.	1,0000	ud	283,29	283,29	
	Mano de obra					26,04
	Materiales					283,29
	TOTAL PARTIDA					**309,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAF020 **VENTOSA/PURGADOR AUTOM. DN=60mm** **ud**

Ventosa/purgador automático 3 funciones, de fundición, con brida, de 60 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DV910	Ventosa/purgador autom.D=60 mm.	1,0000	ud	622,33	622,33	
	Mano de obra					29,76
	Materiales					622,33
	TOTAL PARTIDA					**652,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VAF030	**VENTOSA/PURGADOR AUTOM. DN=80mm**		**ud**			
	Ventosa/purgador automático 3 funciones, de fundición, con brida, de 80 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DV915	Ventosa/purgador autom.D=80 mm	1,0000	ud	866,22	866,22	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,8000	h	38,57	30,86	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					30,86
	Materiales					866,22
	TOTAL PARTIDA					**926,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAF040	**VENTOSA/PURGADOR AUTOM. DN=100mm**		**ud**			
	Ventosa/purgador automático 3 funciones, de fundición, con brida, de 100 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P26DV920	Ventosa/purgador autom.D=100 mm	1,0000	ud	1.340,57	1.340,57	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,0000	h	38,57	38,57	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					38,57
	Materiales					1.340,57
	TOTAL PARTIDA					**1.416,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAF050	**VENTOSA/PURGADOR AUTOM. DN=150mm**		**ud**			
	Ventosa/purgador automático 3 funciones, de fundición, con brida, de 150 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2500	h	18,73	23,41	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2500	h	18,47	23,09	
P26DV925	Ventosa/purgador autom.D=150 mm.	1,0000	ud	2.351,36	2.351,36	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,2500	h	38,57	48,21	
	Mano de obra					46,50
	Maquinaria					48,21
	Materiales					2.351,36
	TOTAL PARTIDA					**2.446,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07VAF060	**PURGADOR AUTOMÁT.FUNDIC. DN=40mm**		**ud**			
	Purgador automático de fundición con brida, de 40 mm. de diámetro, colocado en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DV930	Purgador autom.fundic D=40 mm.	1,0000	ud	350,49	350,49	
	Mano de obra					22,32
	Materiales					350,49
	TOTAL PARTIDA					**372,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAF070	**PURGADOR AUTOMÁT.FUNDIC. DN=60mm**		**ud**			
	Purgador automático de fundición con brida, de 60 mm. de diámetro, colocado en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DV935	Purgador autom.fundic. D=60 mm.	1,0000	ud	368,02	368,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,32
	Materiales					368,02
	TOTAL PARTIDA					**390,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAF080 VENTOSA/PURGADOR SIMPLE METAL.RO **ud**

Ventosa/purgador automático simple, de metal, rosca gas 20 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV940	Ventosa/purgador simple metá/ros	1,0000	ud	57,72	57,72	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					57,72
	TOTAL PARTIDA					**65,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VAF090 VENTOSA/PURGADOR SIMPLE METAL/PL **ud**

Ventosa/purgador automático simple, de metal, c/platina 20 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV945	Ventosa/purgador simple metal/pl	1,0000	ud	105,30	105,30	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					105,30
	TOTAL PARTIDA					**112,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAF100 FILTRO TOMA DE AGUA METAL D=2-4" **ud**

Filtro toma de agua para válvula de 2 a 4" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26WQ040	Filtro toma de agua D=2-4"	1,0000	ud	12,02	12,02	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					12,02
	TOTAL PARTIDA					**19,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV VÁLVULAS

U07VAV025 VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=60mm **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 60 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DV853	Vál.compue.c/elást.brida D=60 mm	1,0000	ud	167,50	167,50	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					324,91
	TOTAL PARTIDA					**343,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV026 VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=80mm **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 80 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DV855	Vál.compue.c/elást.brida D=80 mm	1,0000	ud	218,03	218,03	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		436,94
				TOTAL PARTIDA		**455,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV027 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=100mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 100 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DV857	Vál.compue.c/elást.brida D=100mm	1,0000	ud	270,00	270,00	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		22,32
				Materiales		532,62
				TOTAL PARTIDA		**554,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV028 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=125mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 125 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7500	h	18,47	13,85	
P26DV860	Vál.compue.c/elást.brida D=125mm	1,0000	ud	385,91	385,91	
P26DB040	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	138,98	138,98	
P26DC040	Unión brida-liso fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	151,42	151,42	
P26DG040	Goma plana D=125 mm.	2,0000	ud	3,08	6,16	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		27,90
				Materiales		706,63
				TOTAL PARTIDA		**734,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV029 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=150mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 150 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26DV863	Vál.compue.c/elást.brida D=150mm	1,0000	ud	452,54	452,54	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
				Mano de obra		33,48
				Materiales		865,98
				TOTAL PARTIDA		**899,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV030 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=200mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 200 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26DV865	Vál.compue.c/elást.brida D=200mm	1,0000	ud	602,59	602,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,1000	h	38,57	42,43	
	Mano de obra					40,92
	Maquinaria					42,43
	Materiales					1.184,14
	TOTAL PARTIDA					**1.267,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV031 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=250mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 250 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,4000	h	18,47	25,86	
P26DV867	Vál.compue.c/elást.brida D=250mm	1,0000	ud	1.029,61	1.029,61	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,4000	h	38,57	54,00	
	Mano de obra					52,08
	Maquinaria					54,00
	Materiales					1.816,82
	TOTAL PARTIDA					**1.922,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07VAV032 **VÁLV.COMPUE.CIERRE ELÁST.D=300mm** **ud**

Válvula de compuerta de fundición PN 16 de 300 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,6000	h	18,73	29,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,6000	h	18,47	29,55	
P26DV870	Vál.compue.c/elást.brida D=300mm	1,0000	ud	1.353,95	1.353,95	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,6000	h	38,57	61,71	
	Mano de obra					59,52
	Maquinaria					61,71
	Materiales					2.403,39
	TOTAL PARTIDA					**2.524,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV040 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=65mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 65 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DJ010	Válv.marip.palan.c/elás.D=65 mm	1,0000	ud	82,13	82,13	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					82,13
	TOTAL PARTIDA					**97,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

U07VAV041 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=80mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 80 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DJ020	Válv.marip.palan.c/elás.D=80 mm	1,0000	ud	86,24	86,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		305,15
				TOTAL PARTIDA		**320,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07VAV042 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=100mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 100 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DJ030	Válv.marip.palan.c/elás.D=100mm	1,0000	ud	108,09	108,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		370,71
				TOTAL PARTIDA		**389,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV043 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=125mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 125 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6500	h	18,73	12,17	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6500	h	18,47	12,01	
P26DJ040	Válv.marip.palan.c/elás.D=125mm	1,0000	ud	142,01	142,01	
P26DB040	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	138,98	138,98	
P26DC040	Unión brida-liso fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	151,42	151,42	
P26DG040	Goma plana D=125 mm.	2,0000	ud	3,08	6,16	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		24,18
				Materiales		462,73
				TOTAL PARTIDA		**486,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV044 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=150mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 150 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DJ050	Válv.marip.palan.c/elás.D=150mm	1,0000	ud	169,55	169,55	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
				Mano de obra		29,76
				Materiales		582,99
				TOTAL PARTIDA		**612,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV045 **VÁLV.MARIP.PALAN.C/META.D=200mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición de accionamiento por palanca, de 200 mm. de diámetro interior, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9500	h	18,73	17,79	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9500	h	18,47	17,55	
P26DJ060	Válv.marip.palan.c/elás.D=200mm	1,0000	ud	220,10	220,10	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
				Mano de obra		35,34
				Materiales		801,65
				TOTAL PARTIDA		**836,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV060 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=65mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 65 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DJ070	Válv. marip.reduc.c/el.D=65mm	1,0000	ud	150,06	150,06	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		150,06
				TOTAL PARTIDA		**164,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV061 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=80mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 80 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DJ080	Válv. marip.reduc.c/el s.D=80mm	1,0000	ud	153,81	153,81	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		372,72
				TOTAL PARTIDA		**387,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07VAV062 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=100mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 100 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DJ090	Válv. marip.reduc.c/el s.D=100mm	1,0000	ud	218,00	218,00	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		480,62
				TOTAL PARTIDA		**499,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U07VAV063 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=125mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 125 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6500	h	18,73	12,17	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6500	h	18,47	12,01	
P26DJ100	Válv. marip.reduc.c/el s.D=125mm	1,0000	ud	246,07	246,07	
P26DB040	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	138,98	138,98	
P26DC040	Unión brida-liso fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	151,42	151,42	
P26DG040	Goma plana D=125 mm.	2,0000	ud	3,08	6,16	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					24,18
	Materiales					566,79
	TOTAL PARTIDA					**590,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV064 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=150mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 150 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,0000	h	18,47	18,47	
P26DJ110	Válv. marip.reduc.c/el s.D=150mm	1,0000	ud	267,23	267,23	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,0000	h	38,57	38,57	
	Mano de obra					37,20
	Maquinaria					38,57
	Materiales					680,67
	TOTAL PARTIDA					**756,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV065 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=200mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 200 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DJ120	Válv. marip.reduc.c/el s.D=200mm	1,0000	ud	372,87	372,87	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,2000	h	38,57	46,28	
	Mano de obra					44,64
	Maquinaria					46,28
	Materiales					954,42
	TOTAL PARTIDA					**1.045,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV066 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=250mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 250 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,4000	h	18,73	26,22	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,4000	h	18,47	25,86	
P26DJ130	Válv. marip.reduc.c/el s.D=250mm	1,0000	ud	562,71	562,71	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,4000	h	38,57	54,00	
	Mano de obra					52,08
	Maquinaria					54,00
	Materiales					1.349,92
	TOTAL PARTIDA					**1.456,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS

U07VAV067 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=300mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 300 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,7500	h	18,73	32,78	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,7500	h	18,47	32,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DJ140	Válv. marip.reduc.c/el s.D=300mm	1,0000	ud	716,25	716,25	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,7500	h	38,57	67,50	
	Mano de obra					65,10
	Maquinaria					67,50
	Materiales					1.765,69
	TOTAL PARTIDA					**1.898,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV068 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=350mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 350 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,1000	h	18,73	39,33	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,1000	h	18,47	38,79	
P26DJ150	Válv. marip.reduc.c/el s.D=350mm	1,0000	ud	1.038,65	1.038,65	
P26DB090	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	619,77	619,77	
P26DC090	Unión brida-liso fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	668,24	668,24	
P26DG090	Goma plana D=350 mm.	2,0000	ud	16,07	32,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	32,0000	ud	1,51	48,32	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,1000	h	38,57	81,00	
	Mano de obra					78,12
	Maquinaria					81,00
	Materiales					2.407,12
	TOTAL PARTIDA					**2.566,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07VAV069 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=400mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 400 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,6000	h	18,73	48,70	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,6000	h	18,47	48,02	
P26DJ160	Válv. marip.reduc.c/el s.D=400mm	1,0000	ud	1.289,17	1.289,17	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	754,95	754,95	
P26DC100	Unión brida-liso fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	936,79	936,79	
P26DG100	Goma plana D=400 mm.	2,0000	ud	17,38	34,76	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	40,0000	ud	1,51	60,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,6000	h	38,57	100,28	
	Mano de obra					96,72
	Maquinaria					100,28
	Materiales					3.076,07
	TOTAL PARTIDA					**3.273,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U07VAV070 **VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=450mm** **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 450 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,1000	h	18,73	58,06	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,1000	h	18,47	57,26	
P26DJ170	Válv. marip.reduc.c/el s.D=450mm	1,0000	ud	2.200,44	2.200,44	
P26DB110	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=450mm	1,0000	ud	1.119,43	1.119,43	
P26DC110	Unión brida-liso fund.dúctil D=450mm	1,0000	ud	1.202,34	1.202,34	
P26DG110	Goma plana D=450 mm.	2,0000	ud	19,56	39,12	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	44,0000	ud	1,51	66,44	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	3,1000	h	38,57	119,57	
	Mano de obra					115,32
	Maquinaria					119,57
	Materiales					4.627,77
	TOTAL PARTIDA					**4.862,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VAV071	**VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=500mm**		**ud**			
	Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 500 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,6000	h	18,73	67,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,6000	h	18,47	66,49	
P26DJ180	Válv. marip.reduc.c/el s.D=500mm	1,0000	ud	3.108,28	3.108,28	
P26DB120	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=500mm	1,0000	ud	1.303,71	1.303,71	
P26DC120	Unión brida-liso fund.dúctil D=500mm	1,0000	ud	1.467,88	1.467,88	
P26DG120	Goma plana D=500 mm.	2,0000	ud	21,98	43,96	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	50,0000	ud	1,51	75,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	3,6000	h	38,57	138,85	
	Mano de obra					133,92
	Maquinaria					138,85
	Materiales					5.999,33
	TOTAL PARTIDA					**6.272,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
U07VAV072	**VÁLV.MARIP.REDUC.C/ELÁS.D=600mm**		**ud**			
	Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor, de 600 mm. de diámetro interior, c/elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,1000	h	18,73	76,79	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,1000	h	18,47	75,73	
P26DJ190	Válv. marip.reduc.c/el s.D=600mm	1,0000	ud	4.740,21	4.740,21	
P26DB130	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=600mm	1,0000	ud	1.849,81	1.849,81	
P26DC130	Unión brida-liso fund.dúctil D=600mm	1,0000	ud	1.747,74	1.747,74	
P26DG130	Goma plana D=600 mm.	2,0000	ud	25,71	51,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	60,0000	ud	1,51	90,60	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	4,1000	h	38,57	158,14	
	Mano de obra					152,52
	Maquinaria					158,14
	Materiales					8.479,78
	TOTAL PARTIDA					**8.790,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07VAV075	**VÁLV.MARIP.MOTORIZABLE D=250mm**		**ud**			
	Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor motorizable, de 250 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,6000	h	18,73	29,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,6000	h	18,47	29,55	
P26DJ200	Válv. marip.motorizable D=250 mm PN16	1,0000	ud	2.043,74	2.043,74	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,6000	h	38,57	61,71	
	Mano de obra					59,52
	Maquinaria					61,71
	Materiales					2.830,95
	TOTAL PARTIDA					**2.952,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U07VAV076	**VÁLV.MARIP.MOTORIZABLE D=300mm**		**ud**			
	Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor motorizable, de 300 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,8500	h	18,73	34,65	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,8500	h	18,47	34,17	
P26DJ210	Válv. marip.motorizable D=300 mm PN16	1,0000	ud	2.199,16	2.199,16	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,8500	h	38,57	71,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					68,82
	Maquinaria					71,35
	Materiales					3.248,60
	TOTAL PARTIDA					**3.388,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV077 VÁLV.MARIP.MOTORIZABLE D=350mm — **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor motorizable, de 350 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,3000	h	18,73	43,08	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,3000	h	18,47	42,48	
P26DJ220	Válv. marip.motorizable D=350 mm PN16	1,0000	ud	2.828,87	2.828,87	
P26DB090	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	619,77	619,77	
P26DC090	Unión brida-liso fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	668,24	668,24	
P26DG090	Goma plana D=350 mm.	2,0000	ud	16,07	32,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,3000	h	38,57	88,71	
	Mano de obra					85,56
	Maquinaria					88,71
	Materiales					4.194,32
	TOTAL PARTIDA					**4.368,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV078 VÁLV.MARIP.MOTORIZABLE D=400mm — **ud**

Válvula de mariposa de fundición, de accionamiento por mecanismo reductor motorizable, de 400 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,9000	h	18,73	54,32	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,9000	h	18,47	53,56	
P26DJ230	Válv. marip.motorizable D=400 mm PN16	1,0000	ud	3.996,34	3.996,34	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	754,95	754,95	
P26DC100	Unión brida-liso fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	936,79	936,79	
P26DG100	Goma plana D=400 mm.	2,0000	ud	17,38	34,76	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	40,0000	ud	1,51	60,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,9000	h	38,57	111,85	
	Mano de obra					107,88
	Maquinaria					111,85
	Materiales					5.783,24
	TOTAL PARTIDA					**6.002,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV080 VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=1" — **ud**

Válvula de pie o de retención, de latón, de 1" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DF040	Válv.de pie/retención D=1"	1,0000	ud	16,29	16,29	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					19,27
	TOTAL PARTIDA					**28,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV081 VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=1 1/2" — **ud**

Válvula de pie o de retención, de latón, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DF050	Válv.de pie/retención D=1 1/2"	1,0000	ud	25,13	25,13	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,30
	Materiales					30,89
	TOTAL PARTIDA					**40,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV082	**VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=2"**		**ud**			
	Válvula de pie o de retención, de latón, de 2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DF060	Válv.de pie/retención D=2"	1,0000	ud	25,64	25,64	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					35,20
	TOTAL PARTIDA					**46,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV083	**VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=2 1/2"**		**ud**			
	Válvula de pie o de retención, de latón, de 2 1/2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DF070	Válv.de pie/retención D=2 1/2"	1,0000	ud	53,47	53,47	
P26DP070	Enlace rosca-M PP p/PE D=75-2 1/2"mm	2,0000	ud	10,98	21,96	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					75,43
	TOTAL PARTIDA					**88,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV084	**VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=3"**		**ud**			
	Válvula de pie o de retención, de latón, de 3" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DF080	Válv.de pie/retención D=3"	1,0000	ud	53,79	53,79	
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					85,15
	TOTAL PARTIDA					**100,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07VAV085	**VÁLVULA PIE/RETENCIÓN D=4"**		**ud**			
	Válvula de pie o de retención, de latón, de 4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DF090	Válv.de pie/retención D=4"	1,0000	ud	93,58	93,58	
P26DP090	Enlace rosca-M PP p/PE D=110-4"mm	2,0000	ud	35,97	71,94	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					165,52
	TOTAL PARTIDA					**184,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U07VAV090	**VÁLV.ACOMET.FUNDIC.D=25 mm.**		**ud**			
	Válvula de cuadradillo para acometida, de fundición, de 25 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV840	Válv.acomet.cuadrad.fund.D=25 mm	1,0000	ud	22,44	22,44	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,44
	Materiales					24,16
	TOTAL PARTIDA					**31,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U07VAV091 **VÁLV.ACOMET.FUNDIC.D=32 mm.** **ud**

Válvula de cuadradillo para acometida, de fundición, de 32 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV845	Válv.acomet.cuadrad.fund.D=32 mm	1,0000	ud	33,53	33,53	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					36,51
	TOTAL PARTIDA					**43,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV092 **VÁLV.ACOMET.FUNDIC.D=40 mm.** **ud**

Válvula de cuadradillo para acometida, de fundición, de 40 mm. de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DV850	Válv.acomet.cuadrad.fund.D=40 mm	1,0000	ud	33,53	33,53	
P26DP040	Enlace rosca-M PP p/PE D=40-1 1/4"mm	2,0000	ud	2,05	4,10	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					37,63
	TOTAL PARTIDA					**48,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV100 **VÁLVULA ESFERA METAL D=1/2"** **ud**

Válvula de corte de esfera, de latón, de 1/2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV600	Válvula esfera metal D=1/2"	1,0000	ud	3,36	3,36	
P26DP010	Enlace rosca-M PP p/PE D=20-1/2"mm	2,0000	ud	0,74	1,48	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					4,84
	TOTAL PARTIDA					**12,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07VAV101 **VÁLVULA ESFERA METAL D=3/4"** **ud**

Válvula de corte de esfera, de latón, de 3/4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV605	Válvula esfera metal D=3/4"	1,0000	ud	4,21	4,21	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					5,93
	TOTAL PARTIDA					**13,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV102 **VÁLVULA ESFERA METAL D=1"** **ud**

Válvula de corte de esfera, de latón, de 1" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV610	Válvula esfera metal D=1"	1,0000	ud	4,89	4,89	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,30
	Materiales					7,87
	TOTAL PARTIDA					**17,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07VAV103 VÁLVULA ESFERA METAL D=1 1/4" ud

Válvula de corte de esfera, de latón, de 1 1/4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62
P26DV613	Válvula esfera metal D=1 1/4"	1,0000	ud	8,46	8,46
P26DP040	Enlace rosca-M PP p/PE D=40-1 1/4"mm	2,0000	ud	2,05	4,10
	Mano de obra				9,30
	Materiales				12,56
	TOTAL PARTIDA				**21,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV104 VÁLVULA ESFERA METAL D=1 1/2" ud

Válvula de corte de esfera, de latón, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62
P26DV615	Válvula esfera metal D=1 1/2"	1,0000	ud	10,46	10,46
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76
	Mano de obra				9,30
	Materiales				16,22
	TOTAL PARTIDA				**25,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV105 VÁLVULA ESFERA METAL D=2" ud

Válvula de corte de esfera, de latón, de 2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54
P26DV620	Válvula esfera metal D= 2"	1,0000	ud	16,91	16,91
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56
	Mano de obra				11,16
	Materiales				26,47
	TOTAL PARTIDA				**37,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV106 VÁLVULA ESFERA METAL D=2 1/2" ud

Válvula de corte de esfera, de latón, de 2 1/2" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46
P26DV625	Válvula esfera metal D=2 1/2"	1,0000	ud	38,88	38,88
P26DP070	Enlace rosca-M PP p/PE D=75-2 1/2"mm	2,0000	ud	10,98	21,96
	Mano de obra				13,02
	Materiales				60,84
	TOTAL PARTIDA				**73,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV107 VÁLVULA ESFERA METAL D=3" ud

Válvula de corte de esfera, de latón, de 3" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39
P26DV630	Válvula esfera metal D=3"	1,0000	ud	90,82	90,82
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,88
	Materiales					122,18
	TOTAL PARTIDA					**137,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07VAV108	**VÁLVULA ESFERA METAL D=4"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de latón, de 4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DV635	Válvula esfera metal D=4"	1,0000	ud	169,89	169,89	
P26DP090	Enlace rosca-M PP p/PE D=110-4"mm	2,0000	ud	35,97	71,94	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					241,83
	TOTAL PARTIDA					**260,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV110	**VÁLVULA ESFERA PVC DN=20 mm.**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 20 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV640	Válvula esfera PVC encol.D=20	1,0000	ud	4,71	4,71	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0030	kg	22,09	0,07	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					4,78
	TOTAL PARTIDA					**12,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U07VAV111	**VÁLVULA ESFERA PVC DN=25 mm.**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 25 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV645	Válvula esfera PVC encol.D=25	1,0000	ud	5,42	5,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0040	kg	22,09	0,09	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					5,51
	TOTAL PARTIDA					**14,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV112	**VÁLVULA ESFERA PVC DN=32 mm.**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 32 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV650	Válvula esfera PVC encol.D=32	1,0000	ud	7,23	7,23	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0060	kg	22,09	0,13	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					7,36
	TOTAL PARTIDA					**16,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV113	**VÁLVULA ESFERA PVC DN=40 mm.**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 40 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DV655	Válvula esfera PVC encol.D=40	1,0000	ud	8,54	8,54	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0100	kg	22,09	0,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,16
	Materiales					8,76
	TOTAL PARTIDA					**19,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV114 **VÁLVULA ESFERA PVC DN=50 mm.** **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 50 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DV660	Válvula esfera PVC encol.D=50	1,0000	ud	11,50	11,50	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0160	kg	22,09	0,35	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					11,85
	TOTAL PARTIDA					**24,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV115 **VÁLVULA ESFERA PVC DN=63 mm.** **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 63 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DV665	Válvula esfera PVC encol.D=63	1,0000	ud	15,86	15,86	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0250	kg	22,09	0,55	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					16,41
	TOTAL PARTIDA					**31,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV116 **VÁLVULA ESFERA PVC DN=75 mm.** **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 75 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DV670	Válvula esfera PVC encol.D=75	1,0000	ud	55,24	55,24	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0350	kg	22,09	0,77	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					56,01
	TOTAL PARTIDA					**74,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV117 **VÁLVULA ESFERA PVC DN=90 mm.** **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC unión encolada, de 90 mm. de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DV675	Válvula esfera PVC encol.D=90	1,0000	ud	74,42	74,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0510	kg	22,09	1,13	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					75,55
	TOTAL PARTIDA					**94,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VAV190 **VÁLV.HIDR.SOST.PRES.PLÁST.D=1 1/2"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de plástico, de 1 1/2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DH010	Válv.hidr.sost.pres.plást.D=1 1/2"	1,0000	ud	140,98	140,98	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	13,02
					Materiales	146,74
					TOTAL PARTIDA	**159,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV191 **VÁLV.HIDR.SOSTEN.PRES.PLÁST.D=2"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de plástico, de 2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3600	h	18,73	6,74	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3600	h	18,47	6,65	
P26DH020	Válv.hidr.sosten.pres.plást.D=2"	1,0000	ud	140,98	140,98	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
					Mano de obra	13,39
					Materiales	150,54
					TOTAL PARTIDA	**163,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV192 **VÁL.HIDR.SOST.PRES.METAL.D=1,5"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de metal, de 1 1/2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DH030	Válv.hidr.sost.pres.metal.D=1,5"	1,0000	ud	177,57	177,57	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	
					Mano de obra	9,30
					Materiales	183,33
					TOTAL PARTIDA	**192,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV193 **VÁLV.HIDRA.SOST.PRES.METAL.D=2"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de metal, de 2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DH040	Válv.hidra.sost.pres.metal D=2"	1,0000	ud	193,33	193,33	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
					Mano de obra	11,16
					Materiales	202,89
					TOTAL PARTIDA	**214,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07VAV194 **VÁLV.HIDRA.SOST.PRES.METAL.D=3"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de metal, de 3" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DH050	Válv.hidra.sost.pres.metal.D=3"	1,0000	ud	352,00	352,00	
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36	
					Mano de obra	14,88
					Materiales	383,36
					TOTAL PARTIDA	**398,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U07VAV209 **VÁL.HIDRA.SOSTEN.PRES.FUND.D=2"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DH060	Vál.hidr.sost.pres.fund.brida 2"	1,0000	ud	268,99	268,99	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
				Mano de obra		11,16
				Materiales		426,40
				TOTAL PARTIDA		**437,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV210 **VÁL.HIDRA.SOSTEN.PRES.FUND.D=3"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 3" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DH070	Vál.hidr.sost.pres.fund.brida 3"	1,0000	ud	352,00	352,00	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		570,91
				TOTAL PARTIDA		**585,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV211 **VÁL.HIDRA.SOSTEN.PRES.FUND.D=4"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 4" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DH080	Vál.hidr.sost.pres.fund.brida 4"	1,0000	ud	484,40	484,40	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		747,02
				TOTAL PARTIDA		**765,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV212 **VÁL.HIDRA.SOSTEN.PRES.FUND.D=8"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 8" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DH090	Vál.hidr.sost.pres.fund.brida 8"	1,0000	ud	1.868,25	1.868,25	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,2000	h	38,57	46,28	
				Mano de obra		44,64
				Maquinaria		46,28
				Materiales		2.449,80
				TOTAL PARTIDA		**2.540,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV213 **VÁL.HIDR.SOSTEN.PRES.FUND.D=10"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 10" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26DH100	Vál.hidr.sost.pres.fund.brid.10"	1,0000	ud	2.657,37	2.657,37	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,5000	h	38,57	57,86	
	Mano de obra					55,81
	Maquinaria					57,86
	Materiales					3.444,58
	TOTAL PARTIDA					**3.558,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07VAV214 **VÁL.HIDR.SOSTEN.PRES.FUND.D=12"** **ud**

Válvula hidráulica, sostenedora de presión, de fundición, con bridas, de 12" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P26DH110	Vál.hidr.sost.pres.fund.brid.12"	1,0000	ud	6.030,31	6.030,31	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,0000	h	38,57	77,14	
	Mano de obra					74,40
	Maquinaria					77,14
	Materiales					7.079,75
	TOTAL PARTIDA					**7.231,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV220 **VÁL.HIDRA.LIMIT.CAUDAL FUND.D=2"** **ud**

Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DH120	Vál.hidr.limit.caud.fund.brid.2"	1,0000	ud	430,81	430,81	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					588,22
	TOTAL PARTIDA					**599,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV221 **VÁL.HIDRA.LIMIT.CAUDAL FUND.D=3"** **ud**

Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 3" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DH130	Vál.hidr.limit.caud.fund.brid.3"	1,0000	ud	527,48	527,48	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					746,39
	TOTAL PARTIDA					**761,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VAV222	**VÁL.HIDRA.LIMIT.CAUDAL FUND.D=4"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 4" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DH140	Vál.hidr.limit.caud.fund.brid.4"	1,0000	ud	687,19	687,19	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					949,81
	TOTAL PARTIDA					**968,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV223	**VÁL.HIDRA.LIMIT.CAUDAL FUND.D=6"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 6" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DH150	Vál.hidr.limit.caud.fund.brid.6"	1,0000	ud	1.769,47	1.769,47	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
	Mano de obra					29,76
	Materiales					2.182,91
	TOTAL PARTIDA					**2.212,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV224	**VÁL.HIDRA.LIMIT.CAUDAL FUND.D=8"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 8" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DH160	Vál.hidr.limit.caud.fund.brid.8"	1,0000	ud	2.321,12	2.321,12	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,2000	h	38,57	46,28	
	Mano de obra					44,64
	Maquinaria					46,28
	Materiales					2.902,67
	TOTAL PARTIDA					**2.993,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV225	**VÁL.HIDR.LIMIT.CAUDAL FUN. D=10"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 10" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26DH170	Vál.hidr.limi.caud.fund.brid.10"	1,0000	ud	3.214,27	3.214,27	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,5000	h	38,57	57,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					55,81
	Maquinaria					57,86
	Materiales					4.001,48
	TOTAL PARTIDA					**4.115,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07VAV226	**VÁL.HIDR.LIMIT.CAUDAL FUN. D=12"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 12" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P26DH180	Vál.hidr.limi.caud.fund.brid.12"	1,0000	ud	6.581,96	6.581,96	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,7000	h	38,57	65,57	
	Mano de obra					74,40
	Maquinaria					65,57
	Materiales					7.631,40
	TOTAL PARTIDA					**7.771,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV230	**VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=2"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DH190	Vál.hidr.reduc/limit.fund.bri.2"	1,0000	ud	511,71	511,71	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					669,12
	TOTAL PARTIDA					**680,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U07VAV231	**VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=2,5"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 2 1/2" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DH200	Vál.hid.redu/limit.fund.bri.2,5"	1,0000	ud	511,71	511,71	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					669,12
	TOTAL PARTIDA					**682,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U07VAV232	**VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=3"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 3" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DH210	Vál.hidr.reduc/limit.fund.bri.3"	1,0000	ud	611,54	611,54	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		14,88
				Materiales		830,45
				TOTAL PARTIDA		**845,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV233 **VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=4"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 4" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DH220	Vál.hidr.reduc/limit.fund.bri.4"	1,0000	ud	771,25	771,25	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		18,61
				Materiales		1.033,87
				TOTAL PARTIDA		**1.052,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV234 **VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=6"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 6" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DH230	Vál.hidr.reduc/limit.fund.bri.6"	1,0000	ud	2.062,63	2.062,63	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
				Mano de obra		29,76
				Materiales		2.476,07
				TOTAL PARTIDA		**2.505,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV235 **VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=8"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 8" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DH240	Vál.hidr.reduc/limit.fund.bri.8"	1,0000	ud	2.615,34	2.615,34	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,2000	h	38,57	46,28	
				Mano de obra		44,64
				Maquinaria		46,28
				Materiales		3.196,89
				TOTAL PARTIDA		**3.287,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV236 **VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=10"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 10" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26DH250	Vál.hidr.reduc/limi.fund.bri.10"	1,0000	ud	3.508,49	3.508,49	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,5000	h	38,57	57,86	
	Mano de obra					55,81
	Maquinaria					57,86
	Materiales					4.295,70
	TOTAL PARTIDA					**4.409,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV237 **VÁL.HIDR.REDUC/LIMIT.FUND.D=12"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora/limitadora de caudal, de fundición, con bridas, de 12" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P26DH260	Vál.hidr.reduc/limi.fund.bri.12"	1,0000	ud	6.877,23	6.877,23	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,0000	h	38,57	77,14	
	Mano de obra					74,40
	Maquinaria					77,14
	Materiales					7.926,67
	TOTAL PARTIDA					**8.078,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U07VAV241 **VÁLV.RETENC.DISC.PART.PN-16 D=65** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 65 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P26DF100	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=65	1,0000	ud	144,73	144,73	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					16,74
	Materiales					302,14
	TOTAL PARTIDA					**318,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV242 **VÁLV.RETENC.DISC.PART.PN-16 D=80** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 80 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DF110	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=80	1,0000	ud	161,96	161,96	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					380,87
	TOTAL PARTIDA					**399,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV243 **VÁL.RETENC.DISC.PART.PN-16 D=100** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 100 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DF120	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=100	1,0000	ud	201,06	201,06	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		22,32
				Materiales		463,68
				TOTAL PARTIDA		**486,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS

U07VAV244 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=125** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 125 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7500	h	18,47	13,85	
P26DF130	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=125	1,0000	ud	291,78	291,78	
P26DB040	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	138,98	138,98	
P26DC040	Unión brida-liso fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	151,42	151,42	
P26DG040	Goma plana D=125 mm.	2,0000	ud	3,08	6,16	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
				Mano de obra		27,90
				Materiales		612,50
				TOTAL PARTIDA		**640,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U07VAV245 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=150** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 150 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26DF140	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=150	1,0000	ud	426,78	426,78	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
				Mano de obra		33,48
				Materiales		840,22
				TOTAL PARTIDA		**873,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U07VAV246 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=200** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 200 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,1000	h	18,73	20,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,1000	h	18,47	20,32	
P26DF150	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=200	1,0000	ud	659,39	659,39	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,1000	h	38,57	42,43	
				Mano de obra		40,92
				Maquinaria		42,43
				Materiales		1.240,94
				TOTAL PARTIDA		**1.324,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV247 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=250** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 250 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,3000	h	18,73	24,35	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,3000	h	18,47	24,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P26DF160	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=250	1,0000	ud	839,00	839,00	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,3000	h	38,57	50,14	
	Mano de obra					48,36
	Maquinaria					50,14
	Materiales					1.626,21
	TOTAL PARTIDA					**1.724,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV248 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=300** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 300 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,6000	h	18,73	29,97	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,6000	h	18,47	29,55	
P26DF170	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=300	1,0000	ud	1.493,36	1.493,36	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,6000	h	38,57	61,71	
	Mano de obra					59,52
	Maquinaria					61,71
	Materiales					2.542,80
	TOTAL PARTIDA					**2.664,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07VAV249 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=350** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 350 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,9000	h	18,73	35,59	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,9000	h	18,47	35,09	
P26DF180	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=350	1,0000	ud	1.987,00	1.987,00	
P26DB090	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	619,77	619,77	
P26DC090	Unión brida-liso fund.dúctil D=350mm	1,0000	ud	668,24	668,24	
P26DG090	Goma plana D=350 mm.	2,0000	ud	16,07	32,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	32,0000	ud	1,51	48,32	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,9000	h	38,57	73,28	
	Mano de obra					70,68
	Maquinaria					73,28
	Materiales					3.355,47
	TOTAL PARTIDA					**3.499,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV250 **VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=400** **ud**

Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 400 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,4000	h	18,73	44,95	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,4000	h	18,47	44,33	
P26DF190	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=400	1,0000	ud	2.809,89	2.809,89	
P26DB100	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	754,95	754,95	
P26DC100	Unión brida-liso fund.dúctil D=400mm	1,0000	ud	936,79	936,79	
P26DG100	Goma plana D=400 mm.	2,0000	ud	17,38	34,76	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	40,0000	ud	1,51	60,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,4000	h	38,57	92,57	
	Mano de obra					89,28
	Maquinaria					92,57
	Materiales					4.596,79
	TOTAL PARTIDA					**4.778,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VAV251	**VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=450**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 450 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,0000	h	18,73	56,19	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,0000	h	18,47	55,41	
P26DF200	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=450	1,0000	ud	3.726,00	3.726,00	
P26DB110	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=450mm	1,0000	ud	1.119,43	1.119,43	
P26DC110	Unión brida-liso fund.dúctil D=450mm	1,0000	ud	1.202,34	1.202,34	
P26DG110	Goma plana D=450 mm.	2,0000	ud	19,56	39,12	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	44,0000	ud	1,51	66,44	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	3,0000	h	38,57	115,71	
	Mano de obra					111,60
	Maquinaria					115,71
	Materiales					6.153,33
	TOTAL PARTIDA					**6.380,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U07VAV252	**VÁLV.RETEN.DISC.PART.PN-16 D=500**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de disco partido, PN-16, de 500 mm. de diámetro interior, colocada mediante racor c/brida/platina, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	3,5000	h	18,47	64,65	
P26DF210	Vál.reten.disc.part.PN-16 D=500	1,0000	ud	4.347,00	4.347,00	
P26DB120	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=500mm	1,0000	ud	1.303,71	1.303,71	
P26DC120	Unión brida-liso fund.dúctil D=500mm	1,0000	ud	1.467,88	1.467,88	
P26DG120	Goma plana D=500 mm.	2,0000	ud	21,98	43,96	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	50,0000	ud	1,51	75,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	3,5000	h	38,57	135,00	
	Mano de obra					130,21
	Maquinaria					135,00
	Materiales					7.238,05
	TOTAL PARTIDA					**7.503,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U07VAV261	**VÁLV.RETENC.BOLA PN-16 D=65 mm**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de bola, PN-16, de 65 mm. de diámetro interior, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
P26DF220	Válv. retenc.bola PN-16 D=65 mm	1,0000	ud	235,13	235,13	
	Mano de obra					16,74
	Materiales					235,13
	TOTAL PARTIDA					**251,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07VAV262	**VÁLV.RETENC.BOLA PN-16 D=80 mm**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de bola, PN-16, de 80 mm. de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DF230	Válv. retenc.bola PN-16 D=80 mm	1,0000	ud	263,81	263,81	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					482,72
	TOTAL PARTIDA					**501,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07VAV263	**VÁLV.RETENC.BOLA PN-16 D=100 mm**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de bola, PN-16, de 100 mm. de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6000	h	18,47	11,08	
P26DF240	Válv. reten.bola PN-16 D=100 mm	1,0000	ud	360,19	360,19	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					22,32
	Materiales					622,81
	TOTAL PARTIDA					**645,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U07VAV264	**VÁLV.RETENC.BOLA PN-16 D=125 mm**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de bola, PN-16, de 125 mm. de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7500	h	18,47	13,85	
P26DF250	Válv. reten.bola PN-16 D=125 mm	1,0000	ud	538,37	538,37	
P26DB040	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	138,98	138,98	
P26DC040	Unión brida-liso fund.dúctil D=125mm	1,0000	ud	151,42	151,42	
P26DG040	Goma plana D=125 mm.	2,0000	ud	3,08	6,16	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					27,90
	Materiales					859,09
	TOTAL PARTIDA					**886,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U07VAV265	**VÁLV.RETENC.BOLA PN-16 D=150 mm**		**ud**			
	Válvula de retención de fundición, de bola, PN-16, de 150 mm. de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,9000	h	18,73	16,86	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,9000	h	18,47	16,62	
P26DF260	Válv. reten.bola PN-16 D=150 mm	1,0000	ud	704,16	704,16	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
	Mano de obra					33,48
	Materiales					1.117,60
	TOTAL PARTIDA					**1.151,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U07VAV270	**VÁLV.ALIVIO RÁPIDO FUNDIC. D=1"**		**ud**			
	Válvula de alivio rápido, de fundición, de 1" de diámetro interior, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2600	h	18,73	4,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2600	h	18,47	4,80	
P26DI010	Válv.alivio rápid.fund.brid.D=1"	1,0000	ud	224,08	224,08	
	Mano de obra					9,67
	Materiales					224,08
	TOTAL PARTIDA					**233,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07VAV271	**VÁLV.ALIVIO RÁPIDO FUNDIC. D=2"**		**ud**			
	Válvula de alivio rápido, de fundición, de 2" de diámetro interior, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DI020	Válv.alivio rápid.fund.brid.D=2"	1,0000	ud	236,41	236,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,16
	Materiales					236,41
	TOTAL PARTIDA					**247,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV272 **VÁLV.ALIVIO RÁPIDO FUND.D=2 1/2"** **ud**

Válvula de alivio rápido, de fundición, de 2 1/2" de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DI030	Válv.alivio rápid.fund.bri.D=2 1/2"	1,0000	ud	257,44	257,44	
P26DC010	Unión brida-liso fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	48,26	48,26	
P26DB010	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=60mm	1,0000	ud	87,83	87,83	
P26DG010	Goma plana D=60 mm.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	12,0000	ud	1,51	18,12	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					414,85
	TOTAL PARTIDA					**427,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV273 **VÁLV.ALIVIO RÁPIDO FUNDIC. D=3"** **ud**

Válvula de alivio rápido, de fundición, de 3" de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DI040	Válv.alivio rápid.fund.brid.D=3"	1,0000	ud	395,08	395,08	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					613,99
	TOTAL PARTIDA					**628,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV274 **VÁLV.ALIVIO RÁPIDO FUNDIC. D=4"** **ud**

Válvula de alivio rápido, de fundición, de 4" de diámetro interior, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DI050	Válv.alivio rápid.fund.brid.D=4"	1,0000	ud	504,36	504,36	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					766,98
	TOTAL PARTIDA					**781,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV280 **MINIPILOTO 3 VÍAS PLÁST.PN-10** **ud**

Minipiloto de tres vías, de plástico, PN-10, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK010	Minipiloto 3 vías plást. PN-10	1,0000	ud	94,15	94,15	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					94,15
	TOTAL PARTIDA					**105,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV281 **MINIPILOTO 3 VÍAS METAL.PN-16** **ud**

Minipiloto de tres vías, de metal, PN-16, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK020	Minipiloto 3 vías metal. PN-16	1,0000	ud	172,99	172,99	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					172,99
	TOTAL PARTIDA					**184,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07VAV282 **MINIPILOT.LIMI.CAUDAL PLÁS.PN-10** **ud**

Minipiloto limitador de caudal, de plástico, PN-10, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK030	Minipilot.limi.caudal plást.PN10	1,0000	ud	156,52	156,52	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					156,52
	TOTAL PARTIDA					**167,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV283 **MINIPILOT.LIMI.CAUDAL METÁ.PN-16** **ud**

Minipiloto limitador de caudal, de metal, PN-16, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK040	Minipilot.limi.caudal metal.PN16	1,0000	ud	293,03	293,03	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					293,03
	TOTAL PARTIDA					**304,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U07VAV284 **MINIPILOT.REDUC.2 VÍAS PLÁS.PN10** **ud**

Minipiloto reductor de presión, de 2 vías, de plástico PN-10, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK050	Minipilot.reduc.2 vías plás.PN10	1,0000	ud	94,15	94,15	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					94,15
	TOTAL PARTIDA					**105,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV285 **MINIPILOT.REDUC.2 VÍAS METÁ.PN16** **ud**

Minipiloto reductor de presión, de 2 vías, de metal PN-16, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK060	Minipilot.reduc.2 vías metá.PN16	1,0000	ud	172,99	172,99	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					172,99
	TOTAL PARTIDA					**184,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07VAV286 **MINIPILOT.SOST.2 VÍAS METÁ.PN16** **ud**

Minipiloto sostenedor de presión, de 2 vías, de metal PN-16, i/juntas y accesorios, completamente instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DK070	Minipilot.sost.2 vías metá.PN16	1,0000	ud	172,99	172,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,16
	Materiales					172,99
	TOTAL PARTIDA					**184,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U07VAV330	**VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=1/2"**		**ud**			
	Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV873	Válvula comp.latón rosca.D=1/2"	1,0000	ud	4,75	4,75	
P26DP010	Enlace rosca-M PP p/PE D=20-1/2"mm	2,0000	ud	0,74	1,48	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					6,23
	TOTAL PARTIDA					**13,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV331	**VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=3/4"**		**ud**			
	Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 3/4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV875	Válvula comp.latón rosca.D=3/4"	1,0000	ud	5,39	5,39	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					7,11
	TOTAL PARTIDA					**14,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV332	**VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=1"**		**ud**			
	Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 1" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV877	Válvula comp.latón rosca.D=1"	1,0000	ud	7,11	7,11	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					10,09
	TOTAL PARTIDA					**19,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV333	**VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=1 1/4"**		**ud**			
	Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 1 1/4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV880	Válvula comp.latón rosca.D=1 1/4"	1,0000	ud	9,71	9,71	
P26DP040	Enlace rosca-M PP p/PE D=40-1 1/4"mm	2,0000	ud	2,05	4,10	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					13,81
	TOTAL PARTIDA					**23,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U07VAV334	**VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=1 1/2"**		**ud**			
	Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV883	Válvula comp.latón rosca.D=1 1/2"	1,0000	ud	13,10	13,10	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,30
	Materiales					18,86
	TOTAL PARTIDA					**28,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VAV335 **VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=2"** **ud**

Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DV885	Válvula comp.latón rosca.D=2"	1,0000	ud	19,73	19,73	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					29,29
	TOTAL PARTIDA					**40,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV336 **VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=2 1/2"** **ud**

Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 2 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DV890	Válvula comp.latón rosca.D=2 1/2"	1,0000	ud	41,93	41,93	
P26DP070	Enlace rosca-M PP p/PE D=75-2 1/2"mm	2,0000	ud	10,98	21,96	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					63,89
	TOTAL PARTIDA					**76,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV337 **VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=3"** **ud**

Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 3" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DV895	Válvula comp.latón rosca.D=3"	1,0000	ud	83,61	83,61	
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					114,97
	TOTAL PARTIDA					**129,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV339 **VÁLV.COMP.LATÓN ROSCA D=4"** **ud**

Válvula de corte de compuerta, de latón, roscada, de 4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DV900	Válvula comp.latón rosca.D=4"	1,0000	ud	132,79	132,79	
P26DP090	Enlace rosca-M PP p/PE D=110-4"mm	2,0000	ud	35,97	71,94	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					204,73
	TOTAL PARTIDA					**223,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV350 **VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=1/2"** **ud**

Válvula de corte de esfera de PVC, roscada, de 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV680	Válvula esfera PVC rosca.D=1/2"	1,0000	ud	4,97	4,97	
P26DP010	Enlace rosca-M PP p/PE D=20-1/2"mm	2,0000	ud	0,74	1,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,44
	Materiales					6,45
	TOTAL PARTIDA					**13,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV351	**VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=3/4"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 3/4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P26DV685	Válvula esfera PVC rosca.D=3/4"	1,0000	ud	5,70	5,70	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					7,42
	TOTAL PARTIDA					**14,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV352	**VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=1"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 1" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV690	Válvula esfera PVC rosca.D=1"	1,0000	ud	7,72	7,72	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**20,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS

U07VAV353	**VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=1 1/4"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 1 1/4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV695	Válvula esfera PVC rosca.D=1 1/4"	1,0000	ud	8,99	8,99	
P26DP040	Enlace rosca-M PP p/PE D=40-1 1/4"mm	2,0000	ud	2,05	4,10	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					13,09
	TOTAL PARTIDA					**22,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV354	**VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=1 1/2"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
P26DV700	Válvula esfera PVC rosca.D=1 1/2"	1,0000	ud	12,10	12,10	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					17,86
	TOTAL PARTIDA					**27,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07VAV355	**VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=2"**		**ud**			
	Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DV705	Válvula esfera PVC rosca.D=2"	1,0000	ud	16,67	16,67	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,16
	Materiales					26,23
	TOTAL PARTIDA					**37,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV356 VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=2 1/2" — **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 2 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DV710	Válvula esfera PVC rosca.D=2 1/2"	1,0000	ud	58,05	58,05	
P26DP070	Enlace rosca-M PP p/PE D=75-2 1/2"mm	2,0000	ud	10,98	21,96	
	Mano de obra					13,02
	Materiales					80,01
	TOTAL PARTIDA					**93,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

U07VAV357 VÁLVULA ESF.PVC ROSCA D=3" — **ud**

Válvula de corte de esfera, de PVC, roscada, de 3" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DV715	Válvula esfera PVC rosca.D=3"	1,0000	ud	76,60	76,60	
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					107,96
	TOTAL PARTIDA					**122,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV370 VÁLVULA HIDRÁUL.PLÁST.D=3/4" — **ud**

Válvula hidráulica de plástico, de 3/4" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1200	h	18,73	2,25	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1200	h	18,47	2,22	
P26DH270	Válvula hidrául.plást.D=3/4"	1,0000	ud	17,04	17,04	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	
	Mano de obra					4,47
	Materiales					18,76
	TOTAL PARTIDA					**23,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U07VAV371 VÁLVULA HIDRÁUL.PLÁST.D=1" — **ud**

Válvula hidráulica de plástico, de 1" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1800	h	18,73	3,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
P26DH280	Válvula hidrául.plást.D=1"	1,0000	ud	17,04	17,04	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	
	Mano de obra					6,69
	Materiales					20,02
	TOTAL PARTIDA					**26,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U07VAV372 VÁLVULA HIDRÁUL.PLÁST.D=1 1/2" — **ud**

Válvula hidráulica de plástico, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2400	h	18,73	4,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2400	h	18,47	4,43	
P26DH290	Válvula hidrául.plást.D=1 1/2"	1,0000	ud	46,26	46,26	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,93
	Materiales					52,02
	TOTAL PARTIDA					**60,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV373 **VÁLVULA HIDRÁUL.PLÁST.D=2"** **ud**

Válvula hidráulica de plástico, de 2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DH300	Válvula hidrául.plást.D=2"	1,0000	ud	54,40	54,40	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					63,96
	TOTAL PARTIDA					**75,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U07VAV374 **VÁLVULA HIDRÁUL.METAL D=1 1/2"** **ud**

Válvula hidráulica de metal, de 1 1/2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2400	h	18,73	4,50	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2400	h	18,47	4,43	
P26DH310	Válvula hidrául.metal D=1 1/2"	1,0000	ud	102,96	102,96	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	
	Mano de obra					8,93
	Materiales					108,72
	TOTAL PARTIDA					**117,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV375 **VÁLVULA HIDRÁUL.METAL D=2"** **ud**

Válvula hidráulica de metal, de 2" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P26DH320	Válvula hidrául.metal D=2"	1,0000	ud	122,94	122,94	
P26DP060	Enlace rosca-M PP p/PE D=63-2"mm	2,0000	ud	4,78	9,56	
	Mano de obra					11,16
	Materiales					132,50
	TOTAL PARTIDA					**143,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07VAV377 **VÁLVULA HIDRÁUL.METAL D=3"** **ud**

Válvula hidráulica de metal, de 3" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4200	h	18,73	7,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4200	h	18,47	7,76	
P26DH330	Válvula hidrául.metal D=3"	1,0000	ud	278,45	278,45	
P26DP080	Enlace rosca-M PP p/PE D=90-3"mm	2,0000	ud	15,68	31,36	
	Mano de obra					15,63
	Materiales					309,81
	TOTAL PARTIDA					**325,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV380 **VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=3"** **ud**

Válvula hidráulica de fundición, de 3" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4200	h	18,73	7,87	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4200	h	18,47	7,76	
P26DH340	Válvula hidrául.fundic.D=3"	1,0000	ud	278,45	278,45	
P26DC020	Unión brida-liso fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	97,25	97,25	
P26DB020	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=80mm	1,0000	ud	93,72	93,72	
P26DG020	Goma plana D=80 mm.	2,0000	ud	1,89	3,78	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,63
	Materiales					497,36
	TOTAL PARTIDA					**512,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV381 VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=4" ud

Válvula hidráulica de fundición de 4" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4800	h	18,73	8,99	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4800	h	18,47	8,87	
P26DH350	Válvula hidrául.fundic.D=4"	1,0000	ud	409,79	409,79	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					17,86
	Materiales					672,41
	TOTAL PARTIDA					**690,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U07VAV382 VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=6" ud

Válvula hidráulica de fundición, de 6" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5600	h	18,73	10,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5600	h	18,47	10,34	
P26DH360	Válvula hidrául.fundic.D=6"	1,0000	ud	857,41	857,41	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
	Mano de obra					20,83
	Materiales					1.270,85
	TOTAL PARTIDA					**1.291,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07VAV383 VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=8" ud

Válvula hidráulica de fundición, de 8" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6400	h	18,73	11,99	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6400	h	18,47	11,82	
P26DH370	Válvula hidrául.fundic.D=8"	1,0000	ud	1.465,81	1.465,81	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,6400	h	38,57	24,68	
	Mano de obra					23,81
	Maquinaria					24,68
	Materiales					2.047,36
	TOTAL PARTIDA					**2.095,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07VAV384 VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=10" ud

Válvula hidráulica de fundición, 10" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7200	h	18,73	13,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,7200	h	18,47	13,30	
P26DH380	Válvula hidrául.fundic.D=10"	1,0000	ud	2.254,92	2.254,92	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,7200	h	38,57	27,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					26,79
	Maquinaria					27,77
	Materiales					3.042,13
	TOTAL PARTIDA					**3.096,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV385	**VÁLVULA HIDRÁUL.FUNDIC.D=12"**		**ud**			
	Válvula hidráulica de fundición, de 12" de diámetro interior, colocada, incluso uniones y accesorios, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DH390	Válvula hidrául.fundic.D=12"	1,0000	ud	5.627,87	5.627,87	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	30,0000	ud	1,51	45,30	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,8000	h	38,57	30,86	
	Mano de obra					29,76
	Maquinaria					30,86
	Materiales					6.677,31
	TOTAL PARTIDA					**6.737,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV403	**VÁLV.HIDRÁ.RED.PRES.FUNDIC.D=4"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora de presión, de fundición, con bridas, de 4" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P26DH400	Válv.hidrá.red.pres.fund.D=4"	1,0000	ud	484,40	484,40	
P26DC030	Unión brida-liso fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	121,09	121,09	
P26DB030	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=100mm	1,0000	ud	112,95	112,95	
P26DG030	Goma plana D=100 mm.	2,0000	ud	2,21	4,42	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	16,0000	ud	1,51	24,16	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					747,02
	TOTAL PARTIDA					**765,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07VAV404	**VÁLV.HIDRÁ.RED.PRES.FUNDIC.D=6"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora de presión, de fundición, con bridas, de 6" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,8000	h	18,47	14,78	
P26DH410	Válv.hidrá.red.pres.fund.D=6"	1,0000	ud	1.259,85	1.259,85	
P26DC050	Unión brida-liso fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	196,74	196,74	
P26DB050	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=150mm	1,0000	ud	179,78	179,78	
P26DG050	Goma plana D=150 mm.	2,0000	ud	3,36	6,72	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	20,0000	ud	1,51	30,20	
	Mano de obra					29,76
	Materiales					1.673,29
	TOTAL PARTIDA					**1.703,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U07VAV405	**VÁLV.HIDRÁ.RED.PRES.FUNDIC.D=8"**		**ud**			
	Válvula hidráulica, reductora de presión, de fundición, con bridas, de 8" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,2000	h	18,47	22,16	
P26DH420	Válv.hidrá.red.pres.fund.D=8"	1,0000	ud	1.868,25	1.868,25	
P26DC060	Unión brida-liso fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	296,32	296,32	
P26DB060	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=200mm	1,0000	ud	236,85	236,85	
P26DG060	Goma plana D=200 mm.	2,0000	ud	6,07	12,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
				Mano de obra		44,64
				Materiales		2.449,80
				TOTAL PARTIDA		**2.494,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U07VAV406 **VÁLV.HIDRÁ.RED.PRES.FUNDIC.D=10"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora de presión, de fundición, con bridas, de 10" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	1,5000	h	18,47	27,71	
P26DH430	Válv.hidrá.red.pres.fund.D=10"	1,0000	ud	2.657,37	2.657,37	
P26DC070	Unión brida-liso fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	387,47	387,47	
P26DB070	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=250mm	1,0000	ud	350,22	350,22	
P26DG070	Goma plana D=250 mm.	2,0000	ud	6,64	13,28	
P01UT060	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	24,0000	ud	1,51	36,24	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,5000	h	38,57	57,86	
				Mano de obra		55,81
				Maquinaria		57,86
				Materiales		3.444,58
				TOTAL PARTIDA		**3.558,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U07VAV407 **VÁLV.HIDRÁ.RED.PRES.FUNDIC.D=12"** **ud**

Válvula hidráulica, reductora de presión, de fundición, con bridas, de 12" de diámetro, colocada en tubería de abastecimiento de agua, incluso uniones y accesorios, sin incluir dado de anclaje, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	2,0000	h	18,47	36,94	
P26DH440	Válv.hidrá.red.pres.fund.D=12"	1,0000	ud	6.030,31	6.030,31	
P26DC080	Unión brida-liso fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	508,82	508,82	
P26DB080	Unión brida-enchufe fund.dúctil D=300mm	1,0000	ud	471,46	471,46	
P26DG080	Goma plana D=300 mm.	2,0000	ud	11,93	23,86	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,0000	h	38,57	77,14	
				Mano de obra		74,40
				Maquinaria		77,14
				Materiales		7.034,45
				TOTAL PARTIDA		**7.185,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07VAV410 **VÁLV.REG.PRES.MET.C/MAN.D=3/4"** **ud**

Válvula reguladora de presión, de metal, con manómetro incorporado, de 3/4" de diámetro, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DF010	Válv.reg.pres.met.c/man D=3/4"	1,0000	ud	107,58	107,58	
P26DP020	Enlace rosca-M PP p/PE D=25-3/4"mm	2,0000	ud	0,86	1,72	
				Mano de obra		13,02
				Materiales		109,30
				TOTAL PARTIDA		**122,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U07VAV411 **VÁLV.REG.PRES.MET.C/MAN.D=1"** **ud**

Válvula reguladora de presión, de metal, con manómetro incorporado, de 1" de diámetro, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
P26DF020	Válv.reg.pres.met.c/man D=1"	1,0000	ud	119,37	119,37	
P26DP030	Enlace rosca-M PP p/PE D=32-1"mm	2,0000	ud	1,49	2,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,02
	Materiales					122,35
	TOTAL PARTIDA					**135,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07VAV412 **VÁLV.REG.PRES.MET.C/MAN.D=1 1/2"** **ud**

Válvula reguladora de presión, de metal, con manómetro incorporado, de 1 1/2 " de diámetro, completamente instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
P26DF030	Válv.reg.pres.met.c/man D=1 1/2"	1,0000	ud	340,42	340,42	
P26DP050	Enlace rosca-M PP p/PE D=50-1 1/2"mm	2,0000	ud	2,88	5,76	
	Mano de obra					14,88
	Materiales					346,18
	TOTAL PARTIDA					**361,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U07S OBRA CIVIL COMPLEMENTARIA

U07SA ARQUETAS PARA VÁLVULAS Y ACCES.

U07SA025 **ARQUETA VÁLV.Y VENT.D=60-250 mm.** **ud**

Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 250 mm., de 110x110x150 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm. y tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	10,4000	h	17,53	182,31	
O01A070	Peón ordinario	10,4000	h	16,51	171,70	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,8910	ud	0,14	0,12	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,1810	m3	67,94	12,30	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1780	m3	64,98	11,57	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,7680	m3	83,00	63,74	
P26DW015	Rgtro.fundic.calzada tráf.medio	1,0000	ud	137,49	137,49	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2100	m2	17,30	20,93	
	Mano de obra					367,13
	Materiales					233,04
	TOTAL PARTIDA					**600,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U07SA070 **ARQUETA VÁLV.Y VENT.D=300-600 mm.** **ud**

Arqueta para alojamiento de válvulas en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 300 y 600 mm., de 110x110x200 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, losa de hormigón 20 cm. y tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	13,5300	h	17,53	237,18	
O01A070	Peón ordinario	13,5300	h	16,51	223,38	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,1880	ud	0,14	0,17	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,2420	m3	67,94	16,44	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,2370	m3	64,98	15,40	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,7680	m3	83,00	63,74	
P26DW015	Rgtro.fundic.calzada tráf.medio	1,0000	ud	137,49	137,49	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2100	m2	17,30	20,93	
	Mano de obra					473,68
	Materiales					241,06
	TOTAL PARTIDA					**714,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07SA110	**ARQUETA ACOM.EN ACERA 40x40x60 cm.**		**ud**			
	Arqueta para alojamiento de válvula de corte en acometida de 40x40x60 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/X0, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0700	ud	0,14	0,01	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0600	m3	67,94	4,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0420	m3	83,00	3,49	
P26DW030	Rgtro.acomet.acera fund.40x40 cm	1,0000	ud	33,65	33,65	
				Mano de obra		40,85
				Materiales		42,53
				TOTAL PARTIDA		**83,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07SA115	**ARQUETA ACOM.EN ACERA 80x80x80 cm.**		**ud**			
	Arqueta para alojamiento de válvula de corte en acometida, de 80x80x80 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/X0, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1630	ud	0,14	0,02	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0510	m3	67,94	3,46	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1410	m3	64,98	9,16	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P26DW035	Rgtro.acomet.acera fund.80x80 cm	1,0000	ud	121,00	121,00	
				Mano de obra		119,15
				Materiales		142,77
				TOTAL PARTIDA		**261,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SA120	**ARQU.RGTRO.HIDR.APARCAM.50x50x60 cm.**		**ud**			
	Arqueta para registro hidráulico en aparcamiento, de 50x50x60 cm. interior, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM/20/P/20/X0, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y con tapa de fundición, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1980	ud	0,14	0,03	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0240	m3	67,94	1,63	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1920	m3	64,98	12,48	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P26DW040	Rgtro.fundic.aparcam.50x50 cm.	1,0000	ud	93,83	93,83	
				Mano de obra		119,15
				Materiales		116,27
				TOTAL PARTIDA		**235,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U07SR REFUERZO Y ANCLAJE CONDUCCIONES

U07SR010 ANCLAJE REDUC.COND.AGUA.D=60-225 mm. **ud**

Dado de anclaje para piezas de reducción en conducciones de agua, de diámetros entre 60 y 225 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-14.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0570	m3	85,00	4,85	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	1,4000	kg	2,16	3,02	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0700	h	4,58	0,32	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,6450	m2	17,30	11,16	
	Mano de obra					22,31
	Maquinaria					0,32
	Materiales					12,04
	TOTAL PARTIDA					**34,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR015 ANCLAJE REDUC.CON.AGUA.D=250-400 mm. **ud**

Dado de anclaje para piezas de reducción en conducciones de agua, de diámetros entre 250 y 400 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0 elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-14.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,1310	m3	85,00	11,14	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,2000	kg	2,16	4,75	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,0500	m2	17,30	18,17	
	Mano de obra					28,41
	Maquinaria					0,37
	Materiales					22,67
	TOTAL PARTIDA					**51,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR020 ANCLAJE REDUC.CON.AGUA.D=450-500 mm. **ud**

Dado de anclaje para piezas de reducción en conducciones de agua, de diámetros entre 450 y 500 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras. s/NTE-IFA-14.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1000	h	4,58	0,46	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					37,77
	Maquinaria					0,46
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**108,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR025 ANCLAJE REDUC.COND.AGUA.D=600 mm. **ud**

Dado de anclaje para pieza de reducción en conducción de agua, de diámetro 600 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras. s/NTE-IFA-14.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	21,0000	kg	2,16	45,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1500	h	4,58	0,69	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,9200	m2	17,30	33,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					46,34
	Maquinaria					0,69
	Materiales					106,72
	TOTAL PARTIDA					**153,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR110 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=60-225 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 225 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras. s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,2450	m3	85,00	20,83	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	8,0000	kg	2,16	17,28	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0700	h	4,58	0,32	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,4000	m2	17,30	24,22	
	Mano de obra					30,50
	Maquinaria					0,32
	Materiales					47,15
	TOTAL PARTIDA					**77,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR115 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=250-400 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 250 y 400 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,7200	m3	85,00	61,20	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	21,0000	kg	2,16	45,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	
	Mano de obra					43,05
	Maquinaria					0,37
	Materiales					122,06
	TOTAL PARTIDA					**165,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U07SR120 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=450-500 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 450 y 500 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1000	h	4,58	0,46	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90	
	Mano de obra					52,95
	Maquinaria					0,46
	Materiales					188,45
	TOTAL PARTIDA					**241,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR125 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=600 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetro 600 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,5300	m3	85,00	130,05	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	46,0000	kg	2,16	99,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1500	h	4,58	0,69	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,5000	m2	17,30	60,55	
	Mano de obra					63,47
	Maquinaria					0,69
	Materiales					252,02
	TOTAL PARTIDA					**316,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U07SR130 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=700 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetro 700 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	2,0000	m3	85,00	170,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	60,0000	kg	2,16	129,60	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1800	h	4,58	0,82	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	4,0000	m2	17,30	69,20	
	Mano de obra					74,00
	Maquinaria					0,82
	Materiales					325,44
	TOTAL PARTIDA					**400,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U07SR135 **ANCLAJE CODO COND.AGUA.D=800 mm.** **ud**

Dado de anclaje para codo de 45º o 90º en conducciones de agua, de diámetro 800 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-15-16.

O01A030	Oficial primera	1,0500	h	17,53	18,41	
O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	3,0000	m3	85,00	255,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	90,0000	kg	2,16	194,40	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	6,0000	m2	17,30	103,80	
	Mano de obra					100,79
	Maquinaria					1,01
	Materiales					488,16
	TOTAL PARTIDA					**589,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR210 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=60-63 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 63 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,0000	kg	2,16	4,32	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					8,95
	TOTAL PARTIDA					**23,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07SR215	**ANCLAJE T COND.AGUA.D=70-75 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 70 y 75 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,0000	kg	2,16	4,32	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					8,95
	TOTAL PARTIDA					**23,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U07SR220	**ANCLAJE T COND.AGUA.D=80-90 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 80 y 90 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,0000	kg	2,16	4,32	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					8,95
	TOTAL PARTIDA					**23,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U07SR225	**ANCLAJE T COND.AGUA.D=100-110 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 100 y 110 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30	
	Mano de obra					16,43
	Maquinaria					0,37
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**32,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U07SR230	**ANCLAJE T COND.AGUA.D=125-140 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 125 y 140 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,43
	Maquinaria					0,37
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**32,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR235 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=150-160 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 150 y 160 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0750	m3	85,00	6,38	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	6,0000	kg	2,16	12,96	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1000	h	4,58	0,46	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,6000	m2	17,30	10,38	
	Mano de obra					20,11
	Maquinaria					0,46
	Materiales					23,22
	TOTAL PARTIDA					**43,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR240 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=175-180 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 175 y 180 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,1080	m3	85,00	9,18	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	8,0000	kg	2,16	17,28	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1200	h	4,58	0,55	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,7200	m2	17,30	12,46	
	Mano de obra					23,12
	Maquinaria					0,55
	Materiales					31,11
	TOTAL PARTIDA					**54,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR245 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=200-225 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,2560	m3	85,00	21,76	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	10,0000	kg	2,16	21,60	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1400	h	4,58	0,64	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2800	m2	17,30	22,14	
	Mano de obra					30,91
	Maquinaria					0,64
	Materiales					51,63
	TOTAL PARTIDA					**83,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07SR250 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=250-280 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 250 y 280 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					37,77
	Maquinaria					0,92
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**108,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07SR255 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=300-315 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 300 y 315 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					37,77
	Maquinaria					0,92
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**108,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07SR260 **ANCLAJE T COND.AGUA.D=350-355 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 350 y 355 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	18,0000	kg	2,16	38,88	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,9200	m2	17,30	33,22	
	Mano de obra					44,64
	Maquinaria					1,01
	Materiales					100,24
	TOTAL PARTIDA					**145,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U07SR265 **ANCLAJE T CONDUCC.AGUA D=400 mm.** **ud**

Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetro 400 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,7200	m3	85,00	61,20	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	21,0000	kg	2,16	45,36	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	
	Mano de obra					51,55
	Maquinaria					1,01
	Materiales					122,06
	TOTAL PARTIDA					**174,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07SR270	**ANCLAJE T CONDUCC.AGUA D=450 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetro 450 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90	
	Mano de obra					59,75
	Maquinaria					1,37
	Materiales					188,45
	TOTAL PARTIDA					**249,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07SR280	**ANCLAJE T CONDUCC.AGUA D=500 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetro 500 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90	
	Mano de obra					59,75
	Maquinaria					1,37
	Materiales					188,45
	TOTAL PARTIDA					**249,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U07SR285	**ANCLAJE T CONDUCC.AGUA D=600 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para pieza en T en conducciones de agua, de diámetro 600 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-17.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,5300	m3	85,00	130,05	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	46,0000	kg	2,16	99,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,4000	h	4,58	1,83	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,5000	m2	17,30	60,55	
	Mano de obra					71,98
	Maquinaria					1,83
	Materiales					252,02
	TOTAL PARTIDA					**325,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U07SR310	**ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=60-63 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 63 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1300	kg	2,16	4,60	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					9,23
	TOTAL PARTIDA					**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR315 **ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=70-75 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 70 y 75 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1700	kg	2,16	4,69	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					9,32
	TOTAL PARTIDA					**23,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR320 **ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=80-90 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 80 y 90 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1200	kg	2,16	4,58	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23	
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					9,21
	TOTAL PARTIDA					**23,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07SR325 **ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=100-110 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 100 y 110 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30	
	Mano de obra					16,43
	Maquinaria					0,37
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**32,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR330 **ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=125-140 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 125 y 140 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30	
	Mano de obra					16,43
	Maquinaria					0,37
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**32,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR335 **ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=150-160 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 150 y 160 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0750	m3	85,00	6,38	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	6,0000	kg	2,16	12,96	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1000	h	4,58	0,46	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,6000	m2	17,30	10,38	
	Mano de obra					20,11
	Maquinaria					0,46
	Materiales					23,22
	TOTAL PARTIDA					**43,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR340 **ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=175-180 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 175 y 180 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,1080	m3	85,00	9,18	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	8,0000	kg	2,16	17,28	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1200	h	4,58	0,55	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,7200	m2	17,30	12,46	
	Mano de obra					23,12
	Maquinaria					0,55
	Materiales					31,11
	TOTAL PARTIDA					**54,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR345 **ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=200-225 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,2560	m3	85,00	21,76	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	10,0000	kg	2,16	21,60	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1500	h	4,58	0,69	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2800	m2	17,30	22,14	
	Mano de obra					30,91
	Maquinaria					0,69
	Materiales					51,63
	TOTAL PARTIDA					**83,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07SR350	**ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=250-280 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 250 y 280 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					37,77
	Maquinaria					0,92
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**108,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07SR355	**ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=300-315 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 300 y 315 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
	Mano de obra					37,77
	Maquinaria					0,92
	Materiales					70,26
	TOTAL PARTIDA					**108,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07SR360	**ANCLAJE VÁLV.COMPUER.D=350-355 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 350 y 355 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	18,0000	kg	2,16	38,88	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,9200	m2	17,30	33,22	
	Mano de obra					44,64
	Maquinaria					1,01
	Materiales					100,24
	TOTAL PARTIDA					**145,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
U07SR365	**ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=400 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de 400 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-19.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,7200	m3	85,00	61,20	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	21,0000	kg	2,16	45,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					51,55
	Maquinaria					1,01
	Materiales					122,06
	TOTAL PARTIDA					**174,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR370 **ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=450 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de 450 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90

Mano de obra		59,75
Maquinaria		1,37
Materiales		188,45
TOTAL PARTIDA		**249,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR375 **ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=500 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de 500 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90

Mano de obra		59,75
Maquinaria		1,37
Materiales		188,45
TOTAL PARTIDA		**249,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR380 **ANCLAJE VÁLV.COMPUERTA D=600 mm.** **ud**

Dado de anclaje para llave de paso en conducciones de agua, de 600 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,5300	m3	85,00	130,05
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	46,0000	kg	2,16	99,36
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,4000	h	4,58	1,83
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,5000	m2	17,30	60,55

Mano de obra		71,98
Maquinaria		1,83
Materiales		252,02
TOTAL PARTIDA		**325,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07SR410 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 60-63mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 60 y 63 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1300	kg	2,16	4,60
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,11
	Maquinaria					0,23
	Materiales					9,23
	TOTAL PARTIDA					**23,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR415 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 70-75mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 70 y 75 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1700	kg	2,16	4,69
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23
	Mano de obra				14,11
	Maquinaria				0,23
	Materiales				9,32
	TOTAL PARTIDA				**23,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07SR420 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 80-90mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 80 y 90 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0270	m3	85,00	2,30
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	2,1200	kg	2,16	4,58
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0500	h	4,58	0,23
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,3600	m2	17,30	6,23
	Mano de obra				14,11
	Maquinaria				0,23
	Materiales				9,21
	TOTAL PARTIDA				**23,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07SR425 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.100-110 mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 100 y 110 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30
	Mano de obra				16,43
	Maquinaria				0,37
	Materiales				15,82
	TOTAL PARTIDA				**32,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR430 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.125-140 mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 125 y 140 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0480	m3	85,00	4,08	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	4,0000	kg	2,16	8,64	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,0800	h	4,58	0,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,4800	m2	17,30	8,30	
	Mano de obra					16,43
	Maquinaria					0,37
	Materiales					15,82
	TOTAL PARTIDA					**32,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR435 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.150-160 mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 150 y 160 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,0750	m3	85,00	6,38	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	6,0000	kg	2,16	12,96	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1000	h	4,58	0,46	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,6000	m2	17,30	10,38	
	Mano de obra					20,11
	Maquinaria					0,46
	Materiales					23,22
	TOTAL PARTIDA					**43,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR440 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.175-180 mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 175 y 180 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,1080	m3	85,00	9,18	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	8,0000	kg	2,16	17,28	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1200	h	4,58	0,55	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	0,7200	m2	17,30	12,46	
	Mano de obra					23,12
	Maquinaria					0,55
	Materiales					31,11
	TOTAL PARTIDA					**54,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07SR445 **ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.200-225 mm.** **ud**

Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 200 y 225 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,2560	m3	85,00	21,76	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	10,0000	kg	2,16	21,60	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1500	h	4,58	0,69	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,2800	m2	17,30	22,14	
	Mano de obra					30,91
	Maquinaria					0,69
	Materiales					51,63
	TOTAL PARTIDA					**83,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U07SR450	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.250-280 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 250 y 280 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
				Mano de obra		37,77
				Maquinaria		0,92
				Materiales		70,26
				TOTAL PARTIDA		**108,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07SR455	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.300-315 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 300 y 315 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,4000	m3	85,00	34,00	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	12,0000	kg	2,16	25,92	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,6000	m2	17,30	27,68	
				Mano de obra		37,77
				Maquinaria		0,92
				Materiales		70,26
				TOTAL PARTIDA		**108,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U07SR460	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRES.350-355 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de diámetros comprendidos entre 350 y 355 mm., con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	18,0000	kg	2,16	38,88	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	1,9200	m2	17,30	33,22	
				Mano de obra		44,64
				Maquinaria		1,01
				Materiales		100,24
				TOTAL PARTIDA		**145,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
U07SR465	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 400 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de 400 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, s/NTE-IFA-21.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,7200	m3	85,00	61,20	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	21,0000	kg	2,16	45,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2200	h	4,58	1,01	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	2,4000	m2	17,30	41,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	51,55
					Maquinaria	1,01
					Materiales	122,06
					TOTAL PARTIDA	**174,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U07SR470	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 450 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de 450 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90	
					Mano de obra	59,75
					Maquinaria	1,37
					Materiales	188,45
					TOTAL PARTIDA	**249,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR475	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 500 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de 500 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,1250	m3	85,00	95,63	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	34,0000	kg	2,16	73,44	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,3000	h	4,58	1,37	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,0000	m2	17,30	51,90	
					Mano de obra	59,75
					Maquinaria	1,37
					Materiales	188,45
					TOTAL PARTIDA	**249,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U07SR480	**ANCLAJE VÁLV.RED.PRESIÓN 600 mm.**		**ud**			
	Dado de anclaje para válvula reductora de presión en conducciones de agua, de 600 mm. de diámetro, con hormigón HA-25/B/20/X0, elaborado en central para relleno del dado, i/excavación, encofrado, colocación de armaduras, vibrado, desencofrado y arreglo de tierras, ejecutado.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,5300	m3	85,00	130,05	
P03AC220	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B500S/SD,elab. taller obra var. diam.	46,0000	kg	2,16	99,36	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,4000	h	4,58	1,83	
E04CZE050	ENCOF.MAD.ZAP.Y VIG.RIOS.Y ENCE.	3,5000	m2	17,30	60,55	
					Mano de obra	71,98
					Maquinaria	1,83
					Materiales	252,02
					TOTAL PARTIDA	**325,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U07SR510	**REFUERZO CONDUCC. AGUA < 250 mm.**		**m**			
	Refuerzo de conducciones de agua, de diámetro igual o menor de 250 mm., con losa de hormigón en masa HM-25/B/20/X0, elaborado en central, de 30 cm. de espesor, i/cajeado, vibrado y arreglo de tierras, ejecutado.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,2100	m3	85,00	17,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,1500	h	4,58	0,69	
				Mano de obra		6,81
				Maquinaria		0,69
				Materiales		17,85
				TOTAL PARTIDA		**25,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U07SR515 **REFUERZO CONDUCC. AGUA > 250 mm.** **m**

Refuerzo de conducciones de agua, de diámetro comprendido entre 250 y 400 mm., con losa de hormigón en masa HM-25/B/20/X0, elaborado en central, de 30 cm. de espesor, i/cajeado, vibrado y arreglo de tierras, ejecutado.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,3000	m3	85,00	25,50	
M10HV110	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=56mm.	0,2000	h	4,58	0,92	
				Mano de obra		8,17
				Maquinaria		0,92
				Materiales		25,50
				TOTAL PARTIDA		**34,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07W VARIOS

U07WH HIDRANTES

U07WH010 **HIDRANTE COLUMNA 3 TOMAS D=4"** **ud**

Suministro e instalación de hidrante seco para incendios, tipo Atlas de columna no articulada, equipado con tres tomas D=100 mm., sin cofre y con modulo de regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición D=100 mm.

O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,5000	h	18,73	140,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	7,5000	h	18,47	138,53	
P26WH010	Hidrante columna 3 tomas D=100mm	1,0000	ud	1.599,42	1.599,42	
P26DE630	Codo FD j.elástica 1/4 D=100mm	1,0000	ud	186,42	186,42	
P26DV857	Vál.compue.c/elást.brida D=100mm	1,0000	ud	270,00	270,00	
P26CU110	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=100mm.	3,0000	m	23,65	70,95	
P01DW020	Pequeño material	40,0000	ud	0,85	34,00	
				Mano de obra		330,38
				Materiales		2.160,79
				TOTAL PARTIDA		**2.491,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07WH015 **HIDRANTE ACERA C/TAPA D=100 mm** **ud**

Suministro e instalación de hidrante para incendios tipo acera con tapa, ambos de fundición, equipado con una toma D=100 mm., tapón y llave de cierre y regulación, sin conexión a la red de distribución con tubo de fundición D=100 mm.

O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	7,5000	h	18,73	140,48	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	7,5000	h	18,47	138,53	
P26WH015	Hidrante acera c/tapa D=100mm	1,0000	ud	870,95	870,95	
P26DE630	Codo FD j.elástica 1/4 D=100mm	1,0000	ud	186,42	186,42	
P26DV857	Vál.compue.c/elást.brida D=100mm	1,0000	ud	270,00	270,00	
P26CU110	Tub.fund.dúctil j.elást i/junta DN=100mm.	3,0000	m	23,65	70,95	
P01DW020	Pequeño material	60,0000	ud	0,85	51,00	
				Mano de obra		330,38
				Materiales		1.449,32
				TOTAL PARTIDA		**1.779,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U08 ALUMBRADO EXTERIOR

U08EE ALUMBRADO VIARIO

U08EEB BÁCULOS

U08EEB010 **BÁCULO COMPLETO 8m/VSAP 150 W.** **ud**

Báculo completo de 8 m. de altura y brazo de 1,5 m. con luminaria, equipo y lámpara de VSAP de 150 W., caja de conexión y protección, cable interior, pica de tierra, i/cimentación y anclaje, totalmente montado y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P16AF010	Báculo galv. pint. h=8m. b=1,5	1,0000	ud	406,90	406,90	
P16AE090	Lumi.A.viario c/e VSAP 125 W.	1,0000	ud	167,57	167,57	
U05SAM040	CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12m.	1,0000	ud	213,97	213,97	
U05SAT010	PICA TOMA TIERRA INSTALADA	1,0000	ud	101,09	101,09	
	Mano de obra					102,20
	Maquinaria					5,63
	Materiales					803,10
	TOTAL PARTIDA					**910,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIEZ EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U08EEB030 **BÁCULO COMPLETO 10m/VSAP 250 W.** **ud**

Báculo completo de 10 m. de altura y brazo de 2 m. con luminaria, equipo y lámpara de VSAP de 250 W., caja de conexión y protección, cable interior, pica de tierra, i/cimentación y anclaje, totalmente montado y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P16AF030	Báculo galv. pint. h=10m. b=2	1,0000	ud	722,27	722,27	
P16AE100	Lumi.A.viario c/e VSAP 250 W.	1,0000	ud	240,39	240,39	
U05SAM040	CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12m.	1,0000	ud	213,97	213,97	
U05SAT010	PICA TOMA TIERRA INSTALADA	1,0000	ud	101,09	101,09	
	Mano de obra					110,76
	Maquinaria					5,63
	Materiales					1.191,29
	TOTAL PARTIDA					**1.307,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U08EEB040 **BÁC.DOBLE COMP. 12+2m/VSAP 400 W.** **ud**

Báculo completo de 12 m. de altura y dos brazos opuestos de 2 m. cada uno, con luminarias, equipos y lámparas VSAP de 400 W., caja de conexión y protección, cable interior, pica de tierra, i/cimentación y anclaje, totalmente montado y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P16AF040	Báculo doble brazo 12+2x2	1,0000	ud	1.011,04	1.011,04	
P16AE110	Lumi.A.viario c/e VSAP 400 W.	2,0000	ud	425,38	850,76	
U05SAM040	CIMENTACIÓN P/BÁCULO 8 a 12m.	1,0000	ud	213,97	213,97	
U05SAT010	PICA TOMA TIERRA INSTALADA	1,0000	ud	101,09	101,09	
	Mano de obra					123,60
	Maquinaria					5,63
	Materiales					2.090,43
	TOTAL PARTIDA					**2.219,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U08EEC COLUMNAS

U08EEC010 **COLUM. 4m+L.ESFE. 500 VM 125 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 4 m. de altura, con luminaria esférica de 550 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 125 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF050	Columna recta galva. pint. h=4m	1,0000	ud	188,40	188,40	
P16AE040	Lumi.esfér.D=550 VM 125 W.	1,0000	ud	223,50	223,50	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 8,56
Maquinaria 20,83
Materiales 411,90

TOTAL PARTIDA 441,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U08EEC020 **COLUM. 4m+L.ESFE. 500 VSAP 70 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 4 m. de altura, con luminaria esférica de 550 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 70 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF050	Columna recta galva. pint. h=4m	1,0000	ud	188,40	188,40	
P16AE050	Lumi.esfér.D=550 VSAP 70 W.	1,0000	ud	235,49	235,49	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

Mano de obra 8,56
Maquinaria 20,83
Materiales 423,89

TOTAL PARTIDA 453,28

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U08EEC030 **COLUM. 4m+L.ESFE. 500 VM 250 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 4 m. de altura, con luminaria esférica de 550 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 250 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF050	Columna recta galva. pint. h=4m	1,0000	ud	188,40	188,40	
P16AE060	Lumi.esfér.D=550 VM 250 W.	1,0000	ud	290,25	290,25	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

Mano de obra 8,56
Maquinaria 20,83
Materiales 478,65

TOTAL PARTIDA 508,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U08EEC040 **COLUM. 3m+L.ESFE. 350 VM 80 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 3 m. de altura, con luminaria esférica de 400 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 80 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF060	Columna recta galva. pint. h=3m	1,0000	ud	156,67	156,67	
P16AE010	Lumi.esfér.D=400 VM 80 W.	1,0000	ud	181,38	181,38	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

Mano de obra 8,56
Maquinaria 20,83
Materiales 338,05

TOTAL PARTIDA 367,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U08EEC050 **COLUM. 3m+L.ESFE. 350 VM 125 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 3 m. de altura, con luminaria esférica de 400 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 125 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF060	Columna recta galva. pint. h=3m	1,0000	ud	156,67	156,67	
P16AE020	Lumi.esfér.D=400 VM 125 W.	1,0000	ud	184,03	184,03	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,56
	Maquinaria					20,83
	Materiales					340,70
	TOTAL PARTIDA					**370,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U08EEC060 **COLUM. 3m+L.ESFE. 350 VSAP 70 W.** **ud**

Columna recta galvanizada y pintada de 3 m. de altura, con luminaria esférica de 400 mm. de diámetro, constituida por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 70 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P16AF060	Columna recta galva. pint. h=3m	1,0000	ud	156,67	156,67	
P16AE030	Lumi.esfér.D=400 VSAP 70 W.	1,0000	ud	194,46	194,46	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,2000	h	104,17	20,83	
	Mano de obra					8,56
	Maquinaria					20,83
	Materiales					351,13
	TOTAL PARTIDA					**380,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U08EEM BRAZOS MURALES

U08EEM010 **BRAZO INCL. 15º D=33 VSAP 250 W.** **ud**

Brazo de tubo de acero pintado o galvanizado, de 33 mm. de diámetro, para sujeción mural, con luminaria de alumbrado viario, con alojamiento de equipo para lámparas de hasta 250 W VSAP, formado por acoplamiento inyectado con aleación ligera, reflector de aluminio hidroconformado y anodizado, cierre inyectado en metacrilato, totalmente instalado, incluyendo lámpara y accesorios de montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AE090	Lumi.A.viario c/e VSAP 125 W.	1,0000	ud	167,57	167,57	
P16AF090	Brazo incli. 15º tubo 33	1,0000	ud	39,09	39,09	
P16EE020	Lámp. VSAP 220 V. 95 W.	1,0000	ud	37,60	37,60	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					245,11
	TOTAL PARTIDA					**263,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U08EEM020 **BRAZO INCL. 15º D=60 VSAP 250 W.** **ud**

Brazo de tubo de acero pintado o galvanizado, de 60 mm. de diámetro, para sujeción mural, con luminaria de alumbrado viario, con alojamiento de equipo para lámparas de hasta 250 W VSAP, formado por acoplamiento inyectado con aleación ligera, reflector de aluminio hidroconformado y anodizado, cierre inyectado en metacrilato, totalmente instalado, incluyendo lámpara y accesorios de montaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AE100	Lumi.A.viario c/e VSAP 250 W.	1,0000	ud	240,39	240,39	
P16AF110	Brazo incli. 15º tubo 60	1,0000	ud	71,13	71,13	
P16EE040	Lámp. VSAP 250 W.	1,0000	ud	40,50	40,50	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					352,87
	TOTAL PARTIDA					**371,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U08EEP PARQUES Y JARDINES

U08EEP010 **BALIZA EXT.PVC L.ESTÁNDAR 100 W.** **ud**

Baliza para alumbrado exterior de poca altura, formado por pedestal de material plástico inyectado de color verde, globo de vidrio prismático y cúpula de aluminio de color verde, con lámpara estándar de 100 W., totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AD010	Baliza ext.PVC lámp.est.100 W.	1,0000	ud	84,19	84,19	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					84,19
	TOTAL PARTIDA					**102,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U08EEP020 **BALIZA EXT.PVC LÁMPARA VM 80 W.** **ud**

Baliza para alumbrado exterior de poca altura, formado por pedestal de material plástico inyectado de color verde, globo de vidrio prismático y cúpula de aluminio de color verde, con lámpara de vapor de mercurio de 80 W. con equipo de arranque, totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AD020	Baliza ext.PVC lámp.VM 80 W.	1,0000	ud	114,25	114,25	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					114,25
	TOTAL PARTIDA					**132,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U08EEP030 **BALIZA EST.AL. L.ESTÁNDAR 100 W.** **ud**

Baliza para alumbrado exterior de rasante, formado por base de borosilicato, cúpula de fundición de aluminio y vidrio de cierre, con lámpara estándar de 100 W., totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AD030	Baliza ext.alu.lámp.est.100 W.	1,0000	ud	135,30	135,30	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					135,30
	TOTAL PARTIDA					**153,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U08EEP040 **APLIQUE EXT.AL. LÁMPARA VM 80 W.** **ud**

Aplique para alumbrado exterior de pared, formado por cuerpo de aluminio pintado, reflector de aluminio pulido y cubierta de vidrio, con junta de silicona, con lámpara de vapor de mercurio de 80 W. con equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AD040	Aplique ext.alu.lámp.VM 80 W.	1,0000	ud	131,30	131,30	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					131,30
	TOTAL PARTIDA					**149,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U08EEP050 **APLIQUE EXT.AL. LÁMPARA VM 150W.** **ud**

Aplique para alumbrado exterior de pared, formado por cuerpo de aluminio pintado, reflector de aluminio pulido y cubierta de vidrio, con junta de silicona, con lámpara de vapor de mercurio de 150 W. con equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AD050	Aplique ext.alu.lámp.VSAP 150 W.	1,0000	ud	270,60	270,60	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					270,60
	TOTAL PARTIDA					**289,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U08EL LUMINARIAS EXTERIORES

U08ELM LUMINARIAS ESFÉRICAS V. MERCURIO

U08ELM010 **LUMINARIA ESF.D=400 VM 80 W.** **ud**

Luminaria esférica de 400 mm. de diámetro, tomada por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 80 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AE010	Lumi.esfér.D=400 VM 80 W.	1,0000	ud	181,38	181,38	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					181,38
	TOTAL PARTIDA					**200,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS

U08ELM020 **LUMINARIA ESF.D=550 VM 125 W.** **ud**

Luminaria esférica de 550 mm. de diámetro, tomada por globo de polietileno opal, deflector térmico de chapa de aluminio y portaglobos de fundición inyectada de aluminio, con lámpara de vapor de mercurio de 125 W. y equipo de arranque. Totalmente instalada incluyendo accesorios y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AE040	Lumi.esfér.D=550 VM 125 W.	1,0000	ud	223,50	223,50	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					223,50
	TOTAL PARTIDA					**242,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U08EP PROYECTORES

U08EPM CON LÁMPARA VAPOR DE MERCURIO

U08EPM010 **PROYECTOR SIMÉ. LÁMPARA VM 80 W.** **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de mercurio de 80 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC010	Proy.simé.lámp. VM 80 W.	1,0000	ud	167,03	167,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					167,88
	TOTAL PARTIDA					**186,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U08EPM020 **PROYECTOR SIMÉ. LÁMPARA VM 125 W.** **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de mercurio de 125 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC020	Proy.simé.lámp. VM 125 W.	1,0000	ud	247,77	247,77	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					248,62
	TOTAL PARTIDA					**267,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U08EPM030	**PROYECTOR LÁMPARA VM 125 W.**		**ud**			
	Proyector construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 55/clase I con lámpara de vapor de mercurio de 125 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AA060	Proy. lámp.VM 125 W.	1,0000	ud	276,64	276,64	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					277,49
	TOTAL PARTIDA					**296,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U08EPM040	**PROYECTOR ASIM. LÁMPARA VM 250 W.**		**ud**			
	Proyector asimétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de mercurio de 250 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AB010	Proy.asimé.lámpara VM 250 W.	1,0000	ud	257,48	257,48	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					258,33
	TOTAL PARTIDA					**276,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U08EPM050	**PROYECTOR SIMÉ. LÁMPARA VM 250 W.**		**ud**			
	Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de mercurio de 250 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC060	Proy.simé.lámp. VM 250 W.	1,0000	ud	261,34	261,34	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					262,19
	TOTAL PARTIDA					**280,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U08EPS	**CON LÁMPARA VAPOR DE SODIO A.P.**					
U08EPS010	**PROYECTOR LÁMPARA VSAP 70 W.**		**ud**			
	Proyector construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 55/clase I con lámpara de vapor de sodio de alta presión de 70 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AA050	Proy. lámp.VSAP 70 W.	1,0000	ud	285,62	285,62	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					286,47
	TOTAL PARTIDA					**305,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U08EPS020	**PROYECTOR SIMÉ.LÁMPARA VSAP 70 W.**		**ud**			
	Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 70 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC030	Proy.simé.lámp. VSAP 70 W.	1,0000	ud	217,37	217,37	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					218,22
	TOTAL PARTIDA					**236,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U08EPS030 **PROYECTOR SIMÉ.LÁMPARA VSAP 100 W.** **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 100 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC040	Proy.simé.lámp. VSAP 100 W.	1,0000	ud	286,40	286,40	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					287,25
	TOTAL PARTIDA					**305,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U08EPS050 **PROYECTOR SIMÉ.LÁMPARA VSAP 250 W.** **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión 250 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC090	Proy.simé.lámp. VSAP 250 W.	1,0000	ud	287,16	287,16	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					288,01
	TOTAL PARTIDA					**306,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U08EPS060 **PROYECTOR ASIM.LÁMPARA VSAP 250 W.** **ud**

Proyector asimetrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 250 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AB020	Proy.asimé.lámpara VSAP 250 W.	1,0000	ud	303,26	303,26	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					304,11
	TOTAL PARTIDA					**322,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U08EPS080 **PROYECTOR SIMÉ.LÁMPARA VSAP 400 W.** **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio alta presión 400 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC100	Proy.simé.lámp. VSAP 400 W.	1,0000	ud	300,91	300,91	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,62
	Materiales					301,76
	TOTAL PARTIDA					**320,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U08EPT CON LÁMPARA VAPOR DE SODIO B.P.

U08EPT010 PROYECTOR SIMÉ. LÁMPARA VSBP 35W — **ud**

Proyector simétrico construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, reflector de aluminio anodizado, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 65/clase I, horquilla de fijación de acero galvanizado por inmersión en caliente, con lámpara de vapor de sodio baja presión de 35 W. y equipo de arranque. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AC050	Proy.simé.lámp. VSBP 35 W.	1,0000	ud	246,76	246,76	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					247,61
	TOTAL PARTIDA					**266,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U08EPY CON LÁMPARA CUARZO-YODO

U08EPY010 PROYECTOR LÁMP.CUARZO-YODO 500 W. — **ud**

Proyector construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 55/clase I con lámpara de cuarzo-yodo de 500 W. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AA010	Proy. lámp.cuarzo-yodo 500 W.	1,0000	ud	53,00	53,00	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					53,85
	TOTAL PARTIDA					**72,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U08EPY020 PROYECTOR LÁMP.CUARZO-YODO 1.000 W. — **ud**

Proyector construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 55/clase I con lámpara de cuarzo-yodo de 1.000 W. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AA020	Proy. lámp.cuarzo-yodo 1000 W.	1,0000	ud	126,76	126,76	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					127,61
	TOTAL PARTIDA					**146,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U08EPY030 PROYECTOR LÁMP.CUARZO-YODO 1.500 W. — **ud**

Proyector construido en fundición inyectada de aluminio, pintado con resinas de poliuretano, con cierre de vidrio templado y junta de silicona, grado de protección IP 55/clase I con lámpara de cuarzo-yodo de 1.500 W. Totalmente instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.

O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P16AA030	Proy. lámp.cuarzo-yodo 1500 W.	1,0000	ud	148,22	148,22	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					149,07
	TOTAL PARTIDA					**167,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U08EV	**VARIOS**					
U08EV010	**CUADRO MANDO ALUMBRADO P. 2 SAL.**		**ud**			
	Cuadro de mando para alumbrado público, para 2 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1.000x800x250 mm., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores,1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interrruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario. Totalmente conexionado y cableado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	4,0000	h	18,62	74,48	
O01BL210	Oficial segunda electricista	4,0000	h	18,15	72,60	
P16AG010	Célula fotoeléctrica	1,0000	ud	59,66	59,66	
P16AG020	Reloj normalizado	1,0000	ud	103,91	103,91	
P15FB080	Arm.puerta 1000x800x250	1,0000	ud	393,01	393,01	
P15FE210	PIA 4x32 A.	1,0000	ud	101,50	101,50	
P15FE200	PIA 4x25 A.	2,0000	ud	96,47	192,94	
P15FE330	Contactor tetrapolar 40 A.	2,0000	ud	88,81	177,62	
P15FE050	PIA 2x10 A.	1,0000	ud	38,13	38,13	
P15FD070	Interr.auto.difer. 4x25 A 30mA	2,0000	ud	209,12	418,24	
P15FD010	Interr.auto.difer. 2x25 A 30mA	1,0000	ud	114,71	114,71	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					147,08
	Materiales					1.611,62
	TOTAL PARTIDA					**1.758,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U08EV020	**CUADRO MANDO ALUMBRADO P. 4 SAL.**		**ud**			
	Cuadro de mando para alumbrado público, para 4 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1.000x800x250 mm., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores,1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interrruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario. Totalmente conexionado y cableado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	5,0000	h	18,62	93,10	
O01BL210	Oficial segunda electricista	5,0000	h	18,15	90,75	
P16AG010	Célula fotoeléctrica	1,0000	ud	59,66	59,66	
P16AG020	Reloj normalizado	1,0000	ud	103,91	103,91	
P15FB080	Arm.puerta 1000x800x250	1,0000	ud	393,01	393,01	
P15FE210	PIA 4x32 A.	1,0000	ud	101,50	101,50	
P15FE200	PIA 4x25 A.	6,0000	ud	96,47	578,82	
P15FE050	PIA 2x10 A.	1,0000	ud	38,13	38,13	
P15FE330	Contactor tetrapolar 40 A.	2,0000	ud	88,81	177,62	
P15FD070	Interr.auto.difer. 4x25 A 30mA	4,0000	ud	209,12	836,48	
P15FD010	Interr.auto.difer. 2x25 A 30mA	1,0000	ud	114,71	114,71	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					183,85
	Materiales					2.415,74
	TOTAL PARTIDA					**2.599,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U08EV030	**CUADRO MANDO ALUMBRADO P. 6 SAL.**		**ud**			
	Cuadro de mando para alumbrado público, para 6 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1.000x800x250 mm., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores,1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interrruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario. Totalmente conexionado y cableado.					
O01BL200	Oficial primera electricista	6,0000	h	18,62	111,72	
O01BL210	Oficial segunda electricista	6,0000	h	18,15	108,90	
P16AG010	Célula fotoeléctrica	1,0000	ud	59,66	59,66	
P16AG020	Reloj normalizado	1,0000	ud	103,91	103,91	
P15FB080	Arm.puerta 1000x800x250	1,0000	ud	393,01	393,01	
P15FE210	PIA 4x32 A.	1,0000	ud	101,50	101,50	
P15FE200	PIA 4x25 A.	8,0000	ud	96,47	771,76	
P15FE050	PIA 2x10 A.	1,0000	ud	38,13	38,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P15FE330	Contactor tetrapolar 40 A.	2,0000	ud	88,81	177,62	
P15FD070	Interr.auto.difer. 4x25 A 30mA	2,0000	ud	209,12	418,24	
P15FD010	Interr.auto.difer. 2x25 A 30mA	1,0000	ud	114,71	114,71	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					220,62
	Materiales					2.190,44
	TOTAL PARTIDA					**2.411,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS ONCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U08EV040 **CUADRO MANDO ALUMBRADO P. 8 SAL.** **ud**

Cuadro de mando para alumbrado público, para 8 salidas, montado sobre armario de poliéster reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones 1.000x800x250 mm., con los elementos de protección y mando necesarios, como 1 interruptor automático general, 2 contactores,1 interruptor automático para protección de cada circuito de salida, 1 interruptor diferencial por cada circuito de salida y 1 interrruptor diferencial para protección del circuito de mando; incluso célula fotoeléctrica y reloj con interruptor horario. Totalmente conexionado y cableado.

O01BL200	Oficial primera electricista	7,0000	h	18,62	130,34	
O01BL210	Oficial segunda electricista	7,0000	h	18,15	127,05	
P16AG010	Célula fotoeléctrica	1,0000	ud	59,66	59,66	
P16AG020	Reloj normalizado	1,0000	ud	103,91	103,91	
P15FB080	Arm.puerta 1000x800x250	1,0000	ud	393,01	393,01	
P15FE210	PIA 4x32 A.	1,0000	ud	101,50	101,50	
P15FE200	PIA 4x25 A.	10,0000	ud	96,47	964,70	
P15FE050	PIA 2x10 A.	1,0000	ud	38,13	38,13	
P15FE330	Contactor tetrapolar 40 A.	2,0000	ud	88,81	177,62	
P15FD070	Interr.auto.difer. 4x25 A 30mA	2,0000	ud	209,12	418,24	
P15FD010	Interr.auto.difer. 2x25 A 30mA	1,0000	ud	114,71	114,71	
P01DW020	Pequeño material	14,0000	ud	0,85	11,90	
	Mano de obra					257,39
	Materiales					2.383,38
	TOTAL PARTIDA					**2.640,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09 JARDINERIA Y MOBILIARIO URBANO

U09M MOBILIARIO URBANO

U09MB BANCOS Y MESAS

U09MB001 **BANCO TUBO Y MALLA VARILLAS 1,7m** **ud**

Suministro y colocación de banco de 1,70 m. de longitud de estructura de tubo de acero D=40 mm. y 2 mm. de espesor, asiento y respaldo continuo de malla de varillas de acero de 5 mm., todo ello pintado al horno con pintura epoxi.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P29MB001	Banco tubo y malla varillas 1,7	1,0000	ud	222,34	222,34	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					224,89
	TOTAL PARTIDA					**259,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U09MB002 **BANCO DOBLE TUBO/CHAPA PERF.1,7m** **ud**

Suministro y colocación de banco doble de 1,70 m. de longitud de estructura de tubo de acero D=40 mm. y 2 mm. de espesor, asiento y respaldo continuo de chapa perforada, todo ello pintado al horno con pintura epoxi.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P29MB002	Banco doble tubo/chapa perf.1,7m	1,0000	ud	371,37	371,37	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					373,92
	TOTAL PARTIDA					**408,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MB003	**BANCO ACCESIBLE HIERRO**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco accesible de diseño ergonómico de 1,80 m de longitud, con brazos en ambos extremos, compuesto por estructura de hierro; asiento y respaldo formado por chapa troquelada de 4 mm de espesor; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm, i/pintado al horno con pintura epoxi. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB003	Banco c/brazos hierro 1,80m	1,0000	ud	262,00	262,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					264,55
	TOTAL PARTIDA					**307,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09MB005	**BANCO TUBO ACERO 3 TABLO. 1,70 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco de 1,70 m. de longitud de estructura de tubo de acero D=40 mm. y 2 mm. de espesor, patas rectas, con asiento y respaldo de tablones de madera de pino de suecia de 5 cm. de grueso, tratada en autoclave.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB005	Banco tubo acero 3 tablo.1,70 m	1,0000	ud	161,05	161,05	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					163,60
	TOTAL PARTIDA					**197,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09MB010	**BANCO ACCESIBLE FUNDICIÓN/MADERA**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco accesible de diseño ergonómico de 2,00 m de longitud, con brazos en ambos extremos, compuesto por estructura de fundición dúctil acabado oxirón; asiento y respaldo formado por tablones de sección 2000x110x35 mm, de madera tropical tratada con protector fungicida, insecticida e hidrófugo; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB007	Banco c/brazos fundición/madera	1,0000	ud	195,00	195,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					197,55
	TOTAL PARTIDA					**240,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09MB015	**BANCO TUBO ACERO TABLILLAS 2 m.**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud de estructura de tubo de acero D=40 mm. y 2 mm. de espesor, patas rectas, con asiento y respaldo curvo, continuo de tablillas de madera de pino suecia de 5 cm. de grueso, tratada en autoclave.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB015	Banco tubo acero tablillas 2 m.	1,0000	ud	224,75	224,75	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					227,30
	TOTAL PARTIDA					**261,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09MB020	**BANCO ACCESIBLE ALUMINIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco accesible de diseño ergonómico de 3,00 m de longitud, con brazos en ambos extremos; compuesto por estructura de fundición de aluminio, asiento y respaldo de aluminio extrusionado acabado anodizado; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm, i/anclaje al soporte mediante pernos de acero y resina epoxi. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB042	Banco aluminio c/brazos 3,00 m	1,0000	ud	1.069,00	1.069,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					42,81
	Materiales					1.071,55
	TOTAL PARTIDA					**1.114,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CATORCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MB030 **BANCO LLANTA ACERO 5 TABLO.2 m.** **ud**

Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud de estructura de llanta de acero 50x18 mm. y 50x10 mm. pintada en color negro, con asiento y respaldo de 5 tablones de madera de iroko de 5 cm. de grueso, tratada en autoclave.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB030	Banco llanta acero 5 tablo. 2 m	1,0000	ud	348,54	348,54	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					351,09
	TOTAL PARTIDA					**385,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09MB040 **BANCO DOBLE VIGA Y TABLO.S/RESP.** **ud**

Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud y doble ancho, de estructura de viga de acero perfil IPN-80, pintada en color negro, con asiento de 5 tablones de madera de pino suecia de 7 cm. de grueso, tratada en autoclave.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P29MB040	Banco doble viga y tablón s/resp	1,0000	ud	459,29	459,29	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					461,84
	TOTAL PARTIDA					**496,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U09MB045 **BANCO ACCESIBLE FUNDICIÓN** **ud**

Suministro y colocación de banco accesible de diseño ergonómico de 2,00 m de longitud, con brazos en ambos extremos, compuesto por estructura, asiento y respaldo de fundición, acabados con una capa de imprimación más dos capas de oxirón negro forja; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm; i/agujero roscado M-10 debajo de cada pié para fijación en el suelo con hormigón. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB057	Banco c/brazos fundición 2 m	1,0000	ud	227,75	227,75	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					230,30
	TOTAL PARTIDA					**273,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U09MB050 **BANCO RECT.FUND.ARTIS.TABLO.1,80** **ud**

Suministro y colocación de banco con respaldo recto, de 1,80 m. de longitud de estructura artística de hierro fundido, pintada en color negro, con asiento y respaldo con tablones de madera de iroko de 5 cm. de grueso, cada uno, tratada en autoclave y otro de similares características engastado en el respaldo.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P29MB050	Banco rect.fund.artís.tablón 1,8	1,0000	ud	380,29	380,29	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					382,84
	TOTAL PARTIDA					**417,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U09MB055 **BANCO CURVO FUND.TABLILLAS 2 m** **ud**

Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud de patas artísticas de hierro fundido, pintadas en color negro, con asiento y respaldo curvo, continuo de tablillas de madera de iroko de 5 cm. de grueso, tratada en autoclave.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB055	Banco curvo fundic.tablillas 2 m	1,0000	ud	480,74	480,74	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					483,29
	TOTAL PARTIDA					**517,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09MB058 **BANCO FUNDICIÓN ARTÍSTICA 2,06m** **ud**

Suministro y colocación de banco de fundición artística, con piés, asiento, respaldo y brazos del mismo material, acabados con una capa de imprimación más dos capas de oxirón negro forja. Agujero roscado M-10 debajo de cada pié para fijación en el suelo con hormigón.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB058	Banco fundición artística 2,06 m	1,0000	ud	382,00	382,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					384,55
	TOTAL PARTIDA					**418,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U09MB060 **BANCO RÚSTICO 1/2 TRONCO 1,80 m.** **ud**

Suministro y colocación de banco rústico, sin respaldo, de 1,80 m. de longitud con patas de pletina de acero encastradas en el asiento de medio tronco de pino suecia, tratado en autoclave, con el corte cepillado.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB060	Banco rústico 1/2 tronco 1,80 m.	1,0000	ud	207,43	207,43	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					209,98
	TOTAL PARTIDA					**244,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U09MB065 **BANCO ACCESIBLE MADERA** **ud**

Suministro y colocación de banco accesible de diseño ergonómico de 1,65 m de longitud, con brazos en ambos extremos; compuesto por estructura, asiento y respaldo de madera tropical tratada con protector fungicida, insecticida e hidrófugo, con acabado color natural; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB059	Banco c/brazos madera 1,65 m	1,0000	ud	699,00	699,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					701,55
	TOTAL PARTIDA					**744,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MB070 **BANCO DOBLE SIN RESPAL.HORM.1,2m** **ud**

Suministro y colocación de banco doble, de hormigón armado prefabricado de alta calidad, sin respaldo, de 1,20 m. de largo y 0,86 m. de ancho, con apoyo central, bordes curvos, color beige y acabado decapado.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB070	Banco doble sin resp.horm.1,2 m.	1,0000	ud	661,79	661,79	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					664,34
	TOTAL PARTIDA					**698,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MB075	**BANCO DOBLE CON RESPAL.HORM.1,2m**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco doble, de hormigón armado prefabricado de alta calidad, con respaldo, de 1,20 m. de largo y 0,86 m. de ancho, con apoyo central, bordes curvos, color beige y acabado decapado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB075	Banco doble con resp.horm.1,2 m.	1,0000	ud	810,78	810,78	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					813,33
	TOTAL PARTIDA					**847,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U09MB085	**BANCO C/RESPAL.HORM/MADERA 1,8 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de banco con estructura de hormigón armado prefabricado de alta calidad, de 1,80 m. de largo, asiento y respaldo de tablones de madera de pino suecia tratada en autoclave.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB085	Banco c/resp.horm.madera 1,8 m.	1,0000	ud	390,99	390,99	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					393,54
	TOTAL PARTIDA					**427,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U09MB090	**ASIENTO ACCESIBLE FUNDICIÓN/MADERA**		**ud**			
	Suministro y colocación de asiento accesible de diseño ergonómico, con brazos en ambos extremos, compuesto por estructura de fundición dúctil acabado oxirón; asiento y respaldo formado por tablones de sección 600x110x35 mm, de madera tropical tratada con protector fungicida, insecticida e hidrófugo; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB090	Asiento c/brazos fundición/madera	1,0000	ud	325,00	325,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					327,55
	TOTAL PARTIDA					**361,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U09MB095	**ASIENTO ACCESIBLE HIERRO**		**ud**			
	Suministro y colocación de asiento accesible de diseño ergonómico, con brazos en ambos extremos, compuesto por estructura de hierro; asiento y respaldo formado por chapa troquelada de 4 mm de espesor; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm, i/pintado al horno con pintura epoxi. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB095	Asiento c/brazos chapa	1,0000	ud	202,00	202,00	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					204,55
	TOTAL PARTIDA					**238,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U09MB100	**ASIENTO ACCESIBLE ALUMINIO**		**ud**			
	Suministro y colocación de asiento accesible de diseño ergonómico de 60 cm de longitud, con brazos en ambos extremos; compuesto por estructura de fundición de aluminio, asiento y respaldo de aluminio extrusionado acabado anodizado; con una profundidad y altura de asiento entre 40 y 45 cm y respaldo de altura mínima 40 cm, i/anclaje al soporte mediante pernos de acero y resina epoxi. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB100	Asiento c/brazos aluminio	1,0000	ud	467,45	467,45	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,25
	Materiales					470,00
	TOTAL PARTIDA					**504,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U09MB105 **MESA PIC-NIC MADERA C/BANC.2 m.** **ud**

Suministro y colocación de mesa de 2 m. de longitud con dos bancos adosados, tipo pic-nic, todo ello en una sola pieza, fabricada en madera de pino suecia de 1ª calidad, tratada en autoclave.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB105	Mesa pic-nic madera c/banco 2 m	1,0000	ud	402,50	402,50	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					405,90
	TOTAL PARTIDA					**448,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U09MB106 **MESA RÚST.TABLÓN C/BANCOS 2 m.** **ud**

Suministro y colocación de mesa de 2 m. de longitud con dos bancos adosados, tipo rústico, todo ello en una sola pieza, fabricada con tablón de madera de pino suecia, tratada en autoclave.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB106	Mesa rústi.tablón c/bancos 2 m.	1,0000	ud	558,86	558,86	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					562,26
	TOTAL PARTIDA					**605,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09MB115 **MESA CUADR.TUBO/MADERA 4 ASIENTO** **ud**

Suministro y colocación de mesa cuadrada de 1 m. de lado con cuatro asientos adosados, todo ello en una sola pieza, fabricada en tubo de acero pintado y madera de de pino suecia tratada en autoclave.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB115	Mesa cuadr.tubo 4 asient.madera	1,0000	ud	564,33	564,33	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					567,73
	TOTAL PARTIDA					**610,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09MB120 **MESA PIC-NIC ACCESIBLE MADERA C/BANCO** **ud**

Suministro y colocación de mesa accesible de 2,00 m de longitud, con una altura y anchura de sobremesa de 85 cm, con dos bancos adosados a una altura de 45 cm y prolongación en los extremos para permitir un espacio de acercamiento libre inferior a usuario de silla de ruedas de 70 cm de altura, 80 cm de anchura y 50 cm de fondo; tipo pic-nic, todo ello en una sola pieza; fabricada en madera de pino suecia de 1ª calidad, tratada en autoclave, con cantos redondeados. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB125	Mesa pic-nic accesible madera c/banco 2 m	1,0000	ud	683,43	683,43	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					686,83
	TOTAL PARTIDA					**729,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MB125	**MESA JUEGO ACCESIBLE TUBO/MADERA**		**ud**			
	Suministro y colocación de mesa de juego accesible cuadrada de 1 m de lado, con una altura máxima de 85 cm; con tres asientos adosados y un lado libre para permitir un espacio de acercamiento inferior a usuarios de silla de ruedas de 70 cm de altura, 80 cm de anchura y 50 cm de fondo; todo ello en una sola pieza, fabricada en tubo de acero pintado y madera de de pino suecia tratada en autoclave. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MB130	Mesa juego accesible tubo/madera	1,0000	ud	464,33	464,33	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					467,73
	TOTAL PARTIDA					**510,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U09MB140	**APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x50x36 cm ACERO GALVANIZADO**		**ud**			
	Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 90x50x36 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 50 mm de diámetro de acero galvanizado, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,6000	h	42,81	25,69	
P29MB140	Apoyo isquiático tubular 50x36x90 cm acero galv.	1,0000	ud	143,69	143,69	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					25,69
	Materiales					146,24
	TOTAL PARTIDA					**171,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U09MB150	**APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 96x157x35 cm ACERO GALVANIZADO**		**ud**			
	Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 96x157x35 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 50 mm de diámetro de acero galvanizado, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,6500	h	42,81	27,83	
P29MB150	Apoyo isquiático tubular 157x35x96 cm acero galvanizado	1,0000	ud	260,37	260,37	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					27,83
	Materiales					263,77
	TOTAL PARTIDA					**291,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U09MB160	**APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x50x36 cm ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 90x50x36 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 50 mm de diámetro de acero inoxidable, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.					
O01A090	Cuadrilla A	0,6000	h	42,81	25,69	
P29MB160	Apoyo isquiático tubular 50x36x90 cm acero inox.	1,0000	ud	260,37	260,37	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					25,69
	Materiales					262,92
	TOTAL PARTIDA					**288,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U09MB170	**APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 96x157x35 cm ACERO INOXIDABLE**		**ud**			
	Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 96x157x35 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 50 mm de diámetro de acero inoxidable, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	0,6500	h	42,81	27,83	
P29MB170	Apoyo isquiático tubular 157x35x96 cm acero inox.	1,0000	ud	260,37	260,37	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					27,83
	Materiales					263,77
	TOTAL PARTIDA					**291,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U09MB180 **APOYO ISQUIÁTICO TUBULAR 90x50x36 cm ACERO ESMALTADO** **ud**

Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 90x50x36 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con perfiles tubulares de 50 mm de diámetro de acero esmaltado, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	0,6000	h	42,81	25,69	
P29MB180	Apoyo isquiático tubular 50x36x90 cm acero esmalt.	1,0000	ud	260,37	260,37	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					25,69
	Materiales					262,92
	TOTAL PARTIDA					**288,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U09MB190 **APOYO ISQUIÁTICO 81x180x25 cm ACERO/MADERA** **ud**

Suministro y colocación de apoyo isquiático de dimensiones totales 81x180x25 cm para descanso de personas con problemas para sentarse, realizado con estructura de chapa de acero plegada de 6 mm, acabado oxirón, y 2 tablones de madera tropical de 1800x110x35 mm, i/anclaje al soporte según instrucciones del fabricante, de modo que resista en cualquier dirección un empuje superior a 1 kN. Totalmente instalado. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	0,6500	h	42,81	27,83	
P29MB190	Apoyo isquiático 180x25x81 acero/madera	1,0000	ud	260,37	260,37	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					27,83
	Materiales					263,77
	TOTAL PARTIDA					**291,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U09MC PAPELERAS Y CONTENEDORES

U09MC205 **PAPELERA CHAPA ACERO COLGAR 25 l** **ud**

Suministro y colocación de papelera de chapa de acero esmaltada al horno de 25 l de capacidad, con herrajes de colgar, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MB205	Papelera ch.acero colgar 25 l.	1,0000	ud	68,33	68,33	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					70,03
	TOTAL PARTIDA					**87,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U09MC220 **PAPEL.BASC.REJI.ACER.POSTE 36 l** **ud**

Suministro y colocación de papelera basculante de perfiles y rejilla acero, esmaltada al horno, de 36 l de capacidad, con poste cilíndrico de 1,25 m y 80 mm de diámetro, recibido en dado de hormigón de 0,20x0,20x0,20 m, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
P29MB220	Papele.basc.reji.acer.poste 36 l	1,0000	ud	97,14	97,14	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					98,84
	TOTAL PARTIDA					**115,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MC225	**PAPEL.BASC.REJI.ACER.POSTE 50 l**		**ud**			
	Suministro y colocación de papelera basculante de perfiles y rejilla acero, esmaltada al horno, de 50 l de capacidad, con poste cilíndrico de 1,25 m y 80 mm de diámetro, recibido en dado de hormigón de 0,20x0,20x0,20 m, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MB225	Papele.basc.reji.acer.poste 50 l	1,0000	ud	116,07	116,07	
P01DW020	Pequeño material	2,5000	ud	0,85	2,13	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					118,20
	TOTAL PARTIDA					**135,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09MC250	**PAPELERA FUNDICIÓN PEDESTAL**		**ud**			
	Suministro y colocación de papelera de forma tronco-prismática invertida de 0,28x0,28 m de boca, sobre pedestal, todo ello realizado de fundición dúctil, con cubeta interior desmontable, de chapa galvanizada, y con la posibilidad de fundir un escudo a voluntad en dos caras opuestas, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm, recibida en el pavimento.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MB250	Papelera fundic.pedestal h=0,75m	1,0000	ud	256,81	256,81	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					34,25
	Materiales					260,21
	TOTAL PARTIDA					**294,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09MC260	**PAPELERA POLIETILENO 63 l**		**ud**			
	Papelera de polietileno reforzado 63 l, color en masa, cubeta de acero inoxidable, con logotipo grabado y tapa antiincendios, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm, totalmente recibida.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P29MB260	Papelera poli.63L acero inoxidable	1,0000	ud	502,39	502,39	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					502,39
	TOTAL PARTIDA					**509,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U09MC265	**PAPELERA POLIETILENO FIG.ANIMAL**		**ud**			
	Papelera infantil figura animal, de polietileno reforzado, color en masa, con cubeta de acero inoxidable, con la boca situada a una altura entre 70-90 cm, totalmente recibida.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P29MB265	Papelera figura animal cubeta acero inox.	1,0000	ud	888,77	888,77	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					888,77
	TOTAL PARTIDA					**895,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U09MC370	**SIST.CONT.RESIDUOS URBANOS 1100L**		**ud**			
	Sistema soterrado de contenedores para residuos sólidos urbanos, formado por tres contenedores selectivos plásticos 1100 L., estructura de acero, carga frontal, tapa integrable en pavimento, sistemas hidráulico y eléctrico, acabado con tres bocas de vertido decoradas en chapa y acero inoxidable, antivandálicas, con excavación y construcción completa del receptáculo.					
P29MW220	Sist.sote.frontal 3 contenedores 1100L	1,0000	ud	16.232,19	16.232,19	
P29MW240	Montaje de 3 contenedores 1100L	1,0000	ud	2.436,15	2.436,15	
	Materiales					18.668,34
	TOTAL PARTIDA					**18.668,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MC380	**SIST.CONT.RESIDUOS URBANOS 2300L**		**ud**			
	Sistema soterrado de contenedores para residuos sólidos urbanos, formado por tres contenedores selectivos plásticos 2300 L., estructura de acero, carga lateral, tapa integrable en pavimento, sistemas hidráulico y eléctrico, acabado con tres bocas de vertido decoradas en chapa y acero inoxidable, antivandálicas, con excavación y construcción completa del receptáculo.					
P29MW230	Sist.sote.lateral 3 contenedores 2300L	1,0000	ud	32.460,76	32.460,76	
P29MW250	Montaje de 3 contenedores 2300L	1,0000	ud	4.869,90	4.869,90	
	Materiales					37.330,66
	TOTAL PARTIDA					**37.330,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09MJ	**JARDINERAS**					
U09MJ010	**JARDINERA RECT.FIBROC.90x19x19cm**		**ud**			
	Suministro y colocación de jardinera prefabricada de fibrocemento, color gris, de 90x19x19 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P29MJ010	Jardinera rectan.fibroc.90x19x19	1,0000	ud	13,78	13,78	
	Mano de obra					2,01
	Materiales					13,78
	TOTAL PARTIDA					**15,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U09MJ020	**JARDINERA CIRC.FIBROC.54x45 cm**		**ud**			
	Suministro y colocación de jardinera circular prefabricada de fibrocemento, color gris, de 54 cm. de diámetro y 45 cm. de altura.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P29MJ020	Jardinera circ.fibroc.54x45 cm.	1,0000	ud	60,92	60,92	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					60,92
	TOTAL PARTIDA					**62,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U09MJ030	**JARDINERA HEXAG.HORM. 198x45 cm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de jardinera prefabricada de hormigón, forma hexagonal, color beige, con acabado al chorro de arena, de 198 cm. de diámetro y 45 cm. de altura total.					
O01A100	Cuadrilla B	0,2500	h	42,29	10,57	
P29MJ030	Jardinera hexag.horm.198x45 cm.	1,0000	ud	247,20	247,20	
	Mano de obra					10,57
	Materiales					247,20
	TOTAL PARTIDA					**257,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09MJ110	**JARDINERA HEXAG.MADERA 140x45 cm**		**ud**			
	Suministro y colocación de jardinera prefabricada de madera, forma hexagonal, de 140 cm. de diámetro y 45 cm. de altura total, realizada en madera de iroko y tratada en autoclave.					
O01A100	Cuadrilla B	0,2500	h	42,29	10,57	
P29MJ110	Jardinera hexag.madera 140x45 cm	1,0000	ud	478,07	478,07	
	Mano de obra					10,57
	Materiales					478,07
	TOTAL PARTIDA					**488,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U09MJ130	**JARDINERA HEXAG.MADERA 170x70 cm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de jardinera prefabricada de madera, forma hexagonal, de 170 cm. de diámetro y 70 cm. de altura total, realizada en madera de iroko y tratada en autoclave.					
O01A100	Cuadrilla B	0,2500	h	42,29	10,57	
P29MJ120	Jardinera hexag.madera 170x70 cm	1,0000	ud	602,13	602,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,57
	Materiales					602,13
	TOTAL PARTIDA					**612,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U09MJ200 **MACETERO ORNAMENT.FUNDIC.D=0,5 m** **ud**

Suministro y colocación de macetero ornamental de 0,50 m. de altura en forma de copa artística con pie y cubeta de forma circular de 0,50 m., realiado en fundición dúctil de acero.

O01A100	Cuadrilla B	0,2000	h	42,29	8,46	
P29MJ200	Macetero ornament.fundic.D=0,5 m	1,0000	ud	417,40	417,40	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					417,40
	TOTAL PARTIDA					**425,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MJ220 **JARDINER.CIRCUL.FUNDIC.90x45 cm.** **ud**

Suministro y colocación de jardinera ornamental de forma circular de 90 cm. de diámetro y 45 cm. de altura, apoyada en tres bolas, realizada en fundición gris.

O01A100	Cuadrilla B	0,2000	h	42,29	8,46	
P29MJ220	Jardin.cir.fund.s/3 bol.90x45cm	1,0000	ud	324,50	324,50	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					324,50
	TOTAL PARTIDA					**332,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MJ235 **JARD.HEXAG.FUNDIC.45 x D=116cm** **ud**

Suministro y colocación de jardinera hexagonal de fundición 45 x D=116 cm., apoyada sobre 3 bolas D=125 mm. del mismo material. Tratada con una capa de imprimación más dos capas de oxirón negro forja.

O01A100	Cuadrilla B	0,2000	h	42,29	8,46	
P29MJ235	Jardiner.hexag.fund.45xD=116cm	1,0000	ud	1.050,00	1.050,00	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					1.050,00
	TOTAL PARTIDA					**1.058,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MJ300 **TERRACOTA CIRC.ARTÍST.62x51 cm.** **ud**

Suministro y colocación de macetero de terracota de forma circular y exterior labrado artístico, de 62 cm de altura y 51 cm. de diámetro, en barro cocido.

O01A100	Cuadrilla B	0,2000	h	42,29	8,46	
P29MJ300	Terracota circ.artíst. 62x51 cm.	1,0000	ud	40,34	40,34	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					40,34
	TOTAL PARTIDA					**48,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U09MJ310 **JARDINERA TINAJA BARRO 42x90 cm.** **ud**

Suministro y colocación de macetero en forma de tinaja de 42 cm de boca y 90 cm. de altura, en barro cocido.

O01A100	Cuadrilla B	0,2000	h	42,29	8,46	
P29MJ310	Jardinera tinaja barro 42x90 cm.	1,0000	ud	54,33	54,33	
	Mano de obra					8,46
	Materiales					54,33
	TOTAL PARTIDA					**62,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MP	**PROTECCIONES PEATONALES**					
U09MP005	**BOLARDO ACERO INOXIDABLE 0,90 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de bolardo fijo de acero inxidable, de 90 cm de altura libre, sección cilíndrica de 100 mm de diámetro, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP023	Bolardo fijo acero inoxidable 0,90 m	1,0000	ud	158,63	158,63	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					163,73
	TOTAL PARTIDA					**180,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09MP006	**BOLARDO EXTRAÍBLE ACERO INOXIDABLE 0,90 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de bolardo extraíble de acero inoxidable, de 90 cm de altura, sección cilíndrica de 100 mm de diámetro, con banda reflectante en su parte superior, compuesto por apoyo de fijación con tapa, cuerpo y llave para desbloqueo del cerrojo, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza, totalmente instalado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,1000	h	42,81	47,09	
P29MP021	Bolardo extraíble acero inoxidable 0,90 m	1,0000	ud	244,00	244,00	
P29RBX070	Apoyo fijador con cerrojo y llave	1,0000	ud	150,00	150,00	
P29RBX080	Tapa apoyo fijador	1,0000	ud	35,00	35,00	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	
	Mano de obra					47,09
	Materiales					434,10
	TOTAL PARTIDA					**481,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U09MP008	**BOLARDO FLEXIBLE CAUCHO 0,90 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de bolardo fijo flexible de caucho y polímeros reciclados, de 90 cm de altura libre, sección cilíndrica de 100 mm de diámetro, con banda reflectante en su parte superior, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP001	Bolardo fijo caucho 0,90 m	1,0000	ud	52,00	52,00	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					55,40
	TOTAL PARTIDA					**72,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09MP009	**BOLARDO FLEXIBLE EXTRAÍBLE CAUCHO 0,90 m**		**ud**			
	Suministro y colocación de bolardo extraíble de caucho y polímeros reciclados, de 90 cm de altura, sección cilíndrica de 100 mm de diámetro, con banda reflectante en su parte superior, compuesto por apoyo de fijación con tapa, cuerpo y llave para desbloqueo del cerrojo, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza, totalmente instalado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,1000	h	42,81	47,09	
P29MP002	Bolardo extraible caucho 0,90 m	1,0000	ud	52,00	52,00	
P29RBX070	Apoyo fijador con cerrojo y llave	1,0000	ud	150,00	150,00	
P29RBX080	Tapa apoyo fijador	1,0000	ud	35,00	35,00	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	
	Mano de obra					47,09
	Materiales					242,10
	TOTAL PARTIDA					**289,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U09MP010	**BOLARDO FUNDIC.FUSTE GRUESO 0,6m**		**ud**			
	Suministro y colocación de bolardo de fundición, de 0,60 m. de altura libre mas 0,3 m. para anclaje, sección circular de 120 mm. de diámetro medio, terminado en oxirón, i/dado de hormigón de 0,4x0,2x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P29MP010	Bolardo fund.fuste grueso 0,60 m	1,0000	ud	120,19	120,19	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					122,74
	TOTAL PARTIDA					**139,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09MP012 **BOLARDO FUNDICIÓN 0,90 m** **ud**

Suministro y colocación de bolardo fijo de fundición, de 90 cm de altura libre, sección cilíndrica de 120 mm de diámetro medio, terminado en oxirón, con banda reflectante en su parte superior, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP007	Bolardo fundición 0,90 m	1,0000	ud	120,19	120,19	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					123,59
	TOTAL PARTIDA					**140,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U09MP013 **BOLARDO EXTRAÍBLE FUNDICIÓN 0,90 m** **ud**

Suministro y colocación de bolardo extraíble de fundición, de 90 cm de altura, sección cilíndrica de 120 mm de diámetro medio, terminado en oxirón, con banda reflectante en su parte superior, compuesto por apoyo de fijación con tapa, cuerpo y llave para desbloqueo del cerrojo, colocado en áreas de uso peatonal, i/ remates de pavimento y limpieza, totalmente instalado.

O01A090	Cuadrilla A	1,1000	h	42,81	47,09	
P29MP012	Bolardo extraíble fundición 0,90 m	1,0000	ud	120,62	120,62	
P29RBX070	Apoyo fijador con cerrojo y llave	1,0000	ud	150,00	150,00	
P29RBX080	Tapa apoyo fijador	1,0000	ud	35,00	35,00	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	
	Mano de obra					47,09
	Materiales					310,72
	TOTAL PARTIDA					**357,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U09MP015 **BOLARDO FUNDIC.ABATIBLE 0,75 m.** **ud**

Suministro y colocación de bolardo abatible, realizado en fundición dúctil, de 0,75 m. de altura libre, sección circular de 80 mm. de diámetro superior, con canaleta lateral dotada de rejilla superior para la ocultación del bolardo abatido, ambas en fundición, colocado en acera sobre cimentación de hormigón, i/desagüe, remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP015	Bolardo fundic.abatible 0,75 m.	1,0000	ud	592,66	592,66	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					595,21
	TOTAL PARTIDA					**612,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U09MP016 **GUARDA ACERAS FUND.ESFER.D=400mm** **ud**

Suministro y colocación de guarda aceras de fundición de forma esférica sobre pedestal, de 400 mm. de diámetro, terminado en oxirón, i/dado de hormigón de 0,4x0,2x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP016	Guarda aceras fund.esfér.D=400mm	1,0000	ud	146,52	146,52	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					149,07
	TOTAL PARTIDA					**166,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MP020	**GUARDA ACERAS HORQUILLA TU.ACERO**		**ud**			
	Suministro y colocación de horquilla de tubo de acero, de 50 mm. de diámetro y 2 mm. de espesor, en protección de aceras, de una altura libre de 0,80 m. más 0,3 m. para anclaje, i/dado de hormigón de 0,4x0,5x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP020	Horquilla tubo protecc.automóv.	1,0000	ud	25,84	25,84	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					28,39
	TOTAL PARTIDA					**45,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U09MP023	**BOLA HORMIGÓN PREFABRIC.D=30cm**		**ud**			
	Suministro y colocación de bola de hormigón prefabricado D=30 cm., con tres varillas de acero en su parte inferior para anclaje en dado de hormigón de 0,20x0,20x0,20, incluso éste; remate de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP024	Bola hormigón prefabric.D=30cm	1,0000	ud	28,84	28,84	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0100	m3	85,00	0,85	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					32,24
	TOTAL PARTIDA					**49,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09MP030	**BARANDILLA NUDOS REDONDO ACERO h=0,9 m**		**m**			
	Suministro y colocación de barandilla de protección de zona verde realizada con redondo de acero de 16 mm. de diámetro formando nudos, con barrotes verticales soldados a una pletina corrida inferior, de una altura libre de 0,90 m., terminado en oxirón, i/recibido de pies en dados de hormigón de 0,2x0,2x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP030	Barand.nudos redondo acer.0,90 m	1,0000	m	76,56	76,56	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					79,11
	TOTAL PARTIDA					**96,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
U09MP032	**BAR.PARKING ABA.T.ACERO D=40x2mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de barrera parking abatible en tubo de acero D=40x2 mm. de espesor; dimensiones 55x60 cm. Fijación al suelo mediante pernos de expansión, sistema abtible asegurado por llave. Acabado en zincado electrolítico más capa de imprimación fosfatante más esmalte de poliéster al horno. Color amarilo.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP032	Barre.parki.abat. t.acero D=40x2	1,0000	ud	146,63	146,63	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					149,18
	TOTAL PARTIDA					**166,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
U09MP040	**BARANDILLA CUDRADI.BOLICHES h=0,6 m.**		**m**			
	Suministro y colocación de barandilla de protección de zona verde realizada con verticales de tubo cuadrado de acero 15x15 mm. separados 12 cm., soldados en sus extremos a una pletina 40,5 con remates de boliches cada 3 m., de una altura libre de 0,6 m., terminado en oxirón, i/recibido de pies en dados de hormigón de 0,2x0,2x0,2 m., remates de pavimento y limpieza.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP040	Barand.cuadradi.boliches 0,60 m.	1,0000	m	86,43	86,43	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,12
	Materiales					88,98
	TOTAL PARTIDA					**106,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U09MP046 **BALAUSTRADA ARTÍST.FUNDIC.1,05 m** **m**

Suministro y colocación de balaustrada, compuesta por módulos artísticos, columnas y pasamanos, realizada en fundición dúctil, con separación entre columnas ajustada al diseño y necesidades de la obra, según detalle que figura en planos, de una altura total de 1,05 m., i/recibido de pies en dados de hormigón de 0,4x0,4x0,4 m., remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,7500	h	42,81	32,11	
P29MP046	Balaustrada artíst.fundic.1,05 m	1,0000	m	317,72	317,72	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					32,11
	Materiales					320,27
	TOTAL PARTIDA					**352,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09MP050 **PROTECTOR ALCORQUE TRAMEX 1x1 m.** **ud**

Suministro y colocación de protector de alcorque realizado con rejilla galvanizada de 2x2 cm. de luz, tipo tramex, de 1x1 m. de superficie con orificio central de 0,45 m. de diámetro para el paso del fuste del árbol, en dos piezas, i/cerco y angular galvanizado, recibido, remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P29MP050	Protector alcorque tramex 1x1 m.	1,0000	ud	144,22	144,22	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					146,77
	TOTAL PARTIDA					**163,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09MP065 **PROTEC. ALCORQUE FUNDIC. 1 x 1 m** **ud**

Suministro y colocación de protector de alcorque de fundición dúctil con espesor de 2 cm. y dimensiones 1 x 1 m.; D.interior = 35 cm. Presentación en 1/4. Anclaje mediante pernos de acero galvanizado; remate de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P29MP065	Prot.alcorque fund.1x1m.Dint.=35	1,0000	ud	138,81	138,81	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					141,36
	TOTAL PARTIDA					**162,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09MP080 **BARANDILLA ESCALERA/RAMPA TUBO ACERO 40x60/20x20 C/PASAMANOS DOB** **m**

Barandilla accesible para escalera o rampa de 110 cm de altura, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, superior e inferior de 60x40x1,5 mm y barrotes verticales de 20x20x1,5 mm separados 10 cm, con prolongación para anclaje a la losa; con pasamanos doble de tubos huecos de acero de sección circular 50 mm dispuestos a diferente altura, el superior a 100 cm y el inferior a 70 cm; elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P29MP036	Barandilla escalera/rampa tubo acero 40x60/20x20	1,0000	m	117,54	117,54	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					117,54
	TOTAL PARTIDA					**130,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MP090	**BARANDILLA ESCALERA/RAMPA TUBO/CHAPA PERFORADA C/PASAMANOS DOBLE**		**m**			
	Barandilla accesible para escalera o rampa de 110 cm de altura, construida con perfil superior de tubo hueco de acero laminado en frío de 60x40x1,5 mm; montantes verticales cada 1,50 m de tubo de 60x40x1,5 mm, con prolongación para anclaje, y chapa de acero perforado de 2 mm de espesor con perforaciones circulares o cuadradas de 10 mm, soldada a un bastidor de tubo de 60x40x1,5 mm; con pasamanos doble de tubos huecos de acero de sección circular 50x1,5 mm dispuestos a diferente altura, el superior a 100 cm y el inferior a 70 cm; elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P29MP044	Barandilla escalera/rampa chapa perforada 1,10 m	1,0000	m	185,00	185,00	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					185,00
	TOTAL PARTIDA					**199,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U09MP100	**BARANDILLA TUBO ACERO 20x20x1 h=90 cm**		**m**			
	Barandilla de 90 cm de altura para protección de desniveles con diferencia de cota entre 0,55-6,00 m, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, superior de 100x40x2 mm, inferior de 80x40x2 mm dispuestos horizontalmente, y montantes verticales de tubo de 20x20x1 mm colocados cada 10 cm, soldados entre sí, i/patillas de anclaje cada metro, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
P29MP037	Barandil.tubo 90 cm mont.20x20x1	1,0000	m	41,48	41,48	
	Mano de obra					12,64
	Materiales					41,48
	TOTAL PARTIDA					**54,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U09MP110	**BARANDILLA TUBO ACERO 20x20x1 h=110 cm**		**m**			
	Barandilla de 110 cm de altura para protección de desniveles con diferencia de cota superior a 6,00 m, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, superior de 100x40x2 mm, inferior de 80x40x2 mm dispuestos horizontalmente, y montantes verticales de tubo de 20x20x1 mm colocados cada 10 cm, soldados entre sí, i/patillas de anclaje cada metro, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P29MP038	Barandilla tubo acero 110 cm mont.20x20x1	1,0000	m	41,48	41,48	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					41,48
	TOTAL PARTIDA					**55,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09MP120	**BARANDILLA TUBO/CHAPA PERFORADA h=90 cm**		**m**			
	Barandilla de 90 cm de altura para protección de desniveles con diferencia de cota entre 0,55-6,00 m, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, superior de 100x40x2 mm dispuesto horizontalmente, montantes verticales cada 2 m de tubo de 80x40x2 mm con prolongación para anclaje y chapa de acero perforado de 2 mm de espesor con perforaciones circulares o cuadradas de 10 mm, soldada a un bastidor de tubo de 80x40x2 mm, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4000	h	17,65	7,06	
P29MP043	Barandil.tubo/chapa 90 cm mont.80x40x2	1,0000	m	88,73	88,73	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					88,73
	TOTAL PARTIDA					**103,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09MP130	**BARANDILLA TUBO/CHAPA PERFORADA h=110 cm**		**m**			
	Barandilla de 110 cm de altura para protección de desniveles con diferencia de cota superior a 6,00 m, construida con perfiles de tubo hueco de acero laminado en frío, superior de 100x40x2 mm dispuesto horizontalmente, montantes verticales cada 2 m de tubo de 80x40x2 mm con prolongación para anclaje y chapa de acero perforado de 2 mm de espesor con perforaciones circulares o cuadradas de 10 mm, soldada a un bastidor de tubo de 80x40x2 mm, elaborada en taller y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,4500	h	18,45	8,30	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,4500	h	17,65	7,94	
P29MP042	Barandil.tubo/chapa 110 cm mont.80x40x2	1,0000	m	98,73	98,73	
	Mano de obra					16,24
	Materiales					98,73
	TOTAL PARTIDA					**114,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09MP140	**PASAMANOS TUBO ACERO GALVANIZADO**		**m**			
	Pasamanos metálico formado por tubo hueco de sección circular de acero galvanizado de diámetro 50 mm, incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm separados cada 50 cm, i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13BP060	Pasamanos tubo D=50 mm acero galv.	1,0000	m	20,61	20,61	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					20,61
	TOTAL PARTIDA					**31,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09MP150	**PASAMANOS DOBLE TUBO ACERO GALVANIZADO S/SOPORTES**		**m**			
	Pasamanos metálico doble formado por dos tubos huecos de sección circular de acero galvanizado de diámetro 50 mm, situados a diferente altura, el superior a 100 cm y el inferior a 70 cm; sobre soportes de igual sección cada 1,00 m, incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm, i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
P13BP070	Pasamanos doble tubo acero galv. D=50 mm s/soportes	1,0000	m	37,41	37,41	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					37,41
	TOTAL PARTIDA					**55,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09MP160	**PASAMANOS TUBO ACERO INOXIDABLE**		**m**			
	Pasamanos metálico formado por tubo hueco de sección circular de acero inoxidable AISI 304 de diámetro 50 mm, incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm separados cada 50 cm, i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería).					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3000	h	18,45	5,54	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
P13BP080	Pasamanos acero inox. D= 50 mm	1,0000	m	63,23	63,23	
	Mano de obra					10,84
	Materiales					63,23
	TOTAL PARTIDA					**74,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
U09MP170	**PASAMANOS DOBLE TUBO ACERO INOXIDABLE S/SOPORTES**		**m**			
	Pasamanos metálico doble formado por dos tubos huecos de sección circular de acero inoxidable AISI 304 de diámetro 50 mm, situados a diferente altura, el superior a 100 cm y el inferior a 70 cm; sobre soportes de igual sección cada 1,00 m, incluso p.p. de patillas de sujeción a base de redondo liso macizo de 16 mm, i/montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Según Orden VIV/561/2010.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P13BP090	Pasamanos doble tubo acero inox. D=50 mm s/soportes	1,0000	m	116,16	116,16	
	Mano de obra					18,06
	Materiales					116,16
	TOTAL PARTIDA					**134,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U09MW VARIOS

U09MW010 RÓTULO CALLEJERO FUNDIC.56x37 cm — **ud**

Rótulo callejero de forma ovalada, de 56x37 cm., con adornos artísticos, para colocar en pared, realizado en fundición dúctil, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P29MW010	Rótulo callejero pared 56x37 cm.	1,0000	ud	115,23	115,23	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					116,93
	TOTAL PARTIDA					**127,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09MW020 PLACA ARTÍS.FUNDI.PARED 70x55 cm — **ud**

Placa de forma rectangular de 70x55 cm., con adornos artísticos, para colocar en pared, realizado en fundición dúctil, colocada.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P29MW020	Placa artis.fundi.pared 70x55 cm	1,0000	ud	297,98	297,98	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					299,68
	TOTAL PARTIDA					**321,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U09MW050 PANEL INFORMATIVO ACCESIBLE VERTICAL 2,75x1,00 m — **ud**

Cartel anunciador de madera tratada en autoclave, rótulos realizados con fuente de letra tipo Sans Serif o de palo seco en contraste cromático con el fondo y tamaño según Orden VIV/561/2010, con caracteres en braille y señalización en autorrelieve; estructura formada por un tablero rectangular de 2,75x1,00 m, rematado por un medio rollizo de mayor longitud, en la parte superior, fijado a dos postes de rollizo de 2,25 m de altura, i/colocación en pozos de cimentación de 0,40 m de profundidad, provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con material granular retacado. Situado en lugar bien iluminado a cualquier hora. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P29MW050	Cartel anunc.made.2,75x1-2 patas	1,0000	ud	220,19	220,19	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					228,69
	TOTAL PARTIDA					**314,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U09MW060 PANEL INFORMATIVO ACCESIBLE HORIZONTAL 1,20x1,65 m — **ud**

Mesa para panel informativo de estructura de pino tratado en autoclave, rotulación realizada con fuente de letra tipo Sans Serif o de palo seco en contraste cromático con el fondo y tamaño según Orden VIV/561/2010, con caracteres en braille situados en la esquina inferior izquierda; de dimensiones 1,20x1,65 m, colocada con una inclinación de entre 30-45º y su borde inferior a una altura máxima de 85 cm, permitiendo un espacio libre inferior de 70x80x50 cm para facilitar el acceso a personas usuarias de silla de ruedas, incluida colocación empotrada. Situada en lugar bien iluminado a cualquier hora. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P29MW070	Panel informativo horizontal madera 1,20x1,65 m	1,0000	ud	220,19	220,19	
P01DW020	Pequeño material	6,0000	ud	0,85	5,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					42,81
	Materiales					225,29
	TOTAL PARTIDA					**268,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U09MW070 **CARTEL ACCESIBLE 25x50 cm** **ud**

Suministro y colocación de cartel accesible de dimensiones 25x50 cm, de chapa de acero galvanizado con pintura de poliéster termoendurecida, con leyenda a elegir realizada con fuente de letra tipo Sans Serif o de palo seco en contraste cromático con el fondo y tamaño según Orden VIV/561/2010, con caracteres en braille y señalización en altorrelieve; ubicado sobre paramento vertical en el área de barrido ergonómico a una altura comprendida entre 0,90 m y 1,75 m. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P29MW080	Cartel accesible 25x50 cm chapa	1,0000	ud	75,00	75,00	
P01DW020	Pequeño material	1,5000	ud	0,85	1,28	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					76,28
	TOTAL PARTIDA					**89,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U09MW110 **MACETERO TRIPLE S/COLUMNA-BÁCULO** **ud**

Suministro y colocación de 2 maceteros de sección circular y 58 cm. de diámetro y 1 de igual forma y 46 cm. de diámetro, apilables entre sí y realizados en polietileno, colgados de columna con 1 brazo de 4 m. de altura total, fabricada de chapa de acero galvanizado pintado al horno, colocado en vía pública sobre dado de hormigón, i/remates de pavimento y limpieza.

O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P29MW100	Macetero triple P/E para columna	1,0000	ud	76,56	76,56	
P29MW120	Colum.báculo portamacetero h=4 m	1,0000	ud	158,87	158,87	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					64,22
	Materiales					243,93
	TOTAL PARTIDA					**308,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U09MW200 **FUENTE ACCESIBLE ACERO GALVANIZADO/INOXIDABLE 2 GRIFOS** **ud**

Suministro e instalación de fuente accesible con cuerpo de acero galvanizado en caliente termolacado color; con dos piletas de acero inoxidable a diferente altura, la superior a 100 cm y la inferior a 85 cm, y dos grifos de acero inoxidable con pulsadores temporizadores a mano, i/ conexión a acometida de agua potable y desagüe a red de evacuación de aguas, base de hormigón en masa HM-15/P/40 y elementos de fijación. Totalmente instalada. Según Orden VIV/561/2010.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,2000	h	18,73	22,48	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,2000	h	17,31	20,77	
P26WF005	Fuente accesible acero 2 grifos	1,0000	ud	1.198,29	1.198,29	
P26WF215	Acometida y desagüe fuente/bebed	1,0000	ud	183,64	183,64	
P01DW020	Pequeño material	25,0000	ud	0,85	21,25	
A01RH100	HORMIGÓN HM-15/P/40	0,0800	m3	69,73	5,58	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0200	m3	103,21	2,06	
	Mano de obra					131,08
	Maquinaria					0,11
	Materiales					1.408,49
	TOTAL PARTIDA					**1.539,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09MW350 **FAROLA FUNDIC. h=280 cm.** **ud**

Suministro y colocación de farola de altura 280 cm., con base, adornos , zonas de unión y puerta de registro de acceso a la caja eléctrica de fundición. Fuste en tubo de hierro galvanizado, incluso luminaria de h=77 cm. realizada en policarbonato gravado . Fijación de la farola al suelo mediante 4 pernos de anclaje de acero galvanizado D=16 x 400 mm.

O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P29MW135	Farola fundic. h=280 cm.	1,0000	ud	242,18	242,18	
P29MW140	Repisa forma s.artís.fundi.875mm	1,0000	ud	144,22	144,22	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,25
	Materiales					388,95
	TOTAL PARTIDA					**423,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U09MW360 **APARC.SUBTERRÁNEO BICICLETAS** **ud**

Aparcamiento subterráneo automático para bicicletas, formado por caseta mecanizada exterior 2,5x2,5x2,5 y depósito enterrado de bicicletas en dos niveles, 23 boxes individuales por nivel, capacidad total 46 uds, totalmente montada y conectada.

P29MW210	Sist. automático soterrado 46 bicicletas	1,0000	ud	193.222,63	193.222,63	
	Materiales					193.222,63
	TOTAL PARTIDA					**193.222,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09MW400 **CABINA ASEO PÚBLICO ACCESIBLE 2,10x2,10 m** **ud**

Suministro y colocación de cabina de aseo público accesible de dimensiones totales 2,10x2,10x2,80 m, constituida por base cuadrada de bastidores de acero; estructura de perfiles metálicos resistentes y autoportantes de 2,30 m de altura; cubierta plana monobloque de poliéster con fibra de vidrio lacada color, con dos claraboyas de iluminación; cerramientos opacos formados por paneles de poliéster y fibra de vidrio. Instalación eléctrica de acometida, cuadro de control y protección, alumbrado y bases de enchufe según REBT; suministro y evacuación de aguas según CTE CTE DB HS. Inodoro de acero inoxidable autolimpiable con una altura de asiento entre 45-50 cm y un espacio lateral de transferencia de 80 cm, equipado con barras de apoyo fija y abatible de 70 cm de longitud y altura entre 70-75 cm; lavamanos sin pedestal de acero inoxidable con su cara superior a una altura máxima de 85 cm. Puerta corredera de apertura controlada automáticamente, con mecanismo de cierre de fácil manejo y apertura desde el exterior en caso de emergencia. Medida la unidad colocada en obra. Según Orden VIV/561/2010.

O01BM505	Oficial primera montador	20,5000	h	17,53	359,37	
O01BM510	Ayudante montador	20,5000	h	17,02	348,91	
P33IC500	Cabina aseo accesible 2,10x2,10 m acero inox.	1,0000	ud	36.000,00	36.000,00	
	Mano de obra					708,28
	Materiales					36.000,00
	TOTAL PARTIDA					**36.708,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS MIL SETECIENTOS OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U09MW410 **ALQUILER CABINA ASEO ACCESIBLE 2,10x1,55 m** **mes**

Mes de alquiler de aseo portátil accesible de polietileno de alta resistencia, de dimensiones interiores 2,10x1,55 m y altura 2,35 m, equipado con inodoro con una altura de asiento entre 45-50 cm y un espacio lateral de transferencia de 80 cm, con barras de apoyo fija y abatible de 70 cm de longitud y altura entre 70-75 cm; lavamanos sin pedestal con su cara superior a una altura máxima de 85 cm. Puerta abatible hacia el exterior, con mecanismo de cierre de fácil manejo y apertura desde el exterior en caso de emergencia. Techo translúcido para entrada de luz exterior. Sin necesidad de instalación. Incluso portes de entrega y recogida. Según Orden VIV/561/2010.

O01A070	Peón ordinario	0,0840	h	16,51	1,39	
P33IA020	Cabina aseo portátil accesible polietileno	1,0000	ud	128,24	128,24	
	Mano de obra					1,39
	Materiales					128,24
	TOTAL PARTIDA					**129,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U09J JUEGOS INFANTILES

U09JX PAVIMENTOS DE SEGURIDAD

U09JX010 **PAV.SEGURID.CAUCHO 500x500x40 mm** **m2**

Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, compuesto por baldosa de caucho sintético de 50x50 cm, color en masa, superficie de seguridad antideslizante, espesor 40 mm, apto para juegos con caída máxima de 140 cms, con p.p. de piezas de borde y bisel, pegado a base rígida existente con adhesivo específico.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
P25VS040	Baldosa 500x500x40 mm caucho sintético	1,0000	m2	50,76	50,76	
P25VS060	Pieza de borde recto/bisel 40 mm	0,2000	ud	14,91	2,98	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					53,74
	TOTAL PARTIDA					**63,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U09JX020 **PAV.SEGURID.CAUCHO 500x500x80 mm** **m2**

Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, compuesto por baldosa de caucho sintético de 50x50 cm, color en masa, superficie de seguridad antideslizante, espesor 80 mm, apto para juegos con caída máxima de 210 cm, con p.p. de piezas de borde y bisel, pegado a base rígida existente con adhesivo específico.

O01A130	Cuadrilla E	0,5500	h	34,04	18,72	
P25VS050	Baldosa 500x500x80 mm caucho sintético	1,0000	m2	93,71	93,71	
P25VS070	Pieza de borde recto/bisel 80 mm	0,2000	ud	29,83	5,97	
	Mano de obra					18,72
	Materiales					99,68
	TOTAL PARTIDA					**118,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U09JX030 **PAV.SEGURID.GRANULAR GARBANCILLO** **m2**

Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, granular, compuesto por capa de garbancillo de río (8-12 mm) de 40 cm de espesor, lámina geotextil intermedia, subbase drenante formada por encachado de grava de 20 cm espesor, excavación y vaciado para suelos medios o compactos, apto para juegos con caída máxima de 600 cm, terminado.

O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P01AG050	Garbancillo río 8/12 mm	0,4000	m3	47,68	19,07	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,0000	m2	0,98	0,98	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2000	m3	11,99	2,40	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,1000	h	41,65	4,17	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0600	h	38,57	2,31	
	Mano de obra					8,51
	Maquinaria					6,48
	Materiales					22,45
	TOTAL PARTIDA					**37,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09JX040 **PAV.SEGURID.GRANULAR ARENA LAVADA** **m2**

Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, granular, compuesto por capa de arena media lavada de río, de 40 cm espesor, lámina geotextil intermedia, subbase drenante formada por encachado de grava de 20 cm de espesor, excavación y vaciado para suelos medios o compactos, apto para juegos con caída máxima de 275 cm, con p.p. de piezas de borde y bisel, terminado.

O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4000	m3	16,50	6,60	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,0000	m2	0,98	0,98	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2000	m3	11,99	2,40	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,1000	h	41,65	4,17	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0600	h	38,57	2,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,51
	Maquinaria					6,48
	Materiales					9,98
	TOTAL PARTIDA					**24,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09JX050	**PAV.SEGURID.GRANULAR ARENA PLAYA**		**m2**			
	Pavimento de seguridad para áreas de juegos infantiles, granular, compuesto por capa de arena de playa, de 40 cm espesor, lámina geotextil intermedia, subbase drenante formada por encachado de grava de 20 cm de espesor, excavación y vaciado para suelos medios o compactos, apto para juegos con caída máxima de 325 cm, con p.p. de piezas de borde y bisel, terminado.					
O01A130	Cuadrilla E	0,2500	h	34,04	8,51	
P01AJ040	Arena lavada de playa 0,2 mm	0,4000	m3	48,11	19,24	
P06BG010	Fieltro geotextil PP/PE-105g/m2	1,0000	m2	0,98	0,98	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2000	m3	11,99	2,40	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,1000	h	41,65	4,17	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,0600	h	38,57	2,31	
	Mano de obra					8,51
	Maquinaria					6,48
	Materiales					22,62
	TOTAL PARTIDA					**37,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U09JX060	**PAV. SEGURIDAD CAUCHO CONTINUO 50+10 mm**		**m2**			
	Pavimento continuo de seguridad para área de juegos infantiles, de 60 mm de espesor total, apto para juegos con caída máxima de 160 cm, realizado con una capa base de 50 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV.					
O01A130	Cuadrilla E	0,4500	h	34,04	15,32	
P25VS110	Pav.seg.caucho SBR recicl. 50 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	69,71	69,71	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					69,71
	TOTAL PARTIDA					**85,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U09JX070	**PAV. SEGURIDAD CAUCHO CONTINUO 60+10 mm**		**m2**			
	Pavimento continuo de seguridad para área de juegos infantiles, de 70 mm de espesor total, apto para juegos con caída máxima de 170 cm, realizado con una capa base de 60 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
P25VS120	Pav.seg.caucho SBR recicl. 60 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	73,99	73,99	
	Mano de obra					17,02
	Materiales					73,99
	TOTAL PARTIDA					**91,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

U09JX080	**PAV. SEGURIDAD CAUCHO CONTINUO 70+10 mm**		**m2**			
	Pavimento continuo de seguridad para área de juegos infantiles, de 80 mm de espesor total, apto para juegos con caída máxima de 190 cm, realizado con una capa base de 70 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV.					
O01A130	Cuadrilla E	0,5500	h	34,04	18,72	
P25VS130	Pav.seg.caucho SBR recicl. 70 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	78,67	78,67	
	Mano de obra					18,72
	Materiales					78,67
	TOTAL PARTIDA					**97,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09JX100	**PAV. SEGURIDAD CAUCHO CONTINUO 90+10 mm**		**m2**			
	Pavimento continuo de seguridad para área de juegos infantiles, de 100 mm de espesor total, apto para juegos con caída máxima de 230 cm, realizado con una capa base de 90 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV.					
O01A130	Cuadrilla E	0,6000	h	34,04	20,42	
P25VS150	Pav.seg.caucho SBR recicl. 90 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	87,53	87,53	
	Mano de obra					20,42
	Materiales					87,53
	TOTAL PARTIDA					**107,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09JX150	**PAV. SEGURIDAD CAUCHO CONTINUO 140+10 mm**		**m2**			
	Pavimento continuo de seguridad para área de juegos infantiles, de 150 mm de espesor total, apto para juegos con caída máxima de 300 cm, realizado con una capa base de 140 mm de espesor de gránulos de caucho reciclado SBR en granulometrías 4/16mm ligados con resina de poliuretano y una capa de acabado de 10 mm de espesor de gránulos de caucho EPDM color en granulometrías 1/4mm ligados con resina alifática con filtro UV.					
O01A130	Cuadrilla E	0,8000	h	34,04	27,23	
P25VS200	Pav.seg.caucho SBR recicl. 140 mm + EPDM 10 mm	1,0000	m2	109,38	109,38	
	Mano de obra					27,23
	Materiales					109,38
	TOTAL PARTIDA					**136,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U09JV	**JUEGOS INFANTILES INCLUSIVOS**					
U09JV010	**MULTIFUNCIONAL INCLUSIVO**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por distintos paneles de juego, plataformas, pasarelas en rampa accesibles y tobogán, realizado con estructura de madera laminada tratada en autoclave, paneles HPL, polietileno antideslizante, tubo de acero pintado al horno y acero inoxidable, de medidas totales 4,95x8,70x3,55 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	4,0000	h	42,29	169,16	
O01BM505	Oficial primera montador	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BM510	Ayudante montador	4,0000	h	17,02	68,08	
P29IV035	Conjunto multifuncional inclusivo	1,0000	ud	14.306,35	14.306,35	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
	Mano de obra					307,36
	Materiales					14.331,85
	TOTAL PARTIDA					**14.639,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U09JV020	**CASITA MULTIFUNCIÓN**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por casita multifunción y paneles de juego, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero inoxidable, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	2,5000	h	42,29	105,73	
O01BM505	Oficial primera montador	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BM510	Ayudante montador	1,5000	h	17,02	25,53	
P29IV020	Casita multifunción	1,0000	ud	8.311,08	8.311,08	
P01DW020	Pequeño material	45,0000	ud	0,85	38,25	
	Mano de obra					157,56
	Materiales					8.349,33
	TOTAL PARTIDA					**8.506,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09JV030	**TOBOGÁN ACCESIBLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por tobogán accesible, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, fibra de vidrio y tubo de acero inoxidable, de medidas totales 3,70x3,70x2,00 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	3,0000	h	42,29	126,87	
O01BM505	Oficial primera montador	2,5000	h	17,53	43,83	
O01BM510	Ayudante montador	2,5000	h	17,02	42,55	
P29IV030	Tobogán accesible	1,0000	ud	3.106,00	3.106,00	
P01DW020	Pequeño material	45,0000	ud	0,85	38,25	
	Mano de obra					213,25
	Materiales					3.144,25
	TOTAL PARTIDA					**3.357,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U09JV040	**CARRUSEL ACCESIBLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por carrusel accesible, realizado con estructura de tubo de acero pintado al horno, plataforma de acero antideslizante y paneles decorativos de polietileno HDPE, de medidas totales diámetro 2,35 m y altura 0,85 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	2,0000	h	42,29	84,58	
O01BM505	Oficial primera montador	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BM510	Ayudante montador	2,0000	h	17,02	34,04	
P29IV040	Carrusel accesible	1,0000	ud	3.850,00	3.850,00	
P01DW020	Pequeño material	20,0000	ud	0,85	17,00	
	Mano de obra					153,68
	Materiales					3.867,00
	TOTAL PARTIDA					**4.020,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL VEINTE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U09JV050	**COLUMPIO ACCESIBLE SILLA DE RUEDAS**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por columpio accesible para silla de ruedas, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, aluminio y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 3,20x1,75x2,60 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	2,0000	h	42,29	84,58	
O01BM505	Oficial primera montador	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BM510	Ayudante montador	2,0000	h	17,02	34,04	
P29IV045	Columpio accesible silla ruedas	1,0000	ud	2.933,00	2.933,00	
P01DW020	Pequeño material	20,0000	ud	0,85	17,00	
	Mano de obra					153,68
	Materiales					2.950,00
	TOTAL PARTIDA					**3.103,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U09JV060	**COLUMPIO CESTA**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por columpio con asiento tipo cesta con arnés de protección y cierre de seguridad, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, cadenas de acero cincado y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 2,15x2,10x1,35 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	3,0000	h	42,29	126,87	
O01BM505	Oficial primera montador	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BM510	Ayudante montador	3,0000	h	17,02	51,06	
P29IV050	Columpio inclusivo cesta	1,0000	ud	1.692,00	1.692,00	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
	Mano de obra					230,52
	Materiales					1.717,50
	TOTAL PARTIDA					**1.948,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09JV070	**COLUMPIO NIDO**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por columpio en forma de nido, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, cadenas de acero cincado, tubo de acero pintado al horno y cuerda de poliester multifilamentos, de medidas totales 3,35x2,95x1,85 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	3,0000	h	42,29	126,87	
O01BM505	Oficial primera montador	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BM510	Ayudante montador	3,0000	h	17,02	51,06	
P29IV055	Columpio nido	1,0000	ud	1.756,00	1.756,00	
P01DW020	Pequeño material	30,0000	ud	0,85	25,50	
	Mano de obra					230,52
	Materiales					1.781,50
	TOTAL PARTIDA					**2.012,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U09JV080	**COLUMPIO CUNA**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por columpio tipo cuna, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, cadenas de acero cincado y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 2,05x1,95x1,35 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	2,5000	h	42,29	105,73	
O01BM505	Oficial primera montador	2,5000	h	17,53	43,83	
O01BM510	Ayudante montador	2,5000	h	17,02	42,55	
P29IV060	Columpio cuna simple	1,0000	ud	591,00	591,00	
P01DW020	Pequeño material	20,0000	ud	0,85	17,00	
	Mano de obra					192,11
	Materiales					608,00
	TOTAL PARTIDA					**800,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U09JV090	**COLUMPIO CUNA DOBLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por columpio con dos asientos tipo cuna, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL, cadenas de acero cincado y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 2,80x1,95x1,35 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	3,0000	h	42,29	126,87	
O01BM505	Oficial primera montador	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BM510	Ayudante montador	3,0000	h	17,02	51,06	
P29IV065	Columpio cuna doble	1,0000	ud	1.080,00	1.080,00	
P01DW020	Pequeño material	25,0000	ud	0,85	21,25	
	Mano de obra					230,52
	Materiales					1.101,25
	TOTAL PARTIDA					**1.331,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09JV100	**FIGURA MUELLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por balancín de muelle con siluetas (animales, vehículos ó similar), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 0,97x0,46x0,83 m, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	1,0000	h	42,29	42,29	
O01BM505	Oficial primera montador	0,8000	h	17,53	14,02	
O01BM510	Ayudante montador	1,0000	h	17,02	17,02	
P29IM030	Balancín muelle silueta	1,0000	ud	1.173,00	1.173,00	
P01DW020	Pequeño material	15,0000	ud	0,85	12,75	
	Mano de obra					73,33
	Materiales					1.185,75
	TOTAL PARTIDA					**1.259,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09JV110	**CAMA ELÁSTICA ACCESIBLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por cama elástica accesible situada de forma permanente a nivel de suelo, realizado con foso de estructura de acero galvanizado, superficie de tiras reforzadas mediante cables de acero y perímetro de protección anticaída de caucho, de medidas totales 4,40x1,60 m, empotrado en el terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	1,2000	h	42,29	50,75	
O01BM505	Oficial primera montador	1,0000	h	17,53	17,53	
O01BM510	Ayudante montador	1,0000	h	17,02	17,02	
P29IV070	Cama elástica accesible	1,0000	ud	4.945,00	4.945,00	
P01DW020	Pequeño material	15,0000	ud	0,85	12,75	
	Mano de obra					85,30
	Materiales					4.957,75
	TOTAL PARTIDA					**5.043,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUARENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U09JV120	**CONJUNTO PANELES DE JUEGOS ACCESIBLE**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por distintos paneles de juegos interactivos accesibles, realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 4,00x2,00x1,40 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	2,0000	h	42,29	84,58	
O01BM505	Oficial primera montador	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BM510	Ayudante montador	2,0000	h	17,02	34,04	
P29IV075	Paneles de juegos accesible	1,0000	ud	2.590,00	2.590,00	
P01DW020	Pequeño material	25,0000	ud	0,85	21,25	
	Mano de obra					153,68
	Materiales					2.611,25
	TOTAL PARTIDA					**2.764,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U09JV130	**PANEL JUEGO LABERINTO**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por panel de juego interactivo accesible (laberinto), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 1,08x0,11x1,22 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	0,8000	h	42,29	33,83	
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P29IV080	Panel de juego laberinto	1,0000	ud	406,00	406,00	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					40,74
	Materiales					414,50
	TOTAL PARTIDA					**455,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U09JM120	**PANEL JUEGO ABECEDARIO**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por panel de juego interactivo accesible (abecedario), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 1,20x0,10x0,80 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	0,8000	h	42,29	33,83	
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P29IM120	Panel de juego abecedario	1,0000	ud	300,91	300,91	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					40,74
	Materiales					309,41
	TOTAL PARTIDA					**350,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09JV150	**PANEL JUEGO TRES EN RAYA**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por panel de juego interactivo accesible (tres en raya), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 1,20x0,10x0,80 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	0,8000	h	42,29	33,83	
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P29IV090	Panel de juego tres en raya	1,0000	ud	457,00	457,00	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					40,74
	Materiales					465,50
	TOTAL PARTIDA					**506,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U09JV160	**PANEL JUEGO NÚMEROS**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por panel de juego interactivo accesible (números), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 1,20x0,10x0,80 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	0,8000	h	42,29	33,83	
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P29IV095	Panel de juego números	1,0000	ud	744,00	744,00	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					40,74
	Materiales					752,50
	TOTAL PARTIDA					**793,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U09JV170	**PANEL JUEGO FORMAS SILUETAS**		**ud**			
	Suministro e instalación de juego infantil inclusivo, formado por panel de juego interactivo accesible (formas y siluetas variadas), realizado con estructura de madera tratada en autoclave, paneles HPL y tubo de acero pintado al horno, de medidas totales 1,20x0,10x0,80 m y con elementos manipulables a una altura comprendida entre 70-120 cm, anclado al terreno según instrucciones del fabricante. Certificado según UNE EN 1176.					
O01A100	Cuadrilla B	0,8000	h	42,29	33,83	
O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P29IV100	Panel de juego formas siluetas	1,0000	ud	623,00	623,00	
P01DW020	Pequeño material	10,0000	ud	0,85	8,50	
	Mano de obra					40,74
	Materiales					631,50
	TOTAL PARTIDA					**672,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U09P SUMINISTRO DE PLANTAS

U09PA CONÍFERAS Y RESINOSAS

U09PA020	**ABIES CONCOLOR GLAUCA 2,5-3 m.**		**ud**			
	Abies concolor glauca (Abeto del Colorado) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA020	Abies concolor glauca 2,5-3 m.	1,0000	ud	222,59	222,59	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					22,40
	Materiales					230,00
	TOTAL PARTIDA					**266,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PA060	**ABIES MASJOANNI 3-3,5 m. ESCAY.**		**ud**			
	Abies masjoanni (Abeto del Montseny) de 3 a 3,50 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA060	Abies masjoanni 3-3,5 m. escay.	1,0000	ud	265,49	265,49	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					22,40
	Materiales					272,90
	TOTAL PARTIDA					**309,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PA070	**ABIES NORDMANNIANA 3-3,5 m.ESCA.**		**ud**			
	Abies nordmanniana (Abeto del Cáucaso) de 3 a 3,50 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA070	Abies nordmanniana 3-3,5 m.esca.	1,0000	ud	280,57	280,57	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					22,40
	Materiales					287,98
	TOTAL PARTIDA					**324,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PA072	**ABIES PINSAPO 2,5-3 m. ESCAY.**		**ud**			
	Abies pinsapo (Pinsapo) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA072	Abies pinsapo 2,5-3 m. escay.	1,0000	ud	306,52	306,52	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					22,40
	Materiales					313,93
	TOTAL PARTIDA					**350,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PA080	**CEDRUS ATLANTICA GLAUCA 2-2,5 m.**		**ud**			
	Cedrus atlantica glauca (Cedro azul del Atlas) de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA080	Cedrus atlantica glauca 2-2,5 m.	1,0000	ud	71,24	71,24	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		6,68
				Materiales		71,50
				TOTAL PARTIDA		**90,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09PA120 **CEDRUS DEODARA 2,5-3 m. CEP.** **ud**

Cedrus deodara (Cedro del Himalaya) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2600	h	44,50	11,57	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
P28EA120	Cedrus deodara 2,5-3 m. esc.	1,0000	ud	91,91	91,91	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	10,0000	kg	0,07	0,70	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		37,04
				Materiales		99,67
				TOTAL PARTIDA		**151,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U09PA150 **CHAMAECYPARIS LAWSONIANA 1,5-2 m** **ud**

Chamaecyparis lawsoniana (Ciprés de Lawson) de 1,5 a 2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA150	Chamaecyparis lawsoniana 1,5-2 m	1,0000	ud	34,79	34,79	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		6,68
				Materiales		35,05
				TOTAL PARTIDA		**53,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PA160 **CH. LAW. ELLWOODII 1-1,25 m.** **ud**

Chamaecyparis lawsoniana ellwoodii de 1 a 1,25 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA160	Ch. law. ellwoodii 1-1,25 m.	1,0000	ud	33,08	33,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		9,33
				Maquinaria		6,68
				Materiales		33,32
				TOTAL PARTIDA		**49,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PA170 **CUPRESSOCYPARIS LEILANDII 2-2,5** **ud**

Cupressocyparis leylandii de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA170	Cupressocyparis leilandii 2-2,5	1,0000	ud	51,06	51,06	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		6,68
				Materiales		51,32
				TOTAL PARTIDA		**69,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PA180 **CUPRESSUS ARIZONICA GLAUCA 2,5-3** **ud**

Cupressus arizonica glauca (Ciprés azul de Arizona) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA180	Cupressus arizonica glauca 2,5-3	1,0000	ud	58,63	58,63	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		24,18
				Materiales		66,04
				TOTAL PARTIDA		**104,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09PA200 **CUPRESSUS SEMPERV.STRICTA 2,5-3** **ud**

Cupressus sempervirens stricta (Ciprés piramidal) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA200	Cupressus semperv.stricta 2,5-3	1,0000	ud	97,00	97,00	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		24,18
				Materiales		104,41
				TOTAL PARTIDA		**143,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

U09PA250 **GINKGO BILOBA 12-14 cm. CEP.** **ud**

Ginkgo biloba (Gingo) de 12 a 14 cm. de perímetro, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
P28EA250	Ginkgo biloba 12-14 cm. cep.	1,0000	ud	95,33	95,33	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		4,45
				Materiales		95,76
				TOTAL PARTIDA		**112,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PA260	**JUNIPERUS HORIZ.GLAUCA 0,5-0,6 m**		**ud**			
	Juniperus horizontalis glauca de 0,5 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,2000	h	11,07	2,21	
P28EA260	Juniperus horiz.glauca 0,5-0,6 m	1,0000	ud	12,83	12,83	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					6,78
	Maquinaria					2,21
	Materiales					13,00
	TOTAL PARTIDA					**21,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U09PA270	**LARIX DECIDUA 1-1,5 m. CONT.**		**ud**			
	Larix decidua (Alerce) de 1 a 1,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1400	h	44,50	6,23	
P28EA270	Larix decidua 1-1,5 m. cont.	1,0000	ud	11,12	11,12	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					6,23
	Materiales					11,36
	TOTAL PARTIDA					**26,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09PA280	**PICEA ABIES 2-2,5 m. CEP.**		**ud**			
	Picea abies (Abeto rojo) de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA280	Picea abies 2-2,5 m. cep.	1,0000	ud	64,91	64,91	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					65,17
	TOTAL PARTIDA					**83,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U09PA290	**PICEA GLAUCA CONICA 1-1,2 m.CON.**		**ud**			
	Picea glauca albertiana conica (Picea glauca cónica) de 1 a 1,20 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1400	h	11,07	1,55	
P28EA290	Picea glauca conica 1-1,2 m.cont	1,0000	ud	58,43	58,43	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					1,55
	Materiales					58,67
	TOTAL PARTIDA					**69,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PA310	**PINUS HALEPENSIS 2-2,5 m. CONT.**		**ud**			
	Pinus halepensis (Pino carrasco) de 2 a 2,50 m. de altura suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA310	Pinus halepensis 2-2,5 m. cont.	1,0000	ud	54,28	54,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					54,54
	TOTAL PARTIDA					**73,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U09PA330	**PINUS PINEA 2,5-3 m. CEP.ESCAY**		**ud**			
	Pinus pinea (Pino piñonero) de 2,50 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EA330	Pinus pinea 2,5-3 m. cep.esc.	1,0000	ud	140,40	140,40	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
	Mano de obra					14,44
	Maquinaria					22,40
	Materiales					147,81
	TOTAL PARTIDA					**184,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09PA360	**PINUS SYLVESTRIS FASTIG.1,5-2 m.**		**ud**			
	Pinus sylvestris (Pino silvestre) de 1,50 a 2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA360	Pinus sylvestris fastig.1,5-2 m.	1,0000	ud	52,64	52,64	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					52,90
	TOTAL PARTIDA					**71,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09PA380	**SEQUOIADENDRON GIGANTEUM 2-2,5 m**		**ud**			
	Sequoiadendron giganteum (Secuoya) de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA380	Sequoiadendron giganteum 2-2,5 m	1,0000	ud	134,80	134,80	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					135,06
	TOTAL PARTIDA					**153,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PA390	**TAXODIUM DISTICHUM 2-2,5 m. CEP.**		**ud**			
	Taxodium distichum (Ciprés calvo) de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EA390	Taxodium distichum 2-2,5 m. cep.	1,0000	ud	95,33	95,33	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					95,59
	TOTAL PARTIDA					**114,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U09PA400	**TAXUS BACCATA FAST.AUREA 1-1,2 m**		**ud**			
	Taxus baccata fastigiata aurea (Tejo dorado) de 1 a 1,20 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1400	h	11,07	1,55	
P28EA400	Taxus baccata fast.aurea 1-1,2 m	1,0000	ud	100,09	100,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					1,55
	Materiales					100,26
	TOTAL PARTIDA					**111,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U09PA420	**THUJA ORIENT.AUREA NANA 0,4-0,6**		**ud**			
	Thuja orientalis aurea nana (Tuya enana) de 0,40 a 0,60 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0200	h	11,07	0,22	
P28EA420	Thuja orient.aurea nana 0,4-0,6	1,0000	ud	40,02	40,02	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,26
	Maquinaria					0,22
	Materiales					40,19
	TOTAL PARTIDA					**49,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PB ÁRBOLES DE HOJA PERSISTENTE

U09PB010	**ACACIA DEALBATA 12-14 cm.CON.**		**ud**			
	Acacia dealbata (Mimosa) de1 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EB010	Acacia dealbata 12-14 cont.	1,0000	ud	103,13	103,13	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					103,56
	TOTAL PARTIDA					**122,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PB020	**CERATONIA SILIQUA 12-14 cm. CON.**		**ud**			
	Ceratonia siliqua (Algarrobo) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EB020	Ceratonia siliqua 12-14 cm. con.	1,0000	ud	75,00	75,00	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					75,43
	TOTAL PARTIDA					**94,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS					
U09PB030	**EUCALIPTUS GLOBULUS 14-16 cm.C.**		**ud**			
	Eucalyptus globulus (Eucalipto) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EB030	Eucalyptus globulus 14-16 cm. c	1,0000	ud	23,66	23,66	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					24,09
	TOTAL PARTIDA					**42,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U09PB040	**LIGUSTRUM JAPONICUM 12-14 cm.CO.**		**ud**			
	Ligustrum japonicum (Aligustre del Japón) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EB040	Ligustrum japonicum 12-14 cm.con	1,0000	ud	37,50	37,50	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					37,93
	TOTAL PARTIDA					**56,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
U09PB060	**LAURUS NOBILIS 1,5-2 m. CON.**		**ud**			
	Laurus nobilis (Laurel común) de 1,5 a 2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EB060	Laurus nobilis 1,5-2 m. cont	1,0000	ud	52,07	52,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					52,33
	TOTAL PARTIDA					**70,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PB090	**MAGNOLIA GRANDIFLORA 2,5-3 m.CE.**		**ud**			
	Magnolia grandiflora (Magnolia) de 2,5 a 3 m. de altura, suministrado con cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28EB090	Magnolia grandiflora 2,5-3 m.cep	1,0000	ud	206,23	206,23	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28SD005	Tubo drenaje PVC p.estruc.D=50mm	3,0000	m	2,33	6,99	
				Mano de obra		14,44
				Maquinaria		24,18
				Materiales		213,64
				TOTAL PARTIDA		**252,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U09PB120	**OLEA EUROPAEA 5 BRAZOS EJEMPLAR**		**ud**			
	Olea europaea (Olivo) ejemplar adulto con 5 brazos bien formados, suministrado con cepellón y plantación en hoyo de 2x2x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BJ280	Peón jardinero	1,2000	h	16,76	20,11	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
P28EB120	Olea europaea, 5 brazos ejemplar	1,0000	ud	463,74	463,74	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	10,0000	kg	0,07	0,70	
				Mano de obra		27,12
				Maquinaria		39,46
				Materiales		464,58
				TOTAL PARTIDA		**531,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U09PB140	**QUERCUS ILEX 20-25 cm. CEP.ES.**		**ud**			
	Quercus ilex (Encina) de 20 a 25 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1,2x1,2x1,2 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BJ280	Peón jardinero	0,8000	h	16,76	13,41	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
P28EB140	Quercus ilex 20-25 cm. cep.esc.	1,0000	ud	221,23	221,23	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	10,0000	kg	0,07	0,70	
				Mano de obra		19,55
				Maquinaria		34,37
				Materiales		222,02
				TOTAL PARTIDA		**275,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U09PB160	**QUERCUS SUBER 20-25 cm. CEP.ES.**		**ud**			
	Quercus suber (Alcornoque) de 20 a 25 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón escayolado y plantación en hoyo de 1,2x1,2x1,2 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,3500	h	17,53	6,14	
O01BJ280	Peón jardinero	0,8000	h	16,76	13,41	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
P28EB160	Quercus suber 20-25 cm. cep.esc.	1,0000	ud	211,28	211,28	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	10,0000	kg	0,07	0,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		19,55
Maquinaria		34,37
Materiales		212,07
TOTAL PARTIDA		**265,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PC ÁRBOLES DE HOJA CAEDIZA

U09PC020 ACER NEGUNDO 14-16 cm. R.D. — **ud**

Acer negundo (Arce negundo) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC020	Acer negundo 14-16 cm. r.d.	1,0000	ud	23,44	23,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

Mano de obra		10,21
Maquinaria		6,68
Materiales		23,88
TOTAL PARTIDA		**40,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC050 ACER PSEUDOPLATANUS 14-16 cm.CE. — **ud**

Acer pseudoplatanus (Arce falso plátano) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC050	Acer pseudoplatanus 14-16 cm.cep	1,0000	ud	46,44	46,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	

Mano de obra		11,89
Maquinaria		6,68
Materiales		46,87
TOTAL PARTIDA		**65,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PC070 AESCULUS HIPPOCASTANUM 14-16 CE. — **ud**

Aesculus hippocastanum (Castaño de Indias) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC070	Aesculus hippocastanum 14-16 cep	1,0000	ud	98,00	98,00	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	

Mano de obra		11,89
Maquinaria		6,68
Materiales		98,43
TOTAL PARTIDA		**117,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS

U09PC080 AILANTHUS ALTISSIMA 14-16 cm. RD — **ud**

Ailanthus altissima (Ailanto) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC080	Ailanthus altissima 14-16 raíz d	1,0000	ud	18,04	18,04	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					18,48
	TOTAL PARTIDA					**35,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC100	**ALNUS GLUTINOSA 12-14 cm. R.D.**		**ud**			
	Alnus glutinosa (Aliso) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC100	Alnus glutinosa raíz desnuda perímetro12-14 cm (Aliso común)	1,0000	ud	13,09	13,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					13,53
	TOTAL PARTIDA					**30,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PC110	**BETULA ALBOSINENSIS 14-16 CEP.**		**ud**			
	Betula albosinensis de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC110	Betula albosinensis 14-16 cep.	1,0000	ud	69,22	69,22	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					69,65
	TOTAL PARTIDA					**88,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U09PC130	**CASTANEA SATIVA 12-14 cm. CONT.**		**ud**			
	Castanea sativa (Castaño) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC130	Castanea sativa cepellón perímetro 04-06 cm (Castaño común)	1,0000	ud	14,69	14,69	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					15,12
	TOTAL PARTIDA					**33,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PC140	**CATALPA BIGNONIOIDES 14-16 R.D.**		**ud**			
	Catalpa bignonioides (Catalpa) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC140	Catalpa bignonioides 14-16 raíz.	1,0000	ud	23,44	23,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					23,88
	TOTAL PARTIDA					**40,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC150 **CELTIS AUSTRALIS 14-16 CEP.** **ud**

Celtis australis (Almez) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC150	Celtis australis cepellón perímetro 04-06 cm (Castaño australis)	1,0000	ud	8,81	8,81	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					9,24
	TOTAL PARTIDA					**27,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PC160 **CERCIS SILIQUASTRUM 12-14 CEP.** **ud**

Cercis siliquastrum (Árbol del amor) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC160	Cercis siliquatrum 12-14 cep.	1,0000	ud	81,05	81,05	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					81,48
	TOTAL PARTIDA					**100,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U09PC170 **ELAEAGNUS ANGUSTIFOLIA 14-16 CEP** **ud**

Elaeagnus angustifolia (Árbol del paraíso) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC170	Elaeagnus angustifloia 14-16 cep	1,0000	ud	42,54	42,54	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					42,97
	TOTAL PARTIDA					**61,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PC190 **FRAXINUS ANGUSTIFOLIA 14-16 R.D.** **ud**

Fraxinus angustifolia (Fresno) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC190	Fraxinus angustifolia raíz desnuda perímetro 06-8 cm (Fresno c.)	1,0000	ud	6,85	6,85	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					7,29
	TOTAL PARTIDA					**24,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U09PC200	**GLEDITSIA TRIACANTHOS 12-14 R.D.**		**ud**			
	Gleditsia triacanthos (Acacia negra) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC200	Gleditsia triacanthos 12-14 raíz	1,0000	ud	29,21	29,21	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					29,65
	TOTAL PARTIDA					**46,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PC220	**JUGLANS REGIA 14-16 cm. CEP.**		**ud**			
	Juglans regia (Nogal) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC220	Juglans regia 14-16 cm. cep.	1,0000	ud	57,68	57,68	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					58,11
	TOTAL PARTIDA					**76,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PC240	**LAGERSTROEMIA INDICA 10-12 CEP.**		**ud**			
	Lagerstroemia indica (Árbol de Júpiter) de 10 a 12 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC240	Lagerstroemia indica 10-12 cep.	1,0000	ud	116,16	116,16	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					116,59
	TOTAL PARTIDA					**135,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U09PC260	**MAGNOLIA SOULANGEANA ROSEA 1,5-2**		**ud**			
	Magnolia soulangeana de 1,5 a 2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1500	h	11,07	1,66	
P28EC260	Magnolia soulangeana rosea 1,5-2	1,0000	ud	67,99	67,99	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,5000	kg	0,07	0,11	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					1,66
	Materiales					68,15
	TOTAL PARTIDA					**81,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U09PC270	**MALUS FLORIBUNDA 12-14 cm. CEP.**		**ud**			
	Malus floribunda (Manzano de flor) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC270	Malus floribunda 12-14 cep.	1,0000	ud	105,28	105,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					105,71
	TOTAL PARTIDA					**124,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U09PC280	**MELIA AZEDARACH 14-16 cm. CEP.**		**ud**			
	Melia azedarach (Melia) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC280	Melia azedarach 14-16 cm. cep.	1,0000	ud	44,71	44,71	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					45,14
	TOTAL PARTIDA					**63,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PC290	**MORUS ALBA 14-16 cm. R.D.**		**ud**			
	Morus alba (Morera) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC290	Morus alba 14-16 cm. raíz	1,0000	ud	21,28	21,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					21,72
	TOTAL PARTIDA					**38,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PC320	**PLATANUS ACERIFOLIA 14-16 R.D.**		**ud**			
	Platanus acerifolia (Plátano) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC320	Platanus acerifolia 14-16 raíz	1,0000	ud	34,97	34,97	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					35,41
	TOTAL PARTIDA					**52,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U09PC330	**POPULUS ALBA 14-16 cm. R.D.**		**ud**			
	Populus alba (Álamo blanco) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC330	Populus alba raíz desnuda perímetro 14-16 cm (Álamo blanco)	1,0000	ud	12,24	12,24	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					12,68
	TOTAL PARTIDA					**29,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC340	**POPULUS BOLLEANA 14-16 cm. R.D.**		**ud**			
	Populus bolleana (Chopo bolleana) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC340	Populus bolleana 14-16 cm. raíz	1,0000	ud	22,16	22,16	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					22,60
	TOTAL PARTIDA					**39,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PC350	**POPULUS CANADENSIS 12-14 cm. RD**		**ud**			
	Populus canadensis (Chopo de Carolina) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC350	Populus canadensis 12-14 cm.raíz	1,0000	ud	9,38	9,38	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					9,82
	TOTAL PARTIDA					**26,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PC370	**PRUNUS PISSARDII ATROP.12-14 CEP**		**ud**			
	Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC370	Prunus pissardii atrop.12-14 cep	1,0000	ud	64,67	64,67	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		6,68
				Materiales		65,10
				TOTAL PARTIDA		**83,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC390	**QUERCUS ROBUR 14-16 cm. CEP.**		**ud**			
	Quercus robur (Roble) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC390	Quercus robur 14-16 cm. cep.	1,0000	ud	130,44	130,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
				Mano de obra		11,89
				Maquinaria		6,68
				Materiales		130,87
				TOTAL PARTIDA		**149,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PC410	**ROBINIA PSEUDOACACIA 14-16 CEP.**		**ud**			
	Robinia pseudoacacia (Acacia) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC410	Robinia pseudoacacia 14-16 cep.	1,0000	ud	33,74	33,74	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
				Mano de obra		10,21
				Maquinaria		6,68
				Materiales		34,18
				TOTAL PARTIDA		**51,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09PC430	**SALIX BABYLONICA 14-16 CEP.**		**ud**			
	Salix babylonica (Sauce llorón) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC430	Salix babylonica 14-16 cep.	1,0000	ud	16,58	16,58	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
				Mano de obra		10,21
				Maquinaria		6,68
				Materiales		17,02
				TOTAL PARTIDA		**33,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PC440	**SOPHORA JAPONICA 14-16 CEP.**		**ud**			
	Sophora japonica (Sófora) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC440	Sophora japonica 14-16 cep.	1,0000	ud	36,64	36,64	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					37,08
	TOTAL PARTIDA					**53,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PC450	**SORBUS AUCUPARIA 12-14 CEP.**		**ud**			
	Sorbus aucuparia (Serbal de cazadores) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC450	Sorbus aucuparia 12-14 cep.	1,0000	ud	61,00	61,00	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					61,43
	TOTAL PARTIDA					**80,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS

U09PC460	**TAMARIX GALLICA 12-14 CEP.**		**ud**			
	Tamarix gallica (Tamarindo) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC460	Tamarix gallica 12-14 cep.	1,0000	ud	59,78	59,78	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					60,21
	TOTAL PARTIDA					**78,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PC470	**TILIA PLATYPHYLLOS 14-16 CEP.**		**ud**			
	Tilia platyphyllos (Tilo de Holanda) de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC470	Tilia platyphyllos 14-16 cep.	1,0000	ud	99,52	99,52	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					99,95
	TOTAL PARTIDA					**118,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PC490	**ULMUS GLABRA PENDULA 12-14 CEP.**		**ud**			
	Ulmus glabra pendula (Olmo llorón) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC490	Ulmus glabra pendula 12-14 cep.	1,0000	ud	28,74	28,74	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,0900	m3	0,91	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,89
	Maquinaria					6,68
	Materiales					29,17
	TOTAL PARTIDA					**47,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PC510 ULMUS PUMILA 14-16 R.D. **ud**

Ulmus pumila de 14 a 16 cm. de perímetro de tronco, suministrado a raíz desnuda y plantación en hoyo de 1x1x1x m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28EC510	Ulmus pumila 14-16 raíz	1,0000	ud	20,99	20,99	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
	Mano de obra					10,21
	Maquinaria					6,68
	Materiales					21,43
	TOTAL PARTIDA					**38,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PD PALMERAS Y PLANTAS PALMIFORMES

U09PD001 AGAVE AMERICANA VAR. 0,5-0,6 CON **ud**

Agave americana (Pita variegata) de 0,50 a 0,60 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0200	h	11,07	0,22	
P28ED001	Agave america var. 0,5-0,6 cont.	1,0000	ud	16,70	16,70	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,22
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**22,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PD010 CHAMAEROPS HUMILIS 1-1,5 m. CONT **ud**

Chamaerops humilis (Palmito) de 1 a 1,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	1,0000	h	11,07	11,07	
P28ED010	Chamaerops humilis 1-1,5 m. cont	1,0000	ud	112,49	112,49	
P01AJ090	Arena gruesa silícea de machaque	0,0500	m3	24,17	1,21	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0800	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					13,64
	Maquinaria					11,07
	Materiales					113,91
	TOTAL PARTIDA					**138,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PD030 CHAMAEROPS HUMILIS, GRUPO 2 m. **ud**

Chamaerops humilis (Palmito) grupo bien formado, de 2 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,5000	h	17,53	8,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ280	Peón jardinero	1,2000	h	16,76	20,11	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0600	h	44,50	2,67	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28ED030	Chamaerops humilis, grupo h=2 m.	1,0000	ud	324,60	324,60	
P01AJ090	Arena gruesa silícea de machaque	0,1200	m3	24,17	2,90	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	
				Mano de obra		28,88
				Maquinaria		17,95
				Materiales		327,99
				TOTAL PARTIDA		**374,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PD040 **DRACAENA INDIVISA 2-2,5 m. CEP.** **ud**

Dracaena indivisa (Drácena) de 2 a 2,50 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BJ280	Peón jardinero	0,6000	h	16,76	10,06	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
P28ED040	Dracaena indivisa 2-2,5 m. cep.	1,0000	ud	86,82	86,82	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	
				Mano de obra		15,32
				Maquinaria		6,68
				Materiales		87,26
				TOTAL PARTIDA		**109,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U09PD090 **PHOENIX CANARIENSIS 3-4 m. CEP.** **ud**

Phoenix canariensis (Palmera canaria) de 3 a 4 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	1,5000	h	17,53	26,30	
O01BJ280	Peón jardinero	3,5000	h	16,76	58,66	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	1,5000	h	44,50	66,75	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
P28ED090	Phoenix canariensis 3-4 m. cep.	1,0000	ud	463,74	463,74	
P01AJ090	Arena gruesa silícea de machaque	0,1800	m3	24,17	4,35	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	20,0000	kg	0,07	1,40	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	
				Mano de obra		84,96
				Maquinaria		117,69
				Materiales		469,63
				TOTAL PARTIDA		**672,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U09PD110 **TRACHYCARPUS FORTUNEI 2,5-3 m.CE** **ud**

Trachycarpus fortunei (Palmito elevado) de 2,5 a 3 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BJ280	Peón jardinero	2,0000	h	16,76	33,52	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1600	h	44,50	7,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,5000	h	50,94	25,47	
P28ED110	Trachycarpus fortunei 2,5-3 m.ce	1,0000	ud	290,62	290,62	
P01AJ090	Arena gruesa silícea de machaque	0,1200	m3	24,17	2,90	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1200	m3	0,91	0,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		40,53
Maquinaria		32,59
Materiales		293,98
TOTAL PARTIDA		**367,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U09PD150 **WASHINGTONIA ROBUSTA 3-4 m. CEP.** **ud**

Washingtonia robusta (Wasintonia) de 3 a 4 m. de altura, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, adición de arena gruesa en el fondo del hoyo, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BJ280	Peón jardinero	1,5000	h	16,76	25,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0700	h	44,50	3,12	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
P28ED150	Washingtonia robusta 3-4 m. cep.	1,0000	ud	301,42	301,42	
P01AJ090	Arena gruesa silícea de machaque	0,1800	m3	24,17	4,35	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	

Mano de obra		33,91
Maquinaria		18,40
Materiales		306,26
TOTAL PARTIDA		**358,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PD170 **YUCCA ALOIFOLIA 1-1,2 m. CONT.** **ud**

Yucca aloifolia (Yuca) de 1 a 1,2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0400	h	11,07	0,44	
P28ED170	Yucca aloifolia 1-1,2 m. cont.	1,0000	ud	52,28	52,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	

Mano de obra		7,58
Maquinaria		0,44
Materiales		52,54
TOTAL PARTIDA		**60,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09PE ARBUSTOS DE HOJA PERSISTENTE

U09PE005 **ARALIA JAPONICA 0,4-0,6 m. CONT.** **ud**

Aralia japonica (Aralia) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE005	Aralia japonica 0,4-0,6 m. cont	1,0000	ud	8,35	8,35	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	

Mano de obra		4,23
Materiales		8,51
TOTAL PARTIDA		**12,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PE010 **ABELIA FLORIBUNDA 0,8-1 m. CONT.** **ud**

Abelia floribunda (Abelia) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE010	Abelia floribunda 0,8-1 m. cont.	1,0000	ud	8,54	8,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					8,72
	TOTAL PARTIDA					**15,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U09PE030 **ATRIPLEX HALIMUS 0,3-0,5 m. CONT** **ud**

Atriplex halimus de 0,3 a 0,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE030	Atriplex halimus 0,3-0,5 m. con	1,0000	ud	2,68	2,68	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					2,84
	TOTAL PARTIDA					**7,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09PE050 **BERBERIS JULIANAE 0,8-1 m. CONT.** **ud**

Berberis julianae de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE050	Berberis julianae 0,8-1 m. cont.	1,0000	ud	9,58	9,58	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					9,76
	TOTAL PARTIDA					**16,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PE080 **CISTUS LADANIFER 0,4-0,6 m. CONT** **ud**

Cistus ladanifer (Jara pringosa) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE080	Cistus ladanifer 0,4-0,6 m. cont	1,0000	ud	2,72	2,72	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					2,88
	TOTAL PARTIDA					**7,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U09PE110 **COTONEASTER SALICIFOLIUS 0,2-0,4** **ud**

Cotoneaster salicifolius de 0,2 a 0,4 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1500	h	16,76	2,51	
P28EE110	Cotoneaster salicifolius 0,2-0,4	1,0000	ud	8,08	8,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					3,04
	Materiales					8,24
	TOTAL PARTIDA					**11,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PE130	**ERICA CARNEA 0,2-0,4 m. CONT.**		**ud**			
	Erica carnea (Brezo) de 0,2 a 0,4 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,46x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1500	h	16,76	2,51	
P28EE130	Erica carnea 0,2-0,4 m. cont.	1,0000	ud	3,47	3,47	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					3,04
	Materiales					3,63
	TOTAL PARTIDA					**6,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09PE140	**ESCALLONIA FLORIBUNDA 0,6-0,8 CO**		**ud**			
	Escallonia floribunda (Escalonia) 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE140	Escallonia floribunda 0,6-0,8 co	1,0000	ud	8,08	8,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					8,25
	TOTAL PARTIDA					**14,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U09PE150	**EVONIMUS JAPONICUS 0,4-0,6 CONT**		**ud**			
	Evonimus japonicus (Evónimo) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE150	Evonymus japonicus 0,4-0,6 cont	1,0000	ud	9,08	9,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					9,24
	TOTAL PARTIDA					**13,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U09PE180	**LAURUS NOBILIS 1 m. BOLA D=40 cm**		**ud**			
	Laurus nobilis (Laurel) de 1 m. de altura, formado en bola de 0,40 m. de diámetro, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE180	Laurus nobilis 1 m. bola D=40 cm	1,0000	ud	51,01	51,01	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					51,19
	TOTAL PARTIDA					**58,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U09PE190	**LAURUS NOBILIS, TALLA COLUMNA 1m**		**ud**			
	Laurus nobilis (Laurel) de 1 m. de altura, formado en columna, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE190	Laurus nobilis, talla columna 1m	1,0000	ud	69,56	69,56	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
				Mano de obra		6,75
				Maquinaria		0,33
				Materiales		69,74
				TOTAL PARTIDA		**76,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PE210 **LIGUSTRUM JAPONICUM 0,8-1 m.CONT** **ud**

Ligustrum japonicum (Aligustre del Japón) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE210	Ligustrum japonicum 0,8-1 m.cont	1,0000	ud	3,43	3,43	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
				Mano de obra		6,75
				Maquinaria		0,33
				Materiales		3,61
				TOTAL PARTIDA		**10,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PE250 **MAHONIA AQUIFOLIA 0,4-0,6 m.CONT** **ud**

Mahonia aquifolia (Mahonia) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE250	Mahonia aquifolia 0,4-0,6 m.	1,0000	ud	20,05	20,05	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
				Mano de obra		4,23
				Materiales		20,21
				TOTAL PARTIDA		**24,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PE260 **MYRTUS COMMUNIS 0,4-0,6 m. CONT.** **ud**

Myrtus communis (Mirto) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE260	Myrtus communis 0,4-0,6 m. cont.	1,0000	ud	9,52	9,52	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
				Mano de obra		4,23
				Materiales		9,68
				TOTAL PARTIDA		**13,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PE280 **NERIUM OLEANDER 1-1,25 m. CONT.** **ud**

Nerium oleander (Adelfa) de 1 a 1,25 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE280	Nerium oleander 1-1,25 m. cont.	1,0000	ud	5,33	5,33	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,58
	Maquinaria					0,33
	Materiales					5,58
	TOTAL PARTIDA					**13,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PE290 **PHLOMIS FRUTICOSA 0,4-0,6 m.CONT** **ud**

Phlomis fruticosa de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE290	Phlomis fruticosa 0,4-0,6 m.cont	1,0000	ud	3,82	3,82	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	0,3000	kg	0,07	0,02	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					3,86
	TOTAL PARTIDA					**8,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U09PE310 **PHYLLOSTACHYS AUREA 1,5-2 m. CON** **ud**

Phyllostachys aurea (Bambú) de 1,5 a 2 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE310	Phyllostachys aurea 1,5-2 m.cont	1,0000	ud	15,00	15,00	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					9,26
	Maquinaria					0,33
	Materiales					15,18
	TOTAL PARTIDA					**24,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PE330 **PITTOSPORUM TOBIRA 0,6-0,8 m.CON** **ud**

Pittosporum tobira (Pitosporo) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE330	Pittosporum tobira 0,6-0,8 m.con	1,0000	ud	3,47	3,47	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					3,64
	TOTAL PARTIDA					**9,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PE340 **PRUNUS LAUROCERASSUS 0,6-0,8 CON** **ud**

Prunus laurocerasus (Lauro) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE340	Prunus laurocerasus 0,6-0,8 con	1,0000	ud	7,28	7,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					7,45
	TOTAL PARTIDA					**13,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PE360 **PYRACANTHA SPP. 0,6-0,8 CONT.** **ud**

Pyracantha spp. de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE360	Pyracantha spp. 0,6-0,8 cont.	1,0000	ud	4,16	4,16	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					4,33
	TOTAL PARTIDA					**10,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PE380 **ROSMARINUS OFFICINALIS 0,3-0,4** **ud**

Rosmarinus officinalis (Romero) de 0,3 a 0,4 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE380	Rosmarinus officinalis 0,3-0,4	1,0000	ud	2,23	2,23	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					2,39
	TOTAL PARTIDA					**6,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PE400 **SANTOLINA ROSMARINIFOLIA 0,2-0,3** **ud**

Santolina rosmarinifolia de 0,2 a 0,3 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1500	h	16,76	2,51	
P28EE400	Santolina rosmarinifolia 0,2-0,3	1,0000	ud	1,85	1,85	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					3,04
	Materiales					2,01
	TOTAL PARTIDA					**5,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U09PE410 **SPARTIUM JUNCEUM 0,6-0,8 m. CONT** **ud**

Spartium junceum (Retama florida) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE410	Spartium junceum 0,6-0,8 m. cont	1,0000	ud	2,08	2,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**8,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PE420	**TEUCRIUM FRUTICANS 0,4-0,6 CONT.**		**ud**			
	Teucrium fruticans (Olivilla) de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EE420	Teucrium fruticans 0,4-0,6 cont	1,0000	ud	4,34	4,34	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
				Mano de obra		4,23
				Materiales		4,50
				TOTAL PARTIDA		**8,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U09PE440	**VIBURNUM TINUS 0,6-0,8 m. CONT.**		**ud**			
	Viburnum tinus (Durillo) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EE430	Viburnum tinus 0,6-0,8 m. cont.	1,0000	ud	10,43	10,43	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		5,91
				Maquinaria		0,33
				Materiales		10,60
				TOTAL PARTIDA		**16,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

U09PF ARBUSTOS DE HOJA CAEDIZA

U09PF010	**ACER PALMATUM VAR. 0,8-1 m.CONT.**		**ud**			
	Acer palmatum (Arce japonés) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF010	Acer palmatum var.0,8-1 m.cont.	1,0000	ud	35,09	35,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
				Mano de obra		6,75
				Maquinaria		0,33
				Materiales		35,34
				TOTAL PARTIDA		**42,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09PF030	**BUDDLEJA DAVIDII 0,8-1 m. CONT.**		**ud**			
	Buddleja davidii (Budleya) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF030	Buddleja davidii 0,8-1 m. cont.	1,0000	ud	3,94	3,94	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
				Mano de obra		6,75
				Maquinaria		0,33
				Materiales		4,19
				TOTAL PARTIDA		**11,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PF040	**CORNUS ALBA 0,6-0,8 m. CONT.**		**ud**			
	Cornus alba de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF040	Cornus alba 0,6-0,8 m. cont.	1,0000	ud	3,71	3,71	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					3,95
	TOTAL PARTIDA					**10,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U09PF080	**COTONEASTER HORIZONTALIS 0,4-0,6**		**ud**			
	Cotoneaster horizontalis de 0,4 a 0,6 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28EF080	Cotoneaster horizontalis 0,4-0,6	1,0000	ud	3,25	3,25	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					3,48
	TOTAL PARTIDA					**7,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
U09PF090	**DEUTZIA GRACILIS 0,75-1 m. CONT.**		**ud**			
	Deutzia gracilis de 0,75 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF090	Deutzia gracilis 0,75-1 m. cont	1,0000	ud	3,71	3,71	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					3,96
	TOTAL PARTIDA					**11,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U09PF100	**FORSYTHIA INTERMEDIA 0,75-1 m.CO**		**ud**			
	Forsythia intermedia de 0,75 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF100	Forsythia intermedia 0,75-1 m.co	1,0000	ud	6,02	6,02	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					6,27
	TOTAL PARTIDA					**13,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09PF130	**HYPERICUM CALYCINUM 0,2-0,4 CONT**		**ud**			
	Hypericum calycinum de 0,2 a 0,4 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0150	h	17,53	0,26	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0800	h	16,76	1,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P28EF130	Hypericum calycinum 0,2-0,4 cont	1,0000	ud	2,34	2,34	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					1,60
	Materiales					2,56
	TOTAL PARTIDA					**4,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U09PF160 **PHYLADELPHUS CORONARIUS 0,8-1 CO** **ud**

Philadelphus coronarius (Celinda) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF160	Philadelphus coronarius 0,8-1 co	1,0000	ud	5,80	5,80	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					6,05
	TOTAL PARTIDA					**13,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U09PF210 **SPIRAEA SPP. 0,8-1 m. CONT.** **ud**

Spiraea spp. (Espirea) de 0,8 a 1 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3500	h	16,76	5,87	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF210	Spiraea spp. 0,8-1 m. cont	1,0000	ud	6,97	6,97	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
	Mano de obra					6,75
	Maquinaria					0,33
	Materiales					7,22
	TOTAL PARTIDA					**14,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U09PF220 **SYRINGA VULGARIS 0,6-0,8 m. CONT** **ud**

Syringa vulgaris (Lilo) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF220	Syringa vulgaris 0,6-0,8 m.cont	1,0000	ud	20,46	20,46	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					5,91
	Maquinaria					0,33
	Materiales					20,63
	TOTAL PARTIDA					**26,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PF230 **VIBURNUM OPULUS 0,6-0,8 m. CONT.** **ud**

Viburnum opulus (Bola de nieve) de 0,6 a 0,8 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,0300	h	11,07	0,33	
P28EF230	Viburnum opulus 0,6-0,8 m.cont	1,0000	ud	5,80	5,80	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		5,91
				Maquinaria		0,33
				Materiales		5,97
				TOTAL PARTIDA		**12,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U09PG PLANTAS TREPADORAS

U09PG010 BOUGANVILLEA GLABRA 1-1,5 m.CONT — **ud**

Bouganvillea glabra (Bouganvilla) de 1 a 1,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG010	Bouganvillea glabra 1-1,5 m.cont	1,0000	ud	5,90	5,90	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		9,33
				Materiales		6,07
				TOTAL PARTIDA		**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U09PG020 HEDERA HELIX 1-1,25 m. CONT. — **ud**

Hedera helix (Hiedra) de 1 a 1,25 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG020	Hedera helix 1-1,25 m. cont	1,0000	ud	5,34	5,34	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		9,33
				Materiales		5,51
				TOTAL PARTIDA		**14,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U09PG030 JASMINUM SPP. 1-1,5 m. CONT. — **ud**

Jasminum spp. (Jazmín) de 1 a 1,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG030	Jasminum spp. 1-1,5 m.cont.	1,0000	ud	6,13	6,13	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		9,33
				Materiales		6,30
				TOTAL PARTIDA		**15,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PG040 LONICERA SPP. 1-1,5 m. CONT. — **ud**

Lonicera spp. (Madreselva) de 1 a 1,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG040	Lonicera spp. 1-1,5 m.cont.	1,0000	ud	4,84	4,84	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
				Mano de obra		9,33
				Materiales		5,01
				TOTAL PARTIDA		**14,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PG060	**PARTHENOCISSUS SPP.1-1,5 m.CONT.**		**ud**			
	Parthenocissus spp. (Parra virgen) de 1 a 1,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG060	Parthenocissus spp.1-1,5 m.cont.	1,0000	ud	6,02	6,02	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					6,19
	TOTAL PARTIDA					**15,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U09PG090	**ROSAL SPP.TREPADOR,INJERTO,CONT.**		**ud**			
	Rosal trepador de un año de injerto, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,6x0,6x0,6 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
P28EG090	Rosal spp.trepador,injerto,cont.	1,0000	ud	6,92	6,92	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					7,66
	Materiales					7,09
	TOTAL PARTIDA					**14,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U09PG100	**WISTERIA SINENSIS 1-1,5 m. CONT.**		**ud**			
	Wisteria sinensis (Glicinia) de 1 a 1,5 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28EG100	Wisteria sinensis 1-1,5 m. cont.	1,0000	ud	9,74	9,74	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,0300	m3	0,91	0,03	
	Mano de obra					9,33
	Materiales					9,91
	TOTAL PARTIDA					**19,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U09PH	**AROMÁTICAS, VIVACES Y ANUALES**					
U09PH010	**CISTUS LADANIFER 20-30 cm. CONT.**		**ud**			
	Cistus ladanifer (Jara pringosa) de 0,20 a 0,30 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0400	h	16,76	0,67	
P28EH010	Cistus ladanifer 20-30 cm. cont.	1,0000	ud	1,99	1,99	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0070	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					1,02
	Materiales					2,07
	TOTAL PARTIDA					**3,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U09PH020	**LAVANDULA SPP. 30-50 cm. CONT.**		**ud**			
	Lavandula spp. (Lavanda) de 0,30 a 0,50 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0400	h	16,76	0,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P28EH020	Lavandula spp. 30-50 cm. cont.	1,0000	ud	2,22	2,22	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0070	m3	0,91	0,01	
				Mano de obra		1,02
				Materiales		2,30
				TOTAL PARTIDA		**3,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PH060 **SANTOLINA CHAMAECYPARISSUS 20-40** **ud**

Santolina chamaecyparissus (Santolina) de 0,20 a 0,40 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0400	h	16,76	0,67	
P28EH060	Santolina chamaecyparissus 20-40	1,0000	ud	2,21	2,21	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0070	m3	0,91	0,01	
				Mano de obra		1,02
				Materiales		2,29
				TOTAL PARTIDA		**3,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U09PH100 **CINERARIA MARITIMA 10-20 cm.CONT** **ud**

Cineraria maritima (Cineraria) de 0,10 a 0,20 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0250	h	16,76	0,42	
P28EH160	Cineraria maritima 10-20 cm.cont	1,0000	ud	1,32	1,32	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0040	m3	0,91	0,00	
				Mano de obra		0,60
				Materiales		1,39
				TOTAL PARTIDA		**1,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U09PH110 **GERANIUM HIBRIDO 20-30 cm. CONT.** **ud**

Geranium hibrido (Geranio) de 0,20 a 0,30 m. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado, formación de alcorque y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0250	h	16,76	0,42	
P28EH200	Geranium hibrido 20-30 cm. cont.	1,0000	ud	3,08	3,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,0000	kg	0,07	0,07	
P01DW010	Agua	0,0040	m3	0,91	0,00	
				Mano de obra		0,60
				Materiales		3,15
				TOTAL PARTIDA		**3,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U09PI SETOS Y BORDURAS

U09PI010 **SETO CUPRES. LEILANDII 0,8-1 m.** **m**

Seto de Cupressocyparis leilandii de 0,8 a 1 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1000	h	11,07	1,11	
P28EA168	Cupressocyparis leilandii 0,8-1m	3,0000	ud	7,57	22,71	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	1,0000	m3	0,91	0,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		8,45
Maquinaria		1,11
Materiales		23,76
TOTAL PARTIDA		**33,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PI030	**SETO CUPRESSUS ARIZONICA 0,8-1 m**		**m**			
	Seto de Cupressus arozonica (Ciprés de Arizona) de 0,8 a 1 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1000	h	11,07	1,11	
P28EA178	Cupressus arizonica 0,8-1 m.cont	3,0000	ud	2,28	6,84	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

Mano de obra		8,45
Maquinaria		1,11
Materiales		7,07
TOTAL PARTIDA		**16,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PI060	**SETO C. SEMPERVIRENS 1-1,25 m.**		**m**			
	Seto de Cupressus sempervirens (Ciprés piramidal) de 1 a 1,25 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,6x0,6 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1500	h	11,07	1,66	
P28EA189	Cupressus sempervirens 1-1,25 m.	3,0000	ud	2,38	7,14	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,5000	kg	0,07	0,18	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

Mano de obra		10,13
Maquinaria		1,66
Materiales		7,41
TOTAL PARTIDA		**19,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U09PI070	**SETO THUJA ORIENTALIS 0,8-1 m.**		**m**			
	Seto de Thuja orientalis (Tuya) de 0,8 a 1 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1000	h	11,07	1,11	
P28EA418	Thuja orientalis 0,8-1 m.cont.	3,0000	ud	2,03	6,09	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

Mano de obra		8,45
Maquinaria		1,11
Materiales		6,32
TOTAL PARTIDA		**15,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PI110	**SETO LIGUSTRUM JAPONICUM 1-1,25m**		**m**			
	Seto de Ligustrum japonicum (Aligustre del Japón) de 1 a 1,25 m. de altura, con una densidad de 4 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,6x0,6 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1500	h	11,07	1,66	
P28EE220	Ligustrum japonicum 1-1,25 m.con	4,0000	ud	7,90	31,60	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,5000	kg	0,07	0,18	
P01DW010	Agua	0,1000	m3	0,91	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		10,13
Maquinaria		1,66
Materiales		31,87
TOTAL PARTIDA		**43,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09PI200 **SETO CRATAEGUS MONOGYNA 0,6-0,8** **m**

Seto de Crataegus monogyna de 0,6 a 0,8 m. de altura, con una densidad de 3 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1000	h	11,07	1,11
P28EF085	Crataegus monogyna 0,6-0,8 m.con	3,0000	ud	3,25	9,75
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07

Mano de obra		6,78
Maquinaria		1,11
Materiales		9,96
TOTAL PARTIDA		**17,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U09PI210 **SETO LIGUST.OVALIFOLIUM 0,75-1 m** **m**

Seto de Ligustrum ovalifolium de 0,75 a 1 m. de altura, con una densidad de 4 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja 0,4x0,4 m., incluso apertura de la misma con los medios indicados, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03
M05PN110	Minicargadora neumáticos 40 CV	0,1000	h	11,07	1,11
P28EF140	Ligustrum ovalifolium 0,75-1 r.d	4,0000	ud	0,82	3,28
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	2,0000	kg	0,07	0,14
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07

Mano de obra		6,78
Maquinaria		1,11
Materiales		3,49
TOTAL PARTIDA		**11,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PI300 **BORDURA DE BOJ 0,10-0,20 m.** **m**

Bordura de Buxus sempervirens rotundifolia de 0,10 a 0,20 m. de altura, con una densidad de 5 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja de 0,25x0,25 m. abierta a mano, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88
O01BJ280	Peón jardinero	0,2500	h	16,76	4,19
P28EE055	Buxus semp.rotundifolia 0,1-0,2	5,0000	ud	2,41	12,05
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,5000	kg	0,07	0,11
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05

Mano de obra		5,07
Materiales		12,21
TOTAL PARTIDA		**17,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U09PI310 **BOR.CHAMAECERASUS NITIDA 0,1-0,2** **m**

Bordura de Chamaecerasus nitida de 0,10 a 0,20 m. de altura, con una densidad de 5 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja de 0,25x0,25 m. abierta a mano, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88
O01BJ280	Peón jardinero	0,2500	h	16,76	4,19
P28EE075	Chamaecerasus nitida 10-20 cont.	5,0000	ud	5,27	26,35
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,5000	kg	0,07	0,11
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					5,07
	Materiales					26,51
	TOTAL PARTIDA					**31,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PI320 **BORDU. SANTOLINA CHAMAECYPARISUS** **m**

Bordura de Santolina chamaecyparissus rotundifolia de 0,10 a 0,20 m. de altura, con una densidad de 5 plantas/m., suministradas en contenedor y plantación en zanja de 0,25x0,25 m. abierta a mano, abonado, formación de rigola y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2500	h	16,76	4,19	
P28EH055	Santolina chamaecyparissus 10-20	5,0000	ud	1,54	7,70	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	1,5000	kg	0,07	0,11	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					5,07
	Materiales					7,86
	TOTAL PARTIDA					**12,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PP PROTECCIÓN DE PLANTACIONES

U09PP020 **ENTUTORADO ÁRBOL 1 PIE VERT.D=8** **ud**

Entutorado de árbol con 1 tutor vertical de rollizo de pino torneado, de 3 m. de longitud y 8 cm. de diámetro con punta en un extremo y baquetón en el otro, tanalizado en autoclave, hincado en el fondo del hoyo de plantación, retacado con la tierra de plantación, y sujeción del tronco con cincha textil no degradable, de 3-4 cm. de anchura y tornillos galvanizados.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,4000	h	16,76	6,70	
P28PF020	Kit tutor 1 pie roll.torne.8 cm.	1,0000	ud	52,69	52,69	
	Mano de obra					6,88
	Materiales					52,69
	TOTAL PARTIDA					**59,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PP030 **ENTUTOR.ÁRBOL 2 PIES VERT.D=8 cm** **ud**

Entutorado de árbol con 2 tutores verticales de rollizo de pino torneado, de 8 cm. de diámetro con punta en un extremo y baquetón en el otro, tanalizados en autoclave, hincados en el fondo del hoyo de plantación y retacados con la tierra de plantación, sujetos entre sí por medio de 2 travesaños de tablillas de madera, igualmente tanalizadas, y sujeción del tronco con cincha textil no degradable, de 3-4 cm. de anchura y tornillos galvanizados.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,8000	h	16,76	13,41	
P28PF030	Kit tutor 2 p.vert.roll.torn.8cm	1,0000	ud	102,98	102,98	
	Mano de obra					13,59
	Materiales					102,98
	TOTAL PARTIDA					**116,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PP060 **ENTUTOR.ÁRBOL 3 PIES INCL.D=8 cm** **ud**

Entutorado de árbol con 3 tutores inclinados de rollizo de pino torneado, de 8 cm. de diámetro con baquetón en el extremo superior, tanalizados en autoclave, empotrados 40 cm. en el terreno y recibidos con escayola, formando sus proyecciones un ángulo aproximado de 120 º y atado de las cabezas con el tronco con cincha textil no degradable, de 3-4 cm. de anchura.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BJ280	Peón jardinero	1,0000	h	16,76	16,76	
P28PF060	Kit tutor 3 p.incl.roll.torn.8cm	1,0000	ud	158,59	158,59	
P01CY140	Escayola en sacos	20,0000	kg	0,06	1,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,97
	Materiales					159,79
	TOTAL PARTIDA					**176,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09PP070 **ENTUTOR.ÁRBOL 3 ROLL.VERT.D=10cm** **ud**

Entutorado de árbol con 3 tutores verticales de rollizo de pino sin tornear, de 10 cm. de diámetro con punta en un extremo y testa achaflanada en el otro, tanalizados en autoclave, hincados en el fondo del hoyo de plantación y retacados con la tierra de plantación, sujetos entre sí por medio de 2 travesaños de tablillas de madera, igualmente tanalizadas, y sujeción del tronco con cincha textil no degradable, de 3-4 cm. de anchura y tornillos galvanizados.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BJ280	Peón jardinero	1,3000	h	16,76	21,79	
P28PF070	Kit tutor 3 p.vert.rollizo 10 cm	1,0000	ud	234,56	234,56	
	Mano de obra					22,00
	Materiales					234,56
	TOTAL PARTIDA					**256,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U09PP090 **ANCLAJE ÁRBOL < 5 m. C/CABLES** **ud**

Anclaje de árbol de una altura igual o menor de 5 m. por medio de tres cables de acero galvanizado de 8 mm. de diámetro, sujetos al terreno por anclas metálicas y tensores, formando sus proyecciones ángulos aproximados de 120 º y 45 º en alzado, incluso manguito tubular de neopreno de 5 mm. de pared, en los collarines del tronco y forro de tubo de polietileno de 12 mm. de diámetro en cables y tensores hasta una altura de 2,20 m.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,2500	h	17,53	4,38	
O01BJ280	Peón jardinero	2,0000	h	16,76	33,52	
P28PF090	Kit anclaje árbol < 5 m.c/cables	1,0000	ud	72,17	72,17	
	Mano de obra					37,90
	Materiales					72,17
	TOTAL PARTIDA					**110,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09PP110 **ANCLAJE CEPELLÓN ÁRBOL < 5 m.** **ud**

Anclaje de cepellón de árbol de una altura igual o menor de 5 m. por medio de 4 estacas de madera de pino de 1,10 m. de altura y 8x8 cm. de sección, tanalizadas en autoclave, hincadas junto al perímetro del cepellón en el fondo del hoyo, al menos 30 cm., y atado de las mismas, junto con el cepellón, con cable galvanizado de 3 mm. de diámetro.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BJ280	Peón jardinero	1,0000	h	16,76	16,76	
P28PF110	Kit anclaje cepellón árbol <5 m.	1,0000	ud	61,24	61,24	
	Mano de obra					19,39
	Materiales					61,24
	TOTAL PARTIDA					**80,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PP130 **PROTECC.PIE PLANTA C/MANTA COCO** **ud**

Suministro y colocación de paños cuadradros de fibra de coco, de 60x60 cm. y 10 mm. de grosor, incluso preparación ligera del asiento.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0010	h	17,53	0,02	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0500	h	16,76	0,84	
P28PF130	Protector coco pie planta 60x60	1,0000	ud	6,61	6,61	
	Mano de obra					0,86
	Materiales					6,61
	TOTAL PARTIDA					**7,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PP160 **PROTECC.TRONCO CON PROTEC.METÁLI** **ud**

Suministro y colocación de protector de tronco de árbol de forma cilíndrica, de 30 cm. de diámetro y una altura total de 2 m., realizado con pletina de acero en taller de cerrajería, galvanizado y pintado al horno, empotrado en el terreno 30 cm.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,8000	h	17,53	14,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ280	Peón jardinero	1,0000	h	16,76	16,76	
P28PF160	Protec.tronco pletin.acero 1,5 m	1,0000	ud	195,80	195,80	
				Mano de obra		30,78
				Materiales		195,80
				TOTAL PARTIDA		**226,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PM MACIZOS Y ROCALLAS

U09PMM MACIZOS

U09PMM010 ACHILLEA MILLEFOLIUM 40-60 cm.CO — **m2**

Macizo de Achillea millefolium (Achillea) de 0,40 a 0,60 m. de altura, a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH100	Achillea millefolium 40-60 cm.co	6,0000	ud	1,38	8,28	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
				Mano de obra		1,77
				Maquinaria		0,08
				Materiales		9,47
				TOTAL PARTIDA		**11,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PMM020 ALYSSUM SAXATILE 10-20 cm. CONT. — **m2**

Macizo de Alyssum saxatile (Canastillo) de 0,10 a 0,20 m. de altura, a razón de 9 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH110	Alyssum saxatile 10-20 cm. cont.	9,0000	ud	1,25	11,25	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
				Mano de obra		1,77
				Maquinaria		0,08
				Materiales		12,44
				TOTAL PARTIDA		**14,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U09PMM040 ARABIS CAUCASICA 10-15 cm. CONT. — **m2**

Macizo de Arabis caucasica de 0,10 a 0,15 m. de altura a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH130	Arabis caucasica 10-15 cm. cont.	6,0000	ud	1,32	7,92	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
				Mano de obra		1,77
				Maquinaria		0,08
				Materiales		9,11
				TOTAL PARTIDA		**10,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U09PMM060	**CERASTIUM TOMENTOSUM 5-10 cm.CON**		**m2**			
	Macizo de Cerastium tomentosum (Cerastio) de 0,05 a 0,10 m. de altura, a razón de 9 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH150	Cerastium tomentosum 5-10 cm.con	9,0000	ud	1,26	11,34	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					12,53
	TOTAL PARTIDA					**14,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U09PMM070	**CHRYSANTHEMUM MAXIMUM 60-80 CONT**		**m2**			
	Macizo de Chrysanthemum maximum (Margaritón) de 0,60 a 0,80 m. de altura, a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH170	Chrysanthemum maximum 60-80 cont	6,0000	ud	7,00	42,00	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					43,19
	TOTAL PARTIDA					**45,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U09PMM100	**GYPSOPHYLLA REPENS 10-15 cm.CONT**		**m2**			
	Macizo de Gypsophylla repens de 0,10 a 0,15 m. de altura, a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH210	Gypsophila repens 10-15 cm. cont	6,0000	ud	1,26	7,56	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**10,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U09PMM150	**STACHYS BYZANTINA 10-20 cm. CONT**		**m2**			
	Macizo de Stachys byzantina (Orejas de liebre) de 0,10 a 0,20 m. de altura, a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.					
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH270	Stachys byzantina 10-20 cm. cont	6,0000	ud	1,26	7,56	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					8,75
	TOTAL PARTIDA					**10,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U09PMM170 **VINCA MINOR 10-20 cm. CONT.** **m2**

Macizo de Vinca minor (Vinca) de 0,10 a 0,20 m. de altura, a razón de 6 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH310	Vinca minor 10-20 cm. cont.	6,0000	ud	1,68	10,08	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					11,27
	TOTAL PARTIDA					**13,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U09PMM300 **PLANTA ANUAL DE FLOR EN CONT.** **m2**

Planta anual de flor, de 1 savia de edad, a razón de 9 plantas/m2. suministradas en bandeja/contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado, plantación, recebo de mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0100	h	7,72	0,08	
P28EH500	Anuales de flor en bandeja cont.	9,0000	ud	0,68	6,12	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	3,0000	kg	0,07	0,21	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0050	m3	80,00	0,40	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,08
	Materiales					7,31
	TOTAL PARTIDA					**9,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U09PMM400 **MACIZO MEZCLA ARBUSTOS CUBRESUE.** **m2**

Macizo de arbustos variados de hoja perenne y porte rastrero, de 0,20-0,40 m. de altura, a razón de 3 plantas/m2. suministradas en contenedor, comprendiendo el laboreo del terreno con motocultor, abonado de fondo, plantación, mantillado y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1500	h	16,76	2,51	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0200	h	7,72	0,15	
P28EE500	Arbusto cubresuelos 0,2-0,4 m.	3,0000	ud	2,78	8,34	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0100	m3	80,00	0,80	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					3,39
	Maquinaria					0,15
	Materiales					10,09
	TOTAL PARTIDA					**13,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U09PMM450 **CUBRICIÓN MACIZO MARMOLINA COLOR** **m2**

Cubrición de macizo plantado de arbustos/coníferas enanas con una lámina de polipropileno tejido de 180 gr/m2. especial antihierbas, capa uniforme de 10 cm. de espesor de marmolina de color de 9-12 mm., incluso extendido de la misma, preparación previa del terreno y limpieza final.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0500	h	16,76	0,84	
P28SM101	Malla antihierba polipr.180 g/m2	1,1000	m2	0,52	0,57	
P01AJ100	Marmolina de color 9-12 mm.	0,0600	m3	63,93	3,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					1,02
	Materiales					4,48
	TOTAL PARTIDA					**5,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U09PMM480 **PIEDRA COQUERA SOBRE ALBERO** **m2**

Formación de macizo terrizo de piedra caliza de coquera sobre una playa de albero de 10 cm. de espesor uniforme, a su vez sobre una lámina de polipropileno tejido de 180 g/m2. especial antihierbas, incluso preparación previa del terreno y limpieza final.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,2000	h	16,76	3,35	
P28SM101	Malla antihierba polipr.180 g/m2	1,1000	m2	0,52	0,57	
P28AP020	Piedra caliza de coquera sin tra	0,1000	m3	42,18	4,22	
P01AJ030	Arena silícea amarilla (albero)	0,0700	m3	45,89	3,21	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					4,23
	Materiales					8,07
	TOTAL PARTIDA					**12,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U09PMR ROCALLAS

U09PMR010 **ROCALLA MIXTA PIEDRA DE MUSGO** **m2**

Formación de rocalla mixta de piedras de granito sin trabajar y coníferas enanas, arbustos enanos cubresuelos y vivaces, incluyendo el remodelado, cava y abonado del terreno, colocación de piedras, distribución de la planta y plantación, cubrición de mantillo y primer riego, en la proporciones indicadas en el presente precio.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1200	h	17,53	2,10	
O01BJ280	Peón jardinero	1,0000	h	16,76	16,76	
P28AP010	Piedra de granito sin trabajar	0,0750	m3	52,15	3,91	
P28EA500	Conífera enana rocalla 0,2-0,4 m	0,5000	ud	14,15	7,08	
P28EE500	Arbusto cubresuelos 0,2-0,4 m.	1,0000	ud	2,78	2,78	
P28EH400	Vivaces de 1 savia en cont.	4,0000	ud	1,36	5,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0100	m3	80,00	0,80	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					18,86
	Materiales					20,96
	TOTAL PARTIDA					**39,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PMR040 **ROCALLA ARBUST.Y CONÍF. COQUERA** **m2**

Formación de rocalla mixta de piedra caliza de coquera sin trabajar, coníferas enanas y arbustos enanos cubresuelos, incluyendo el remodelado, cava y abonado del terreno, colocación de piedras, distribución de la planta y plantación, cubrición de mantillo y primer riego, en la proporciones indicadas en el presente precio.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1200	h	17,53	2,10	
O01BJ280	Peón jardinero	0,8000	h	16,76	13,41	
P28AP020	Piedra caliza de coquera sin tra	0,0750	m3	42,18	3,16	
P28EA500	Conífera enana rocalla 0,2-0,4 m	0,6000	ud	14,15	8,49	
P28EE500	Arbusto cubresuelos 0,2-0,4 m.	2,0000	ud	2,78	5,56	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0100	m3	80,00	0,80	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
	Mano de obra					15,51
	Materiales					18,96
	TOTAL PARTIDA					**34,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U09PMR050 **ROCALLA DE ARBUS/VIVACES P.MUSGO** **m2**

Formación de rocalla mixta de piedras de granito sin trabajar, arbustos enanos cubresuelos y plantas vivaces, incluyendo el remodelado, cava y abonado del terreno, colocación de piedras, distribución de la planta y plantación, cubrición de mantillo y primer riego, en la proporciones indicadas en el presente precio.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1200	h	17,53	2,10	
O01BJ280	Peón jardinero	1,0000	h	16,76	16,76	
P28AP010	Piedra de granito sin trabajar	0,0750	m3	52,15	3,91	
P28EE500	Arbusto cubresuelos 0,2-0,4 m.	1,5000	ud	2,78	4,17	
P28EH400	Vivaces de 1 savia en cont.	4,0000	ud	1,36	5,44	
P28DA080	Substrato vegetal fertilizado	5,0000	kg	0,07	0,35	
P28DA050	Turba negra cribada	0,0100	m3	80,00	0,80	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
P01DW010	Agua	0,0750	m3	0,91	0,07	
				Mano de obra		18,86
				Materiales		15,27
				TOTAL PARTIDA		**34,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U09PR PRADERAS Y CÉSPEDES

U09PRH HIDROSIEMBRAS Y SIEMBRAS

U09PRH010 **FORMACIÓN CÉSPED RÚSTICO<5000 m2** **m2**

Formación de césped por siembra de una mezcla de 3 especies rústicas, a determinar por la Dirección de Obra, en superficies menores de 5.000 m2., incluso la limpieza del terreno, laboreo con dos pases de motocultor cruzados y abonado de fondo, rastrillado y retirada de todo material de tamaño superior a 2 cm., distribución de la semilla, tapado con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0300	h	17,53	0,53	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0250	h	7,72	0,19	
P28MP010	Mezcla sem.césped rústico 3 vari	0,0400	kg	7,30	0,29	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0250	kg	0,37	0,01	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0070	m3	52,87	0,37	
				Mano de obra		2,21
				Maquinaria		0,19
				Materiales		0,67
				TOTAL PARTIDA		**3,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U09PRH020 **FORMACIÓN CÉSPED RÚSTICO>5000 m2** **m2**

Formación de césped por siembra de una mezcla de 3 especies rústicas, a determinar por la Dirección de Obra, en superficies iguales o mayores de 5.000 m2., incluso la limpieza del terreno, laboreo con dos pases de tractor cruzados y abonado de fondo, rastrillado y retirada de todo material de tamaño superior a 2 cm., distribución de la semilla, tapado con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0200	h	17,53	0,35	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0800	h	16,76	1,34	
P28MP010	Mezcla sem.césped rústico 3 vari	0,0400	kg	7,30	0,29	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0250	kg	0,37	0,01	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0070	m3	52,87	0,37	
M09AN020	Abonadora pendular 360 kg.	0,0060	h	3,49	0,02	
M09PT010	Tractor agríco.60 CV arado/vert.	0,0060	h	24,43	0,15	
M09MS010	Sembradora siembra directa	0,0060	h	57,69	0,35	
				Mano de obra		1,69
				Maquinaria		0,52
				Materiales		0,67
				TOTAL PARTIDA		**2,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U09PRH050 **FORMAC.CÉSPED FINO 1000-5000 m2** **m2**

Formación de césped fino por siembra de una mezcla de 3 especies a determinar por la Dirección de Obra, en superficies de 1.000 a 5.000 m2., incluso la limpieza del terreno, laboreo con dos pases de motocultor cruzados y abonado de fondo, rastrillado y retirada de todo material de tamaño superior a 2 cm., distribución de la semilla, tapado con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1700	h	16,76	2,85	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0200	h	7,72	0,15	
P28MP030	Mezcla sem.césped fino 3 varied.	0,0400	kg	9,74	0,39	
P28DA100	Materia orgánica seleccionada	0,0030	m3	32,80	0,10	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0500	kg	0,37	0,02	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,73
	Maquinaria					0,15
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**4,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U09PRH070 **FORMAC.PRADERA HERBÁCEAS <5 ha.** **m2**

Formación de pradera de herbáceas en restauraciones ambientales y paisajísticas, por siembra mecanizada de una mezcla de 3 especies rústicas, a determinar por la Dirección de Obra, en superficies menores de 50.000 m2., incluso preparación previa del terreno con dos pases cruzados de tractor con rotovator.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0100	h	17,53	0,18	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0200	h	16,76	0,34	
P28MP040	Mezcla sem. pratenses 3 varied.	0,0400	kg	7,43	0,30	
M09MS010	Sembradora siembra directa	0,0080	h	57,69	0,46	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0500	kg	0,37	0,02	
	Mano de obra					0,52
	Maquinaria					0,46
	Materiales					0,32
	TOTAL PARTIDA					**1,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U09PRH090 **HIDROSIEMBRA TERRENO < 5000 m2** **m2**

Formación de pradera por siembra de una mezcla de especies rústicas a determinar por la Dirección de Obra, en cualquier clase de terreno de superficie inferior a 5.000 m2., que permita la aplicación por hidrosembradora sobre camión, abonado, siembra y cubrición, empleando los materiales indicados.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0070	h	17,53	0,12	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0270	h	16,76	0,45	
M09MH010	Hidrosembr. s/camión 6000 l.	0,0070	h	81,96	0,57	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0500	kg	0,37	0,02	
P28DA090	Materia orgánica esp.hidrosembr	0,0200	kg	1,84	0,04	
P28SM130	Estabilizante orgánico de suelos	0,0010	kg	4,98	0,00	
P28SM120	Mulch celulósico biodegradable	0,0350	kg	3,28	0,11	
P28MP050	Lote semillas herbáceas hidrosem	0,0300	kg	6,25	0,19	
	Mano de obra					0,57
	Maquinaria					0,57
	Materiales					0,36
	TOTAL PARTIDA					**1,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U09PRH100 **HIDROSIEMB.TERRENO 5000/25000 m2** **m2**

Formación de pradera por siembra de una mezcla de especies rústicas a determinar por la Dirección de Obra, en cualquier clase de terreno de superficie, de 5.000 a 25.000 m2., que permita la aplicación por hidrosembradora sobre camión, abonado, siembra y cubrición, empleando los materiales indicados.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0060	h	17,53	0,11	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0210	h	16,76	0,35	
M09MH010	Hidrosembr. s/camión 6000 l.	0,0070	h	81,96	0,57	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0500	kg	0,37	0,02	
P28DA090	Materia orgánica esp.hidrosembr	0,0200	kg	1,84	0,04	
P28SM130	Estabilizante orgánico de suelos	0,0010	kg	4,98	0,00	
P28SM120	Mulch celulósico biodegradable	0,0350	kg	3,28	0,11	
P28MP050	Lote semillas herbáceas hidrosem	0,0300	kg	6,25	0,19	
	Mano de obra					0,46
	Maquinaria					0,57
	Materiales					0,36
	TOTAL PARTIDA					**1,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U09PRI IMPLANTES DE TEPES

U09PRI010 **FORMAC.PRADERA CON TEPES <1000m2** **m2**

Formación de pradera con tepes precultivados en tierra armada con malla de plástico, en superficies inferiores a 1.000 m2., incluso limpieza del terreno, laboreo con dos pases de motocultor cruzados y abonado de fondo, rastrillado y retirada de todo material de tamaño superior a 2 cm., colocación de tepes, apisonado, recebo de juntas con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0500	h	17,53	0,88	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1500	h	16,76	2,51	
M09AO010	Motocultor 60/80 cm.	0,0250	h	7,72	0,19	
P28MT020	Tepe gramín.cult.s/plást. 2 sieg	1,0000	m2	9,28	9,28	
P28DA100	Materia orgánica seleccionada	0,0030	m3	32,80	0,10	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	0,0500	kg	0,37	0,02	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
	Mano de obra					3,39
	Maquinaria					0,19
	Materiales					9,93
	TOTAL PARTIDA					**13,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U09PRR RESTAURACIÓN DE PRADERAS Y CÉSP.

U09PRR010 **ESCARIFICADO Y SIEMBRA DE PRADE.** **m2**

Escarificado de pradera con máquina escarificadora a motor y resiembra con mezcla de semillas a determinar por la Dirección de Obra, incluso rastrillado de los productos de la escarificación y retirada de sobrantes, abonado, tapado con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A060	Peón especializado	0,0900	h	16,76	1,51	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0600	h	16,76	1,01	
M09ME020	Escarificador profesional 60 cm.	0,0500	h	11,58	0,58	
P28MP030	Mezcla sem.césped fino 3 varied.	0,0400	kg	9,74	0,39	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0050	m3	52,87	0,26	
	Mano de obra					3,05
	Maquinaria					0,58
	Materiales					0,65
	TOTAL PARTIDA					**4,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U09PRR030 **ABONADO QUÍMIC.SUPERF.DE PRADERA** **m2**

Abonado químico superficial de pradera, con aportación y extendido de 4 m2. de abono mineral complejo de liberación lenta, con medios manuales.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0020	h	17,53	0,04	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0040	h	16,76	0,07	
P28DF030	Abono miner.complejo liber.lenta	0,0400	kg	0,79	0,03	
	Mano de obra					0,11
	Materiales					0,03
	TOTAL PARTIDA					**0,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U09PRR040 **RESIEMBRA Y RECEBO DE PRADERA** **m2**

Resiembra y recebo con mantillo de pradera existente con mezcla de semillas a determinar por la Dirección de Obra, tapado con mantillo y primer riego.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0050	h	17,53	0,09	
O01BJ280	Peón jardinero	0,0120	h	16,76	0,20	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,0100	h	3,07	0,03	
P28MP030	Mezcla sem.césped fino 3 varied.	0,0250	kg	9,74	0,24	
P28DA070	Mantillo limpio cribado	0,0100	m3	52,87	0,53	
	Mano de obra					0,29
	Maquinaria					0,03
	Materiales					0,77
	TOTAL PARTIDA					**1,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10	**INSTALACIONES DEPORTIVAS**					
U10P	**PAVIMENTOS DEPORTIVOS**					
U10PA	**PAVIMENTOS DE AGLOM. ASFÁLTICO**					
U10PA010	**PAV. DEP. ASFÁLTICO POROSO**		**m2**			
	Pavimento deportivo asfáltico poroso para exteriores formado por aglomerado asfáltico en frío de 3 cm. de espesor y árido rodado entre 3-6 mm., extendido, nivelado y compactado, con pulverizado superior de 1 kg/m2. en dos pasadas de polímeros sintéticos y pigmentos en color a elegir colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PA010	Aglomerado asfáltico poroso	0,0690	t	120,19	8,29	
P30PW090	Pintura polim.sint. aditivos	1,0000	m2	7,27	7,27	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0100	h	8,10	0,08	
	Mano de obra					3,00
	Maquinaria					0,87
	Materiales					15,56
	TOTAL PARTIDA					**19,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U10PA020	**PAV. DEP. ASFALTO FUNDIDO**		**m2**			
	Pavimento de asfalto fundido tipo A.F.P. de 3 cm. de espesor, extendido a mano, incluso pulido y pintado con pintura especial de polímeros sintéticos y pigmentos en color a elegir.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PA020	Asfalto fundido tipo A.F.P.	0,0720	t	227,87	16,41	
P30PW090	Pintura polim.sint. aditivos	1,0000	m2	7,27	7,27	
M08RT020	Rodillo v.autop.tándem 2,5 t.	0,0360	h	22,06	0,79	
M10HP010	Pulidora mecánica	0,3000	h	4,69	1,41	
	Mano de obra					3,00
	Maquinaria					2,20
	Materiales					23,68
	TOTAL PARTIDA					**28,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10PA030	**PAV. DEP. MICRO AGLOMERADO**		**m2**			
	Pavimento deportivo de aglomerado asfáltico en caliente con estructura cerrada tipo microaglomerado (arena-betún) de 2,5 cm. de espesor, incluso extendido, nivelado y compactado por medios mecánicos. Colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PW330	Aglom. asfált. microaglomerado	0,0500	t	107,99	5,40	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0100	h	8,10	0,08	
	Mano de obra					3,00
	Maquinaria					0,87
	Materiales					5,40
	TOTAL PARTIDA					**9,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U10PF	**PAVIMENTOS FLEXIBLES**					
U10PF010	**PAV. DEP. PREFAB. PVC 6,2 mm.**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético para interiores con un espesor de 6,2 mm., flexible y prefabricado en rollos, con acabado en policloruro de vinilo denso adherido a una capa de espuma vinílica de celda cerrada y armado con fibra de vidrio con superficie antideslizante, incluso preparación de la base, adhesivo especial, juntas soldadas, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW280	Nivelación c/pasta niveladora	1,0000	m2	2,97	2,97	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF010	Pav.sint.policloruro 6,2 mm.	1,0000	m2	39,53	39,53	
P30PW270	Soldado junt. aporte material	1,0000	m2	1,28	1,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,71
	Materiales					47,50
	TOTAL PARTIDA					**52,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U10PF020 **PAV. DEP. PREFAB. PVC 4,5 mm.** **m2**

Pavimento deportivo sintético para interiores con un espesor de 4,5 mm., flexible y prefabricado en rollos, con acabado en policloruro de vinilo denso adherido a una capa de espuma vinílica de celda cerrada y armado con fibra de vidrio con superficie antideslizante, incluso preparación de la base, adhesivo especial, juntas soldadas, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW280	Nivelación c/pasta niveladora	1,0000	m2	2,97	2,97	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF130	Pav.sint.policloruro 4,5 mm.	1,0000	m2	18,53	18,53	
P30PW270	Soldado junt. aporte material	1,0000	m2	1,28	1,28	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					26,50
	TOTAL PARTIDA					**31,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U10PF030 **PAV. DEP. IN SITU POLIU. 10 mm.** **m2**

Pavimento deportivo sintético para interiores de 10 mm. de espesor, formado por aglomerado de caucho y resinas poliuretánicas con un espesor de 7 mm. y acabado en poliuretano fino de 3 mm. de espesor en color a elegir, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF020	Pav.sint.caucho-poliuret.10 mm.	1,0000	m2	34,85	34,85	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					43,07
	TOTAL PARTIDA					**47,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10PF040 **PAV. DEP. LINÓLEO 10 mm.** **m2**

Pavimento deportivo sintético para interiores de 10 mm. de espesor, formado por lámina prefabricada en rollos de caucho negro triturado y aglutinado con resinas sintéticas de 6 mm. de espesor y rollo prefabricado de linóleo de 4 mm. de espesor en color a elegir, incluso preparación de la base, adhesivo especial, juntas soldadas, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PW270	Soldado junt. aporte material	1,0000	m2	1,28	1,28	
P30PF030	Pav.sint.caucho-linóleo 10 mm.	1,0000	m2	27,90	27,90	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					37,40
	TOTAL PARTIDA					**42,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U10PF050 **PAV. DEP. LINÓLEO 4 mm.** **m2**

Pavimento deportivo sintético para interiores de 4 mm. de espesor, en rollo prefabricado de linóleo de 4 mm. de espesor en color a elegir, incluso preparación de la base, adhesivo especial, juntas soldadas, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF140	Pav.sint.linóleo 4 mm.	1,0000	m2	28,41	28,41	
P30PW270	Soldado junt. aporte material	1,0000	m2	1,28	1,28	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					37,91
	TOTAL PARTIDA					**42,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10PF060	**PAV. DEP. PREFAB. CAUCHO 4,5 mm.**		**m2**			
	Pavimento deportivo para interiores calandrado y vulcanizado a base de goma natural y sintética, cargas minerales, estabilizantes, vulcanizantes y pigmentos colorantes, formado por una capa de 1,5 mm. de espesor de superficie lisa y antideslizante en color y una capa de 3 mm. de espesor de vulcanizado de caucho, incluso preparación de la base y adhesivo especial colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW280	Nivelación c/pasta niveladora	1,0000	m2	2,97	2,97	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF150	Pav.sint.caucho vulcanizado	1,0000	m2	30,00	30,00	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					36,69
	TOTAL PARTIDA					**41,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U10PF070	**PAV. DEP. PVC S/TABLEROS**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético para interiores formado por capa de goma de espuma especial imporosa de 25 mm. de espesor, malla de nylon, tablero aglomerado fenólico de 22 mm., malla de nylon, tablero aglomerado fenólico de 19 mm. de espesor y pavimento de PVC de 2,5 mm. de espesor, en losetas de 600x600 mm. en color, juntas soldadas, incluso preparación de la base y adhesivo especial colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P30PW280	Nivelación c/pasta niveladora	1,0000	m2	2,97	2,97	
P30PM120	Poliestireno extruido 25 mm.	1,0000	m2	7,22	7,22	
P30PM090	Tabl.aglomerado.hidróf. 22 mm.	1,0000	m2	9,77	9,77	
P30PM100	Tabl.aglomerado.hidróf. 19 mm.	1,0000	m2	9,58	9,58	
P30PM110	Malla de nylón	2,0000	m2	0,90	1,80	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	1,5000	kg	7,43	11,15	
P30PF040	Pav.sintético P.V.C. 2,5 mm. DLW	1,0000	m2	19,31	19,31	
P30PW270	Soldado junt. aporte material	1,0000	m2	1,28	1,28	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					63,08
	TOTAL PARTIDA					**80,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U10PF080	**PAV. DEP. IMPER.RES.SINTÉT.**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético para exteriores formado por imprimación con emulsión asfáltica, capa sellante a base de lechadas bituminosas en color negro, dos capas a base de resinas sintéticas en color y capa de terminación en barniz de resina especial en color.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P01PL081	Emulsión asfáltica de base acuosa	0,3000	kg	3,75	1,13	
P30PF050	Lechadas bituminosas negras	1,0000	kg	2,83	2,83	
P30PF070	Lechadas bituminosas color	2,0000	kg	3,25	6,50	
P30PF080	Barniz resinas sint. color	0,5000	kg	4,04	2,02	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					12,48
	TOTAL PARTIDA					**16,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10PF090	**PAV. DEP. IMP. SINTÉT-CAUCHO**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético para exteriores formado por imprimación con emulsión asfáltica, capa de regularización mediante lechada bituminosa en color negro, 4 capas de amortiguación de mezclas sintéticas a base de elastómeros y partículas de caucho vulcanizadas , dos capas de terminación con resinas sintéticas y cargas minerales pigmentadas y capa de sellado final con resinas sintéticas de gran pureza, colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P01PL081	Emulsión asfáltica de base acuosa	0,3000	kg	3,75	1,13	
P30PF050	Lechadas bituminosas negras	0,5000	kg	2,83	1,42	
P30PF090	Lechada sintética c/elastómeros	4,0000	kg	3,30	13,20	
P30PF100	Lechada res.sint. c/carga minl.	2,0000	kg	3,04	6,08	
P30PF080	Barniz resinas sint. color	1,0000	kg	4,04	4,04	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					25,87
	TOTAL PARTIDA					**30,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10PF100	**PAV. DEP. IMP. CAUCHO 6 mm.**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético para exteriores de 6 mm. de espesor constituido por goma poliisoprénica, cargas minerales, estabilizantes y pigmentos colorantes, con acabado superficial antideslizante, incluso preparación de la base y adhesivo especial colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30PF060	Pav.sint.poliisoprénico 6 mm.	1,0000	m2	25,66	25,66	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					33,88
	TOTAL PARTIDA					**38,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U10PF110	**PAV. DEP. POROSO POLIETIL.**		**m2**			
	Pavimento deportivo sintético formado por piezas de polietileno poroso de 32,50x32,50x1,5 cm. en color a elegir ensambladas entre si, piezas especiales para marcaje de campo, montaje y colocación.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30PF120	Pieza 32,5x32,5 cm. polietil.	9,0000	ud	2,27	20,43	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					21,44
	TOTAL PARTIDA					**23,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U10PF120	**PROTECTOR DE PAVIMENTOS**		**m2**			
	Protector para pavimentos deportivos en PVC negro de 1,6 mm. de espesor en rollos de 30x1,50 m., resistente a la acción de calzado, sillas y graderíos telescópicos.					
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30PF110	Protector suelo PVC negro 1,6	1,0000	m2	14,78	14,78	
	Mano de obra					3,35
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**18,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
U10PH	**PAVIMENTOS DE HORMIGÓN**					
U10PH010	**PAV. HORMIGÓN CUARZO**		**m2**			
	Pavimento monolítico para exteriores formado por lámina de polietileno, solera de 15 cm. de hormigón HA-25/B/20/XC2 armada con mallazo 15x15x10 y pavimento embebido en la solera, constituido por aglomerado de cuarzo, cemento y colorante de 3/4 mm. de espesor, con juntas en superficie de 5 cm. de profundidad y en cuadrícula de 5x5 m., juntas de dilatación perimetrales selladas con poliuretano, incluso vertido, fratasado mecánico, pulido y colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PW010	Lámina de polietileno 120 gr.	1,0000	m2	0,61	0,61	
P03AM440	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	1,0000	m2	8,40	8,40	
P30PH010	Pav. cuarzo-cemento-colorante	1,0000	m2	1,30	1,30	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1500	m	0,43	0,06	
P30PW050	Juntas retracción	0,4000	m	0,61	0,24	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,5500	m	3,74	2,06	
M10HF010	Fratasadora gasolina 60-110v.p.m	0,1000	h	3,22	0,32	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
	Mano de obra					3,00
	Maquinaria					0,32
	Materiales					25,42
	TOTAL PARTIDA					**28,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10PH020	**PAV. HORMIGÓN POROSO**		**m2**			
	Pavimento de hormigón poroso para exteriores, formado por capa de hormigón poroso sin colorante de 6 cm. de espesor, con árido de machaqueo entre 6-12 mm., capa de hormigón poroso con adición de colorantes en la masa de 3 cm. de espesor, con árido rodado entre 3-6 mm., juntas de dilatación en caucho de doble forma cónica de 2,5 cm. en la superficie y porexpan en el resto del espesor, pintado con pintura especial a base de carbonato de cal, resinas, bióxido de titanio y colorantes, elaboración, vertido, colocación y maestreado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PH020	Hormigón poroso 6 cm. sin/col.	0,0600	m3	70,14	4,21	
P30PH030	Hormigón poroso 3 cm. con/col.	0,0300	m3	79,81	2,39	
P30PW070	Juntas caucho cónicas	0,4000	m	1,71	0,68	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,4000	m	0,43	0,17	
P30PW080	Pintura carbont.cálcico-adit.	1,0000	m2	6,31	6,31	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**16,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U10PH030	**PAV.TENNISQUICK S/SOLERA**		**m2**			
	Pavimento aglomerado con piedra de granulometría seleccionada con terminación mediante aplicación de producto especial Tennisquick o similar, en color rojo o verde, sin solera de hormigón ni relleno de gravilla para grandes superficies deportivas.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0500	h	42,81	2,14	
P30PH040	Pavimento tennisquick compl.	1,0000	m2	21,52	21,52	
	Mano de obra					2,14
	Materiales					21,52
	TOTAL PARTIDA					**23,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U10PH040	**PAV.TENNISQUICK I/SOLERA**		**m2**			
	Pavimento aglomerado con piedra de granulometría seleccionada con terminación mediante aplicación de producto especial Tennisquick o similar, en color rojo o verde, con solera de hormigón HM/20/B/X0 de 15 cm. de espesor y encachado de 15 cm., i/replanteo de solera, curado de hormigón y formación de juntas, para grandes superficies deportivas.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PH050	Solera HM/20/B/X0 e=15 c/pend/ench.	1,0000	m2	20,26	20,26	
P30PH040	Pavimento tennisquick compl.	1,0000	m2	21,52	21,52	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					41,78
	TOTAL PARTIDA					**44,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10PH050	**PAV.PADDEL/TENIS S/SOLERA**		**m2**			
	Pavimento aglomerado con piedra de granulometría seleccionada, con terminación con producto especial, Tennisquick o similar, en color rojo o verde, sin solera de hormigón ni relleno de gravilla, para pista de Paddel-Tenis.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PH060	Pav. tennisquick Paddel Tenis	1,0000	m2	23,62	23,62	
	Mano de obra					3,00
	Materiales					23,62
	TOTAL PARTIDA					**26,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U10PH060	**PAV.PADDEL/TENIS I/SOLERA**		**m2**			
	Pavimento aglomerado con piedra de granulometría seleccionada, con terminación con producto especial, Tennisquick o similar, en color rojo o verde, con solera de hormigón HM/20/B/X0 de 15 cm. de espesor y encachado de 15 cm., i/replanteo de solera, curado de hormigón y formación de juntas, para pista de paddel-tenis.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0900	h	42,81	3,85	
P30PH050	Solera HM/20/B/X0 e=15 c/pend/ench.	1,0000	m2	20,26	20,26	
P30PH060	Pav. tennisquick Paddel Tenis	1,0000	m2	23,62	23,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 3,85
Materiales 43,88

TOTAL PARTIDA 47,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10PM PAVIMENTOS DE MADERA

U10PM010 PAV. DEP. TARIMA S/RASTREL **m2**

Pavimento deportivo formado por un nivel de rastreles de sección 20x50 mm. separados 250 mm. y apoyados en almohadillas de caucho, tarima formada por tablas macizas machihembradas de 22 mm. de espesor en madera de haya de primera calidad, lijada, acuchillada y barnizada en fábrica, con barniz de isocianato y mano final con barniz de resina de poliuretano antideslizante, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P30PM040	Tacos de caucho	1,0000	m2	1,28	1,28	
P30PM010	Rastreles mad.20x50 mm.a 25 cm.	1,0000	m2	6,87	6,87	
P30PM050	Tarima haya 22 mm. barnizada	1,0000	m2	84,13	84,13	
P30PM060	Material de fijación	2,0000	ud	1,08	2,16	

Mano de obra 10,70
Materiales 94,44

TOTAL PARTIDA 105,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U10PM020 PAV. DEP. TARIMA D/RASTREL **m2**

Pavimento deportivo formado por doble estrato de rastreles de sección 20x50 mm., ranurados, separados 500 mm. a ejes el inferior y el superior a 250 mm., apoyado el inferior en almohadillas de caucho, tarima formada por tablas macizas machihembradas de 22 mm. de espesor en madera de haya de primera calidad, lijada, acuchillada y barnizada en fábrica, con barniz de isocianato y mano final con barniz de resina de poliuretano antideslizante, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P30PM040	Tacos de caucho	1,0000	m2	1,28	1,28	
P30PM020	Rastreles mad.20x50 mm.a 50 cm.	1,0000	m2	3,44	3,44	
P30PM010	Rastreles mad.20x50 mm.a 25 cm.	1,0000	m2	6,87	6,87	
P30PM050	Tarima haya 22 mm. barnizada	1,0000	m2	84,13	84,13	
P30PM060	Material de fijación	3,0000	ud	1,08	3,24	

Mano de obra 17,12
Materiales 98,96

TOTAL PARTIDA 116,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U10PM030 PAV. DEP. TARIMA D/T DIN 18052 **m2**

Pavimento deportivo formado porlámina de espuma de 3 mm. de espesor para aislamiento acústico, tacos elásticos de caucho, tablero contrachapado hidrófugo ranurado de 12 mm. fijado a los tacos elásticos, tablero contrachapado hidrófugo ranurado y contrapeado de 12 mm. fijado al anterior, y tarima formada por tablas macizas machihembradas de 22 mm. de espesor en madera de haya de primera calidad, lijada, acuchillada y barnizada en fábrica, con barniz de isocianato y mano final con barniz de resina de poliuretano antideslizante, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P30PM070	Lámina espuma poliuretano 3 mm.	1,0000	m2	1,45	1,45	
P30PM040	Tacos de caucho	1,0000	m2	1,28	1,28	
P30PM080	Tabl.conchap.hidróf.12 mm. ran.	2,0000	m2	18,20	36,40	
P30PM050	Tarima haya 22 mm. barnizada	1,0000	m2	84,13	84,13	
P30PM060	Material de fijación	3,0000	ud	1,08	3,24	

Mano de obra 17,12
Materiales 126,50

TOTAL PARTIDA 143,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U10PM040 PAV. DEP. TARIMA SQUASH **m2**

Pavimento de tarima de madera de haya de 22 mm. de espesor, barnizada con dos manos de isocianato y con un contenido en humedad del 8%, rastreles de madera de pino de 50x50 mm. separados 30 cm., colocados sobre almohadillas de caucho, capa aislante termoacústica de espuma de poliestireno, todo colocado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P30PM040	Tacos de caucho	1,0000	m2	1,28	1,28	
P30PM120	Poliestireno extruido 25 mm.	1,0000	m2	7,22	7,22	
P30PM030	Rastreles mad.50x50 mm.a 30 cm.	1,0000	m2	16,33	16,33	
P30PM050	Tarima haya 22 mm. barnizada	1,0000	m2	84,13	84,13	
P30PM060	Material de fijación	2,0000	ud	1,08	2,16	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		111,12
				TOTAL PARTIDA		**123,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10PT PAVIMENTOS DE TIERRA

U10PT010 **PAV. DEP. TIERRA ESTABILIZADA** **m2**

Pavimento deportivo formado por una capa de 10 cm. de espesor de grava, 5 cm. de espesor de gravillas y 10 cm. de espesor de arena de río estabilizada con arcillas, incluso extendido, nivelado y compactado.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,1000	m3	11,20	1,12	
P01AG130	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	0,0500	m3	10,51	0,53	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P01AA100	Arena de miga cribada	0,0500	m3	13,32	0,67	
P01DW010	Agua	0,0060	m3	0,91	0,01	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0100	h	8,10	0,08	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0020	h	28,80	0,06	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		1,31
				Materiales		3,16
				TOTAL PARTIDA		**6,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U10PT020 **PAV. DEP. ARENA DE MINA** **m2**

Pavimento deportivo formado por una capa de 15 cm. de espesor de árido de machaqueo entre 10 y 40 mm., una capa de arena de río de 5 cm. de espesor, una capa de arena de miga de 10 cm. de espesor y una capa de cubierta en arena de mina de 2 cm. de espesor, incluso extendido, nivelado y compactado.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	0,1500	m3	11,20	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P01AA100	Arena de miga cribada	0,1000	m3	13,32	1,33	
P01AA130	Arena de mina	0,0200	m3	15,89	0,32	
P01DW010	Agua	0,0060	m3	0,91	0,01	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0300	h	58,27	1,75	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0300	h	8,10	0,24	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0040	h	28,80	0,12	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		2,11
				Materiales		4,17
				TOTAL PARTIDA		**7,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10PY PAVIMENTOS DE HIERBA ARTIFICIAL

U10PY010 **CÉSPED ARTIFICIAL C/ARENA** **m2**

Césped artificial sintético de fibra de poliolefina al 100% de alta resistencia al desgaste, fuerte fibrilación y gran estabilidad a los rayos ultravioletas, altura del tallo 28 mm., peso 2,170 kg/m2., incluso lastre a base de arena de sílice especial con 32 kg/m2, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,0700	h	42,81	3,00	
P30PY010	Césped artificial poliolefina	1,0000	m2	40,04	40,04	
P30PY030	Arena de sílice	0,0320	t	31,88	1,02	
P30PW105	Adhesivo poliuretano	0,5000	kg	7,58	3,79	
				Mano de obra		3,00
				Materiales		44,85
				TOTAL PARTIDA		**47,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10PY020	**CÉSPED ARTIFICIAL B/ELÁSTICA**		**m2**			
	Césped artificial sintético de polipropileno texturizado de alta resistencia al desgaste, gran estabilidad a los rayos ultravioletas, altura del tallo 15 mm., fibra lisa para fútbol y hockey, con base elástica de 5 mm. de espesor de espuma de poliuretano reforzada y armada con malla de fibra de polipropileno, peso total 3,5 kg/m2., incluso adhesivo especial y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PY020	Césped artif.poliolef.b.elast.	1,0000	m2	44,94	44,94	
P30PW105	Adhesivo poliuretano	0,5000	kg	7,58	3,79	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					48,73
	TOTAL PARTIDA					**53,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10PY030	**CÉSPED ARTIF. AGUA F.I.HOCKEY**		**m2**			
	Cesped artificial agua homologado por la federación internacional de hockey, astroturf system 96, formado por penachos de 8 filamentos de fibra de nylón 6.6 extrusionada, hidrofílica, de sección en diamante, con peso de 1.695 g/m2., y una altura de 11,9 mm., texturizado sobre soporte primario de poliéster termoestable y con revestimiento secundario de malla acrílica, unido mediante adhesivo de resinas poliuretánicas a un soporte de espuma extrusionada de célula cerrada astroturf-ensolite a base de PVC-caucho nitrilo con aditivos especiales, incluso montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P30PY050	Césped agua astroturf system	1,0000	m2	106,77	106,77	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
	Mano de obra					8,56
	Materiales					110,49
	TOTAL PARTIDA					**119,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U10PY035	**CÉSPED ARTIF. AGUA F.I.HOCKEY**		**m2**			
	Cesped artificial agua homologado por la federación internacional de hockey, astroturf system 96, formado por penachos de 8 filamentos de fibra de nylón 6.6 extrusionada, hidrofílica, de sección en diamante, con peso de 1.695 g/m2., y una altura de 11,9 mm., texturizado sobre soporte primario de poliéster termoestable y con revestimiento secundario de malla acrílica, unido mediante adhesivo de resinas poliuretánicas a un soporte de espuma extrusionada de célula cerrada astroturf-ensolite a base de PVC-caucho nitrilo con aditivos especiales, incluso montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P30PY050	Césped agua astroturf system	1,0000	m2	106,77	106,77	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
	Mano de obra					8,56
	Materiales					110,49
	TOTAL PARTIDA					**119,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U10PY040	**BASE ELÁSTICA**		**m2**			
	Base elástica permeable de 3,5 cm. de espesor compuesta por mezcla de resinas de poliuretano, árido silíceo, granulado y fibra de caucho, extendida mecánicamente, colocada.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P30PY040	Agl.caucho-res.-árido 3,5 cm.esp	1,0000	m2	8,56	8,56	
M08EG120	Extendedora láser	0,0200	h	100,01	2,00	
	Mano de obra					3,51
	Maquinaria					2,00
	Materiales					8,56
	TOTAL PARTIDA					**14,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U10PW VARIOS

U10PW010 **TRATAMIENTO HERBICIDA** **m2**

Tratamiento superficial con herbicida aplicado por riego mediante camión cisterna

O01A070	Peón ordinario	0,0030	h	16,51	0,05	
P28QH120	Herbicida	0,0010	l	29,62	0,03	
P01DW010	Agua	0,0010	m3	0,91	0,00	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0020	h	28,80	0,06	
				Mano de obra		0,05
				Maquinaria		0,06
				Materiales		0,03
				TOTAL PARTIDA		**0,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U10PW020 **EXT.COMPACT. ZAHORRA-ZA-40** **m3**

Extendido, nivelado y compactado por medios mecánicos de zahorra artificial ZA-40 con aportación de las mismas por tongadas, incluso riego y refino hasta lograr un proctor modificado del 98%.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30PW161	Zahorra artificial ZA-40	1,0000	m3	20,75	20,75	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0400	h	58,27	2,33	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0300	h	8,10	0,24	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		3,15
				Materiales		20,80
				TOTAL PARTIDA		**25,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U10PW030 **EXT.COMPACT. ZAHORRA-ZA-0/32** **m3**

Extendido, nivelado y compactado por medios mecánicos de zahorra artificial ZA-0/32 con aportación de las mismas por tongadas, incluso riego y refino hasta lograr un proctor modificado del 98%.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30PW162	Zahorra artificial ZA-25	1,0000	m3	21,69	21,69	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0400	h	58,27	2,33	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0300	h	8,10	0,24	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
				Mano de obra		1,65
				Maquinaria		3,15
				Materiales		21,74
				TOTAL PARTIDA		**26,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10PW040 **EXT.COMPACT. MACADAM-18/36** **m2**

Extendido y nivelado por medios mecánicos de gravas procedentes de machaqueo con aportación de las mismas tipo macadam con diámetros comprendidos entre 18-36 mm. limpias y exentas de polvo y arcilla, con un espesor medio de 8 cm., colocado.

O01A070	Peón ordinario	0,0090	h	16,51	0,15	
P30PW170	Macadam árido 18-36 mm.	0,0800	m3	19,53	1,56	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0040	h	58,27	0,23	
				Mano de obra		0,15
				Maquinaria		0,23
				Materiales		1,56
				TOTAL PARTIDA		**1,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10PW050 **EXT.COMPACT. MACADAM-12/18** **m2**

Extendido y nivelado por medios mecánicos de gravas procedentes de machaqueo con aportación de las mismas tipo macadam con diámetros comprendidos entre 12-18 mm. limpias y exentas de polvo y arcilla, con un espesor medio de 5 cm., colocado.

O01A070	Peón ordinario	0,0090	h	16,51	0,15	
P30PW180	Macadam árido 12-18 mm.	0,0500	m3	20,47	1,02	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0040	h	58,27	0,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,15
	Maquinaria					0,23
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**1,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U10PW060	**RIEGO ASFÁLTICO**		**m2**			
	Riego asfáltico de imprimación con 1 kg/m2. con betún tipo M.C.O. colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P30PW290	Betún M.C.O.	0,0010	t	266,57	0,27	
M08ES010	Extend.lechada bituminosa 5 t.	0,0020	h	78,69	0,16	
	Mano de obra					0,17
	Maquinaria					0,16
	Materiales					0,27
	TOTAL PARTIDA					**0,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U10PW070	**AGLOMER.ASFÁLT. CAL. 4+2,5 cm.**		**m2**			
	Extendido, nivelado y compactado por medios mecánicos de 2 capas de aglomerado asfáltico en caliente con betún B 60/70, la inferior, de 4 cm. de espesor y árido comprendido entre 0-20 mm. tipo AC-22, y la otra, la superior, de 2,5 cm. de espesor con árido comprendido entre 0-12,5 mm. tipo AC 16, colocado. incluso riego intermedio de imprimación.					
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P30PW190	Aglomerado asfáltico G-20	0,1200	t	41,48	4,98	
P30PW200	Aglomerado asfáltico D-12	0,0600	t	45,67	2,74	
P01PL020	Betún B60/70 modif.elastómeros	0,0010	t	397,29	0,40	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0100	h	79,08	0,79	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0150	h	8,10	0,12	
M08ES010	Extend.lechada bituminosa 5 t.	0,0020	h	78,69	0,16	
	Mano de obra					1,82
	Maquinaria					1,07
	Materiales					8,12
	TOTAL PARTIDA					**11,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con UN CÉNTIMOS

U10PW080	**AGLOMER.ASFÁLT. CAL. 5 cm.**		**m2**			
	Extendido, nivelado y compactado por medios mecánicos de aglomerado asfáltico en caliente con betún b 60/70, de 5 cm. de espesor con árido comprendido entre 0-12,5 mm. Tipo AC 16, colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P30PW200	Aglomerado asfáltico D-12	0,1500	t	45,67	6,85	
P30PW295	Betún b 60/70	0,0010	t	266,57	0,27	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0090	h	79,08	0,71	
M08RN010	Rodillo vibr.autopr.mixto 3 t.	0,0130	h	8,10	0,11	
	Mano de obra					1,49
	Maquinaria					0,82
	Materiales					7,12
	TOTAL PARTIDA					**9,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10R REVESTIMIENTOS DEPORTIVOS

U10RV REVESTIMIENTOS VERTICALES

U10RV010	**ENFOSCADO FRONTÓN**		**m2**			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento y arena de río M-10 armado con malla de fibra de vidrio, sacado de aristas y ángulos, incluso bruñido con mortero de cemento 1:2 en paredes de frontón.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P13VS901	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	1,86	1,86	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0050	m3	128,96	0,64	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,10
	Maquinaria					0,03
	Materiales					4,48
	TOTAL PARTIDA					**22,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U10RV020 **REVOCO SQUASH** **m2**

Revestimiento de paredes en squash con mortero de emulsiones sintéticas en color, armado con malla de fibra de vidrio, polvo de silicio y cuarzo, con 12 mm. de espesor aplicado con llana, incluso sacado de aristas y remates, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,4000	h	42,81	17,12	
P30PW240	Mortero emulsión sintética	0,0150	m3	3.613,26	54,20	
P13VS901	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	1,86	1,86	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					56,06
	TOTAL PARTIDA					**73,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U10RV030 **PARED CRISTAL SQUASH** **m2**

Pared de cristal de seguridad para zona de entrada a pista de squash, con p.p. de puerta de entrada de dos hojas con aperturas hacia el interior de pista, situada en su parte central y con cierre interior quedando a ras del cristal, incluyendo herrajes, material de fijación y sellado.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30PW250	Pared squash securit planilux	1,0000	m2	415,92	415,92	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	1,0000	m	3,74	3,74	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					420,74
	TOTAL PARTIDA					**463,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10S PISCINAS

U10SC EQUIPOS DE CONTROL

U10SC010 **REGULADOR CLORO-pH** **ud**

Regulador de cloro y pH para la actuación sobre las bombas dosificadoras de hipoclorito y ácido, provisto de electrodos de pH y rh, con portaelectrodos para colocación en tubería, lectura digital con una cifra decimal, mv cl con dos cifras decimales, botón de regulación del punto de intervención pH set, de 4 hasta 10, cl set de 0 hasta 1, precisión de regulación +- 5%, alimentación a 220 v, 50/60 hz, monofásica, colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO190	Oficial tercara fontanero/calefactor	0,5000	h	18,08	9,04	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P30IC010	Regulador cloro - pH	1,0000	ud	2.378,58	2.378,58	
P30IC020	Pequeño material	1,0000	ud	9,97	9,97	
	Mano de obra					22,74
	Materiales					2.388,55
	TOTAL PARTIDA					**2.411,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U10SC020 **DOSIFICADOR HIPOCLORITO** **ud**

Bomba dosificadora de membrana con caudal máximo 10 l/hora. presión mínima 7,5, potencia del motor 90 W., válvula de aspiración, cánula de inyección, 6 m. de tubo flexible de diámetro 12 mm., 4 abrazaderas y un depósito de polietileno de capacidad 200 l. para contener solución de hipoclorito sódico, montaje y colocación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO190	Oficial tercara fontanero/calefactor	0,5000	h	18,08	9,04	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P30IC030	Dosificador hipoclorito	1,0000	ud	978,60	978,60	
P30IC040	Depósito polietileno 200 l.	1,0000	ud	67,97	67,97	
P30IC050	Tubos y accesorios	1,0000	ud	44,82	44,82	
P30IC020	Pequeño material	1,0000	ud	9,97	9,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,74
	Materiales					1.101,36
	TOTAL PARTIDA					**1.124,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U10SC030 **DOSIFICADOR SULFATO ALÚMINA** **ud**

Bomba dosificadora de membrana con caudal máximo 10 l/hora. presión mínima 7,5, potencia del motor 90 W., válvula de aspiración, cánula de inyección, 6 m. de tubo flexible de diámetro 12 mm., 4 abrazaderas y un depósito de polietileno de capacidad 200 l. para contener solución de sulfato de alúmina, montaje y colocación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO190	Oficial tercara fontanero/calefactor	0,5000	h	18,08	9,04	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P30IC060	Dosificador sulfato alúmina	1,0000	ud	978,62	978,62	
P30IC040	Depósito polietileno 200 l.	1,0000	ud	67,97	67,97	
P30IC050	Tubos y accesorios	1,0000	ud	44,82	44,82	
P30IC020	Pequeño material	1,0000	ud	9,97	9,97	
	Mano de obra					22,74
	Materiales					1.101,38
	TOTAL PARTIDA					**1.124,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTICUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U10SC040 **ESTUCHE COMPARADOR CLORO pH** **ud**

Estuche comparador para control de cloro y pH, compuesto por base rectangular de plástico transparente, donde van adosadas las células y colores estándar y 2 frascos de plástico, conteniendo las soluciones de ortotolidina y rojo fenol.

O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P30IC070	Estuche comparador cloro-pH	1,0000	ud	20,62	20,62	
	Mano de obra					1,16
	Materiales					20,62
	TOTAL PARTIDA					**21,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10SD EQUIPOS DEPURACIÓN

U10SD010 **EQUIPO FILTRACIÓN 25x12,5** **ud**

Equipo de filtración compuesto por 2 filtros verticales de diámetro 2.340 mm., para un caudal de 179,5 m3/h. y un volumen de agua de 718 m3., construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio, colector de plástico, válvulas de mariposa para filtrado y lavado, 2 prefiltros de cabello, 2 cestos coladores, 2 bombas centrífugas, 2 motores eléctricos con una potencia de 12,5 CV, 2 manómetros, batería de tubería de PVC para enlace del filtro con el grupo motobomba, 6 válvulas de mariposa, montaje, colocación y puesta en marcha.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	15,0000	h	18,73	280,95	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	15,0000	h	18,47	277,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,5000	h	17,31	129,83	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,5000	h	18,62	27,93	
O01BL220	Ayudante electricista	0,7500	h	17,02	12,77	
P30ID010	Equipo filtración 718 m3 4 h.	1,0000	ud	36.728,98	36.728,98	
P30ID060	Tub.válv.accesorios eq. 718 m3	1,0000	ud	1.426,06	1.426,06	
P30ID040	Bridas, juntas, accesorios	1,0000	ud	147,68	147,68	
P30IC020	Pequeño material	10,0000	ud	9,97	99,70	
	Mano de obra					728,53
	Materiales					38.402,42
	TOTAL PARTIDA					**39.130,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE MIL CIENTO TREINTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10SD020 **EQUIPO FILTRACIÓN 12,5x6** **ud**

Equipo de filtración compuesto por 1 filtro vertical de diámetro 1.600 mm. para un caudal de 34 m3/h. y un volumen de agua de 68 m3., construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio, colector de plástico, válvulas de mariposa para filtrado y lavado, 2 prefiltros de cabello, 2 cestos coladores, 2 bombas centrífugas, 2 motores eléctricos con una potencia de 5,5 CV, 2 manómetros, batería de tubería de PVC para enlace del filtro con el grupo motobomba, 6 válvulas de mariposa, montaje, colocación y puesta en marcha.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	5,0000	h	17,31	86,55	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P30ID020	Equipo filtración 68 m3 2 h.	1,0000	ud	5.359,81	5.359,81	
P30ID040	Bridas, juntas, accesorios	1,0000	ud	147,68	147,68	
P30ID110	Tub.válv.accesorios eq. 68 m3	1,0000	ud	475,34	475,34	
P30IC020	Pequeño material	5,0000	ud	9,97	49,85	
				Mano de obra		485,68
				Materiales		6.032,68
				TOTAL PARTIDA		**6.518,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10SD030 **CONTADOR AGUA DEPURADA** **ud**

Contador de paso total para tubería de diámetro 200 mm., con cuerpo de fundición fg25, diafragma de bronce, diseñado para derivar al contador una parte proporcional del flujo, con turbina y mecanismo de engranaje en plástico, material de acoplamiento, bridas, portabridas, juntas de goma, tubería, valvulería, tornillería, montaje, colocación y conexionado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	4,0000	h	18,73	74,92	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	4,0000	h	18,47	73,88	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	2,0000	h	17,31	34,62	
P30ID030	Contador dim. 200 mm.	1,0000	ud	1.171,93	1.171,93	
P30ID040	Bridas, juntas, accesorios	1,0000	ud	147,68	147,68	
				Mano de obra		183,42
				Materiales		1.319,61
				TOTAL PARTIDA		**1.503,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

U10SD040 **EQUIPO LIMPIAFONDOS** **ud**

Equipo limpiafondos autónomo, formado por barredor de bronce con toma de 2", mango telescópico de 10 m., 25 m. de manguera autoflotante de 2", grupo motobomba autoaspirante de 2 CV y carro de transporte.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30ID050	Equipo limpiafondos autónomo	1,0000	ud	2.184,31	2.184,31	
				Mano de obra		1,65
				Materiales		2.184,31
				TOTAL PARTIDA		**2.185,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10SD050 **BOQUILLA DE IMPULSIÓN BRONCE** **ud**

Boquilla de impulsión en bronce cromado con rejilla regulable de acero inoxidable y rosca interior de 2", con placa embellecedora de acero inoxidable 18/8 de 250x250 mm., incluso montaje, colocación y recibido.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P30ID070	Boquilla de impulsión bronce	1,0000	ud	29,34	29,34	
P30ID080	Embellecedor acero inox. 25x25	1,0000	ud	41,14	41,14	
P30IE160	Mortero expansivo	1,0000	ud	4,07	4,07	
				Mano de obra		6,84
				Materiales		74,55
				TOTAL PARTIDA		**81,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10SD051 **BOQUILLA DE IMPULSIÓN ABS** **ud**

Boquilla de impulsión en ABS, color blanco con juntas y tornillos, de rosca interior de 2", incluso montaje, colocación y recibido.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P30ID120	Boquilla de impulsión ABS	1,0000	ud	7,87	7,87	
P30IE160	Mortero expansivo	1,0000	ud	4,07	4,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,84
	Materiales					11,94
	TOTAL PARTIDA					**18,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10SD052 BOQUILLA DE ASPIRACIÓN **ud**

Boquilla de aspiración en ABS, color blanco, con tapón, incluso juntas y tornillos, de rosca interior de 2", incluso montaje, colocación y recibido.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1250	h	17,31	2,16	
P30ID130	Boquilla de aspiración ABS	1,0000	ud	8,12	8,12	
P30IE160	Mortero expansivo	1,0000	ud	4,07	4,07	
	Mano de obra					6,84
	Materiales					12,19
	TOTAL PARTIDA					**19,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U10SD055 SKIMMER ABS BLANCO **ud**

Skimmer realizado en ABS, color blanco, con flotador de compuerta, clapeta reguladora de caudal y tapa redonda, rosca inferior de aspiración de 2" de diámetro, incluso conexionado al sumidero y tuberías de evacuación y aspiración, con parte proporcional de accesorios y válvula de regulación, incluso colocación y funcionando.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P30ID140	Skimmer ABS blanco	1,0000	ud	40,09	40,09	
P30IC020	Pequeño material	1,0000	ud	9,97	9,97	
	Mano de obra					9,01
	Materiales					50,06
	TOTAL PARTIDA					**59,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U10SD060 SUMIDERO FONDO **ud**

Sumidero de fondo antitorbellino, en poliéster de 315x315 mm. de diámetro de salida 110 mm. con placa embellecedora de acero inoxidable de 18/8 de 500x500 mm., incluso montaje, colocación y recibido.

O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
P30ID090	Sumidero fondo poliéster	1,0000	ud	256,57	256,57	
P30ID100	Embellecedor acero inox. 50x50	1,0000	ud	344,29	344,29	
P30IE160	Mortero expansivo	1,0000	ud	4,07	4,07	
	Mano de obra					18,03
	Materiales					604,93
	TOTAL PARTIDA					**622,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10SD070 REJILLA 200 mm. ANCHO **m**

Rejilla para canal de rebosadero tipo Munich, con textura antideslizante, en material plástico con un ancho de 200 mm., ensamblada entre sí, con dispositivo de unión articulado y remates de esquina, incluso montaje y colocación.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30IP090	Rejilla mat. plástico 200 mm.	1,0000	m	36,59	36,59	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					37,60
	TOTAL PARTIDA					**38,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10SD080 REJILLA 340 mm. ANCHO **m**

Rejilla para canal de rebosadero tipo Montreal, con textura antideslizante, en material plástico con un ancho de 340 mm., ensamblada entre sí, con dispositivo de unión articulado y remates de esquina, incluso montaje y colocación.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30IP100	Rejilla mat. plástico 340 mm.	1,0000	m	39,65	39,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
				Mano de obra		0,83
				Materiales		40,66
				TOTAL PARTIDA		**41,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10SE EQUIPAMIENTO PISCINAS

U10SE010 PLATAFORMA ELEVADA — **m**

Plataforma elevada con superficie antideslizante, construida en fibra de vidrio reforzada con estructura metálica en perfiles de aluminio, accesorios y tornillería en acero inoxidable, con soportes tipo pata de elefante en acero inoxidable, incluso montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,6500	h	42,81	27,83	
P30IE240	Plataforma est.met.-f.vidrio	1,0000	m	456,79	456,79	
P30IE250	Soporte a.inox.tipo elefante	0,5600	ud	662,61	371,06	
P30IE260	Tacos y tornillos acero inox.	1,0000	ud	75,84	75,84	
				Mano de obra		27,83
				Materiales		903,69
				TOTAL PARTIDA		**931,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U10SE020 PODIO DE SALIDA H 400 MM — **ud**

Podium de salida de 400 mm de altura, con estructura de acero inoxidable y plataforma superior antideslizante en fibra de vidrio reforzada, numerada por los cuatro lados con barra de salida de espalda en acero inoxidable, según normas de la Federación de natación, incluso, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,7500	h	42,81	32,11	
P30IE010	Podio de salida tipo h 400m	1,0000	h	915,72	915,72	
P30IE170	Base empotrable con tornillo	4,0000	ud	27,58	110,32	
				Mano de obra		32,11
				Materiales		1.026,04
				TOTAL PARTIDA		**1.058,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U10SE021 PODIO DE SALIDA H 700 MM — **ud**

Podium de salida de 700 mm de altura, plataforma de salida de 500x500 mm mínimo, con escalón, y estructura de acero inoxidable y plataforma superior antideslizante en fibra de vidrio reforzada, numerada por los cuatro lados con barra de salida de espalda en acero inoxidable, según normas de la Federación de natación, incluso, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,7500	h	42,81	32,11	
P30IE011	Podio de salida H 700 mm	1,0000	ud	1.171,18	1.171,18	
P30IE170	Base empotrable con tornillo	4,0000	ud	27,58	110,32	
				Mano de obra		32,11
				Materiales		1.281,50
				TOTAL PARTIDA		**1.313,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U10SE030 PANEL DE GIRO — **ud**

Panel de giro de 2.000x180 mm., con bastidor y chapa perforada en acero inoxidable, incluso soportes tipo candela en acero inoxidable, accesorios y tornillería en acero inoxidable, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30IE020	Panel de giro 2000x180 mm.	1,0000	ud	543,90	543,90	
P30IE030	Soporte ac. inox. tipo candela	2,0000	ud	192,08	384,16	
P30IE180	Base empotrable tipo tapeta	2,0000	ud	84,99	169,98	
P30IE160	Mortero expansivo	2,0000	ud	4,07	8,14	
				Mano de obra		42,81
				Materiales		1.106,18
				TOTAL PARTIDA		**1.148,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10SE040	**JUEGO SALIDA FALSA**		**ud**			
	Juego de salidas falsas formado por 2 barras de 2 m. de altura en acero inoxidable equipadas con anclajes, cuerda con flotadores y dispositivo de caída libre de la cuerda en caso de salida falsa, montaje, colocación y recibido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30IE040	Barra acero inox. 2 m.	2,0000	ud	104,02	208,04	
P30IE180	Base empotrable tipo tapeta	2,0000	ud	84,99	169,98	
P30IE060	Cuerdas y gallardetes	1,0000	ud	93,83	93,83	
P30IE160	Mortero expansivo	2,0000	ud	4,07	8,14	
				Mano de obra		42,81
				Materiales		479,99
				TOTAL PARTIDA		**522,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U10SE050	**JUEGOS SEÑALIZACIÓN ESPALDA**		**ud**			
	Juego de señalización de espalda formado por 4 barras de 2 m. de altura en acero inoxidable equipado con anclajes, cuerdas y gallardetes de distintos colores, incluso montaje, colocación y recibido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30IE040	Barra acero inox. 2 m.	4,0000	ud	104,02	416,08	
P30IE050	Anclaje acero inoxidable	4,0000	ud	87,58	350,32	
P30IE060	Cuerdas y gallardetes	2,0000	ud	93,83	187,66	
P30IE160	Mortero expansivo	4,0000	ud	4,07	16,28	
				Mano de obra		42,81
				Materiales		970,34
				TOTAL PARTIDA		**1.013,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRECE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U10SE060	**ANCLAJE CORCHERA**		**ud**			
	Anclaje telescópico para corchera en acero inoxidable, con tapa, incluso montaje, colocación y recibido.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30IE070	Anclaje telescópico corchera	2,0000	ud	153,81	307,62	
P30IE160	Mortero expansivo	2,0000	ud	4,07	8,14	
				Mano de obra		21,41
				Materiales		315,76
				TOTAL PARTIDA		**337,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U10SE070	**CORCHERA 25 m.**		**ud**			
	Corchera modelo Moscú de 25 m. de largo, con flotadores de plástico de varios colores unidos con cuerda de nylon de 7 mm., ganchos, guardacabos y tensores, colocada.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30IE080	Corchera 25 m.	1,0000	ud	582,78	582,78	
				Mano de obra		4,28
				Materiales		582,78
				TOTAL PARTIDA		**587,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
U10SE080	**ESCALERA AC. INOX. 4 PELDAÑOS**		**ud**			
	Escalera en acero inoxidable con tubo de diámetro 43 mm., con topes de goma, 4 peldaños, anclajes en acero inoxidable, embellecedores, recibido de anclajes, montaje y colocación, i/ puesta a tierra.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30IE090	Escalera 4 peldaños a.inox.	1,0000	ud	232,20	232,20	
P30IE230	Anclaje acero inox. escalera	4,0000	ud	34,62	138,48	
P30IE160	Mortero expansivo	4,0000	ud	4,07	16,28	
E12ETI030	T.T. INDEP. CON PLACA CABLE C. 5 M.	1,0000	ud	135,74	135,74	
				Mano de obra		78,45
				Materiales		487,06
				TOTAL PARTIDA		**565,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10SE090	**PASAMANOS ASIMÉTRICO**		**ud**			
	Juego de pasamanos asimétricos en tubo de acero inoxidable de diámetro 43 mm., incluso anclajes, recibido de los mismos, montaje y colocación, i/puesta a tierra.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30IE100	Pasamanos asimétrico a.inox.	2,0000	ud	115,28	230,56	
P30IE230	Anclaje acero inox. escalera	8,0000	ud	34,62	276,96	
P30IE160	Mortero expansivo	8,0000	ud	4,07	32,56	
E12ETI030	T.T. INDEP. CON PLACA CABLE C. 5 M.	1,0000	ud	135,74	135,74	
	Mano de obra					121,26
	Materiales					640,18
	TOTAL PARTIDA					**761,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10SE100	**PEDILUVIO**		**ud**			
	Pediluvio formado por cajeado de tierras encachado de piedra machacada de 15 cm. de espesor, solera armada, zunchos y cimientos de hormigón HA-25/B/20/XC2 armados, enfoscado y chapado con plaqueta de gres nacional de 24x11,50 cm. colocada con junta de 1 cm., piezas especiales, distribuidores y desagües de agua cromados, dos duchas en acero inoxidable (brazo y alcachofa) modelo Munich, sumidero de fondo cromado de 25x25 cm., medidas totales del pediluvio 3,20x3,60 m., incluso tuberías de PVC y válvulas de esfera en suministro y desagüe, todo colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	16,0000	h	42,81	684,96	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	2,3040	m3	11,20	25,80	
P30IG040	Encofrado madera en muros	2,4000	m2	25,56	61,34	
P30IE190	Revestimiento gres nacional	11,3000	m2	49,03	554,04	
P30IE200	Boquilla impulsión 12,5x12,5 cm.	2,0000	ud	46,46	92,92	
P30IE210	Rebosadero 12,5x12,5 cm.	2,0000	ud	46,46	92,92	
P30IE220	Brazo ducha acero inox.	2,0000	ud	212,85	425,70	
P30AW130	Sumidero acero inox.25x25 cm.	1,0000	ud	92,98	92,98	
P30AW140	Tubería-válvula corte 50 cm.	5,0000	ud	42,14	210,70	
E12ETI030	T.T. INDEP. CON PLACA CABLE C. 5 M.	1,0000	ud	135,74	135,74	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	3,3280	m3	85,00	282,88	
	Mano de obra					721,44
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1.940,98
	TOTAL PARTIDA					**2.662,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U10SE110	**TOBOGÁN RÍGIDO**		**m**			
	Tobogán acuático en fibra de vidrio estratificada con resina de poliéster en color a elegir con medida exterior de canal de 1,16 m. y profundidad 0,60 m., formado por piezas curvas con bridas de unión, tornillería de acero galvanizada y tratamiento de juntas con silicona, bañera de salida y entrada con todos sus accesorios, montaje y colocación .					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30IE110	Tobogán poliéster altura 1,30	1,0000	m	1.023,13	1.023,13	
P30IE120	Piezas especiales	1,0000	ud	42,87	42,87	
P30IE130	Bridas-tornillería	1,0000	ud	144,66	144,66	
P30IE140	Parte de bañera de entrada	1,0000	ud	30,34	30,34	
P30IE150	Sellados de juntas	1,0000	ud	9,95	9,95	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					1.250,95
	TOTAL PARTIDA					**1.293,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U10SF PISCINAS PREFABRICADAS

U10SF010 **PISCINA POLIÉSTER 6,30x3,30 m.** **ud**

Piscina prefabricada en poliéster realizada con resinas reforzadas con fibra de vidrio en sucesivas capas hasta alcanzar un espesor total de 1 cm., terminación de la superficie pulida, de 6,30x3,30x1,30 a 1,60m., incluso transporte y descarga con grúa, equipo de depuración y esterilización del agua en caseta prefabricada, limpiafondos, red de tuberías en PVC, remate perimetral en piedra artificial acabado en colmenar, cepillado, colocada, incluso excavación de tierras en vaciado y transporte de las mismas a Planta de Residuos Autorizada.

O01A090	Cuadrilla A	30,0000	h	42,81	1.284,30	
P01AG130	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	23,4000	m3	10,51	245,93	
P30IF010	Piscina poliéster 6,30x3,30x1,30 a 1,60	1,0000	ud	6.546,13	6.546,13	
P30IF040	Equ.filtración 6,30x3,30x1,30 a 1,60 comp.	1,0000	ud	1.886,92	1.886,92	
P30IF070	Arqueta prefab. poliéster	1,0000	ud	991,55	991,55	
P30IF080	Piedra de coronación colocada pisc. 6,30x3,30	1,0000	ud	560,34	560,34	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	2,0800	m3	85,00	176,80	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	8,0000	h	47,57	380,56	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	16,0000	h	30,01	480,16	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	2,0000	h	119,59	239,18	

Mano de obra	1.284,30
Maquinaria	1.099,90
Materiales	10.407,67
TOTAL PARTIDA	**12.791,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10SF020 **PISCINA POLIÉSTER 7,70x3,90 m.** **ud**

Piscina prefabricada en poliéster realizada con resinas reforzadas con fibra de vidrio en sucesivas capas hasta alcanzar un espesor total de 1 cm., terminación de la superficie pulida, de 7,70x3,90x1,20 a 1,70 m., incluso transporte y descarga con grúa, equipo de depuración y esterilización del agua en caseta prefabricada, limpiafondos, red de tuberías en PVC, remate perimetral en piedra artificial acabado en colmenar, cepillado, colocada, incluso excavación de tierras en vaciado y transporte de las mismas a Planta de Residuos Autorizada.

O01A090	Cuadrilla A	30,0000	h	42,81	1.284,30	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	8,0000	h	47,57	380,56	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	16,0000	h	30,01	480,16	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	2,0000	h	119,59	239,18	
P01AG130	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	25,8000	m3	10,51	271,16	
P30IF020	Piscina poliéster 7,70x3,90x1,20 a 1,70	1,0000	ud	7.927,80	7.927,80	
P30IF050	Equ.filtración 7,70x3,90x1,20 a 1,70 comp.	1,0000	ud	2.112,24	2.112,24	
P30IF070	Arqueta prefab. poliéster	1,0000	ud	991,55	991,55	
P30IF090	Piedra de coronación colocada pisc. 7,70x3,90	1,0000	ud	610,59	610,59	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	3,0000	m3	85,00	255,00	

Mano de obra	1.284,30
Maquinaria	1.099,90
Materiales	12.168,34
TOTAL PARTIDA	**14.552,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10SF030 **PISCINA POLIÉSTER 9,20x4,10 m.** **ud**

Piscina prefabricada en poliéster realizada con resinas reforzadas con fibra de vidrio en sucesivas capas hasta alcanzar un espesor total de 1 cm., terminación de la superficie pulida, de 9,20x4,10x1,80 m., incluso transporte y descarga con grúa, equipo de depuración y esterilización del agua en caseta prefabricada, limpiafondos, red de tuberías en PVC, remate perimetral en piedra artificial acabado en colmenar, cepillado, colocada, incluso excavación de tierras en vaciado y transporte de las mismas a Planta de Residuos Autorizada.

O01A090	Cuadrilla A	40,0000	h	42,81	1.712,40	
P01AG130	Gravilla 12/18 mm. machaqueo	34,2000	m3	10,51	359,44	
P30IF030	Piscina poliéster 9,20x4,10x1,80	1,0000	ud	9.644,47	9.644,47	
P30IF060	Equ.filtrac. 9,20x4,10x1,8 comp.	1,0000	ud	2.112,24	2.112,24	
P30IF070	Arqueta prefab. poliéster	1,0000	ud	991,55	991,55	
P30IF100	Piedra de coronación colocada pisc. 9,20x4,10	1,0000	ud	656,95	656,95	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	3,7700	m3	85,00	320,45	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	12,0000	h	47,57	570,84	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	20,0000	h	30,01	600,20	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	4,0000	h	119,59	478,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 1.712,40
Maquinaria 1.649,40
Materiales 14.085,10

TOTAL PARTIDA 17.446,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U10SG GUNITADOS PISCINAS

U10SG010 HORMIGÓN GUNITADO ESP.15 cm. **m2**

Hormigón proyectado gunitado de 15 cm. de espesor con cemento BL-II 42,5R y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, incluso armaduras, mallazo 15x15x10, encofrado posterior, todo colocado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30IG010	Hormigón árido medio M.F.2,95	0,1500	m3	229,57	34,44	
P03AM440	ME 150X150 ø 10-10 6000X2200 75/75-200/200-300 B500T UNE-EN 1008	2,0000	m2	8,40	16,80	
P30IG030	Encofrado tabicón H/D 25x12x8	1,0000	m2	11,73	11,73	
M10HG010	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,7000	h	13,17	9,22	

Mano de obra 25,54
Maquinaria 9,22
Materiales 62,97

TOTAL PARTIDA 97,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10SG020 HORMIGÓN GUNITADO ESP.20 cm. **m2**

Hormigón proyectado gunitado de 20 cm. de espesor con cemento BL-II 42,5R y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, incluso armaduras, mallazo 15x15x10, encofrado posterior, todo colocado.

O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01A070	Peón ordinario	0,6600	h	16,51	10,90	
P30IG010	Hormigón árido medio M.F.2,95	0,2000	m3	229,57	45,91	
P03AM410	ME 200X200 ø 6-6 6000X2200 100/100-100/100-400 B500T UNE-EN 1008	2,0000	m2	3,00	6,00	
P30IG030	Encofrado tabicón H/D 25x12x8	1,0000	m2	11,73	11,73	
M10HG010	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,9300	h	13,17	12,25	

Mano de obra 33,70
Maquinaria 12,25
Materiales 63,64

TOTAL PARTIDA 109,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10SP REMATES PREFABRICADOS

U10SP010 REBOSADERO GRES IMP. ZURICH **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo Zurich, formado por cuatro plaquetas de borde de gres de importación alemán con acabado en sistema Zurich de 244x119/50x20 mm., doce plaquetas de gres de 244x119x15 mm. con superficie antideslizante ranurada, recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 6 mm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, con piezas especiales, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P30IP110	Pieza gres 55410/563 Imp.	4,0000	ud	19,60	78,40	
P30IP130	Pieza gres 53130/900 Imp.	4,0000	ud	1,43	5,72	
P30IP140	Pieza gres 53136/900 Imp.	4,0000	ud	1,90	7,60	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1580	m	0,43	0,07	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,1580	m	3,74	0,59	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		14,30
Maquinaria		0,03
Materiales		95,66
TOTAL PARTIDA		**109,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10SP020 **REBOSADERO GRES IMP. FINLANDÉS** **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo finlándes, formado por cuatro plaquetas de borde de gres de importación alemán con acabado en sistema finlándes de 244x119x39/15 mm., doce plaquetas de gres de 244x119x15 mm. con superficie ranurada, recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 6 mm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, con piezas especiales, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P30IP120	Pieza gres 55730/99 Imp.	4,0000	ud	8,58	34,32
P30IP130	Pieza gres 53130/900 Imp.	4,0000	ud	1,43	5,72
P30IP140	Pieza gres 53136/900 Imp.	4,0000	ud	1,90	7,60
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1250	m	0,43	0,05
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,1250	m	3,74	0,47
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99

Mano de obra		14,30
Maquinaria		0,03
Materiales		51,44
TOTAL PARTIDA		**65,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10SP030 **REBOSADERO GRES ZURICH** **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo Zurich, formado por cuatro plaquetas de borde de gres nacional con acabado en sistema Zurich de 240x115 mm. con 14 mm. de espesor y moño de 22 mm. de altura, doce plaquetas de gres de 240x115 mm. con superficie antideslizante ranurada, recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 1 cm., entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, con piezas especiales, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P30IP010	Pieza gres tipo zurich 2701A	4,0000	ud	9,08	36,32
P30IR010	Plaqueta gres 24-11,5 cm. 2401	12,0000	ud	0,69	8,28
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1580	m	0,43	0,07
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,1580	m	3,74	0,59
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99

Mano de obra		14,30
Maquinaria		0,03
Materiales		48,54
TOTAL PARTIDA		**62,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10SP040 **REBOSADERO GRES FINLANDÉS** **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo finlandés formado por cuatro plaquetas de borde de gres nacional con acabado en sistema finlandés de 240x115 mm. con 25 mm. de espesor y ranura de 25 mm. de profundidad, doce plaquetas de gres de 240x115 mm. con superficie ranurada, recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 1 cm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, con piezas especiales, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13
P30IP020	Pza.gres tipo finlandés 2601A	4,0000	ud	6,96	27,84
P30IP030	Pieza gres 24x11,5 ranurada	12,0000	ud	0,69	8,28
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1250	m	0,43	0,05	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,1250	m	3,74	0,47	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					14,30
	Maquinaria					0,03
	Materiales					39,92
	TOTAL PARTIDA					**54,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U10SP050 **REBOSADERO H/PREFAB. ZURICH** **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo Zurich, formado por una pieza de hormigón prefabricado con acabado en china lavada de colmenar, cepillada, de 365 mm. de ancho y 50 mm. de espesor con moño de 22 mm. de altura, antideslizante, recibida con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, incluso tratamiento de juntas, montaje, colocación y recibido.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P30IP040	Rebosadero horm.pref. zurich	1,0000	m	10,48	10,48	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					10,72
	Maquinaria					0,03
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**24,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U10SP060 **REBOSADERO H/PREFAB. FINLANDÉS** **m**

Rebosadero de piscina con nivel desbordante tipo finlandés, formado por una pieza de hormigón prefabricado con acabado en china lavada de colmenar, cepillada, de 365 mm. de ancho y 50 mm. de espesor con ranura de 25 mm. de profundidad, antideslizante, recibida con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, incluso tratamiento de juntas, montaje, colocación y recibido.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P30IP050	Rebosad. horm. pref. finlandés	1,0000	m	11,83	11,83	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					10,72
	Maquinaria					0,03
	Materiales					15,11
	TOTAL PARTIDA					**25,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10SP070 **BORDE HORMIGÓN PREFABRICADO** **m**

Borde de piscina, formado por albardilla de hormigón prefabricado con acabado en china lavada de colmenar, cepillada, de 500 mm. de ancho y 50 mm. de espesor, antideslizante, recibida con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, incluso tratamiento de juntas, montaje, colocación y recibido.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30IP060	Borde horm.pref. 500x50 mm.	1,0000	m	9,59	9,59	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					16,01
	Maquinaria					0,03
	Materiales					11,86
	TOTAL PARTIDA					**27,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10SP080	**CANAL.GRES REJ.SINT.MUNICH**		**m**			
	Revestimiento de canaleta tipo Munich con plaqueta de gres nacional esmaltada recibida con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocada con junta de 1 cm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, incluso piezas especiales de fondo y apoyo de rejilla, rejilla con textura antideslizante en material plástico de 200 mm. de ancho con piezas especiales de esquina, montaje y colocación.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P30IP070	Pieza gres fondo canal 5001A	4,0000	ud	20,09	80,36	
P30IP080	Pieza gres apoyo rej. 2311A	8,0000	ud	1,62	12,96	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0010	m3	148,92	0,15	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,1650	m	0,43	0,07	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,1650	m	3,74	0,62	
P30IP090	Rejilla mat. plástico 200 mm.	1,0000	m	36,59	36,59	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		18,39
				Maquinaria		0,03
				Materiales		133,88
				TOTAL PARTIDA		**152,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U10SP090	**CANALETA REJILLA HOR.MONTREAL**		**m**			
	Formación de canaleta tipo Montreal, compuesta por enfoscado y bruñido interiormente con ángulos redondeados, revestimiento con poliéster reforzado con fibra de vidrio y rejilla con textura antideslizante en material plástico de 340 mm. de ancho con piezas especiales de esquina, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30IR070	Resina de poliéster	0,7500	kg	8,49	6,37	
P30IR080	Malla fibra de vidrio	1,0000	m2	2,74	2,74	
P30IP100	Rejilla mat. plástico 340 mm.	1,0000	m	39,65	39,65	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0100	m3	128,96	1,29	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		22,53
				Maquinaria		0,04
				Materiales		52,47
				TOTAL PARTIDA		**75,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U10SR REVESTIMIENTOS PISCINAS

U10SR010	**REV.GRES IMP. 244x119x6 mm.**		**m2**			
	Revestimiento de suelo y paredes en vasos de piscinas, con plaqueta de gres de importación alemán, esmaltado en paredes y antideslizante en suelos, de 244x119x6 mm., recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 6 mm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, juntas de dilatación y retracción selladas con polisulfuro, en color a elegir, piezas especiales, marcaje y señalización de calles en plaquetas en distinto color colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P30IR100	Pieza esm. gres imp. 244x119x6	9,0000	ud	0,92	8,28	
P30IR110	Pieza ant. gres imp. 244x119x6	23,0000	ud	1,08	24,84	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0020	m3	148,92	0,30	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,5000	m	0,43	0,22	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,5000	m	3,74	1,87	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		18,39
				Maquinaria		0,03
				Materiales		38,64
				TOTAL PARTIDA		**57,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10SR020	**REV.GRES NACIONAL 24x11,5 cm.**		**m2**			
	Revestimiento de suelo y paredes en vasos de piscinas, con plaqueta de gres nacional, esmaltado en paredes y antideslizante en suelos, de 24x11,5 cm., recibidas con 2-2,5 cm. de mortero de cemento y arena de río 1:4, colocadas con juntas de 1 cm. entre piezas, llagueado y relleno de juntas con mortero especial extrafino, a base de cemento y árido de mármol, juntas de dilatación y retracción selladas con polisulfuro, en color a elegir, piezas especiales, marcaje y señalización de calles en plaquetas en distinto color colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P30IR010	Plaqueta gres 24-11,5 cm. 2401	32,0000	ud	0,69	22,08	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30IR030	Mortero especial extrafino	0,0020	m3	148,92	0,30	
P30PW040	Junta dilat. poliestireno expan.	0,5000	m	0,43	0,22	
P30PW060	Sellado juntas masilla poliuret.	0,5000	m	3,74	1,87	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		18,39
				Maquinaria		0,03
				Materiales		27,60
				TOTAL PARTIDA		**46,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

U10SR030	**REVESTIMIENTO VÍTREO**		**m2**			
	Revestimiento vítreo (gresite) en vasos de piscinas, formado por paneles de 354x354 mm. y 256 baldosas de 22x22 mm., en color a elegir, recibidas con pegamento especial, incluso limpieza, enlechado con cemento blanco BL-II 42,5 R, formación de ángulos y marcaje de calles en distinta tonalidad, colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3300	h	42,81	14,13	
P30IR040	Revestimiento vitraico 25x25 mm.	1,0000	m2	20,34	20,34	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
A01AA080	PASTA CEMENTO BLANCO BL-II 42,5R	0,0050	m3	359,75	1,80	
A01AL080	LECHADA CEM. BLANCO BL-II 42,5R	0,0010	m3	151,62	0,15	
				Mano de obra		14,37
				Materiales		23,06
				TOTAL PARTIDA		**37,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10SR040	**REVESTIMIENTO POLIÉSTER**		**m2**			
	Revestimiento de vaso de piscina con poliéster reforzado con fibra de vidrio en cinco capas, una capa de resina de poliéster, dos capas de fibra de vidrio impregnadas en resina de poliéster, dos capas de terminación con de resina parafinada en color y marcaje de calles en distinta tonalidad, colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P30IR070	Resina de poliéster	2,5000	kg	8,49	21,23	
P30IR080	Malla fibra de vidrio	3,0000	m2	2,74	8,22	
P30IR090	Resina poliéster parafinada	0,5000	kg	11,84	5,92	
				Mano de obra		12,84
				Materiales		35,37
				TOTAL PARTIDA		**48,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U10T PISTAS DE ATLETISMO

U10TE ENCINTADOS

U10TE010	**CANALETA POLIÉSTER**		**m**			
	Canaleta prefabricada de hormigón polímero (arena y resinas sintéticas) de medidas 155x269 mm., con hendidura superior y canal interior para recogida del agua, en piezas de 1 m. de longitud, con cantos machihembrados, incluso piezas especiales para desagüe, registro de canal, excavación de tierras, transporte de las mismas, cimiento de hormigón, colocación y nivelación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0450	m3	85,00	3,83	
P30AE010	Canaleta hor.polímero 155x249	1,0000	m	30,05	30,05	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	7,26
Maquinaria	2,36
Materiales	36,59
TOTAL PARTIDA	**46,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U10TE020 **CANALETA HORMIGÓN** **m**

Canaleta prefabricada de hormigón de medidas 170x200 mm., con hendidura superior y canal interior para recogida del agua, en piezas de 1 m. de longitud, con cantos machihembrados, incluso piezas especiales para desagüe, registro de canal, excavación de tierras, transporte de las mismas, cimiento de hormigón, colocación y nivelación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0450	m3	85,00	3,83	
P30AE020	Canaleta hormigón 170x200	1,0000	m	16,00	16,00	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	7,26
Maquinaria	2,36
Materiales	22,54
TOTAL PARTIDA	**32,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U10TE030 **BORDILLO HORMIGÓN** **m**

Bordillo prefabricado de hormigón bicapa, incluso excavación de tierras, transporte de las mismas, cimiento de hormigón, colocación, nivelación, llagueado y remates.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0450	m3	85,00	3,83	
P30AE030	Bordillo hormigón 25x12 b/c	1,0000	m	3,21	3,21	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0350	h	47,57	1,66	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0350	h	30,01	1,05	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	7,26
Maquinaria	2,74
Materiales	8,74
TOTAL PARTIDA	**18,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10TE040 **CANALETA POLIÉSTER HIERB.ARTF.** **m**

Canaleta prefabricada de hormigón polímero (arena y resinas sintéticas) de medidas 249x155 mm., con rejilla de acero galvanizado tipo pasarela para la fijación de la hierba artificial, en piezas de 1 m. de longitud, con cantos machihembrados, incluso piezas especiales para desagüe, registro de canal, excavación de tierras, transporte de las mismas, cimiento de hormigón, colocación y nivelación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0450	m3	85,00	3,83	
P30AE050	Canaleta-rej. 249x155 hor.pol.	1,0000	m	42,92	42,92	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	7,26
Maquinaria	2,36
Materiales	49,46
TOTAL PARTIDA	**59,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U10TE050 **BORDILLO POLIÉSTER/CAUCHO** **m**

Bordillo prefabricado de hormigón polímero (arena y resinas sintéticas) de medidas 50x250 mm. en piezas de 1 m. de longitud, con canto superior revestido de caucho (negro/blanco), incluso piezas especiales, excavación de tierras, transporte de las mismas, cimiento de hormigón, colocación y nivelación.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0450	m3	85,00	3,83	
P30AE040	Bord.hor.polímero 5x25 caucho	1,0000	m	45,44	45,44	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0300	h	30,01	0,90	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		7,26
				Maquinaria		2,36
				Materiales		51,98
				TOTAL PARTIDA		**61,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U10TP PAVIMENTOS

U10TP010 **PAV. DEP. IN SITU MACIZO 13 mm.** **m2**

Pavimento de material sintético para exteriores, formado por resinas de poliuretano con un máximo del 20% de granulado de caucho de granulometría entre 1-3 mm., extendido en estado líquido de 10 mm. de espesor, capa de resina de poliuretano en estado líquido de 3 mm. de espesor y extendido de granulado E.P.D.M. de 0-3 mm. de diámetro, en color a elegir, incluso preparación de la base y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30AP010	Pav. in situ maz.poliuret.13 mm.	1,0000	m2	70,68	70,68	
				Mano de obra		4,71
				Materiales		75,18
				TOTAL PARTIDA		**79,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10TP020 **PAV. DEP. IN SITU BICAPA 13 mm.** **m2**

Pavimento de material sintético para exteriores bicapa, formado por aglomerado de caucho ligado con resinas de poliuretano de 10 mm. de espesor, capa de resina de poliuretano en estado líquido de 3 mm. de espesor y extendido de granulado E.P.D.M. de 0-3 mm. de diámetro, en color a elegir, incluso preparación de la base y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30AP020	Pav. in situ bicapa 13 mm.	1,0000	m2	42,89	42,89	
				Mano de obra		4,71
				Materiales		47,39
				TOTAL PARTIDA		**52,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U10TP030 **PAV. DEP. IN SITU PROYECTADO** **m2**

Pavimento de material sintético para exteriores proyectado, formado por aglomerado de caucho ligado con resinas de poliuretano de 10 mm. de espesor, proyectado de 2 capas de resina de poliuretano y granulado especial E.P.D.M. En color a elegir, incluso preparación de la base y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30AP030	Pav. in situ proyectado 13 mm.	1,0000	m2	32,45	32,45	
				Mano de obra		4,71
				Materiales		36,95
				TOTAL PARTIDA		**41,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10TP040 **PAV. DEP. PREFAB. 12 mm. DD** **m2**

Pavimento deportivo sintético para exteriores prefabricado, formado por dos capas, la superior en color de 6 mm. de espesor con una dureza shore-50+-5 y la inferior de color negro de 6 mm. de espesor con una dureza shore-40+-5, vulcanizadas entre sí, constituidas por goma poliisoprénica, cargas minerales, vulcanizantes, estabilizantes y pigmentos colorantes, con una superficie antideslizante, colocado en rollos con reparación de la base y adhesivo especial.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30AP040	Pav. prefac.maz.XDD 12 mm.	1,0000	m2	63,59	63,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,71
	Materiales					71,81
	TOTAL PARTIDA					**76,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U10TP050 **PAV. DEP. PREFAB. 12 mm.** **m2**

Pavimento deportivo sintético prefabricado formado por dos capas, la superior de 4 mm. en color a base de gomas sintéticas y cargas minerales con una mayor dureza y la inferior de 8 mm. de espesor en color negro conformado por pequeños cilindros para lograr una mayor elasticidad, ambas capas vulcanizadas en caliente, formando un pavimento a base de goma poliisoprénica, cargas minerales, vulcanizantes, estabilizantes y pigmentos colorantes, con una superficie antideslizante, colocado en rollos con reparación de la base y adhesivo especial.

O01A090	Cuadrilla A	0,1100	h	42,81	4,71	
P30PW260	Nivelación c/resinas sintéticas	1,0000	m2	4,50	4,50	
P30PW100	Adhesivo especial resinas	0,5000	kg	7,43	3,72	
P30AP050	Pav.prefac.maz.polisop. 12 mm.	1,0000	m2	46,32	46,32	
	Mano de obra					4,71
	Materiales					54,54
	TOTAL PARTIDA					**59,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U10TS SEÑALIZACIÓN

U10TS010 **PINT.PISTA ATLETISMO 6 CALLES** **ud**

Pintado de todas las líneas de una pista de atletismo de 6 calles, con pintura especial de 5 cm. de ancho, continua o discontinua, según normas de la R.F.E.A.

P30AS010	Pint.pista atletismo 6 calles	1,0000	ud	10.816,65	10.816,65	
	Materiales					10.816,65
	TOTAL PARTIDA					**10.816,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL OCHOCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10TS020 **SEÑALIZACIÓN Y HOMOLOGACIÓN** **ud**

Marcaje de los diferentes lugares de salida, colocación de vallas, zonas y prezonas de relevos, número de calles, con pintura especial, y señalización con placas de aluminio extrusionado, según normas de la R.F.E.A., incluyendo la homologación de la pista por dicha Federación.

P30AS020	Señalización-marcaje 6 calles	1,0000	ud	7.203,70	7.203,70	
P30AS030	Homologación R.F.E.A.6 calles	1,0000	ud	1.986,41	1.986,41	
	Materiales					9.190,11
	TOTAL PARTIDA					**9.190,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO NOVENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U10TS030 **BORDILLO ALUMINIO** **m**

Bordillo de aluminio formado por perfil tubular de 2 mm. de espesor, de 40x50 mm. con cantos redondeados, incluso piezas y vástagos de anclaje para sujeción del mismo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30AS040	Bordillo duraluminio 40x50 mm.	1,0000	m	11,80	11,80	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					13,89
	TOTAL PARTIDA					**18,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U10TS040 **BORDILLO ALUMINIO-CAUCHO** **m**

Bordillo de aluminio formado por perfil tubular de 2 mm. de espesor, de 40x50 mm. con remate superior de caucho con cantos redondeados, incluso piezas y vástagos de anclaje para sujeción del mismo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30AS060	Bordillo aluminio-caucho	1,0000	m	29,83	29,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					31,92
	TOTAL PARTIDA					**36,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U10TS050 **REMATE DE BORDE CAUCHO** **m**

Remate de caucho negro de dimensiones 60x19 mm., con rebaje de 25x14 mm. para remate longitudinal del pavimento prefabricado, incluso cortes y remates, pegado sobre bordillo de hormigón con adhesivo especial, colocado.

O01A090	Cuadrilla A	0,0500	h	42,81	2,14	
P30AS050	Remate caucho 60x19 mm.	1,0000	m	9,15	9,15	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					2,14
	Materiales					11,24
	TOTAL PARTIDA					**13,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10TW VARIOS

U10TW010 **CÍRCULO DE PESO** **ud**

Círculo de peso de 213,5 cm., en una plataforma recercada con bordillo de hormigón, compuesta por capa de arena de 15 cm. de espesor, lámina de polietileno y solera de hormigón, rebajada en el círculo, con pavimento de mortero 1:3 rugoso y 3,5 cm. de espesor, 6 desagües de diámetro 20 mm., perfil metálico atornillado a solera, contenedor de poliéster, todo pintado de blanco, incluso marcaje del mismo, según reglamento R.F.E.A.,colocado.

O01A090	Cuadrilla A	3,5000	h	42,81	149,84	
P30AE030	Bordillo hormigón 25x12 b/c	12,0000	m	3,21	38,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3500	m3	16,50	22,28	
P30PW010	Lámina de polietileno 120 gr.	9,0000	m2	0,61	5,49	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	2,4300	m3	85,00	206,55	
P30AW330	Tubo PVC presión 20 mm.	6,0000	ud	0,68	4,08	
P30AW020	Cir. metálico 213,52 galv.-pin	1,0000	ud	240,23	240,23	
P30AW030	Contenedor poliéster	1,0000	ud	58,80	58,80	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,1330	m3	128,96	17,15	
	Mano de obra					153,57
	Maquinaria					0,12
	Materiales					590,33
	TOTAL PARTIDA					**744,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U10TW020 **CÍRCULO DISCO MARTILLO** **ud**

Círculo para disco y martillo, uno de 250 cm. y otro de 213 cm., ubicados dentro de una plataforma rectangular, recercada con bordillo de hormigón, compuesta por capa de arena de 15 cm. de espesor, lámina de polietileno y solera de hormigón, rebajada en el círculo, con pavimento de mortero 1:3 rugoso y 3,5 cm. de espesor, 6 desagües de diámetro 20 mm. en cada círculo, perfiles metálicos atornillados a solera, todo pintado de blanco, incluso marcaje de los mismos, según reglamento R.F.E.A., colocado.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P30AE030	Bordillo hormigón 25x12 b/c	18,3000	m	3,21	58,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,9660	m3	16,50	48,94	
P30PW010	Lámina de polietileno 120 gr.	19,7800	m2	0,61	12,07	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	4,6130	m3	85,00	392,11	
P30AW330	Tubo PVC presión 20 mm.	12,0000	ud	0,68	8,16	
P30AW020	Cir. metálico 213,52 galv.-pin	1,0000	ud	240,23	240,23	
P30AW040	Cir. metálico 250 galv-pint.	1,0000	ud	275,82	275,82	
P30PM060	Material de fijación	2,0000	ud	1,08	2,16	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,3050	m3	128,96	39,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					308,23
	Maquinaria					0,28
	Materiales					1.068,72
	TOTAL PARTIDA					**1.377,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U10TW030	**FOSO CAÍDA SALTOS**		**ud**			
	Foso de caída para saltos de longitud y triple de 8x4,30 m. interiores, con canaleta perimetral para desagüe, enfoscada y bruñida interiormente con rejilla de acero galvanizado, acabada con rejilla de caucho negro, tablón de madera de 10x10 cm. con esquina redondeada pintada sobre zuncho de hormigón, incluso relleno del foso con arena fina y serrín, según reglamento R.F.E.A., colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	20,1600	m3	85,00	1.713,60	
P30AW050	Canaleta horm.prefabricada	20,9000	m	30,05	628,05	
P30AW060	Rejilla tramex galvanizada	20,9000	m	84,13	1.758,32	
P30AW070	Rejilla caucho negro	20,9000	m	48,93	1.022,64	
P30AW080	Tablón madera pintado 10x10	4,3000	m	4,68	20,12	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	10,3200	m3	16,50	170,28	
P30AW090	Serrín	100,0000	kg	0,17	17,00	
	Mano de obra					513,72
	Materiales					5.330,01
	TOTAL PARTIDA					**5.843,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10TW040	**TABLA DE BATIDA**		**ud**			
	Tabla de batida para saltos compuesta por soporte metálico con tornillos de nivelación embutida en caja de hormigón, conjunto de tabla con plastilina recubierta de material sintético, según reglamento R.F.E.A. colocada.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,1000	m3	85,00	8,50	
P30AW100	Tabla de batida completa	1,0000	ud	226,37	226,37	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					234,87
	TOTAL PARTIDA					**277,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10TW050	**CAJETÍN DE PÉRTIGA**		**ud**			
	Cajetín de pértiga en chapa metálica de 2,5 mm. de espesor galvanizada con patillas de anclaje y tubos de desagüe, anclada en caja de hormigón con tapa metálica recubierta de hormigón sintético, según reglamento R.F.E.A. colocada.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0800	m3	85,00	6,80	
P30AW110	Cajetín de pértiga c/tapa	1,0000	ud	130,04	130,04	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					136,84
	TOTAL PARTIDA					**179,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10TW060	**RÍA DE OBSTÁCULOS DE HORMIGÓN**		**ud**			
	Ría de obstáculos formada por excavación de tierras, solera y muros de hormigón armado, enfoscada y bruñida, relleno de tierras en trasdos, sumidero de fondo en acero inoxidable, tubería de PVC rígido y llave de corte en desagüe, obstáculo elevado mediante soportes metálicos formado por tablón de madera de una sola pieza de 12,7x12,7 cm., seco, alquitranado y pintado, incluso pintado interior de la misma según reglamento R.F.E.A. colocada.					
O01A090	Cuadrilla A	16,0000	h	42,81	684,96	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	5,0740	m3	85,00	431,29	
P30IG040	Encofrado madera en muros	5,9400	m2	25,56	151,83	
P30AW130	Sumidero acero inox.25x25 cm.	1,0000	ud	92,98	92,98	
P30AW140	Tubería-válvula corte 50 cm.	1,0000	ud	42,14	42,14	
P30AW150	Obstaculo mad.pint.c/soportes	1,0000	ud	584,20	584,20	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	2,9400	m3	11,20	32,93	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0500	m3	128,96	6,45	
U10VP020	PINTURA CLOROCAUCHO PISCINAS	5,9400	m2	9,47	56,25	
	Mano de obra					722,72
	Maquinaria					0,08
	Materiales					1.362,80
	TOTAL PARTIDA					**2.085,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U10TW070 **JAULA DISCO MARTILLO** **ud**

Jaula móvil para lanzamiento de disco y martillo tangenciales, formada por soportes de acero galvanizado y pintado, con red de malla de 44x44 mm. e hilo de 3 mm., incluso tubo superior de coronación, bastidores en puertas móviles, contrapesos, montaje y colocación, según reglamento R.F.E.A.

O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P30AW160	Jaula disco martillo reglamen.	1,0000	ud	7.679,96	7.679,96	
	Mano de obra					33,02
	Materiales					7.679,96
	TOTAL PARTIDA					**7.712,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SETECIENTOS DOCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10TW080 **POSTES DE LLEGADA** **ud**

Juego de postes de llegada en tubo metálico de 40x20 mm., pintado en blanco, incluso anclajes, montaje y colocación, según reglamento R.F.E.A.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P30AW170	Poste llegada	2,0000	ud	35,48	70,96	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0540	m3	85,00	4,59	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	2,0000	ud	9,59	19,18	
	Mano de obra					17,53
	Materiales					94,73
	TOTAL PARTIDA					**112,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U10TW090 **BARANDILLA METÁLICA** **m**

Barandilla metálica formada por 3 tubos metálicos horizontales de 50 mm. de diámetro y pies derechos en tubo de 90x45 mm. con embellecedores, todo galvanizado, montaje, colocación y atornillado con tacos y tornillos metálicos de expansión.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
P30AW180	Barandilla metálica galvanizada	1,0000	m	64,53	64,53	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	4,0000	ud	0,51	2,04	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					66,57
	TOTAL PARTIDA					**79,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U10TW100 **BARANDILLA ALUMINIO** **m**

Barandilla formada por tubo de aluminio de diámetro 50 mm. en postes y pasamanos, incluso piezas especiales de unión en aluminio fundido, tornillería en acero inoxidable, montaje, colocación y recibido con mortero expansivo.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30AW320	Barandilla aluminio	1,0000	m	69,90	69,90	
P30PW110	Piezas especiales, mat. complem.	1,0000	ud	1,01	1,01	
P30PW320	Tornillo c/tuerca acero inox.	2,0000	ud	0,99	1,98	
P30IE160	Mortero expansivo	1,0000	ud	4,07	4,07	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					76,96
	TOTAL PARTIDA					**98,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10TW110	**TACO DE SALIDA**		**ud**			
	Taco de salida de alta competición con desplazamiento y ajuste instantáneo de bloques, compuesto por 2 bloques ergo 7 sobre cremallera, con punta de aluminio, doble regla de medida con 20 posiciones de 3 en 3 cm., chapa con punta en la parte delantera y trasera de acero tratado, parte trasera en forma de t y anclaje de 17 puntas, según normas de la I.A.A.F.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30AW190	Taco de salida super élite	1,0000	ud	400,82	400,82	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					400,82
	TOTAL PARTIDA					**402,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U10TW120	**VALLA PARA OBSTÁCULOS**		**ud**			
	Valla para obstáculos de alta competición según disposiciones reglamentarias de la I.A.A.F., con sistema de ajuste en altura no saliente instantáneo por bola en acero inoxidable y muelle con preselección de alturas reglamentarias a 0,762, 0,84, 0,914, 1,00 y 1,67 m. y contrapesos inferiores.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30AW200	Valla obstáculo alta competic.	1,0000	ud	102,16	102,16	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					102,16
	TOTAL PARTIDA					**103,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U10TW130	**JUEGO SALTO ALTURA**		**ud**			
	Juegos de postes para salto de altura golden cup, según normas de la I.A.A.F., en aleación ligera anodizada, a excepción del apoyo lastrado, apoyo sin pie sobre la superficie de impulso, ajuste de la verticalidad por elevadores, despliegue del poste con inmovilización por manguitos de ajuste, lectura directa e individual sobre cada poste en caja carenada, listón de fibra de vidrio de 4 m. de longitud y medidor de altura metálico para 2,50 m.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30AW210	Juego postes altura	1,0000	ud	3.485,24	3.485,24	
P30AW220	Listón altura 4 m.	1,0000	ud	107,95	107,95	
P30AW230	Medidor altura	1,0000	ud	232,40	232,40	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					3.825,59
	TOTAL PARTIDA					**3.833,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U10TW140	**ÁREA CAÍDA SALTO ALTURA**		**ud**			
	Zona de caída para salto de altura de 5x4x0,67 m., constituida por tres bloques de espuma enjaretados con fundas individuales y tapiz antipuntas de 7 cm. de espesor, reja de ventilación lateral, conforme la normativa I.A.A.F.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P30AW240	Área caída 5x4x0,67 m.	1,0000	ud	11.592,78	11.592,78	
P30AW300	Lona protección caída altura	1,0000	ud	732,35	732,35	
	Mano de obra					16,51
	Materiales					12.325,13
	TOTAL PARTIDA					**12.341,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10TW150	**JUEGO SALTO PÉRTIGA**		**ud**			
	Juego de postes de salto de pértiga competición internacional, conforme a las normas I.A.A.F., base carenada protegiendo 12 ruedas montadas sobre rodamientos a bolas y equipadas con bandas de caucho, base pesada con perfil en forma de u formando raíles y equipado con una empuñadura y 2 ruedas de ajuste, postes en perfil de aluminio extrusionado con lectura entre 2 y 6,30, mecanismos inoxidables, visualización de la altura del suelo con lectura directa de una cinta contrastada a través de indicador traslúcido, listón de fibra de vidrio de 4,50 m. de longitud, elevador de listón en aluminio y medidor para salto de 6,10 m.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30AW250	Juego postes pértiga	1,0000	ud	8.513,41	8.513,41	
P30AW260	Listón pértiga 4,5 m.	4,0000	ud	117,12	468,48	
P30AW270	Elevador de listón	1,0000	ud	160,62	160,62	
P30AW280	Medidor pértiga 6,10 m.	1,0000	ud	317,72	317,72	
				Mano de obra		16,51
				Materiales		9.460,23
				TOTAL PARTIDA		**9.476,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10TW160 **ÁREA CAÍDA SALTO PÉRTIGA** **ud**

Zona de caída para salto de pértiga competición internacional de 6,20x5x0,77 m., constituida por siete bloques de espuma enjaretados con fundas individuales y tapiz de recubrimiento doble de 7 cm. de espesor, con rejas laterales de ventilación, conforme la normativa I.A.A.F.

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P30AW290	Área caída 6,2x5x0,77 m.	1,0000	ud	19.038,05	19.038,05	
P30AW310	Lona protección caída pértiga	1,0000	ud	1.546,99	1.546,99	
				Mano de obra		24,77
				Materiales		20.585,04
				TOTAL PARTIDA		**20.609,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE MIL SEISCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U10V MARCAJES

U10VM MARCAJE CAMPOS

U10VM010 **MARCAJE BALONMANO PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de balonmano de 20x40 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P30SM010	Pintura especial	11,0000	kg	7,65	84,15	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	22,0000	ud	1,80	39,60	
				Mano de obra		385,25
				Materiales		123,75
				TOTAL PARTIDA		**509,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS

U10VM020 **MARCAJE BALONMANO CINTA** **ud**

Marcaje y señalización de campo de balonmano de 20x40 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de madera, según normas de la Federación Española, con cinta.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P30SM050	Rollo cinta marcaje 33 m.	8,0000	ud	1,60	12,80	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	11,0000	kg	6,12	67,32	
				Mano de obra		385,25
				Materiales		80,12
				TOTAL PARTIDA		**465,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10VM030 **MARCAJE BALONMANO PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de balonmano de 20x40 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura de poliuretanada en interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	11,0000	kg	6,62	72,82	
P24QD020	Catalizador	11,0000	kg	7,94	87,34	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	22,0000	ud	1,80	39,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					385,25
	Materiales					199,76
	TOTAL PARTIDA					**585,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

U10VM040 **MARCAJE BALONCESTO 15,10x28,10 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de baloncesto de 15,10x28,10 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P30SM010	Pintura especial	10,0000	kg	7,65	76,50	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	20,0000	ud	1,80	36,00	
	Mano de obra					385,25
	Materiales					112,50
	TOTAL PARTIDA					**497,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10VM050 **MARCAJE BALONCESTO 15,10x28,10 m. CINTA** **ud**

Marcaje y señalización de campo de baloncesto de 15,10x28,10 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de madera, según normas de la Federación Española, con cinta.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P30SM050	Rollo cinta marcaje 33 m.	9,0000	ud	1,60	14,40	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	10,0000	kg	6,12	61,20	
	Mano de obra					385,25
	Materiales					75,60
	TOTAL PARTIDA					**460,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10VM060 **MARCAJE BALONCESTO 15,10x28,10 m. PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de baloncesto de 15,10x28,10 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	9,0000	h	17,53	157,77	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	10,0000	kg	6,62	66,20	
P24QD020	Catalizador	10,0000	kg	7,94	79,40	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	22,0000	ud	1,80	39,60	
	Mano de obra					385,25
	Materiales					185,20
	TOTAL PARTIDA					**570,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10VM070 **MARCAJE VOLEIBOL 9x18 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de voleibol de 9x18 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.

O01BP230	Oficial primera pintor	5,0000	h	17,53	87,65	
O01BP240	Ayudante pintor	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P30SM010	Pintura especial	8,0000	kg	7,65	61,20	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	16,0000	ud	1,80	28,80	
	Mano de obra					214,03
	Materiales					90,00
	TOTAL PARTIDA					**304,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10VM080	**MARCAJE VOLEIBOL 9x18 m. CINTA**		**ud**			
	Marcaje y señalización de campo de voleibol de 9x18 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de madera, según normas de la Federación Española, con cinta.					
O01BP230	Oficial primera pintor	5,0000	h	17,53	87,65	
O01BP240	Ayudante pintor	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P30SM050	Rollo cinta marcaje 33 m.	4,0000	ud	1,60	6,40	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	8,0000	kg	6,12	48,96	
	Mano de obra					214,03
	Materiales					55,36
	TOTAL PARTIDA					**269,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U10VM090	**MARCAJE VOLEIBOL 9x18 m. PINT. POLIURET.**		**ud**			
	Marcaje y señalización de campo de voleibol de 9x18 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada en interiores.					
O01BP230	Oficial primera pintor	5,0000	h	17,53	87,65	
O01BP240	Ayudante pintor	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	8,0000	kg	6,62	52,96	
P24QD020	Catalizador	8,0000	kg	7,94	63,52	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	16,0000	ud	1,80	28,80	
	Mano de obra					214,03
	Materiales					145,28
	TOTAL PARTIDA					**359,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U10VM100	**MARCAJE TENIS 10,97x23,77 m.**		**ud**			
	Marcaje y señalización de campo de tenis de 10,97x23,77 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.					
O01BP230	Oficial primera pintor	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BP240	Ayudante pintor	6,0000	h	17,02	102,12	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P30SM010	Pintura especial	8,0000	kg	7,65	61,20	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	16,0000	ud	1,80	28,80	
	Mano de obra					256,83
	Materiales					90,00
	TOTAL PARTIDA					**346,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U10VM110	**MARCAJE TENIS 10,97x23,77 m. PINT. POLIURET.**		**ud**			
	Marcaje y señalización de campo de tenis de 10,97x23,77 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores.					
O01BP230	Oficial primera pintor	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BP240	Ayudante pintor	9,0000	h	17,02	153,18	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	8,0000	kg	6,62	52,96	
P24QD020	Catalizador	8,0000	kg	7,94	63,52	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	16,0000	ud	1,80	28,80	
	Mano de obra					307,89
	Materiales					145,28
	TOTAL PARTIDA					**453,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U10VM120	**MARCAJE CAMPO FÚTBOL**		**ud**			
	Marcaje y señalización de campo de fútbol, según normas de la Federación Española, dejando testigos semiocultos en PVC, en los vértices del campo.					
O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P30SM030	Cal	50,0000	kg	0,48	24,00	
P30SM040	Testigos P.V.C.	1,0000	ud	48,07	48,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,5000	m3	85,00	42,50	
				Mano de obra		428,10
				Materiales		114,57
				TOTAL PARTIDA		**542,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10VM130 **MARCAJE CAMPO FÚTBOL SALA 20X40 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de Fútbol Sala de 20x40 m., según normas de la Federación Española, con líneas de 8 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.

O01BP230	Oficial primera pintor	8,0000	h	17,53	140,24	
O01BP240	Ayudante pintor	8,0000	h	17,02	136,16	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
P30SM010	Pintura especial	9,0000	kg	7,65	68,85	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	18,0000	ud	1,80	32,40	
				Mano de obra		342,44
				Materiales		101,25
				TOTAL PARTIDA		**443,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10VM140 **MARCAJE CAMPO FÚTBOL SALA 20X40 m. CINTA** **ud**

Marcaje y señalización de campo de Fútbol Sala de 20x40 m., según normas de la Federación Española, con líneas de 8 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre base de madera, según normas de la Federación Española, con cinta.

O01BP230	Oficial primera pintor	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BP240	Ayudante pintor	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P30SM060	Rollo cinta marcaje 8 cm ancho 33 m.	6,0000	ud	1,67	10,02	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	9,0000	kg	6,12	55,08	
				Mano de obra		171,22
				Materiales		65,10
				TOTAL PARTIDA		**236,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U10VM150 **MARCAJE CAMPO FÚTBOL SALA 20X40 m. PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de Fútbol Sala de 20x40 m., según normas de la Federación Española, con líneas de 8 cm. de ancho, continuas o discontinuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores.

O01BP230	Oficial primera pintor	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BP240	Ayudante pintor	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	9,0000	kg	6,62	59,58	
P24QD020	Catalizador	9,0000	kg	7,94	71,46	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	18,0000	ud	1,80	32,40	
				Mano de obra		171,22
				Materiales		163,44
				TOTAL PARTIDA		**334,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10VM160 **MARCAJE SQUASH 6,40x9,75 m** **ud**

Marcaje y señalización de pista de Squash de 6,40x9,75 m., formado por banda metálica frontal en chapa perforada y pintada, línea de juego en perfil metálico cóncavo en color rojo, señalización de líneas sobre tarima de suelo en color rojo, sobre pavimento de madera, según normas de la R.F.E.S.

O01BP230	Oficial primera pintor	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BP240	Ayudante pintor	6,0000	h	17,02	102,12	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P30SM010	Pintura especial	5,0000	kg	7,65	38,25	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	10,0000	ud	1,80	18,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					256,83
	Materiales					56,25
	TOTAL PARTIDA					**313,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U10VM170 **MARCAJE SQUASH CINTA 6,40x9,75 m** **ud**

Marcaje y señalización de pista de Squash de 6,40x9,75 m., formado por banda metálica frontal en chapa perforada y pintada, línea de juego en perfil metálico cóncavo en color rojo, señalización de líneas con cinta sobre tarima de suelo en color rojo, según normas de la R.F.E.S.

O01BP230	Oficial primera pintor	6,0000	h	17,53	105,18	
O01BP240	Ayudante pintor	6,0000	h	17,02	102,12	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P30SM050	Rollo cinta marcaje 33 m.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	5,0000	kg	6,12	30,60	
	Mano de obra					256,83
	Materiales					33,80
	TOTAL PARTIDA					**290,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10VM180 **MARCAJE FRONTÓN 30 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 30 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	12,0000	h	17,53	210,36	
O01BP240	Ayudante pintor	12,0000	h	17,02	204,24	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P30SM010	Pintura especial	9,0000	kg	7,65	68,85	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	18,0000	ud	1,80	32,40	
M12AA040	Día alquil.andamio euro.200-600	414,0000	m2	0,14	57,96	
	Mano de obra					513,66
	Maquinaria					57,96
	Materiales					101,25
	TOTAL PARTIDA					**672,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10VM190 **MARCAJE FRONTÓN 30 m. PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 30 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	12,0000	h	17,53	210,36	
O01BP240	Ayudante pintor	12,0000	h	17,02	204,24	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	9,0000	kg	6,62	59,58	
P24QD020	Catalizador	9,0000	kg	7,94	71,46	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	18,0000	ud	1,80	32,40	
M12AA040	Día alquil.andamio euro.200-600	414,0000	m2	0,14	57,96	
	Mano de obra					513,66
	Maquinaria					57,96
	Materiales					163,44
	TOTAL PARTIDA					**735,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U10VM200 **MARCAJE FRONTÓN 36 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 36 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	13,0000	h	17,53	227,89	
O01BP240	Ayudante pintor	13,0000	h	17,02	221,26	
O01A070	Peón ordinario	6,5000	h	16,51	107,32	
P30SM010	Pintura especial	10,0000	kg	7,65	76,50	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	20,0000	ud	1,80	36,00	
M12AA040	Día alquil.andamio euro.200-600	480,0000	m2	0,14	67,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					556,47
	Maquinaria					67,20
	Materiales					112,50
	TOTAL PARTIDA					**736,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U10VM210 **MARCAJE FRONTÓN 36 m. PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 36 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	13,0000	h	17,53	227,89	
O01BP240	Ayudante pintor	13,0000	h	17,02	221,26	
O01A070	Peón ordinario	6,5000	h	16,51	107,32	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	10,0000	kg	6,62	66,20	
P24QD020	Catalizador	10,0000	kg	7,94	79,40	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	20,0000	ud	1,80	36,00	
M12AA040	Día alquil.andamio euro.200-600	480,0000	m2	0,14	67,20	
	Mano de obra					556,47
	Maquinaria					67,20
	Materiales					181,60
	TOTAL PARTIDA					**805,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U10VM220 **MARCAJE FRONTÓN LARGO PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 54 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	17,0000	h	17,53	298,01	
O01BP240	Ayudante pintor	17,0000	h	17,02	289,34	
O01A070	Peón ordinario	8,5000	h	16,51	140,34	
P30SM010	Pintura especial	13,0000	kg	7,65	99,45	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	26,0000	ud	1,80	46,80	
M12AA050	Día alquiler andamio trad.>600m2	678,0000	m2	0,09	61,02	
	Mano de obra					727,69
	Maquinaria					61,02
	Materiales					146,25
	TOTAL PARTIDA					**934,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10VM230 **MARCAJE FRONTÓN LARGO PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de Frontón de 54 m., en paredes y suelo, con líneas de 5 y 15 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada, en interiores, incluso andamiaje.

O01BP230	Oficial primera pintor	17,0000	h	17,53	298,01	
O01BP240	Ayudante pintor	17,0000	h	17,02	289,34	
O01A070	Peón ordinario	8,5000	h	16,51	140,34	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	13,0000	kg	6,62	86,06	
P24QD020	Catalizador	13,0000	kg	7,94	103,22	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	26,0000	ud	1,80	46,80	
M12AA050	Día alquiler andamio trad.>600m2	678,0000	m2	0,09	61,02	
	Mano de obra					727,69
	Maquinaria					61,02
	Materiales					236,08
	TOTAL PARTIDA					**1.024,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10VM240 **MARCAJE PADEL 10x20 m. PINT. ACRÍL.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de padel de 10x20 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre base de hormigón, según normas de la Federación Española, con pintura acrílica.

O01BP230	Oficial primera pintor	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BP240	Ayudante pintor	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P30SM010	Pintura especial	7,0000	kg	7,65	53,55	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	14,0000	ud	1,80	25,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					171,22
	Materiales					78,75
	TOTAL PARTIDA					**249,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10VM250 **MARCAJE PADEL 10x20 m. CINTA** **ud**

Marcaje y señalización de campo de padel de 10x20 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre base de madera, según normas de la Federación Española, con cinta.

O01BP230	Oficial primera pintor	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BP240	Ayudante pintor	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P30SM050	Rollo cinta marcaje 33 m.	2,0000	ud	1,60	3,20	
P24RO020	Pintura acrílica de secado	7,0000	kg	6,12	42,84	
	Mano de obra					171,22
	Materiales					46,04
	TOTAL PARTIDA					**217,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U10VM260 **MARCAJE PADEL 10x20 m. PINT. POLIURET.** **ud**

Marcaje y señalización de campo de padel de 10x20 m., con líneas de 5 cm. de ancho, continuas, en color a elegir, sobre pavimento sintético, en interiores, según normas de la Federación Española, con pintura poliuretanada.

O01BP230	Oficial primera pintor	4,0000	h	17,53	70,12	
O01BP240	Ayudante pintor	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P24QD010	Pintura de poliuretano (2 comp.)	7,0000	kg	6,62	46,34	
P24QD020	Catalizador	7,0000	kg	7,94	55,58	
P30SM020	Rollo cinta adhesiva	14,0000	ud	1,80	25,20	
	Mano de obra					171,22
	Materiales					127,12
	TOTAL PARTIDA					**298,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10VP PINTURAS

U10VP010 **PINTURA FRONTÓN** **m2**

Pintura especial para exteriores tipo acrílico sobre paredes de frontón, comprendiendo limpieza de superficies, neutralización, lijado de soporte, imprimación selladora, plastecido de grietas, afinado, mano de fondo y dos manos de pintura en acabado de color verde.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30SP010	Plaste	0,0800	kg	1,73	0,14	
P30SP040	Pintura acrílica verde	0,5500	kg	4,46	2,45	
	Mano de obra					5,98
	Materiales					2,59
	TOTAL PARTIDA					**8,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10VP020 **PINTURA CLOROCAUCHO PISCINAS** **m2**

Pintura para vaso de piscina al clorocaucho (clorado de caucho, pigmentos en color, agentes plastificantes y aditivos), comprendiendo limpieza de superficies, neutralización, plastecido de grietas, mano de imprimación y aplicación de dos manos de pintura al clorocaucho en color a elegir.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BP240	Ayudante pintor	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P30SP010	Plaste	0,0800	kg	1,73	0,14	
P30SP020	Disolvente clorocaucho	0,2000	kg	2,78	0,56	
P30SP030	Pintura clorocaucho	0,4200	kg	6,64	2,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,98
	Materiales					3,49
	TOTAL PARTIDA					**9,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10Z EQUIPAMIENTO DEPORTIVO

U10ZB JUEGOS DE BALÓN

U10ZB010 CANASTAS BALONCESTO ACB — **ud**

Juego de canastas de baloncesto modelo reglamentario A.C.B., con salida de panel a 3,25 m., móvil y plegable, armazón metálico con 2 tubos, maniobra de despliegue por sistema de resortes de descenso regulado, lastre de 500 kg., anclaje para fijación al suelo, panel protector acolchado, tablero de metacrilato de metilo transparente de 30 mm. de espesor con marco metálico recercado de protección, aro flexible modelo A.C.B. y red de algodón.

O01A090	Cuadrilla A	11,0000	h	42,81	470,91	
P30EB200	Canasta reglamentaria ACB	2,0000	ud	13.186,26	26.372,52	
P30EB190	Tornillería y accesorios	2,0000	ud	433,82	867,64	
	Mano de obra					470,91
	Materiales					27.240,16
	TOTAL PARTIDA					**27.711,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL SETECIENTOS ONCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U10ZB020 CANASTAS BALONCESTO MULTITUBO — **ud**

Juego de canastas suspendidas del techo, abatibles mediante motor, formadas por estructura multitubular, con imprimación antioxidante y pintadas con resina epoxi, tablero de metacrilato de metilo transparente reglamentario de 30 mm. de espesor, recercado de protección, marco metálico, aro flexible modelo A.C.B., red de algodón, con motor para su elevación y descenso, incluso servofreno electromagnético para su colocación manual, montaje, colocación y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	30,0000	h	42,81	1.284,30	
P30EB010	Canasta multitubo completa	2,0000	ud	2.953,71	5.907,42	
P30EB190	Tornillería y accesorios	2,0000	ud	433,82	867,64	
	Mano de obra					1.284,30
	Materiales					6.775,06
	TOTAL PARTIDA					**8.059,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10ZB030 CANASTAS BALONCESTO MONOTUBO — **ud**

Juego de canastas suspendidas del techo, abatibles mediante motor, formadas por tubo estructural telescópico, con imprimación antioxidante y pintadas con resina epoxi, tablero de metacrilato de metilo transparente reglamentario de 15 mm. de espesor, recercado de protección, marco metálico, aro flexible y red de algodón, con motor para su elevación y descenso, incluso servofreno electromagnético para su colocación manual, montaje, colocación y conexionado.

O01A090	Cuadrilla A	30,0000	h	42,81	1.284,30	
P30EB020	Canasta monotubo completa	2,0000	ud	2.029,57	4.059,14	
P30EB190	Tornillería y accesorios	2,0000	ud	433,82	867,64	
	Mano de obra					1.284,30
	Materiales					4.926,78
	TOTAL PARTIDA					**6.211,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U10ZB040 CANASTAS BALONCESTO REPLEG. — **ud**

Juego de canastas replegables a la pared con salidas de hasta 3,20 m., estructura metálica tubular con imprimación antioxidante y pintura epoxi, tirantes metálicos para la estabilidad horizontal, con tablero de metacrilato de metilo transparente reglamentario de 15 mm. de espesor, marco metálico, aro y red, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P30EB220	Canasta repleg. pared completa	2,0000	ud	1.051,49	2.102,98	
P30EB230	Tornillería-accesorio canasta	2,0000	ud	41,32	82,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					428,10
	Materiales					2.185,62
	TOTAL PARTIDA					**2.613,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U10ZB050 **CANASTAS BALONCESTO FIJAS EXT.** **ud**

Juego de canastas de baloncesto reglamentarias de un solo poste en tubo metálico de 150x150 mm. pintado con secado al horno y 2,25 m. de salida del tablero, tablero de poliéster de 180x105 cm. Aro flexible y red de algodón, para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P30EB030	Canasta fija metálica	2,0000	ud	737,86	1.475,72	
P30EB180	Anclaje vaina acero galvanizado	2,0000	ud	36,73	73,46	
A01RH110	HORMIGÓN HM-17,5/P/20	1,2800	m3	90,18	115,43	
	Mano de obra					154,85
	Maquinaria					1,48
	Materiales					1.636,71
	TOTAL PARTIDA					**1.793,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U10ZB060 **PORTERÍAS BALONMANO/FUTBOL SALA AL.** **ud**

Juego de porterías de balonmano reglamentarias de 3x2 m. con postes y travesaño en tubo de aluminio de 80x80 mm., con pintura al horno en 2 colores, incluso soportes de red, red de malla simple de hilo de polietileno de 3,5 mm. para anclaje a suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P30EB040	Portería balonmano aluminio	2,0000	ud	507,88	1.015,76	
P30EB050	Red polietileno port. balonmano	2,0000	ud	40,71	81,42	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,2560	m3	85,00	21,76	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					1.270,98
	TOTAL PARTIDA					**1.399,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U10ZB070 **POSTES VOLEIBOL ALUMINIO** **ud**

Juego de postes de voleibol en tubo ovoide de aluminio 110/120 mm., regulables en altura, red de malla de hilo de polietileno de 2 mm. y dimensiones 9,50x1 m., con bandas superior y laterales en PVC de doble costura y cable de acero de tensión de 3x5 mm. recubierto de PVC, para anclaje a suelo incluso juego de varillas delimitadoras de campo en fibra de vidrio en color rojo y blanco, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EB060	Poste voleibol aluminio	2,0000	ud	390,53	781,06	
P30EB070	Red polietileno voleibol	1,0000	ud	70,21	70,21	
P30EB080	Juego varillas campo voleibol	1,0000	ud	32,25	32,25	
P30EB171	Anclaje vaina de aluminio voleibol	2,0000	ud	74,11	148,22	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					1.080,70
	TOTAL PARTIDA					**1.166,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U10ZB080 **POSTES VOLEIBOL METÁLICOS** **ud**

Juego de postes de voleibol en tubo ovoide metálico pintado de 110/120 mm., regulables en altura, red de malla de hilo de polietileno de 2 mm. y dimensiones 9,50x1 m., con bandas superior y laterales en PVC de doble costura y cable de acero de tensión de 3x5 mm. recubierto de PVC, para anclaje a suelo incluso juego de varillas delimitadoras de campo en fibra de vidrio en color rojo y blanco, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EB090	Poste voleibol acero	2,0000	ud	163,20	326,40	
P30EB070	Red polietileno voleibol	1,0000	ud	70,21	70,21	
P30EB080	Juego varillas campo voleibol	1,0000	ud	32,25	32,25	
P30EB180	Anclaje vaina acero galvanizado	2,0000	ud	36,73	73,46	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,5760	m3	85,00	48,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					85,62
	Materiales					551,28
	TOTAL PARTIDA					**636,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U10ZB090 **POSTES TENIS** **ud**

Juego de postes de tenis en tubo de aluminio de 110/120 mm. con sistema de tensión por tracción rectilínea, pintados en blanco, incluso red de malla simple con hilo de polietileno de 2 mm. con bandas de PVC con doble costura, para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EB100	Poste tenis aluminio	2,0000	ud	174,87	349,74	
P30EB110	Red polietileno tenis	1,0000	ud	89,86	89,86	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	2,0000	ud	36,73	73,46	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	2,0000	ud	1,28	2,56	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,5760	m3	85,00	48,96	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					564,58
	TOTAL PARTIDA					**650,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U10ZB100 **PORTERÍAS FÚTBOL** **ud**

Juego de porterías de fútbol en aluminio con medidas de 7,32x2,44 m. en tubo 110/120 mm. Pintadas de blanco, soportes de red en tubo de acero pintado de blanco y diámetro 49 mm., tensores, red de malla simple de hilo de polietileno de 2 mm. para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P30EB120	Portería futbol aluminio	2,0000	ud	630,42	1.260,84	
P30EB130	Red polietileno fútbol	2,0000	ud	33,39	66,78	
P30EB140	Soporte de red metálico	4,0000	ud	58,31	233,24	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,7280	m3	85,00	146,88	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					1.854,66
	TOTAL PARTIDA					**2.025,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL VEINTICINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U10ZB101 **PORTERÍAS FÚTBOL 7** **ud**

Juego de porterías de fútbol 7 en aluminio con medidas de 6,00x2,00 m. en tubo 90 mm. Pintadas de blanco, soportes de red en tubo de acero pintado de blanco y diámetro 49 mm., tensores, red de malla simple de hilo de polietileno de 2 mm. para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P30EB121	Portería futbol 7 aluminio	2,0000	ud	498,71	997,42	
P30EB131	Red polietileno fútbol 7	2,0000	ud	26,04	52,08	
P30EB140	Soporte de red metálico	4,0000	ud	58,31	233,24	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	1,7280	m3	85,00	146,88	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					1.576,54
	TOTAL PARTIDA					**1.747,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10ZB110 **BANDERINES CÓRNER** **ud**

Juego de 4 picas de córner reglamentarias en plástico con banderines, móviles, de 1,50 m. de altura, con soporte de caucho flexible, para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EB240	Pica córner PVC soport.caucho	4,0000	ud	66,30	265,20	
P30EB180	Anclaje vaina acero galvanizado	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0320	m3	85,00	2,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					85,62
	Materiales					414,84
	TOTAL PARTIDA					**500,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10ZB120 **PORTERÍAS RUGBY** **ud**

Juego de porterías de rugby reglamentarias en aluminio con tubo ovoide 110/120 mm., pintado en color blanco, altura 11,80 m., protectores de postes de 30x30 cm. y 2 m. de altura, para anclaje al suelo, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P30EB150	Portería rugby aluminio	2,0000	ud	2.273,66	4.547,32	
P30EB160	Protector poste rugby	4,0000	ud	165,99	663,96	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	2,5600	m3	85,00	217,60	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					5.575,80
	TOTAL PARTIDA					**5.747,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U10ZB130 **PORTERÍAS HOCKEY HIERBA** **m**

Juego de porterías de hockey sobre hierba reglamentarias, compuestas por la cara delantera de madera de 2,14x3,66 m. con sección de 50x75 mm. y cara posterior en tubo de acero con zócalo de madera de 46 cm. de alto, incluso redes de nylon negro con hilo de 2 mm. de grosor y malla doble reforzada, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P30EB250	Port.hockey hierba reglamt.	2,0000	ud	1.660,88	3.321,76	
P30EB260	Red polietileno port.hockey	2,0000	ud	119,84	239,68	
P30EB180	Anclaje vaina acero galvanizado	4,0000	ud	36,73	146,92	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,1080	m3	85,00	9,18	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					3.717,54
	TOTAL PARTIDA					**3.845,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10ZB140 **ANCLAJE POSTE VOLEIBOL** **ud**

Anclaje de suelo para poste de voleibol en tubo de aluminio de 93 mm. de diámetro y 650 mm. de longitud con tapa, incluso montaje, colocación y recibido.

O01A090	Cuadrilla A	0,6250	h	42,81	26,76	
P30EB171	Anclaje vaina de aluminio voleibol	2,0000	ud	74,11	148,22	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,2880	m3	85,00	24,48	
	Mano de obra					26,76
	Materiales					172,70
	TOTAL PARTIDA					**199,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10ZB150 **ANCLAJE POSTE TENIS** **ud**

Anclaje de suelo para poste de tenis en tubo de aluminio de 93 mm. de diámetro y 420 mm. de longitud con tapa, incluso montaje, colocación y recibido.

O01A090	Cuadrilla A	0,6250	h	42,81	26,76	
P30EB170	Anclaje vaina de aluminio	2,0000	ud	36,73	73,46	
P01HCA440	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,2880	m3	85,00	24,48	
	Mano de obra					26,76
	Materiales					97,94
	TOTAL PARTIDA					**124,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U10ZB160 **TÚNEL TELESCÓPICO** **m**

Tunel telescópico mod. acordeón para salida de jugadores a campo de juego, compuesto por estructura metálica pintada al horno, forro de tela plastificada, ruadas, rodamiento de plegado, accesorios, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30EB210	Túnel telescópico acordeón	1,0000	m	477,44	477,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,41
	Materiales					477,44
	TOTAL PARTIDA					**498,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10ZB170 **BANQUILLO JUGADORES CUBIERTO** **ud**

Banquillo para jugadores suplentes cubierto, de 5 m. de longitud, con estructura metálica y metacrilato transparente o translúcido, banco en PRFB y apoyapies de madera, incluso montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P30EB270	Banquillo met.metacrilato 5 m.	1,0000	ud	3.604,12	3.604,12	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	10,0000	ud	1,28	12,80	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					3.616,92
	TOTAL PARTIDA					**3.788,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U10ZG EQUIPAMIENTO GIMNASIA

U10ZG060 **ESPALDERA SIMPLE** **ud**

Espaldera de una plaza de altura 2,40, ancho 0,91 y 15 travesaños, fabricada en pino flandes y oregón, barnizada en su color natural, incluso anclajes metálicos, elementos de sujeción, montaje, colocación y recibido.

O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	4,0000	ud	9,59	38,36	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	4,0000	ud	0,51	2,04	
P30EG070	Espaldera simple pino flandes	1,0000	ud	232,52	232,52	
	Mano de obra					29,97
	Materiales					278,04
	TOTAL PARTIDA					**308,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

U10ZG010 **ESPALDERA DOBLE** **ud**

Espaldera de dos plazas de altura 2,40, ancho 1,79 y 15 travesaños, fabricada en pino flandes y oregón, barnizada en su color natural, incluso anclajes metálicos, elementos de sujeción, montaje, colocación y recibido.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	8,0000	ud	9,59	76,72	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	8,0000	ud	1,28	10,24	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	8,0000	ud	0,51	4,08	
P30EG020	Espaldera doble pino flandes	1,0000	ud	392,32	392,32	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					483,36
	TOTAL PARTIDA					**526,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U10ZG020 **CARRIL DE TREPA PLEGABLE** **ud**

Carril de trepa de 6 m., con 3 herrajes de fijación y 6 ganchos, con recogida hacia la pared mediante carril guía y rodamientos en acero galvanizado, ganchos con sistema de bloqueo, 3 cuerdas de trepa de nudos de 26 mm. de diámetro, y longitud 5 m., con gancho superior, 3 cuerdas de trepa lisas de 30 mm. de diámetro y 5 m. de longitud, con gancho superior, incluso montaje, usando elevador eléctrico, colocación, elementos de fijación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EG030	Carril trepa 6 cuerdas plegab.	1,0000	ud	1.351,05	1.351,05	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	6,0000	ud	9,59	57,54	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	12,0000	ud	0,51	6,12	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					1.414,71
	TOTAL PARTIDA					**1.500,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZG03	**CUERDA LISA 4 M.**		**ud**			
	Cuerda lisa de cáñamo, de 4 m. de longitud y 26 mm. de diámetro, con gancho superior, incluso montaje por elevadora eléctrica, colocación, y elementos de fijación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P30EG150	Cuerda lisa cáñamo 4 m long. 26 mm diámetro	1,0000	ud	30,10	30,10	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	1,0000	ud	9,59	9,59	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	2,0000	ud	0,51	1,02	
	Mano de obra					29,97
	Materiales					40,71
	TOTAL PARTIDA					**70,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10ZG04	**CUERDA TREPA 4 M.**		**ud**			
	Cuerda trepa de nudos, realizada en cáñamo, de 4 m. de longitud y 26 mm. de diámetro, con gancho superior, incluso montaje por elevadora eléctrica, colocación, y elementos de fijación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P30EG160	Cuerda trepa cáñamo 4 m long. 26 mm diámetro	1,0000	ud	34,40	34,40	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	1,0000	ud	9,59	9,59	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	2,0000	ud	0,51	1,02	
	Mano de obra					29,97
	Materiales					45,01
	TOTAL PARTIDA					**74,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10ZG030	**BANCO SUECO DOS PLAZAS**		**ud**			
	Banco sueco de dos plazas con altura de 30 cm., ancho 25 cm. y de 180 cm. de longitud, en madera de haya de primera calidad, con dispositivo de fijación a espaldera.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG040	Banco sueco 180 cm. mad. haya	1,0000	ud	178,96	178,96	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					178,96
	TOTAL PARTIDA					**184,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10ZG040	**JUEGO ANILLAS PLEGABLES**		**ud**			
	Soporte mural plegable lateralmente, en acero con pintura al horno, equipado con anillas de madera multicapa con cables, regulación en altura desde 0,50 a 2,50 m., incluso montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P30EG050	Juego anillas plegable	1,0000	ud	1.365,67	1.365,67	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	6,0000	ud	1,28	7,68	
	Mano de obra					64,22
	Materiales					1.373,35
	TOTAL PARTIDA					**1.437,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U10ZG050	**TATAMI FIJO**		**m2**			
	Tatami fijo forrado con funda de poliéster plastificado de 500 derniers, con cremallera todo lo largo en uno de sus laterales, interiormente espuma de PVC de densidad 100, con de marco de madera, lona de poliéster plastificada con ojales en faldón perimetral y cuerdas de atado al marco, todo colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30EG060	Tatami fijo PVC fun.poliéster	1,0000	m2	105,46	105,46	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					106,54
	TOTAL PARTIDA					**127,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZG070	**POTRO**		**ud**			
	Potro de saltos con estructura metálica pintada, regulable en altura entre 0,95/1,35 m. Sin desplazamiento de los pies sobre el suelo, forrado con cuero sintético.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30EG080	Potro acab. cuero sintético	1,0000	ud	619,55	619,55	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					619,55
	TOTAL PARTIDA					**627,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U10ZG080	**PLINTON 5 SEGMENTOS**		**ud**			
	Plinton en madera con paredes oblicuas, altura 1,05 m., largo 1,40 m. y 0,40 m. de ancho. Con 5 segmentos con acabado en cuero sintético.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30EG090	Plinto acab. cuero sintético 5 seg.	1,0000	ud	629,55	629,55	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					629,55
	TOTAL PARTIDA					**637,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U10ZG081	**PLINTON 7 SEGMENTOS**		**ud**			
	Plinton en madera con paredes oblicuas, altura 1,05 m., largo 1,40 m. y 0,40 m. de ancho. Con 7 segmentos con acabado en cuero sintético.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30EG091	Plinton acab. cuero sintético 7 seg.	1,0000	ud	708,66	708,66	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					708,66
	TOTAL PARTIDA					**716,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U10ZG090	**CABALLO DE SALTOS**		**ud**			
	Caballo de saltos con estructura metálica pintada, regulable en altura sin desplazamiento de los pies sobre el suelo, forrado con cuero sintético.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30EG100	Caballo acab. cuero sintético	1,0000	ud	1.301,48	1.301,48	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					1.301,48
	TOTAL PARTIDA					**1.309,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10ZG100	**MINITRAMPOLÍN CON MUELLES**		**ud**			
	Trampolín dinámico para entrenamiento con muelles de acero, altura 25 cm., plataforma en madera multicapa con acolchado y moqueta antideslizante, muelles helicoidales sobre estructura de hierro, pintada al horno.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG110	Minitrampolín con muelles	1,0000	ud	445,85	445,85	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					445,85
	TOTAL PARTIDA					**451,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U10ZG110	**COLCHONETA GIMNASIA 2,00x1,40x0,20 M**		**ud**			
	Colchoneta con acabado en PVC de 2,00x1,40 m y 0,20 m de grosor, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG120	Colchoneta acab. PVC 2x1,4x0,2	1,0000	ud	545,95	545,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,78
	Materiales					545,95
	TOTAL PARTIDA					**551,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U10ZG111	**COLCHONETA GIMNASIA 2,00x1,50x0,10 M**		**ud**			
	Colchoneta con acabado en PVC de 2,00x1,50 m y 0,10 m de grosor, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG170	Colchoneta acab. PVC D-25 2x1,5x0,10	1,0000	ud	318,90	318,90	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					318,90
	TOTAL PARTIDA					**324,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10ZG112	**COLCHONETA GIMNASIA 3,00x2,00x0,30 M**		**ud**			
	Colchoneta con acabado en PVC de 3,00x2,00 m y 0,30 m de grosor, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG180	Colchoneta acab. PVC D-25 3,00x2,00x0,30	1,0000	ud	562,71	562,71	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					562,71
	TOTAL PARTIDA					**568,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U10ZG113	**COLCHONETA GIMNASIA 3,00x2,00x0,40 M**		**ud**			
	Colchoneta con acabado en PVC de 3,00x2,00 m y 0,40 m de grosor, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG190	Colchoneta acab. PVC D-25 3,00x2,00x0,40	1,0000	ud	699,62	699,62	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					699,62
	TOTAL PARTIDA					**705,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U10ZG114	**COLCHONETA GIMNASIA 3,00x2,00x0,50 M**		**ud**			
	Colchoneta con acabado en PVC de 3,00x2,00 m y 0,50 m de grosor, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P30EG200	Colchoneta acab. PVC D-25 3,00x2,00x0,50	1,0000	ud	747,88	747,88	
	Mano de obra					5,78
	Materiales					747,88
	TOTAL PARTIDA					**753,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10ZG120	**ESCALERA HORIZONTAL 4 M**		**ud**			
	Escalera horiozntal con peldañoso,, fabricada en pino oregón, barnizada en su color natural, incluso anclajes metálicos, elementos de sujeción, montaje, colocación y recibido.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30EG130	Esc.horizontal pino oregón 4m.	1,0000	ud	351,99	351,99	
P30EG140	Juego soportes acero galvaniz.	1,0000	ud	119,09	119,09	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	4,0000	ud	0,51	2,04	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					478,24
	TOTAL PARTIDA					**521,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U10ZJ EQUIPAMIENTO GRADAS

U10ZJ010 **ASIENTO DE GRADA TELESCÓPICA** **ud**

Asiento en grada telescópica formada por estructura de acero miniado y pintado, herrajes metálicos, ruedas de nylon de diámetro 120 mm. y 40 de ancho, con cantos redondeados, amortiguadores, asiento en tablero compacto de resinas fenólicas, pasillo en tablero aglomerado ignífugo de 19 mm. de espesor, acabado en PVC, peldaños en madera aglomerada de 30 mm. de espesor con acabado en PVC, barandillas desmontables metálicas de tubo de diámetro 45x2, pintadas en esmalte, incluso anclajes de las mismas, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,5500	h	42,81	23,55	
P30EJ010	Asiento grada telescópica	1,0000	ud	164,99	164,99	
	Mano de obra					23,55
	Materiales					164,99
	TOTAL PARTIDA					**188,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10ZJ020 **ASIENTO INTERIOR S/GRADA** **ud**

Asiento interior de plástico de polipropileno con aditivación antiestática sin protección ultravioleta y sin ignifugantes, en color a elegir, con elementos metálicos pintados al horno y fijación directa a grada mediante tacos metálicos de expansión, orificios de desagües, rayado antideslizante en el asiento y medidas 43 de ancho, 45 de largo y 33 de alto, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30EJ020	Asiento poliprop.s/prot.uva	1,0000	ud	18,33	18,33	
P30EJ030	Anclaje s/grada pint.horno	1,0000	ud	3,79	3,79	
P30EJ110	Taco metálico y tornillo	4,0000	ud	0,41	1,64	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					23,76
	TOTAL PARTIDA					**25,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U10ZJ030 **ASIENTO INTERIOR S/FRENTE** **ud**

Asiento interior de plástico de polipropileno con aditivación antiestática sin protección ultravioleta y sin ignifugantes, en color a elegir, con fijación a frente de grada mediante soporte de tubo de acero curvado y pintado al horno, mediante tacos metálicos de expansión , orificios de desagües, rayado antideslizante en el asiento y medidas 43 de ancho, 45 de largo y 33 de alto, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30EJ020	Asiento poliprop.s/prot.uva	1,0000	ud	18,33	18,33	
P30EJ040	Anclaje s/frente grad.pint.horno	1,0000	ud	24,12	24,12	
P30EJ110	Taco metálico y tornillo	4,0000	ud	0,41	1,64	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					44,09
	TOTAL PARTIDA					**45,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U10ZJ040 **MINIASIENTO EXTERIOR S/GRADA** **ud**

Minicarcasa exterior de plástico de polipropileno con aditivación antiestática con protección ultravioleta y sin ignifugantes, en color a elegir, con fijación directa a grada mediante elementos metálicos galvanizados en caliente y tacos metálicos de expansión, orificios de desagües, y medidas 40 de ancho, 38 de largo y 19 de alto, colocado.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30EJ050	Miniasiento poliprop. prot. uva	1,0000	ud	19,05	19,05	
P30EJ060	Anclaje s/grada galvanizado	1,0000	ud	5,03	5,03	
P30EJ110	Taco metálico y tornillo	3,0000	ud	0,41	1,23	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					25,31
	TOTAL PARTIDA					**27,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZJ050	**MINIASIENTO EXTERIOR S/FRENTE**		**ud**			
	Minicarcasa exterior de plástico de polipropileno con aditivación antiestática con protección ultravioleta y sin ignifugantes, en color a elegir, con fijación a frente de grada mediante soporte de tubo de acero curvado y galvanizado en caliente, mediante tacos metálicos de expansión , orificios de desagües, y medidas 40 de ancho, 38 de largo y 19 de alto, colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P30EJ050	Miniasiento poliprop. prot. uva	1,0000	ud	19,05	19,05	
P30EJ070	Anclaje s/frente grada galvan.	1,0000	ud	28,49	28,49	
P30EJ110	Taco metálico y tornillo	3,0000	ud	0,41	1,23	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					48,77
	TOTAL PARTIDA					**50,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10ZJ060	**GRADA PREF.HORMIGÓN INVERTIDA**		**m**			
	Grada prefabricada autoportante de hormigón con perfiles especiales de PVC para su estanqueidad, placas metálicas de apoyo con espárragos roscados, tuercas y contratuercas para nivelación con acabado visto, incluso montaje colocación y sellado de juntas con masilla especial de polisulfuro.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30EJ080	Grada prefabricada l.invertida	1,0000	m	75,64	75,64	
P30EJ130	Placas.met.apoyo nivel.c/torn.	0,2000	ud	30,37	6,07	
P30EJ120	Sellado juntas polisulfuro	0,2400	m	5,38	1,29	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0300	h	119,59	3,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					5,12
	Maquinaria					3,62
	Materiales					84,70
	TOTAL PARTIDA					**93,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U10ZJ070	**GRADA PREFABRICADA G-90/40**		**m**			
	Grada prefabricada autoportante modelo G 90/40, incluso montaje, colocación y sellado de juntas con masilla especial de polisulfuro.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30EJ090	Grada prefabricada G-90/40	1,0000	m	54,29	54,29	
P30EJ120	Sellado juntas polisulfuro	0,2400	m	5,38	1,29	
M02GE025	Grúa telescópica autoprop. 30 t.	0,0300	h	119,59	3,59	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					5,12
	Maquinaria					3,62
	Materiales					57,28
	TOTAL PARTIDA					**66,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U10ZJ080	**PELDAÑO PREFAB. HORMIGÓN**		**m**			
	Peldaño prefabricado de hormigón, incluso montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30EJ100	Peldaño prefab.hormigón	1,0000	m	30,58	30,58	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					5,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					32,28
	TOTAL PARTIDA					**37,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZM	**MARCADORES**					
U10ZM010	**MARCADOR ELECTRÓNICO 4 CARAS**		**ud**			
	Marcador electrónico de 4 caras para colocación sobre pista, especialmente para baloncesto con 4 paneles de 200x150x8 cm. y un peso de 360 kg. y visibilidad desde 115 m., con altura de dígitos de 20 a 25 cm., con información del tiempo de juego, número del jugador, número de la última falta personal realizada, acumulación de faltas personales del equipo local y visitante, período de juego y tanteo, modelo homologado por la ACB, equipado con consola de control trasladable con microprocesador de 8 bits., conexión con marcador con cable de dos hilos y conectores, montaje, colocación y conexionado.					
O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P30EM050	Marcador elect. 4 caras	1,0000	ud	2.251,44	2.251,44	
P30EM060	Elemento metálico cuelgue	4,0000	ud	82,62	330,48	
	Mano de obra					428,10
	Materiales					2.581,92
	TOTAL PARTIDA					**3.010,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DIEZ EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U10ZM020	**MARCADOR ELECTRÓNICO**		**ud**			
	Marcador electrónico especialmente baloncesto de 200x150x8 cm. con un peso de 90 kg. y visibilidad desde 115 m., con altura de dígitos de 20 a 25 cm., con información del tiempo de juego, número del jugador, número de la última falta personal realizada, acumulación de faltas personales del equipo local y visitante, período de juego y tanteo, modelo homologado por la ACB, equipado consola de control trasladable con microprocesador de 8 bits. y conexión al marcador con cable, dedos, hilos y conectores de seguridad, montaje, colocación y conexionado.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30EM010	Marcador elect. 2x1,5x0,08 cm.	1,0000	ud	5.188,14	5.188,14	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	18,0000	ud	1,28	23,04	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					5.211,18
	TOTAL PARTIDA					**5.296,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U10ZM030	**MARCADOR ELECTRÓNICO ACB**		**ud**			
	Marcador electrónico oficial A.C.B., formado por tres módulos, el modulo central de medidas de 200x150x8 cm.y visibilidad desde 115 m., con altura de dígitos de 20 a 25 cm., con información del tiempo de juego, número de jugador, número de la última falta personal realizada, acumulación de faltas personales del equipo local y visitante, período de juego y tanteo, 2 módulos laterales de 135x150x8 cm. que indican las faltas personales de cada uno de los jugadores de local y visitante, peso total 130 kg., equipado con consola de control trasladable con microprocesador de 8 bits. y cables de conexión, montaje, colocación y conexionado.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P30EM020	Marc. ACB.elect.4,7x1,5x0,08 cm.	1,0000	ud	9.486,40	9.486,40	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	30,0000	ud	1,28	38,40	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					9.524,80
	TOTAL PARTIDA					**9.696,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U10ZM040	**JUEGO MARCADOR 30 SEG.**		**ud**			
	Juego de módulos de 30 segundos diseñado para indicar el tiempo de posesión del balón, en fibra de vidrio, incluso cables con sus correspondientes conectores y unidad de comando, altura de dígito 30 cm., dimensiones 55x50x30 cm., peso 20 kg. y visibilidad desde 140 m.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P30EM030	Juego marc.30 segundos	1,0000	ud	1.523,52	1.523,52	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					1.523,52
	TOTAL PARTIDA					**1.531,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZM050	**JUEGO MARCADOR 30 SEG. ACB**		**ud**			
	Módulos de 30segundos modelo A.C.B. autónomo con anclaje móvil que permiten ser plegados conjuntamente con la canasta hidráulica, disponen de doble bocina de aire comprimido en la parte superior, altura del dígito 30 cm., visibilidad desde 140 m., peso 25 kg. y dimensiones 62x62x12 cm. colocado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30EM040	Juego marc.30 segundos ACB	1,0000	ud	4.271,54	4.271,54	
P30PW320	Tornillo c/tuerca acero inox.	4,0000	ud	0,99	3,96	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					4.275,50
	TOTAL PARTIDA					**4.318,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U10ZR	**REDES Y CORTINAS**					
U10ZR010	**RED PROTECCIÓN ELEVABLE**		**m2**			
	Red de fondo elevable para protección de portería de balonmano en malla de nylon con cuadrícula de 100x100 mm., con bandas de PVC con doble costura, plegado vertical mediante cintas de nylón, motor eléctrico, con paro automático, contrapeso tubular para la estabilidad dimensional, eje de enrollamiento, poleas, soporte, incluso montaje y colocación					
O01A090	Cuadrilla A	0,0570	h	42,81	2,44	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER050	Red port.elevable malla nylón	1,0000	m2	5,35	5,35	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					2,44
	Materiales					6,34
	TOTAL PARTIDA					**8,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U10ZR020	**RED PROTECCIÓN CORREDERA**		**m2**			
	Red de fondo corredera para protección de portería de balonmano en malla de nylon con cuadrícula de 100x100 mm., con bandas de PVC con doble costura, carril guía en acero galvanizado, incluso rodamientos, montaje y colocación					
O01A090	Cuadrilla A	0,0570	h	42,81	2,44	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER010	Red. prot.correder.malla nylón	1,0000	m2	12,96	12,96	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					2,44
	Materiales					13,95
	TOTAL PARTIDA					**16,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U10ZR030	**RED PROTECCIÓN FIJA**		**m2**			
	Red de fondo fija para protección de portería de balonmano en malla de nylón con cuadrícula de 100x100 mm., con bandas de PVC con doble costura, tubo metálico corrido para cuelgue, cable de acero antigiratorio, tensores, perrillos, placa de anclaje, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,0570	h	42,81	2,44	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER060	Red port.fija malla nylón	1,0000	m2	4,96	4,96	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					2,44
	Materiales					5,95
	TOTAL PARTIDA					**8,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U10ZR040	**CORTINA DOBLE ELEVABLE**		**m2**			
	Cortina separadora de plegado vertical formada por dos capas de tejido de cuero alemán de 1.200 g/m2 cada una, en material antifuego m-1, contrapeso para su estabilidad dimensional, enrollamiento mediante cintas de poliéster ocultas, eje de enrollamiento, motor con dispositivo de seguridad y paro automático, protector térmico y accionamiento mediante llave, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,4150	h	42,81	17,77	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER020	Cortina doble elevable compl.	1,0000	m2	132,48	132,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					17,77
	Materiales					133,47
	TOTAL PARTIDA					**151,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U10ZR050 **CORTINA SENCILLA ELEVABLE** **m2**

Cortina separadora de plegado vertical formada por tejido de lona de poliéster recubierta de PVC por ambas caras, material autoextinguible de 660 g/m2, contrapeso para su estabilidad dimensional, enrollamiento mediante cintas de poliéster, eje de enrollamiento, motor con dispositivo de seguridad y paro automático, protector térmico y accionamiento mediante llave, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,3150	h	42,81	13,49	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER030	Cortina senc.elevable compl.	1,0000	m2	59,02	59,02	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					13,49
	Materiales					60,01
	TOTAL PARTIDA					**73,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U10ZR060 **CORTINA SENCILLA CORREDERA** **m2**

Cortina separadora corredera formada por tejido de lona plastificada por ambas caras, material autoextinguible de 550 g/m2, guía metálica galvanizada, rodamientos, ganchos y soportes, montaje y colocación.

O01A090	Cuadrilla A	0,0570	h	42,81	2,44	
P30EG010	Anclaje acero galvanizado	0,0900	ud	9,59	0,86	
P30ER040	Cortina senc.correder.compl.	1,0000	m2	27,13	27,13	
P30PW310	Tornillo c/tuerca acero galv.	0,2500	ud	0,51	0,13	
	Mano de obra					2,44
	Materiales					28,12
	TOTAL PARTIDA					**30,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U10ZV EQUIPAMIENTO VESTUARIO

U10ZV010 **TAQUILLA METÁLICA** **ud**

Taquilla para vestuario en acero laminado en frío, con tratamiento antifosfatante y anticorrosivo, en color a elegir con pintura secada al horno, con cerradura, balda y tubo percha, lamas de ventilación en puerta y medidas 1,80x0,50x0,30 m., colocada.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P30EV100	Taquilla metál. 1,80x0,5x0,3	1,0000	ud	94,02	94,02	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					95,10
	TOTAL PARTIDA					**105,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U10ZV020 **TAQUILLA MADERA MELAMINA** **ud**

Taquilla para vestuario en melamina de 1,85 de alto, 50 de fondo y 30 cm. de ancho, con una puerta formada por panel melaminado en color, en laterales, techo y suelo, fondo en tablero perforado color blanco con tope trasero de plástico, puerta en panel DM forrada en formica en color a elegir con esquinas y cantos romos, cerradura de latón inoxidable con llave, tubo percha, y compás para limite de apertura de la puerta, colocada.

O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P30EV010	Taq.mad.melam.1,85x0,5x0,3 m.	1,0000	ud	181,29	181,29	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					182,37
	TOTAL PARTIDA					**193,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZV030	**TAQUILLA RESINAS FENÓLICAS**		**ud**			
	Taquilla para vestuario en aglomerado de resinas sintéticas fenólicas de medidas 1,85 de alto, 50 de fondo y 30 cm. de ancho, con una puerta, formada por estructura soporte en aluminio en color blanco, laterales, techo y suelo en panel de resinas sintéticas termoestables en color, puerta en panel de resinas sintéticas de 13 mm. de espesor en color a elegir, cantos redondeados por las 4 esquinas, bisagras, cerradura de latón inoxidable, tubo percha, compás guía en acero inoxidable y topes de goma, colocada.					
O01A090	Cuadrilla A	0,2500	h	42,81	10,70	
P30EV020	Taq.res.fenol.1,85x0,5x0,3 m.	1,0000	ud	317,10	317,10	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					10,70
	Materiales					318,18
	TOTAL PARTIDA					**328,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10ZV040	**BANCO SENCILLO**		**m**			
	Banco mural con estructura metálica triangular, pintada al horno, con asiento a base de 2 tablas de 11,5x2,5 cm. en madera de pino barnizada, tornillería de acero galvanizado, separadores de pared en nylon, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,3500	h	42,81	14,98	
P30EV030	Banco sencillo madera pino	1,0000	m	38,61	38,61	
P30EV040	Soporte metálico banco	1,5200	ud	17,34	26,36	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
P30PW320	Tornillo c/tuerca acero inox.	4,0000	ud	0,99	3,96	
	Mano de obra					14,98
	Materiales					74,05
	TOTAL PARTIDA					**89,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

U10ZV050	**BANCO SENCILLO C/PERCHA**		**m**			
	Banco mural con estructura metálica triangular, pintada al horno, con asiento a base de 2 tablas de 11,5x2,5 cm. en madera de pino barnizada, percha metálica formada por tubo pintado al horno y un colgador cada 25 cm., tornillería de acero galvanizado, separadores de pared en nylon, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P30EV030	Banco sencillo madera pino	1,0000	m	38,61	38,61	
P30EV040	Soporte metálico banco	1,5200	ud	17,34	26,36	
P30EV110	Percha lineal met. c/colgador	1,0000	m	29,65	29,65	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
P30PW320	Tornillo c/tuerca acero inox.	4,0000	ud	0,99	3,96	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					103,70
	TOTAL PARTIDA					**125,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U10ZV060	**CABINA SANITARIA**		**m2**			
	División prefabricada para cabina sanitaria formada por paredes y frentes de 13 mm. de espesor en tablero estratificado, compacto de resinas sintéticas fenólicas, acabado sef, con perfiles metálicos recubiertos de nylon, patas telescópicas, cerradura de pestillo con indicador rojo blanco, herrajes tipo norbau, bisagra de muelle, incluso montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30EV050	Panel res.fenólicas 13 mm.	1,0000	m2	143,28	143,28	
P30EV060	Estructura met.acab. nylón	1,0000	m2	50,83	50,83	
P30EV070	Patas,cerradura,herrajes	1,0000	m2	12,81	12,81	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					208,00
	TOTAL PARTIDA					**250,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U10ZV070	**CABINA CAMBIO RÁPIDO**		**ud**			
	Cabina de cambio rápido individual con placas fenólicas tipo sandwich apoyada sobre patas de acero inoxidable, con dos puertas, una de entrada y otra de salida, pared divisoria, banco interior y cierre con indicador rojo blanco, herrajes tipo norbau, con medidas 1,10x1,20x2 m., montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P30EV080	Cab.camb.rap.comp.1,1x1,2x2 m.	1,0000	ud	1.717,08	1.717,08	
P30PM060	Material de fijación	1,0000	ud	1,08	1,08	
	Mano de obra					128,43
	Materiales					1.718,16
	TOTAL PARTIDA					**1.846,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U10ZV080	**CERRADURA DE MONEDA**		**ud**			
	Cerradura de moneda montada en taquilla, con funcionamiento a base de moneda, la cerradura funciona con una llave que con la puerta abierta no se puede sacar de la misma si no se inserta una moneda que permita retirar la llave; al introducir la llave se puede recuperar la moneda, montaje y colocación.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
P30EV090	Cerradura moneda taquilla	1,0000	ud	39,59	39,59	
	Mano de obra					2,77
	Materiales					39,59
	TOTAL PARTIDA					**42,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U10ZW	**VARIOS**					
U10ZW010	**PILETA HIDROMASAJE**		**ud**			
	Bañera de hidromasaje coral 1,83x1,83 m. con capacidad para cuatro personas sentadas, con un volumen de agua de 1200 l., equipada con tuberías para skimmer, boquillas de filtración, sumidero, boquillas de hidromasaje, dos pulsadores de hidromasaje, tomas venturi, equipo compacto de filtración, calefacción y masaje, con filtro en poliéster de diámetro 350 mm. y caudal 5.000 l/h, bomba de masaje de caudal 16.000 l/h e intercambiador de calor de 6 kW., cuadro de maniobra, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P30ZW010	Pileta hidrom.coral 1,83x1,83	1,0000	ud	3.602,81	3.602,81	
P30ZW140	Kit compact-35 vol.max.1200 l.	1,0000	ud	4.351,64	4.351,64	
	Mano de obra					342,48
	Materiales					7.954,45
	TOTAL PARTIDA					**8.296,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U10ZW020	**SAUNA**		**ud**			
	Sauna estándar formada por estructura de paredes y techo en acero galvanizado, revestida con paneles de abeto nórdico por el interior y el exterior, banco de madera abachi, enrejillado de madera en el suelo, reposacabezas, pantalla de luz, termohidrómetro, respaldo, cubo, cazo y rejillas de ventilación, puerta con una ventana, calefactor con panel de control incorporado en la pared exterior, medidas 2x2x2 m., montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P30ZW020	Sauna estándar 2x2x2 m.	1,0000	ud	5.101,07	5.101,07	
	Mano de obra					342,48
	Materiales					5.101,07
	TOTAL PARTIDA					**5.443,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U10ZW030	**CERRAMIENTO DE MALLA**		**m2**			
	Cerramiento de malla de simple torsión ST-40/14, formado por postes metálicos de 48 mm. de diámetro, empotrados y recibidos en hormigón, separados 3 m., con tornapuntas de 32 mm. diámetro, malla metálica de simple torsión ST-40/14, tubo superior e inferior para atado de malla de 32 mm. de diámetro, todo galvanizado, incluso tensores, alambre de tensado, puertas de acceso, montaje y colocación.					
O01A090	Cuadrilla A	0,1500	h	42,81	6,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P30ZW030	Poste tubo acero galv. D=48	0,3000	m	4,90	1,47	
P30ZW040	Poste esquina acero galv.D=48	0,0800	m	15,19	1,22	
P30ZW050	Tornapunta-tub.sup/inf.D=32	0,7470	m	4,03	3,01	
P30ZW150	Malla s.t. 40/14 gal.	1,0000	m2	1,74	1,74	
P30ZW160	Accesorios cerramiento	1,0000	m2	0,13	0,13	
P30ZW060	Puerta de acceso galvanizada	0,0020	m2	174,03	0,35	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					7,26
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,62
	TOTAL PARTIDA					**16,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U10ZW040 **LÍNEA FALTA FRONTÓN** **m**

Línea de falta en frontón horizontal y vertical con pletina metálica de 100x5 mm. de espesor, atornillada a pared con tornillos de cabeza plana y tacos metálicos de expansión, pintada de blanco, colocada.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P30ZW070	Plet.met.galv.pint.10x0,05 cm.	1,0000	m	12,94	12,94	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	2,0000	ud	1,28	2,56	
	Mano de obra					4,28
	Materiales					15,50
	TOTAL PARTIDA					**19,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10ZW050 **TORNIQUETE ENTRADA SENCILLO** **ud**

Torniquete de control de entrada sencillo, mecánico y con contador, con tres brazos de 47 cm. de longitud y altura del brazo sobre el suelo de 85 cm., fijado al suelo mediante tornillos y tacos de expansión, fabricado todo el en acero inoxidable AISI-304 o 316. Colocado.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P30ZW120	Torniquete acer.inox. sencillo	1,0000	ud	1.753,31	1.753,31	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	2,0000	ud	1,28	2,56	
	Mano de obra					42,81
	Materiales					1.755,87
	TOTAL PARTIDA					**1.798,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U10ZW060 **TORNIQUETE ENTRADA DOBLE** **ud**

Torniquete de control de entradadoble, mecánico y con contador, con seis brazos de 47 cm. de longitud y altura del brazo sobre el suelo de 85 cm., fijado al suelo mediante tornillos y tacos de expansión, fabricado todo el en acero inoxidable AISI-304 o 316. Colocado.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P30ZW130	Torniquete acer.inox. doble	1,0000	ud	2.949,61	2.949,61	
P30ZW080	Taco expansión-tornillo met.	4,0000	ud	1,28	5,12	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					2.954,73
	TOTAL PARTIDA					**3.040,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUARENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U10ZÑ BAÑOS DE VAPOR

U10ZÑ010 **CABINA PREF.6 BANCOS 6kW 214x135x215cm** **ud**

Cabina de baño de vapor con 6 bancos construida de poliéster sanitario armado de fibra de vidrio de 214x135x215 cm. y 6 kW., consta de todos los elementos necesarios para su montaje completo: techo cúpula, secciones de pared y asiento, puerta de seguridad de cristal ahumado con marco de aluminio, cierre hidráulico, perfilados de montaje, juntas de estanqueidad, dispositivos de ventilación y aislamiento exterior de poliuretano proyectado. Instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0000	h	17,31	17,31	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P33DV030	Cabina pref.6 bancos 6kW 214x135x215cm	1,0000	ud	8.802,21	8.802,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					81,90
	Materiales					8.802,21
	TOTAL PARTIDA					**8.884,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U10ZÑ020 **CABINA PREF.14 BANCOS 12kW 214x376x215cm** **ud**

Cabina de baño de vapor con 14 bancos construida de poliéster sanitario armado de fibra de vidrio de 214x376x215 cm. y 12 kW., consta de todos los elementos necesarios para su montaje completo: techo cúpula, secciones de pared y asiento, puerta de seguridad de cristal ahumado con marco de aluminio, cierre hidráulico, perfilados de montaje, juntas de estanqueidad, dispositivos de ventilación y aislamiento exterior de poliuretano proyectado. Instalada

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0000	h	17,31	17,31	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P33DV070	Cabina pref.14 banc.12kW 214x376x215cm	1,0000	ud	15.013,24	15.013,24	
	Mano de obra					81,90
	Materiales					15.013,24
	TOTAL PARTIDA					**15.095,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL NOVENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U10ZÑ030 **CABINA PREF.20 BANCOS 18kW 214x556x215cm** **ud**

Cabina de baño de vapor con 20 bancos construida de poliéster sanitario armado de fibra de vidrio de 214x556x215 cm. y 18 kW., consta de todos los elementos necesarios para su montaje completo: techo cúpula, secciones de pared y asiento, puerta de seguridad de cristal con marco de aluminio, cierre hidráulico, perfilados de montaje, juntas de estanqueidad, dispositivos de ventilación y aislamiento exterior de poliuretano proyectado. Instalada.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	2,0000	h	18,73	37,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	1,0000	h	17,31	17,31	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL220	Ayudante electricista	0,5000	h	17,02	8,51	
P33DV100	Cabina pref.20 banc.18kW 214x556x215cm	1,0000	ud	18.580,30	18.580,30	
	Mano de obra					81,90
	Materiales					18.580,30
	TOTAL PARTIDA					**18.662,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U10ZL MOBILIARIO DE VESTUARIO

U10ZL010 **BANCO SIMPLE 200x40x45 cm** **ud**

Banco simple con función de asiento de madera de teca con soportes de acero galvanizado o inoxidable, de 200x40x45 cm.

P33DB080	Banco c/balda 200x40x45 cm.	1,0000	ud	148,34	148,34	
	Materiales					148,34
	TOTAL PARTIDA					**148,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10ZL020 **BANCO C/BALDA 200x40x45 cm** **ud**

Banco simple con asiento y parrilla para zapatillas de madera de teca con soportes de acero galvanizado o inoxidable, de 200x40x45 cm.

P33DB080	Banco c/balda 200x40x45 cm.	1,0000	ud	148,34	148,34	
	Materiales					148,34
	TOTAL PARTIDA					**148,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10ZL030 **BANCO C/RESPALDO Y BALDA 200x40x75 cm** **ud**

Banco simple con asiento, parrilla para zapatillas y respaldo de madera de teca con soportes de acero galvanizado o inoxidable, de 200x40x75 cm.

P33DB100	Banco c/respaldo y balda 200x40x75 cm.	1,0000	ud	240,11	240,11	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					240,11
	TOTAL PARTIDA					**240,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U10ZL040	**BANCO DOBLE C/RESPALDO BALDAS 200x80x75**		**ud**			
	Banco doble con asiento, parrilla para zapatillas y respaldo de madera de teca con soportes de acero galvanizado o inoxidable, de 200x80x75 cm.					
P33DB120	Banco doble c/respaldo baldas 200x80x75	1,0000	ud	458,04	458,04	
	Materiales					458,04
	TOTAL PARTIDA					**458,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U10ZL050	**TAQUILLA 1,80 m ALTO 2 PUERTAS**		**ud**			
	Taquilla de melamina, color blanco; dos compartimentos y puertas macizas la altura total es de 1800 mm., la anchura de compartimento 300 mm.					
P33DT020	Taquilla 1,80 m. alto 2 puertas	1,0000	ud	254,64	254,64	
	Materiales					254,64
	TOTAL PARTIDA					**254,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10ZL060	**TAQUILLA 1,80 m ALTO 4 PUERTAS**		**ud**			
	Taquilla de melamina, color blanco; cuatro compartimentos y puertas macizas la altura total es de 1800 mm., la anchura de compartimento 300 mm.					
P33DT040	Taquilla 1,80 m. alto 4 puertas	1,0000	ud	313,01	313,01	
	Materiales					313,01
	TOTAL PARTIDA					**313,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con UN CÉNTIMOS

U10ZS SAUNAS

U10ZS010	**SAUNA INTERIOR 1,44x1,44m. ABETO SUECO**		**ud**			
	Sauna aislada constituida con paneles encolados y prensado en caliente, utilizando colas especiales termoendurecibles y resistentes a la humedad, instalada con termohigrómetro de 2 escalas, reloj de arena de 15 min., suelo de rejillas desmontable y puerta con cierre y ventana cristal doble con cámara, en madera de abeto sueco de 1,44x1,44m.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P33DS010	Sauna interior 1,44x1,44m. abeto sueco	1,0000	ud	3.597,66	3.597,66	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					3.597,66
	TOTAL PARTIDA					**3.616,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U10ZS020	**SAUNA INTERIOR 2,10x1,82m. ABETO SUECO**		**ud**			
	Sauna aislada constituida con paneles encolados y prensado en caliente, utilizando colas especiales termoendurecibles y resistentes a la humedad, instalada con termohigrómetro de 2 escalas, reloj de arena de 15 min., suelo de rejillas desmontable y puerta con cierre y ventana cristal doble con cámara, en madera de abeto sueco de 2,10x1,82m.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
P33DS020	Sauna interior 2,10x1,82m. abeto sueco	1,0000	ud	4.566,55	4.566,55	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					4.566,55
	TOTAL PARTIDA					**4.585,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U10ZS030	**SAUNA INTERIOR 2,75x2,10m. ABETO SUECO**		**ud**			
	Sauna aislada constituida con paneles encolados y prensado en caliente, utilizando colas especiales termoendurecibles y resistentes a la humedad, instalada con termohigrómetro de 2 escalas, reloj de arena de 15 min., suelo de rejillas desmontable y puerta con cierre y ventana cristal doble con cámara, en madera de abeto sueco de 2,75x2,10 m.					
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P33DS030	Sauna interior 2,75x2,10m. abeto sueco	1,0000	ud	5.496,92	5.496,92	
	Mano de obra					18,62
	Materiales					5.496,92
	TOTAL PARTIDA					**5.515,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U10X INSTALACIONES COMPLETAS

U10X010 RIEGO AUT. H. NATURAL 12 ASPERSORES — **ud**

Riego automático por aspersión en hierba natural de 106x66 m. formado por: programador de 8 estaciones, 12 aspersores y 3 aspersores, ambos modelos con válvula hidráulica por accionamiento eléctrico, 15 articulaciones de PVC, tubería de PVC de 10 atm. según norma UNE 53112 de diámetro 90 mm., 75 mm. y 50 mm., piezas especiales de empalme, retenes, adaptadores, y cable eléctrico tipo sintenax, todo montado y colocado no incluye apertura de zanjas ni posterior tapado (sin incluir grupo de presión y aljibe).

P26RS130	Programador electrónico 12 estac.	1,0000	ud	385,60	385,60	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
	Mano de obra					100,56
	Materiales					385,60
	TOTAL PARTIDA					**486,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U10X030A RIEGO AUT. H.ARTIF. 6 CAÑONES — **ud**

Riego automático por medio de cañones para hierba artificial de 106x66 m. formado por: programador de 6 estaciones, 6 cañones sectoriales de 3``, soporte de cañón con tuberia de acero galvanizado de 4`` con válvula automática de desagüe, cimientos de hormigón para soportes, 6 electroválvulas de plástico de 3`` de diámetro con accionamiento eléctrico, tubería de PVC de 10 atm. según norma UNE 53112 de diámetro 90 mm. y 110 mm. en caometida, piezas especiales de empalme, retenes, adaptadores, y cable eléctrico tipo sintenax, todo montado y colocado incluso apertura de zanjas y posterior tapado (sin incluir grupo de presión y aljibe).

P26RS120	Programador electrónico 6 estac.	1,0000	ud	273,40	273,40	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
	Mano de obra					100,56
	Materiales					273,40
	TOTAL PARTIDA					**373,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U11 CORRECCIONES MEDIOAMBIENTALES

U11O CONSTRUCCIONES AUXILIARES

U11OR BARRERAS ANTI-RUIDO

U11OR010 PANTALLA REFLECT./ABS. H. POROSO — **m2**

Colocación de pantalla acústica prefabricada de hormigón poroso de 3 m. de altura, constituida por paneles de 6 m. de longitud, 3 m. de altura y 150 mm. de espesor, recibidos sobre perfiles de soporte de acero galvanizado soldados a placa de cimentación, sin incluir cimentación y perfiles.

O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P07AP020	Pantalla pref.hgón.poroso h=3 m.	1,0000	m2	87,10	87,10	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0300	h	73,30	2,20	
	Mano de obra					1,52
	Maquinaria					2,20
	Materiales					87,10
	TOTAL PARTIDA					**90,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U11OR020	**PANTALLA REFLECTANTE G.R.C.**		**m2**			
	Colocación de pantalla acústica prefabricada de hormigón reforzado con fibra de vidrio de 3 m. de altura, constituida por paneles de 6 m. de longitud, 3 m. de altura y 180 mm. de espesor, recibidos sobre pilares de soporte de acero galvanizado soldados a placa de cimentación, sin incluir cimentación y perfiles.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P07AP030	Pantalla reflec.G.R.C. h=3 m.	1,0000	m2	96,77	96,77	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0300	h	73,30	2,20	
	Mano de obra					1,52
	Maquinaria					2,20
	Materiales					96,77
	TOTAL PARTIDA					**100,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U11OR030	**PANTALLA ABSORBENTE G.R.C.**		**m2**			
	Colocación de pantalla acústica prefabricada tipo sandwich de hormigón reforzado con fibra de vidrio y núcleo de poliestireno expandido de 3 m. de altura, constituida por paneles de 3 m. de longitud, 3 m. de altura y 100 mm. de espesor, colocado en pilares de soporte de acero galvanizado soldados a placa de cimentación, sin incluir cimentación y perfiles.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P07AP040	Pantalla obs.G.R.C. h=3 m.	1,0000	m2	115,22	115,22	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,0300	h	73,30	2,20	
	Mano de obra					1,52
	Maquinaria					2,20
	Materiales					115,22
	TOTAL PARTIDA					**118,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U11OR040	**PANTALLA ABSORBENTE METÁLICA**		**m2**			
	Colocación de pantalla acústica prefabricada tipo sandwich formada por dos planchas de acero galvanizado y núcleo de lana de roca de 3 m. de altura, constituida por paneles de 4 m. de longitud, 3 m. de altura y 100 mm. de espesor, recibidos sobre pilares de soporte de acero galvanizado soldados a placa de cimentación, sin incluir cimentación y perfiles.					
O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P07AP050	Pantalla obs.metálica h=3 m.	1,0000	m2	106,01	106,01	
	Mano de obra					1,36
	Materiales					106,01
	TOTAL PARTIDA					**107,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U11OR050	**PANTALLA REFLECTANTE METACRILATO**		**m2**			
	Colocación de pantalla acústica de metacrilato de 4 m. de altura, constituida por paneles de 2 m. de longitud, 4 m. de altura y 20 mm. de espesor, recibido sobre pilares soporte de acero galvanizado soldados a placa de cimentación, sin incluir cimentación y perfiles.					
O01A030	Oficial primera	0,0300	h	17,53	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P07AP070	Pantalla metacrilato 20mm. h=4m.	1,0000	m2	82,97	82,97	
	Mano de obra					1,03
	Materiales					82,97
	TOTAL PARTIDA					**84,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS					
U11OR060	**MURO T. A. AJARDINABLE MOD. h=3m**		**m2**			
	Muro de tierra armada ajardinable modular de h=3 m., formado por piezas verticales a las que se anclan las armaduras con tornillos de alta resistencia, piezas horizontales inclinadas que sostienen el jardín y armaduras de acero galvanizado de alta adherencia que absorben las tensiones por rozamiento, incluso solera de nivelación de hormigón, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1800	h	17,79	3,20	
O01A030	Oficial primera	0,5600	h	17,53	9,82	
O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AD050	Zahorra natural sin clasif. IP<6	2,0000	t	5,05	10,10	
P03CM800	Muro de T.A. ajardinable h= 3 m	1,0000	m2	90,93	90,93	
M07N040	Canon tierra vegetal prestámos	0,5000	m3	1,86	0,93	
M07W080	km transporte tierras en obra	30,0000	t	0,13	3,90	
M07W110	km transporte hormigón	0,1000	t	0,32	0,03	
M07W010	km transporte áridos	40,0000	t	0,09	3,60	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,0500	h	5,64	0,28	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0200	h	9,94	0,20	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0200	h	28,94	0,58	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,1500	h	104,17	15,63	
M07W090	km transporte prefabricados	150,0000	t	0,08	12,00	
A01RH050	HORMIGÓN HM-10/B/20	0,1000	m3	77,48	7,75	
				Mano de obra		32,42
				Maquinaria		37,27
				Materiales		106,60
				TOTAL PARTIDA		**176,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U12 CORRECCIONES VEGETALES

U12D DESBROCE

U12DD DESBROCE MANUAL

U12DD010 **A HECHO, MOTODESB. COB. < 35%** **ha**

Desbroce manual selectivo, respetando pies a conservar, realizado por roza a hecho, siendo el diámetro de pie en la base de entre 3 y 6 cm, en terrenos con pendiente menor al 100 % y fracción de cabida de cubierta (cobertura vegetal) menor al 35 %.

O01A160	Peón agroforestal	35,0000	h	16,51	577,85	
M09AD020	Desbrozadora motor	35,0000	h	11,58	405,30	
				Mano de obra		577,85
				Maquinaria		405,30
				TOTAL PARTIDA		**983,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U12DD020 **A HECHO, MOTODESB. COB.35-75%** **ha**

Desbroce manual selectivo, respetando pies a conservar, realizado por roza a hecho, siendo el diámetro de pie en la base de entre 3 y 6 cm, en terreno con pendiente menor al 100 % y fracción de cabida de cubierta (cobertura vegetal) de entre el 35 y el 75 %.

O01A160	Peón agroforestal	52,0000	h	16,51	858,52	
M09AD020	Desbrozadora motor	52,0000	h	11,58	602,16	
				Mano de obra		858,52
				Maquinaria		602,16
				TOTAL PARTIDA		**1.460,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12DD030 **A HECHO, MOTODESB. COB. > 75%** **ha**

Desbroce manual selectivo, respetando pies a conservar, realizado por roza a hecho, siendo el diámetro de pie en la base de entre 3 y 6 cm, en terreno con pendiente menor al 100 % y fracción de cabida de cubierta (cobertura vegetal) mayor al 75 %.

O01A160	Peón agroforestal	62,0000	h	16,51	1.023,62	
M09AD020	Desbrozadora motor	62,0000	h	11,58	717,96	
				Mano de obra		1.023,62
				Maquinaria		717,96
				TOTAL PARTIDA		**1.741,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12DD040 **A HECHO, CON PODÓN COB. < 35 %** **ha**

Roza manual selectiva, respetando pies a conservar, realizada con podón o similar, en terrenos donde la cobertura vegetal es inferior al 35%, siendo el diámetro basal de 3 a 6 cm.

O01A160	Peón agroforestal	41,0000	h	16,51	676,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					676,91
	TOTAL PARTIDA					**676,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U12DD050	**A HECHO, CON PODÓN COB. 35-75 %**		**ha**			
	Roza manual selectiva, respetando pies a conservar, realizada con podón o similar, en terrenos de cobertura vegetal entre 35-75%, siendo el diámetro basal de 3 a 6 cm.					
O01A160	Peón agroforestal	59,0000	h	16,51	974,09	
	Mano de obra					974,09
	TOTAL PARTIDA					**974,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U12DD060	**A HECHO, CON PODÓN COB. > 75 %**		**ha**			
	Roza manual selectiva, respetando pies a conservar, realizada con podón o similar, en terrenos donde la cobertura vegetal es superior al 75%, siendo el diámetro basal de 3 a 6 cm.					
O01A160	Peón agroforestal	82,0000	h	16,51	1.353,82	
	Mano de obra					1.353,82
	TOTAL PARTIDA					**1.353,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U12DD070	**CORTA, DESRAME, TROC. D<20cm**		**ud**			
	Corta selectiva, desrame y troceado de un pie, siendo el diámetro de la planta a cortar inferior a 20 cm.					
O01A160	Peón agroforestal	0,0350	h	16,51	0,58	
M09AM030	Motosierra a gasolina grande	0,0350	h	3,83	0,13	
	Mano de obra					0,58
	Maquinaria					0,13
	TOTAL PARTIDA					**0,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U12DD080	**CORTA, DESR., TROC. 20cm<D<50 cm**		**ud**			
	Corta selectiva, desrame y troceado de un pie de planta, siendo el diámetro del pie a cortar de 20 a 50 cm.					
O01A160	Peón agroforestal	0,0500	h	16,51	0,83	
M09AM030	Motosierra a gasolina grande	0,0500	h	3,83	0,19	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**1,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

U12DD090	**CORTA SELECTIVA MASAS ARBOLADAS**		**est**			
	Apeo, desrame, decopado y troceado (en caso necesario) de madera con motosierra, en terrenos de matorral escaso, siendo el volumen del árbol a cortar hasta 0,3 m3 y la densidad de corta en el terreno mayor de 400 pies/ha.					
O01A160	Peón agroforestal	0,8700	h	16,51	14,36	
M09AM030	Motosierra a gasolina grande	0,8700	h	3,83	3,33	
	Mano de obra					14,36
	Maquinaria					3,33
	TOTAL PARTIDA					**17,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12DM	**DESBROCE MECANIZADO**					
U12DM010	**DESBR. TRACTOR ORUGAS PTE.< 40 %**		**ha**			
	Desbroce mecanizado siguiendo curvas de nivel, efectuándose la roza por trituración con desbrozadora de cadenas, siendo el ancho de labor de 2 m., accionada mediante un tractor de orugas de 101-130 CV de potencia nominal, en terrenos de pendiente menor al 40 %.					
M09PT055	Tractor orugas 101/130 CV	4,2000	h	42,60	178,92	
M09AD050	Desbrozadora forestal cadenas	4,2000	h	2,02	8,48	
	Maquinaria					187,40
	TOTAL PARTIDA					**187,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U12DM020	**DESBR.TRACTOR ORUGAS PTE. 40-80%**		**ha**			
	Desbroce mecanizado por línea de máxima pendiente, efectuándose la roza por trituración con desbrozadora de cadenas, siendo el ancho de labor de 2 m., accionada mediante un tractor de orugas de 101-130 CV de potencia nominal, en terrenos con pendiente entre 40 y 80 %.					
M09PT055	Tractor orugas 101/130 CV	6,0000	h	42,60	255,60	
M09AD050	Desbrozadora forestal cadenas	6,0000	h	2,02	12,12	
	Maquinaria					267,72
	TOTAL PARTIDA					**267,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U12DV	**TRATAMIENTO RESIDUOS VEGETALES**					
U12DV010	**APILADO CORTAS SELEC. PTE.< 50%**		**est**			
	Apilado de madera a una distancia máxima de 30 m, previamente troceada, siendo la densidad de corta de 30 a 80 est/ha, en terrenos de pendiente < 50 % y en los que la densidad de matorral es baja, formándose pilas de 1 estéreo aproximadamente.					
O01A160	Peón agroforestal	0,5100	h	16,51	8,42	
	Mano de obra					8,42
	TOTAL PARTIDA					**8,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U12DV020	**APILADO CORTAS SELEC. PTE.> 50%**		**est**			
	Apilado de madera hasta una distancia máxima de 30 m, previamente troceada, siendo la densidad de corta de 30 a 80 est/ha, en terrenos de pendiente > 50 % y en los que la densidad de matorral es baja, formándose pilas de 1 estéreo aproximadamente.					
O01A160	Peón agroforestal	0,7700	h	16,51	12,71	
	Mano de obra					12,71
	TOTAL PARTIDA					**12,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
U12DV030	**DESEMBOSQUE MEC.AUTOCARG.PTE<25%**		**est**			
	Desembosque mecanizado mediante autocargador de entre 141 y 160 CV de potencia, con capacidad para 11 toneladas, en terrenos de pendiente < 25 %, estando la madera previamente apilada y siendo la distancia máxima hasta cargadero de 100 m.					
O01A160	Peón agroforestal	0,0850	h	16,51	1,40	
M09AA010	Autocargador forestal	0,0850	h	51,15	4,35	
	Mano de obra					1,40
	Maquinaria					4,35
	TOTAL PARTIDA					**5,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U12DV040	**DESEMBOSQUE MEC.SKIDDER PTE>25%**		**est**			
	Desembosque mecanizado mediante skidder de entre 101 y 130 CV de potencia, en terrenos de pendiente > 25 %, estando la madera previamente apilada y siendo la distancia máxima hasta cargadero de 250 m, incrementándose el precio de la operación 1 pts. por cada metro adicional.					
O01A160	Peón agroforestal	0,1100	h	16,51	1,82	
M09AK010	Skidder 101/130 CV	0,1100	h	57,98	6,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,82
	Maquinaria					6,38
	TOTAL PARTIDA					**8,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U12DV050 **RECOG.APIL.RESTOS VEG.<1200pies** **ha**

Recogida y apilado o acordonado manual de residuos procedentes de podas, desbroces y clareos, siendo la distancia máxima de recogida inferior a 20 metros, en montes con una densidad vegetal inferior a 1200 pies/ha.

O01A160	Peón agroforestal	23,2500	h	16,51	383,86	
	Mano de obra					383,86
	TOTAL PARTIDA					**383,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12DV060 **RECOG.APIL.RESTOS VEG.>1200pies** **ha**

Recogida y apilado o acordonado manual de residuos procedentes de podas, desbroces y clareos, siendo la distancia máxima de recogida inferior a 20 metros, en montes con una densidad vegetal superior a 1200 pies/ha.

O01A160	Peón agroforestal	33,5900	h	16,51	554,57	
	Mano de obra					554,57
	TOTAL PARTIDA					**554,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U12DV070 **TRITURADO MEC. RES. PTE.< 35%** **ha**

Eliminación de residuos vegetales procedentes de podas, desbroces y clareos, previamente apilados o acordonados, mediante un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal equipado con una desbrozadora de martillos, siendo la pendiente de trabajo < 35 % (acordonado por curvas de nivel) y la cantidad de residuos a triturar de entre 5 y 15 t/ha. Se incluyen dos pasadas por cordón y un reacordonado.

O01A160	Peón agroforestal	4,2000	h	16,51	69,34	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	4,2000	h	37,48	157,42	
M09AD060	Desbrozadora forestal martillos	4,2000	h	8,88	37,30	
	Mano de obra					69,34
	Maquinaria					194,72
	TOTAL PARTIDA					**264,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U12DV080 **TRITURADO MEC. RES. PTE. 35-100%** **ha**

Eliminación de residuos vegetales procedentes de podas, desbroces y clareos, previamente apilados o acordonados, mediante un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal equipado con una desbrozadora de martillos, siendo la pendiente de trabajo de entre el 35 y el 100 % (acordonado por línea de máxima pendiente) y la cantidad de residuos a triturar de entre 5 y 15 t/ha. Se incluyen dos pasadas por cordón y un reacordonado.

O01A160	Peón agroforestal	8,2350	h	16,51	135,96	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	8,2350	h	37,48	308,65	
M09AD060	Desbrozadora forestal martillos	8,2350	h	8,88	73,13	
	Mano de obra					135,96
	Maquinaria					381,78
	TOTAL PARTIDA					**517,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U12DV090 **ASTILLADO MEC. DE RESID. VEGET.** **t**

Eliminación de residuos vegetales, en verde, procedentes de podas, desbroces y clareos, mediante un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal equipado con una astilladora.

O01A160	Peón agroforestal	1,8000	h	16,51	29,72	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	0,9000	h	37,48	33,73	
M09AB020	Astilladora	0,9000	h	4,14	3,73	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					29,72
	Maquinaria					37,46
	TOTAL PARTIDA					**67,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U12DV100 **QUEMA DE RESID. APILADOS <20t/ha** **ha**

Quema controlada de residuos vegetales procedentes de podas, desbroces y clareos, siendo la cantidad a quemar en verde < 20 t/ha, en montes con una densidad vegetal inferior a 1200 pies/ha, sin incluirse en el precio las pertinentes medidas de seguridad.

O01A160	Peón agroforestal	46,0000	h	16,51	759,46	
	Mano de obra					759,46
	TOTAL PARTIDA					**759,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12DV110 **QUEMA DE RESID. APILADOS >20t/ha** **ha**

Quema controlada de residuos vegetales procedentes de podas, desbroces y clareos, siendo la cantidad a quemar en verde > 20 t/ha, en montes con una densidad vegetal superior a 1200 pies/ha, sin incluirse en el precio las pertinentes medidas de seguridad.

O01A160	Peón agroforestal	90,0000	h	16,51	1.485,90	
	Mano de obra					1.485,90
	TOTAL PARTIDA					**1.485,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U12P PREPARACIÓN DEL TERRENO

U12PL LINEAL

U12PL010 **SUBSOLADO T. SUELTO PTE.< 20%** **km**

Subsolado lineal con tractor de orugas de entre 171 y 190 CV de potencia nominal, equipado con 1 a 3 rejones, ejecutando la labor entre 50 y 80 cm de profundidad, sin inversión de horizontes, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos sueltos de pendiente media menor al 20 %.

M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	0,7000	h	62,76	43,93	
M09PW010	Subsolador forestal fijo	0,7000	h	0,66	0,46	
	Maquinaria					44,39
	TOTAL PARTIDA					**44,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U12PL020 **SUBSOLADO T.TRÁNS.-ROCA PTE.<20%** **km**

Subsolado lineal con tractor de orugas de entre 171 y 190 CV de potencia nominal, equipado con 1 a 3 rejones, ejecutando la labor entre 50 y 80 cm de profundidad, sin inversión de horizontes, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos tipo tránsito-roca de pendiente media menor al 20 %.

M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	0,9000	h	62,76	56,48	
M09PW010	Subsolador forestal fijo	0,9000	h	0,66	0,59	
	Maquinaria					57,07
	TOTAL PARTIDA					**57,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U12PL030 **SUBSOLADO T. SUELTO PTE. 20-40%** **km**

Subsolado lineal con tractor de orugas de entre 171 y 190 CV de potencia nominal, equipado con 1 a 3 rejones, ejecutando la labor entre 50 y 80 cm de profundidad, sin inversión de horizontes, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos sueltos de pendiente media entre 20 y 40 %.

M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	1,0000	h	62,76	62,76	
M09PW010	Subsolador forestal fijo	1,0000	h	0,66	0,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					63,42
	TOTAL PARTIDA					**63,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U12PL040	**SUBSOLADO T.TRÁN-ROCA PTE.20-40%**		**km**			
	Subsolado lineal con tractor de orugas de entre 171 y 190 CV de potencia nominal, equipado con 1 a 3 rejones, ejecutando la labor entre 50 y 80 cm de profundidad, sin inversión de horizontes, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos tipo tránsito-roca de pendiente media entre 20 y 40 %.					
M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	1,5000	h	62,76	94,14	
M09PW010	Subsolador forestal fijo	1,5000	h	0,66	0,99	
	Maquinaria					95,13
	TOTAL PARTIDA					**95,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U12PL050	**ATERRAZADO Y SUBSOLADO, T.SUELTO**		**km**			
	Aterrazado y subsolado, con desmonte y formación de terraplén de la mínima anchura a la que pueda trabajar la máquina, bulldozer de orugas de 131-150 CV de potencia nominal con cuchilla frontal y de 1 a 3 rejones traseros fijos, con inversión de horizontes, realizando el subsolado a una profundidad de entre 50 y 80 cm, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos sueltos de pendiente mayor al 40 %.					
M05DC010	Dozer cadenas D-6 140 CV	4,0000	h	61,14	244,56	
	Maquinaria					244,56
	TOTAL PARTIDA					**244,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12PL060	**ATERRAZ. Y SUBSOL., T.TRÁNS-ROCA**		**km**			
	Aterrazado y subsolado, con desmonte y formación de terraplén de la mínima anchura a la que pueda trabajar la máquina, bulldozer de orugas de 131-150 CV de potencia nominal con cuchilla frontal y de 1 a 3 rejones traseros fijos, con inversión de horizontes, realizando el subsolado a una profundidad de entre 50 y 80 cm, siguiendo las curvas de nivel, en terrenos tipo tránsito-roca de pendiente mayor al 40 %.					
M05DC010	Dozer cadenas D-6 140 CV	4,5000	h	61,14	275,13	
	Maquinaria					275,13
	TOTAL PARTIDA					**275,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U12PL070	**ACABALLONADO TERRENO SUELTO**		**km**			
	Acaballonado con desfonde, formando lomos de tierra, con tractor de orugas de 171-190 CV de potencia nominal, con arado de vertedera bisurco reversible, siguiendo las curvas de nivel y ejecutándose la labor a una profundidad de 40 cm, con inversión de horizontes, en terrenos sueltos de pendiente menor al 35 % y pedregosidad baja o nula.					
M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	0,6500	h	62,76	40,79	
M09PW020	Arado bisurco reversible	0,6500	h	2,31	1,50	
	Maquinaria					42,29
	TOTAL PARTIDA					**42,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U12PL080	**ACABALLONADO TERRENO COMPACTO**		**km**			
	Acaballonado con desfonde, formando lomos de tierra, con tractor de orugas de 171-190 CV de potencia nominal, con arado de vertedera bisurco reversible, siguiendo las curvas de nivel y ejecutándose la labor a una profundidad de 40 cm, con inversión de horizontes, en terrenos compactos de pendiente menor al 35 % y pedregosidad baja o nula.					
M09PT060	Tractor de orugas 171/190 CV	0,9500	h	62,76	59,62	
M09PW020	Arado bisurco reversible	0,9500	h	2,31	2,19	
	Maquinaria					61,81
	TOTAL PARTIDA					**61,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12PP	**PUNTUAL**					
U12PP010	**AHOYADO RETRO., TERRENO SUELTO**		**mil**			
	Apertura de hoyos, y posterior tapado, mecanizado con retroexcavadora de orugas hidráulica, de 90 CV, en hoyos de dimensiones comprendidas entre 0,6-0,8 m de largo, 0,4-0,6 m de ancho y 0,5-0,6 m de profundidad, en terrenos de suelo suelto. Quedan excluidos terrenos rocosos.					
M05EC010	Excav.hidr.cadenas 90 CV	18,0000	h	51,12	920,16	
	Maquinaria					920,16
	TOTAL PARTIDA					**920,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U12PP020	**AHOYADO RETRO., TERR. COMPACTO**		**mil**			
	Apertura de hoyos, y posterior tapado, mecanizado con retroexcavadora de orugas hidráulica, de 90 CV de potencia nominal, en hoyos de dimensiones comprendidas entre 0,6-0,8 m de largo, 0,4-0,6 m de ancho y 0,5-0,6 m de profundidad, en terrenos de suelo compacto. Quedan excluidos terrenos rocosos.					
M05EC010	Excav.hidr.cadenas 90 CV	22,0000	h	51,12	1.124,64	
	Maquinaria					1.124,64
	TOTAL PARTIDA					**1.124,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U12PP030	**AHOYADO BARRENA HELIC. T. SUELTO**		**mil**			
	Ahoyado mecanizado con barrena helicoidal de 0,5 m de diámetro, utilizando tractor forestal de orugas de 71 a 100 CV de potencia nominal, alcanzándose una profundidad de 1 m, sólo en terrenos de suelo suelto.					
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	24,0000	h	37,48	899,52	
M09PW030	Barrena helicoidal	24,0000	h	0,77	18,48	
	Maquinaria					918,00
	TOTAL PARTIDA					**918,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS					
U12PP040	**AHOYADO MOTOAHOYADORA T. SUELTO**		**mil**			
	Ahoyado manual con motoahoyadora de gasolina de 3,5-5,5 CV de potencia nominal, con barrena para la realización de hoyos de 40 cm de diámetro y 40 cm de profundidad, en terrenos de suelo suelto.					
O01A160	Peón agroforestal	60,7000	h	16,51	1.002,16	
M09PA030	Motoahoyadora 3,5/5,5 CV	30,3500	h	29,20	886,22	
	Mano de obra					1.002,16
	Maquinaria					886,22
	TOTAL PARTIDA					**1.888,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U12PP050	**AHOYADO MOTOAHOYADORA T. COMPAC.**		**mil**			
	Ahoyado manual con motoahoyadora de gasolina de 3,5-5,5 CV de potencia nominal, con barrena para la realización de hoyos de 40 cm de diámetro y 40 cm de profundidad, en terrenos de suelo compacto.					
O01A160	Peón agroforestal	75,9000	h	16,51	1.253,11	
M09PA030	Motoahoyadora 3,5/5,5 CV	37,9500	h	29,20	1.108,14	
	Mano de obra					1.253,11
	Maquinaria					1.108,14
	TOTAL PARTIDA					**2.361,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U12PP060	**AHOYADO MOTOAHOYADORA T.TRÁNSITO**		**mil**			
	Ahoyado manual con motoahoyadora de gasolina de 3,5-5,5 CV de potencia nominal, con barrena para la realización de hoyos de 40 cm de diámetro y 40 cm de profundidad, en terrenos de suelo tipo tránsito.					
O01A160	Peón agroforestal	106,4000	h	16,51	1.756,66	
M09PA030	Motoahoyadora 3,5/5,5 CV	53,2000	h	29,20	1.553,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.756,66
	Maquinaria					1.553,44
	TOTAL PARTIDA					**3.310,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U12PP070 **AHOYADO CON AZADA T.SUELTO** **mil**

Ahoyado manual con azada u otra herramienta similar, para la realización de hoyos de 40x40x40 cm, en terrenos de suelo suelto.

O01A160	Peón agroforestal	168,0000	h	16,51	2.773,68	
	Mano de obra					2.773,68
	TOTAL PARTIDA					**2.773,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12PP075 **AHOYADO AZADA T.TRÁNSITO** **mil**

Ahoyado manual con azada u otra herramienta similar, para la realización de hoyos de 40x40x40 cm, en terrenos de suelo tipo tránsito.

O01A160	Peón agroforestal	194,0000	h	16,51	3.202,94	
	Mano de obra					3.202,94
	TOTAL PARTIDA					**3.202,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U12PP080 **AHOYADO AZADA T.PEDREGOSO** **mil**

Ahoyado manual con azada u otra herramienta similar, para la realización de hoyos de 40x40x40 cm, en terrenos de suelo pedregoso.

O01A160	Peón agroforestal	220,0000	h	16,51	3.632,20	
	Mano de obra					3.632,20
	TOTAL PARTIDA					**3.632,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U12PP100 **TAPADO HOYOS T.SUELTO** **mil**

Tapado manual de los hoyos de dimensiones 40x40x40 realizados manualmente, llevado a cabo en terrenos de suelo suelto.

O01A160	Peón agroforestal	25,8000	h	16,51	425,96	
	Mano de obra					425,96
	TOTAL PARTIDA					**425,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12PP110 **TAPADO HOYOS T.TRÁNSITO** **mil**

Tapado manual de los hoyos de dimensiones 40x40x40 realizados manualmente, llevado a cabo en terrenos de suelo tipo tránsito.

O01A160	Peón agroforestal	39,0000	h	16,51	643,89	
	Mano de obra					643,89
	TOTAL PARTIDA					**643,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U12PP120 **TAPADO HOYOS T.PEDREGOSO** **mil**

Tapado manual de los hoyos de dimensiones 40x40x40 realizados manualmente, con selección de la tierra a utilizar en el aporte, para evitar la introducción de piedra, realizado en terrenos de suelo pedregoso.

O01A160	Peón agroforestal	64,6100	h	16,51	1.066,71	
	Mano de obra					1.066,71
	TOTAL PARTIDA					**1.066,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12PP130	**CASILLAS PICADAS T.SUELTO**		**mil**			
	Casillas picadas, ejecutadas manualmente con azada u otra herramienta similar, de dimensiones 40x40x20 cm, sin extracción de tierra, en terrenos de suelo suelto.					
O01A160	Peón agroforestal	52,0000	h	16,51	858,52	
	Mano de obra					858,52
	TOTAL PARTIDA					**858,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U12PP140	**CASILLAS PICADAS T.COMPACTO**		**mil**			
	Casillas picadas, ejecutadas manualmente con azada u otra herramienta similar, de dimensiones 40x40x20 cm, sin extracción de tierra, en terrenos de suelo compacto.					
O01A160	Peón agroforestal	78,0000	h	16,51	1.287,78	
	Mano de obra					1.287,78
	TOTAL PARTIDA					**1.287,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U12PP150	**CASILLAS PICADAS T.TRÁNSITO**		**mil**			
	Casillas picadas, ejecutadas manualmente con azada u otra herramienta similar, de dimensiones 40x40x20 cm, sin extracción de tierra, en terrenos de suelo tipo tránsito.					
O01A160	Peón agroforestal	116,0000	h	16,51	1.915,16	
	Mano de obra					1.915,16
	TOTAL PARTIDA					**1.915,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U12PS	**LABOREO**					
U12PS010	**LABOREO PLENO GRADA DISCOS**		**ha**			
	Laboreo pleno, a hecho, a una profundidad media de 30 cm, con inversión de horizontes, realizado con tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, con grada de 20 discos y ancho de labor de 4 m, en terreno con pendiente menor al 15 %, en el que no existe matorral o es prácticamente inexistente.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	1,5000	h	27,98	41,97	
M09PW040	Grada 20 discos	1,5000	h	17,56	26,34	
	Maquinaria					68,31
	TOTAL PARTIDA					**68,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U12PS020	**ALZADO ARADO VERTEDERA FIJO**		**ha**			
	Laboreo pleno, a hecho, a una profundidad media de 30 cm, con inversión de horizontes, realizado con tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, con arado de vertedera de 4 cuerpos, en terreno con pendiente menor al 15 %, en el que no existe matorral o es prácticamente inexistente.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	1,8500	h	27,98	51,76	
M09PW050	Vertedera 4 cuerpos	1,8500	h	3,57	6,60	
	Maquinaria					58,36
	TOTAL PARTIDA					**58,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U12PS030	**LABOREO CULTIVADOR MUELLES**		**ha**			
	Laboreo pleno, a hecho, realizado con tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, con cultivador de muelles reforzados, con 17 brazos, en terreno con pendiente menor al 15 %,siendo el ancho de labor de 3 m.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,7000	h	27,98	19,59	
M09PW060	Cultivador muelles	0,7000	h	4,00	2,80	
	Maquinaria					22,39
	TOTAL PARTIDA					**22,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U12PR ENMIENDAS

U12PR010 **ENMIENDA ORG.PURINES** **ha**

Distribución de 20.000 litros de purín con cisterna de capacidad de 2.000 litros, acoplada a un tractor de entre 71 y 100 CV. Se incluye trabajador para mezcla y carga del producto.

O01A160	Peón agroforestal	0,0350	h	16,51	0,58	
P28DE020	Purín	20,0000	m3	0,83	16,60	
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,6000	h	27,98	16,79	
M09AI010	Cisterna de 2.000 l.	0,6000	h	3,31	1,99	
				Mano de obra		0,58
				Maquinaria		18,78
				Materiales		16,60
				TOTAL PARTIDA		**35,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12PR020 **ENMIENDA ORG.ESTIÉRCOL** **ha**

Distribución de estiércol de origen animal en dosis de 20.000 kg/ha, mediante remolque esparcidor hidráulico de 4.000 kg de capacidad, con un tractor de ruedas neumáticas 71-100 CV de potencia nominal, incluyéndose en el precio del estiércol la carga en el remolque.

P28DA045	Estiércol tratado	20,0000	t	64,91	1.298,20	
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,6500	h	27,98	18,19	
M09AE010	Remolque esparcidor 4.000 kg.	0,6500	h	7,11	4,62	
				Maquinaria		22,81
				Materiales		1.298,20
				TOTAL PARTIDA		**1.321,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTIÚN EUROS con UN CÉNTIMOS

U12S SIEMBRA/PLANTACIÓN

U12SS SIEMBRA

U12SS010 **SIEMBRA MANUAL A VOLEO** **ha**

Siembra manual a voleo de especies gramíneas y/o leguminosas en terrenos de pendiente inferior al 100 %, efectuándose dos pasadas perpendiculares entre sí. Sin incluir el precio de la semilla.

O01A160	Peón agroforestal	5,0000	h	16,51	82,55	
				Mano de obra		82,55
				TOTAL PARTIDA		**82,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U12SS020 **SIEMBRA ABONADORA CENTRÍFUGA** **ha**

Siembra de pradera polifita mediante abonadora centrífuga de 300 l de capacidad accionada mediante un tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, obteniéndose un ancho de labor de 6 m. Sin incluir precio de la semilla.

M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,3000	h	27,98	8,39	
M09AN010	Abonadora centrífuga 300 l.	0,3000	h	1,30	0,39	
				Maquinaria		8,78
				TOTAL PARTIDA		**8,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12SS030 **SIEMBRA ABONADORA PENDULAR** **ha**

Siembra de pradera polifita mediante abonadora pendular de 360 kg de capacidad accionada mediante un tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, obteniéndose un ancho de labor de 6 m. Sin incluir precio de la semilla.

M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,3000	h	27,98	8,39	
M09AN020	Abonadora pendular 360 kg.	0,3000	h	3,49	1,05	
				Maquinaria		9,44
				TOTAL PARTIDA		**9,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U12SS040	**SIEMBRA DIRECTA**		**ha**			
	Siembra directa de pradera polifita mediante sembradora para siembra directa, regulada a las necesidades del cultivo, accionada mediante un tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, obteniéndose un ancho de labor de 3 m. Sin incluir precio de la semilla.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	1,1000	h	27,98	30,78	
M09MS010	Sembradora siembra directa	1,1000	h	57,69	63,46	
	Maquinaria					94,24
	TOTAL PARTIDA					**94,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U12SS050	**SIEMBRA REGENERADORA**		**ha**			
	Siembra de pradera polifita mediante sembradora regeneradora para praderas de 400 l de capacidad, regulada a las necesidades del cultivo, accionada mediante un tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, obteniéndose un ancho de labor de 2,5 m. No requiere laboreo previo. Sin incluir precio de la semilla.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,7200	h	27,98	20,15	
M09MS020	Sembradora regeneradora 400 l.	0,7200	h	19,78	14,24	
	Maquinaria					34,39
	TOTAL PARTIDA					**34,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U12SS060	**SIEMBRA CHORRILLO**		**ha**			
	Siembra a chorrillo de semillas pratenses mediante sembradora a chorrillo para praderas, regulada a las necesidades del cultivo, accionada mediante un tractor de ruedas neumáticas de entre 71 y 100 CV de potencia nominal, obteniéndose un ancho de labor de 3 m. Sin incluir precio de la semilla.					
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,7000	h	27,98	19,59	
M09MS030	Sembradora a chorrillo 505 l.	0,7000	h	1,86	1,30	
	Maquinaria					20,89
	TOTAL PARTIDA					**20,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U12SS070	**HIDROSIEMBRA TALUD Z.SEMIÁRIDAS**		**ha**			
	Hidrosiembra de taludes a base de una primera pasada con mezcla de semillas (25 % Agropyrum cristatum, 10 % Agropyrum elongatum, 5 % Poa compressa, 25 % Lolium rigidum, 5 % Buchloe dactyloides, 10 % Medicago media, 15 % Melilotus officinalis, 5 % Melilotus alba), abono mineral complejo de liberación lenta 8-15-15, mulch orgánico, estabilizadores orgánicos y polímero absorbente de agua, tapado inmediatamente después con mulch y estabilizador orgánico.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
P28MP055	Mezcla semillas z.semiáridas	350,0000	kg	5,38	1.883,00	
P28SM130	Estabilizante orgánico de suelos	170,0000	kg	4,98	846,60	
P28DF050	Abono micelios	400,0000	kg	1,88	752,00	
P28SM110	Mulch de paja	300,0000	kg	0,30	90,00	
P28SM120	Mulch celulósico biodegradable	850,0000	kg	3,28	2.788,00	
P28SM160	Polímeros sint. absorbent.	50,0000	kg	20,36	1.018,00	
P01DW010	Agua	50,0000	m3	0,91	45,50	
M09MH010	Hidrosembr. s/camión 6000 l.	12,0000	h	81,96	983,52	
	Mano de obra					250,71
	Maquinaria					983,52
	Materiales					7.423,10
	TOTAL PARTIDA					**8.657,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U12SS080	**HIDROSIEMBRA TALUD SUELO ÁCIDO**		**ha**			
	Hidrosiembra de taludes a base de una primera pasada con mezcla de semillas (10 % Ornithopus compresus, 10 % Trifólium incarnátum, 25 % Lupinus lluteus, 2 % Eragrostis curvula, 17 % Agropyrum cristatum, 11 % Agropyrum intermedium, 25 % Lolium rigidum), abono mineral complejo de liberación lenta 8-15-15, mulch orgánico, estabilizadores orgánicos y polímero absorbente de agua, tapado inmediatamente después con mulch y estabilizador orgánico.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
P28MP051	Mezcla semillas suelo ácido	350,0000	kg	3,74	1.309,00	
P28SM130	Estabilizante orgánico de suelos	170,0000	kg	4,98	846,60	
P28DF030	Abono miner.complejo liber.lenta	800,0000	kg	0,79	632,00	
P28SM110	Mulch de paja	300,0000	kg	0,30	90,00	
P28SM170	Mejorante suelo alginatos	900,0000	kg	3,08	2.772,00	
P28SM160	Polímeros sint. absorbent.	50,0000	kg	20,36	1.018,00	
P01DW010	Agua	50,0000	m3	0,91	45,50	
M09MH010	Hidrosembr. s/camión 6000 l.	12,0000	h	81,96	983,52	
				Mano de obra		250,71
				Maquinaria		983,52
				Materiales		6.713,10
				TOTAL PARTIDA		**7.947,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U12ST PLANTACIÓN

U12ST010 **PLANTAC.MAN.RAÍZ DESN. S/HOYO** **mil**

Plantación manual de pies de hasta 20 cm de altura a raíz desnuda, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos previamente preparados mediante ahoyado. No se incluye el precio de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	36,1000	h	16,51	596,01	
				Mano de obra		596,01
				TOTAL PARTIDA		**596,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

U12ST020 **PLANT.MAN. R.DES. S/SUBS. SUELTO** **mil**

Plantación manual de pies de hasta 20 cm de altura a raíz desnuda, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos sueltos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	32,3000	h	16,51	533,27	
				Mano de obra		533,27
				TOTAL PARTIDA		**533,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U12ST030 **PLANT.MAN.R.D. S/SUBS. T.PEDREG.** **mil**

Plantación manual de pies de hasta 20 cm de altura a raíz desnuda, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos pedregosos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	52,0000	h	16,51	858,52	
				Mano de obra		858,52
				TOTAL PARTIDA		**858,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U12ST040 **PLANT.MAN. ENV.100-200cm3 S/HOYO** **mil**

Plantación manual de pies suministrados en envase de 100-200 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos previamente preparados mediante ahoyado. No se incluye el precio de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	40,0000	h	16,51	660,40	
				Mano de obra		660,40
				TOTAL PARTIDA		**660,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U12ST050 **PLANT.MAN.ENV.100-200 SUB.SUELTO** **mil**

Plantación manual de pies suministrados en envase de 100-200 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos sueltos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	45,3000	h	16,51	747,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					747,90
	TOTAL PARTIDA					**747,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U12ST060	**PLANT.MAN.ENV.100-200 SUB.PEDREG**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 100-200 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos pedregosos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	51,5200	h	16,51	850,60	
	Mano de obra					850,60
	TOTAL PARTIDA					**850,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U12ST070	**PLANT.MAN. ENV.200-350cm3 S/HOYO**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 200-350 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos previamente preparados mediante ahoyado. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	45,1000	h	16,51	744,60	
	Mano de obra					744,60
	TOTAL PARTIDA					**744,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U12ST080	**PLANT.MAN.ENV.200-350 SUB.SUELTO**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 200-350 cm3, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos sueltos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	45,4000	h	16,51	749,55	
	Mano de obra					749,55
	TOTAL PARTIDA					**749,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U12ST090	**PLANT.MAN.ENV.200-350 SUB.PEDREG**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 200-350 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre suelos pedregosos previamente preparados mediante subsolado. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	57,2000	h	16,51	944,37	
	Mano de obra					944,37
	TOTAL PARTIDA					**944,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U12ST100	**PLANT. MANUAL ENV. 350-1000cm3**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 350-1000 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre hoyos tapados previamente. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	116,3000	h	16,51	1.920,11	
	Mano de obra					1.920,11
	TOTAL PARTIDA					**1.920,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U12ST110	**PLANT. MANUAL ENV. 1000-3000cm3**		**mil**			
	Plantación manual de pies suministrados en envase de 1000-3000 cm3 de capacidad, ejecutando la labor con azada o similar sobre hoyos tapados previamente. No se incluye el precio de la planta.					
O01A160	Peón agroforestal	258,5000	h	16,51	4.267,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4.267,84
	TOTAL PARTIDA					**4.267,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U12ST120	**PLANT. MEC. RAÍZ DESNUDA h< 20cm**		**mil**			
	Plantación mecanizada, sobre suelo previamente preparado, de pies de hasta 20 cm de altura a raíz desnuda, ejecutando la labor con plantadora lineal simple, accionada por un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal, en terrenos de baja pendiente, sin piedras ni elementos vegetales. No se incluye el precio de las plantas.					
O01A160	Peón agroforestal	3,2000	h	16,51	52,83	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	1,6000	h	37,48	59,97	
M09AL010	Plantadora lineal	1,6000	h	6,45	10,32	
	Mano de obra					52,83
	Maquinaria					70,29
	TOTAL PARTIDA					**123,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U12ST130	**PLANT. MEC. CEPELLÓN ENV. 250cm3**		**mil**			
	Plantación mecanizada, sobre suelo previamente preparado, de pies en envases de 250 cm3 de capacidad media, ejecutando la labor con plantadora lineal simple, accionada por un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal, en terrenos de baja pendiente, sin piedras ni elementos vegetales. No se incluye el precio de las plantas.					
O01A160	Peón agroforestal	5,0000	h	16,51	82,55	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	2,5000	h	37,48	93,70	
M09AL010	Plantadora lineal	2,5000	h	6,45	16,13	
	Mano de obra					82,55
	Maquinaria					109,83
	TOTAL PARTIDA					**192,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12ST140	**PLANT.SIMULT.MEC. R. DES. h<20cm**		**mil**			
	Plantación mecanizada, de pies de hasta 20 cm de altura a raíz desnuda, ejecutando la labor con vertedera bisurco reversible, accionada por un tractor de orugas de 71-100 CV de potencia nominal, en terrenos de pendiente menor al 30 %, con una pedregosidad media o nula y exento de matorral. No se incluye el precio de las plantas.					
O01A160	Peón agroforestal	4,8000	h	16,51	79,25	
M09PT050	Tractor de orugas 71/100 CV	2,4000	h	37,48	89,95	
M09PW020	Arado bisurco reversible	2,4000	h	2,31	5,54	
	Mano de obra					79,25
	Maquinaria					95,49
	TOTAL PARTIDA					**174,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U12ST150	**PLANT.MEC.A RAÍZ PROFUNDA 1-2m**		**ud**			
	Plantación puntual simultánea a raíz profunda, utilizándose para la realización de los hoyos una retroexcavadora de orugas de 135 CV de potencia nominal, siendo el diámetro de los árboles a utilizar de entre 8 y 10 cm y la profundidad de labor de entre 1 y 2 m. No se incluye el precio de las plantas.					
O01A160	Peón agroforestal	0,0500	h	16,51	0,83	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0500	h	54,98	2,75	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					2,75
	TOTAL PARTIDA					**3,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12ST160	**PLANT.MEC. A RAÍZ PROFUNDA 2-3m**		**ud**			
	Plantación puntual simultánea a raíz profunda, utilizándose para la realización de los hoyos una retroexcavadora de orugas de 135 CV de potencia nominal, siendo el diámetro de los árboles a utilizar de entre 8 y 10 cm y la profundidad de labor de entre 2 y 3 m. No se incluye el precio de las plantas.					
O01A160	Peón agroforestal	0,0700	h	16,51	1,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0700	h	54,98	3,85	
				Mano de obra		1,16
				Maquinaria		3,85
				TOTAL PARTIDA		**5,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

U12SZ PLANTACIONES ESPECIALES

U12SZ010 PANTALLA VEG. PLANT. HOYO MANUAL — **ud**

Apertura manual de hoyos, tapado y plantación de especies de crecimiento rápido con cepellón, suministradas en envases de entre 1 y 6 l. de capacidad, siendo las dimensiones del hoyo de 0,5x0,5x0,5 m., realizándose todo el proceso de forma manual. No se incluye el precio de la planta.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,0600	h	17,53	1,05	
O01BJ280	Peón jardinero	0,3000	h	16,76	5,03	
				Mano de obra		6,08
				TOTAL PARTIDA		**6,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U12SZ020 PANTALLA VEG. PLANT. HOYO MECAN. — **ud**

Apertura mecánica de hoyos, tapado y plantación de especies de crecimiento rápido con cepellón, suministradas en envases de entre 1 y 6 l. de capacidad, siendo las dimensiones del hoyo de 0,5x0,5x0,5 m., sin incluir el precio de la planta.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BJ280	Peón jardinero	0,5000	h	16,76	8,38	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		0,71
				TOTAL PARTIDA		**17,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U12SZ030 PANTALLA VEG.2 pies/m.ZANJA MEC. — **m**

Apertura mecánica de zanja, tapado y plantación de especies de crecimiento rápido con cepellón, en una densidad de 2 pies/m., suministradas en envases de entre 1 y 6 l. de capacidad, siendo las dimensiones de la zanja 0,5x0,5 m., sin incluir el precio de la planta.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1000	h	16,76	1,68	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
				Mano de obra		3,43
				Maquinaria		0,71
				TOTAL PARTIDA		**4,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U12SZ040 PANTALLA VEG.3 pies/m.ZANJA MEC. — **m**

Apertura mecánica de zanja, tapado y plantación de especies de crecimiento rápido con cepellón, en una densidad de 3 pies/m., suministradas en envases de entre 1 y 6 l. de capacidad, siendo las dimensiones de la zanja 0,5x0,5 m., sin incluir el precio de la planta.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1400	h	16,76	2,35	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
				Mano de obra		4,80
				Maquinaria		0,71
				TOTAL PARTIDA		**5,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U12SZ050 PANTALLA VEG.4 pies/m.ZANJA MEC. — **m**

Apertura mecánica de zanja, tapado y plantación de especies de crecimiento rápido con cepellón, en una densidad de 4 pies/m., suministradas en envases de entre 1 y 6 l. de capacidad, siendo las dimensiones de la zanja 0,5x0,5 m., sin incluir el precio de la planta.

O01BJ270	Oficial primera jardinero	0,1400	h	17,53	2,45	
O01BJ280	Peón jardinero	0,1400	h	16,76	2,35	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,80
	Maquinaria					0,71
	TOTAL PARTIDA					**5,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U12T CONTROL Y SEGUIMIENTO

U12TA ABONADO

U12TA010 FERTILIZ.PUNT.ABONO MINER. GRAN. — **mil**

Fertilización puntual de los pies plantados con abono mineral compuesto, granulado, de liberación controlada y riqueza N-P-K (9-13-18), con una dosis de 0,040 kg/pie, repartidas en dos hoyos, en puntos opuestos alrededor de la planta, de 5 cm de profundidad realizados con azada o similar y separados 10 cm de la planta.

O01A160	Peón agroforestal	8,4000	h	16,51	138,68	
P28DF040	Abono liberac.cont. 9-13-18	40,0000	kg	2,78	111,20	
	Mano de obra					138,68
	Materiales					111,20
	TOTAL PARTIDA					**249,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12TA020 FERTILIZ.HECHO ABONO MINER.GRAN. — **ha**

Fertilización a hecho con abono mineral compuesto, granulado, de riqueza N-P-K (15-15-15), en dosis de 250 kg/ha con abonadora centrífuga de 300 l. de capacidad impulsada por un tractor de entre 71 y 100 CV.

O01A160	Peón agroforestal	0,0650	h	16,51	1,07	
P28DF010	Abono mineral NPK 15-15-15	250,0000	kg	0,37	92,50	
M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	0,3000	h	27,98	8,39	
M09AN010	Abonadora centrífuga 300 l.	0,3000	h	1,30	0,39	
	Mano de obra					1,07
	Maquinaria					8,78
	Materiales					92,50
	TOTAL PARTIDA					**102,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U12TG SIEGA

U12TG010 SIEGA MECANIZADA SEG. ROTATIVA — **ha**

Siega de herbáceas para favorecer el encespedamiento, realizada con segadora rotativa con ancho de labor de 1,9 m. e impulsada por un tractor de entre 71 y 100 CV.

M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	2,0000	h	27,98	55,96	
M09AW010	Segadora rotativa	2,0000	h	15,43	30,86	
	Maquinaria					86,82
	TOTAL PARTIDA					**86,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U12TG020 RECOGIDA MEC. RESID. VEG. SIEGA — **ha**

Recogida mecánica de restos vegetales procedentes de la siega de herbáceas, realizada con autocargador de 22 m3 de capacidad e implementado a un tractor de entre 71 y 100 CV.

M09PT040	Tractor neumático 71/100 CV	1,2000	h	27,98	33,58	
M09AA020	Autocargador siega	1,2000	h	8,77	10,52	
	Maquinaria					44,10
	TOTAL PARTIDA					**44,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U12TG030 SIEGA MANUAL — **ha**

Siega manual de herbáceas con guadaña incluyendo recogida y apilado de los restos vegetales.

O01A160	Peón agroforestal	52,0000	h	16,51	858,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					858,52
	TOTAL PARTIDA					**858,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U12TV VARIOS

U12TV010 RIEGO PUNTUAL CON CISTERNA — **mil**

Riego de los pies plantados mediante el uso de un remolque cisterna de 10000 l. de capacidad, arrastrado por un tractor de ruedas neumáticas de 101-130 CV de potencia nominal, siendo la dosis de riego de 50 l/pie. Se considera el punto de abastecimiento de agua a una distancia máxima de 4 km.

O01A160	Peón agroforestal	12,5000	h	16,51	206,38	
M09PT045	Tractor neumático 101/130 CV	12,5000	h	31,56	394,50	
M09AI030	Cisterna de 10.000 l.	12,5000	h	10,28	128,50	
	Mano de obra					206,38
	Maquinaria					523,00
	TOTAL PARTIDA					**729,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U12TV020 REPOSICIÓN DE MARRAS <20% — **ud**

Reposición de marras sobre una superficie de una hectárea, siendo el porcentaje de marras de hasta el 20 %, incluyéndose en la misma operación la apertura manual del hoyo con azada o similar y la plantación, siendo los hoyos de 0,4x0,4x0,4 m. y las plantas suministradas en contenedores de capacidad media de 250 cm3.

O01A160	Peón agroforestal	0,0650	h	16,51	1,07	
	Mano de obra					1,07
	TOTAL PARTIDA					**1,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U12TV030 REPOSICIÓN DE MARRAS 20-40% — **ud**

Reposición de marras sobre una superficie de una hectárea, siendo el porcentaje de marras de entre el 20 y el 40%, incluyéndose en la misma operación la apertura manual del hoyo con azada o similar y la plantación, siendo los hoyos de 0,4x0,4x0,4 m. y las plantas suministradas en contenedores de capacidad media de 250 cm3.

O01A160	Peón agroforestal	0,0550	h	16,51	0,91	
	Mano de obra					0,91
	TOTAL PARTIDA					**0,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U12TV040 PROTECCIÓN DEPREDADORES — **mil**

Colocación de protectores contra herbívoros de malla de hasta 50 cm. de altura, con dos tutores de diámetro entre 0.8 y 1,5 cm. No se incluye el precio de protector ni de tutor.

O01A160	Peón agroforestal	50,4000	h	16,51	832,10	
	Mano de obra					832,10
	TOTAL PARTIDA					**832,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U12TV050 APERTURA CORTAFUEGOS PTE.<30% — **ha**

Apertura mecanizada de cortafuegos, con bulldozer de 200 CV de potencia nominal provisto de cuchilla frontal, en terrenos de pendiente menor al 30% y dificultad media de realización de la operación debido a la vegetación.

M05DC020	Dozer cadenas D-7 200 CV	9,0000	h	84,87	763,83	
	Maquinaria					763,83
	TOTAL PARTIDA					**763,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U12TV060 APERTURA CORTAFUEGOS PTE.>30% — **ha**

Apertura mecanizada de cortafuegos, con bulldozer de 200 CV de potencia nominal provisto de cuchilla frontal, en terrenos de pendiente mayor al 30% y dificultad media de realización de la operación debido a la vegetación.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05DC020	Dozer cadenas D-7 200 CV	10,0000	h	84,87	848,70	
				Maquinaria		848,70
				TOTAL PARTIDA		**848,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U12TV070 **PODA RESINOSAS HASTA 2 m. ALTURA** **ud**

Poda de masas arboladas hasta una altura de dos metros, siendo utilizada para la operación un motosierra de poda, en terrenos donde no esté comprometida la estabilidad del operario por la pendiente. No se incluye el apilado de residuos.

O01A160	Peón agroforestal	0,0400	h	16,51	0,66	
M09AM020	Motosierra de poda a gasolina	0,0400	h	4,36	0,17	
				Mano de obra		0,66
				Maquinaria		0,17
				TOTAL PARTIDA		**0,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U13 DEPÓSITOS

U13I IMPERMEABILIZACIÓN DEPÓSITOS Y PISCINAS

U13I010 **IMPERMEABILIZACIÓN PARAMENTOS DE HORMIGÓN MEDIANTE MORTERO IMPERMEABILIZANTE MINERALIZADOR** **m2**

Impermeabilzación de paramentos de hormigón de estructuras, piscinas o depósitos, mediante mortero impermeabilizante mineralizador de la red capilar, calidad alimentaria, resistente a contra presión hasta 67 atm de presión de agua según UNE-EN 12390-8:2020, con certificación DAU (Documento de Adecuació al Uso),

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06BI120	Imprimación capilar estructuras hormigón resistente hasta 7 atm	2,5000	kg	1,87	4,68	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		4,68
				TOTAL PARTIDA		**9,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U13O OBRA CIVIL DEPÓSITOS

U13O010 **OBRA CIVIL DEP.ENTERRA. 10.000 l** **ud**

Obra civil de depósito enterrado hasta 10.000 l. y medidas interiores 6,5x3,75x2,95 m., incluyendo excavación para foso y 10 m. de zanja para acometida a cuarto de calderas, foso construido con losa y muro de 25 cm. de hormigón HM-25 N/mm2., Tmáx. 16 mm., elaborado en central, armado con malla de redondo D=10/20 cm. y D=8/20cm., tapa con forjado de hormigón pretensado, recibido de espárragos roscados para anclaje, relleno de arena de río, zuncho uniendo anclajes e impermeabilización con lámina asfáltica más geotextil, totalmente terminado, i/protección catódica.

O01A090	Cuadrilla A	12,0000	h	42,81	513,72	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	61,6000	m3	16,50	1.016,40	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	77,6500	m2	14,52	1.127,48	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	29,7500	m2	51,66	1.536,89	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	18,5500	m3	303,08	5.622,13	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	29,7500	m2	27,07	805,33	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	3,0000	m3	10,11	30,33	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	102,6500	m3	3,20	328,48	
				Mano de obra		3.040,39
				Maquinaria		337,67
				Materiales		7.602,72
				TOTAL PARTIDA		**10.980,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U13O020	**OBRA CIVIL DEP.ENTERRA. 20.000 l**		**ud**			
	Obra civil de depósito enterrado hasta 20.000 l. y medidas interiores 6,55x4,05x3,25 m., incluyendo excavación para foso y 10 m. de zanja para acometida a cuarto de calderas, foso construido con losa y muro de 25 cm. de hormigón HM-25 N/mm2., Tmáx. 20 mm., elaborado en central, armado con malla de redondo D=10/20 cm. y D=8/20cm., tapa con forjado de hormigón pretensado, recibido de espárragos roscados para anclaje, relleno de arena de río, zuncho uniendo anclajes e impermeabilización con lámina asfáltica más geotextil, totalmente terminado, i/protección catódica.					
O01A090	Cuadrilla A	15,0000	h	42,81	642,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	65,2000	m3	16,50	1.075,80	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	87,0000	m2	14,52	1.263,24	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	32,1000	m2	51,66	1.658,29	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	20,8000	m3	303,08	6.304,06	
E04SA060	SOLER.HA-30/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	32,1000	m2	27,07	868,95	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	3,0000	m3	10,11	30,33	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	120,0000	m3	3,20	384,00	
				Mano de obra		3.454,20
				Maquinaria		388,83
				Materiales		8.383,80
				TOTAL PARTIDA		**12.226,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14 SANEAM. Y DEPUR. AGUAS RESIDUALES

U14C ACOMETIDAS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14C010	**ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. HM D=300**		**ud**			
	Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 30 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	2,5000	h	17,27	43,18	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P02TI010	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=300mm	8,0000	m	13,32	106,56	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	3,0000	ud	2,89	8,67	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	
				Mano de obra		85,08
				Maquinaria		147,94
				Materiales		175,25
				TOTAL PARTIDA		**408,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14C011	**ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. HM D=200**		**ud**			
	Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de hormigón machihembrado de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A040	Oficial segunda	2,5000	h	17,27	43,18	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P02TH302	Tubo HM j.machihembrada D=200mm	8,0000	m	6,08	48,64	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					85,08
	Maquinaria					147,94
	Materiales					108,66
	TOTAL PARTIDA					**341,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14C012 **ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. PVC D=160** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de PVC corrugado de 16 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	2,0000	h	17,27	34,54	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02TP850	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN6 D=160mm	8,0000	m	8,75	70,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	
	Mano de obra					68,06
	Maquinaria					147,94
	Materiales					130,02
	TOTAL PARTIDA					**346,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14C013 **ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. PVC D=200** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de PVC corrugado de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	2,0000	h	17,27	34,54	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02TP860	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=200mm	8,0000	m	21,62	172,96	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	
	Mano de obra					68,06
	Maquinaria					147,94
	Materiales					232,98
	TOTAL PARTIDA					**448,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14C014 **ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. PVC D=250** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de PVC corrugado de 25 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	2,0000	h	17,27	34,54	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02TP870	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=250mm	8,0000	m	34,80	278,40	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		68,06
Maquinaria		147,94
Materiales		338,42
TOTAL PARTIDA		**554,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14C015 **ACOMETIDA RED GRAL.SANEAM. PVC D=315** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: corte de pavimento por medio de sierra de disco, rotura del pavimento con martillo picador, excavación mecánica de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, rotura, conexión y reparación del colector existente, colocación de tubería de PVC corrugado de 31,5 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/40/X0, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	2,0000	h	17,27	34,54	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	8,0000	m	46,73	373,84	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7200	m3	83,00	59,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
M06CP010	Compresor portátil diesel alta presión 8 m3/min.	1,0000	h	5,40	5,40	
M06MI010	Martillo manual picador eléctrico hasta 9kg	1,0000	h	1,90	1,90	
M11R020	Corte c/sierra disco hormig.viejo	16,0000	m	8,79	140,64	

Mano de obra		68,06
Maquinaria		147,94
Materiales		433,86
TOTAL PARTIDA		**649,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14C020 **ACOMETIDA RED SANEAM. EN MINA** **ud**

Acometida domiciliaria de saneamiento a la red general municipal, realizada en mina, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: excavación manual en mina, en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de hormigón en masa centrifugada, con junta machihembrada de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la excavación, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.

O01A040	Oficial segunda	1,5000	h	17,27	25,91	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P02TH302	Tubo HM j.machihembrada D=200mm	8,0000	m	6,08	48,64	

Mano de obra		51,05
Materiales		48,64
TOTAL PARTIDA		**99,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14A ARQUETAS

U14AH ARQUETAS HORMIGÓN PREF.

U14AHR DE REGISTRO

U14AHR010 **ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 30x30x15 cm** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 30x30x15 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0160	m3	83,00	1,33	
P02AH100	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x15	1,0000	ud	15,89	15,89	
P02AC300	Tapa/marco cuadrada HM 30x30cm	1,0000	ud	20,41	20,41	

Mano de obra		25,53
Materiales		37,63
TOTAL PARTIDA		**63,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14AHR020	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 30x30x30 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 30x30x30 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0160	m3	83,00	1,33	
P02AH110	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 30x30x30	1,0000	ud	26,19	26,19	
P02AC300	Tapa/marco cuadrada HM 30x30cm	1,0000	ud	20,41	20,41	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					47,93
	TOTAL PARTIDA					**77,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14AHR030	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 30x30x50 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 30x30x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0160	m3	83,00	1,33	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P02AC300	Tapa/marco cuadrada HM 30x30cm	1,0000	ud	20,41	20,41	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					51,27
	TOTAL PARTIDA					**81,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U14AHR040	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 40x40x20 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x20 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P02AH130	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x20	1,0000	ud	20,86	20,86	
P02AC310	Tapa/marco cuadrada HM 40x40cm	1,0000	ud	22,45	22,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					45,39
	TOTAL PARTIDA					**75,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14AHR050	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 40x40x40 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x40 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P02AH140	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 40x40x40	1,0000	ud	34,75	34,75	
P02AC310	Tapa/marco cuadrada HM 40x40cm	1,0000	ud	22,45	22,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					59,28
	TOTAL PARTIDA					**89,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U14AHR060 **ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 40x40x50 cm** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P02AC310	Tapa/marco cuadrada HM 40x40cm	1,0000	ud	22,45	22,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					63,82
	TOTAL PARTIDA					**93,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14AHR070 **ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 50x50x25 cm** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x25 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0360	m3	83,00	2,99	
P02AH160	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x25	1,0000	ud	28,90	28,90	
P02AC320	Tapa/marco cuadrada HM 50x50cm	1,0000	ud	35,00	35,00	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					4,45
	Materiales					66,89
	TOTAL PARTIDA					**101,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14AHR080 **ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 50x50x50 cm** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0360	m3	83,00	2,99	
P02AH170	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x50	1,0000	ud	57,06	57,06	
P02AC320	Tapa/marco cuadrada HM 50x50cm	1,0000	ud	35,00	35,00	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					8,90
	Materiales					95,05
	TOTAL PARTIDA					**134,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14AHR090	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 60x60x30 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de60x60x30 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0490	m3	83,00	4,07	
P02AH180	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x30	1,0000	ud	33,70	33,70	
P02AC330	Tapa/marco cuadrada HM 60x60cm	1,0000	ud	43,15	43,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					11,13
	Materiales					80,92
	TOTAL PARTIDA					**122,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14AHR100	**ARQUETA REGISTRABLE PREF. HM 60x60x60 cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de60x60x60 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0490	m3	83,00	4,07	
P02AH190	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x60	1,0000	ud	76,00	76,00	
P02AC330	Tapa/marco cuadrada HM 60x60cm	1,0000	ud	43,15	43,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					11,13
	Materiales					123,22
	TOTAL PARTIDA					**164,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14AHR110	**ARQUETA REGISTRABLE PREF.HM 75x75x105cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 75x75x105 cm., medidas interiores, completa: con tapa y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0810	m3	83,00	6,72	
P02AH200	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 75x75x105	1,0000	ud	140,29	140,29	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					11,13
	Materiales					189,65
	TOTAL PARTIDA					**231,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14AHR120	**ARQ.REGISTRABLE PREF. HM 128x78x120 cm.**		**ud**			
	Arqueta prefabricada registrable de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 128x78x120 cm., medidas interiores, con formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1350	m3	83,00	11,21	
P02AH210	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 128x78x120	1,0000	ud	213,48	213,48	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		42,67
Maquinaria		11,13
Materiales		224,69
TOTAL PARTIDA		**278,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14AHS SIFÓNICAS

U14AHS450 ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 40x40x40 cm. **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 40x40x40 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P02AH140	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 40x40x40	1,0000	ud	34,75	34,75	
P02AC310	Tapa/marco cuadrada HM 40x40cm	1,0000	ud	22,45	22,45	
P02AC340	Tapa p/sifonar arqueta HA 40x40cm	1,0000	ud	6,22	6,22	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

Mano de obra		25,53
Maquinaria		4,45
Materiales		65,50
TOTAL PARTIDA		**95,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14AHS460 ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 50x50x50 cm **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 50x50x50 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0360	m3	83,00	2,99	
P02AH170	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x50	1,0000	ud	57,06	57,06	
P02AC320	Tapa/marco cuadrada HM 50x50cm	1,0000	ud	35,00	35,00	
P02AC350	Tapa p/sifonar arqueta HA 50x50cm	1,0000	ud	8,22	8,22	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	

Mano de obra		30,63
Maquinaria		8,90
Materiales		103,27
TOTAL PARTIDA		**142,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14AHS470 ARQUETA SIFÓNICA PREF. HM 60x60x60 cm **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior de 60x60x60 cm., medidas interiores, completa: con tapa, marco de hormigón y clapeta sifónica y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0490	m3	83,00	4,07	
P02AH190	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x60	1,0000	ud	76,00	76,00	
P02AC330	Tapa/marco cuadrada HM 60x60cm	1,0000	ud	43,15	43,15	
P02AC360	Tapa p/sifonar arqueta HA 60x60cm	1,0000	ud	9,66	9,66	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	

Mano de obra		30,63
Maquinaria		8,90
Materiales		132,88
TOTAL PARTIDA		**172,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14AHJ ABIERTA C/REJAS

U14AHJ100 ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 30x30x15cm **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 30x30x15 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
P02AH100	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x15	1,0000	ud	15,89	15,89	
P02AC170	Marco-reja cuadrado 30x30cm HA	1,0000	ud	9,74	9,74	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

Mano de obra	25,53
Maquinaria	4,45
Materiales	26,63
TOTAL PARTIDA	**56,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U14AHJ101 ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 30x30x30cm **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 30x30x30 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
P02AH110	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 30x30x30	1,0000	ud	26,19	26,19	
P02AC170	Marco-reja cuadrado 30x30cm HA	1,0000	ud	9,74	9,74	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

Mano de obra	25,53
Maquinaria	4,45
Materiales	36,93
TOTAL PARTIDA	**66,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14AHJ105 ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 40x40x20cm **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 40x40x20 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P02AH130	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x20	1,0000	ud	20,86	20,86	
P02AC180	Marco-reja cuadrado 40x40 cm HA	1,0000	ud	14,59	14,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	

Mano de obra	25,53
Maquinaria	4,45
Materiales	37,53
TOTAL PARTIDA	**67,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14AHJ106 ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 40x40x40cm **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 40x40x40 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AH140	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 40x40x40	1,0000	ud	34,75	34,75	
P02AC180	Marco-reja cuadrado 40x40 cm HA	1,0000	ud	14,59	14,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					25,53
	Maquinaria					4,45
	Materiales					51,42
	TOTAL PARTIDA					**81,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U14AHJ110 **ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 50x50x25cm** **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 50x50x25 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0360	m3	83,00	2,99	
P02AH160	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x25	1,0000	ud	28,90	28,90	
P02AC190	Marco-reja cuadrado 50x50 cm HA	1,0000	ud	22,35	22,35	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					4,45
	Materiales					54,24
	TOTAL PARTIDA					**89,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14AHJ111 **ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 50x50x50cm** **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 50x50x50 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0360	m3	83,00	2,99	
P02AH170	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x50	1,0000	ud	57,06	57,06	
P02AC190	Marco-reja cuadrado 50x50 cm HA	1,0000	ud	22,35	22,35	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					8,90
	Materiales					82,40
	TOTAL PARTIDA					**121,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14AHJ115 **ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 60x60x30cm** **ud**

Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 60x60x30 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0560	m3	83,00	4,65	
P02AH180	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x30	1,0000	ud	33,70	33,70	
P02AC200	Marco-reja cuadrado 60x60cm HA	1,0000	ud	29,85	29,85	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					8,90
	Materiales					68,20
	TOTAL PARTIDA					**107,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14AHJ116	**ARQ.ABIERTA PREF.HM C/REJA HA 60x60x60cm**		**ud**			
	Arqueta prefabricada abierta de hormigón en masa con refuerzo de zuncho perimetral en la parte superior, de 60x60x60 cm. medidas interiores, completa: con reja y marco de hormigón y formación de agujeros para conexiones de tubos. Colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0560	m3	83,00	4,65	
P02AH190	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x60	1,0000	ud	76,00	76,00	
P02AC200	Marco-reja cuadrado 60x60cm HA	1,0000	ud	29,85	29,85	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					8,90
	Materiales					110,50
	TOTAL PARTIDA					**150,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

U14AL ARQUETAS LADRILLO

U14ALP DE PASO

U14ALP010	**ARQUETA LADRI.ENT.DE PASO 26x26x25 cm.**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 26x26x25 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0180	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0130	m3	64,98	0,84	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0050	m3	67,94	0,34	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	2,0000	ud	1,23	2,46	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,0250	m2	2,60	0,07	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
	Mano de obra					38,87
	Materiales					7,87
	TOTAL PARTIDA					**46,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ALP015	**ARQUETA LADRILLO DE PASO 38x38x50 cm**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0390	m3	83,00	3,24	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0480	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0150	m3	67,94	1,02	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	2,0000	ud	1,23	2,46	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,4300	m2	2,60	1,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0390	m3	83,00	3,24	
	Mano de obra					51,82
	Materiales					12,39
	TOTAL PARTIDA					**64,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALP020	**ARQUETA LADRILLO DE PASO 51x51x65 cm**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0580	m3	83,00	4,81	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0800	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	2,0000	ud	1,23	2,46	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,5700	m2	2,60	1,48	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0580	m3	83,00	4,81	
				Mano de obra		68,97
				Materiales		17,54
				TOTAL PARTIDA		**86,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ALP030	**ARQUETA LADRILLO DE PASO 63x63x80 cm**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0770	m3	83,00	6,39	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1200	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	3,0000	ud	1,23	3,69	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,6500	m2	2,60	1,69	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0770	m3	83,00	6,39	
				Mano de obra		94,88
				Materiales		24,13
				TOTAL PARTIDA		**119,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

U14ALP050	**ARQUETA LADRI.ENT.DE PASO 77x77x65 cm.**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 77x77x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1120	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0780	m3	64,98	5,07	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0400	m3	67,94	2,72	
P01LG140	Rasillón cerámico machihembrado 80x25x4	3,0000	ud	1,23	3,69	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,0000	m2	2,60	2,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
				Mano de obra		94,88
				Materiales		30,70
				TOTAL PARTIDA		**125,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALP060	**ARQUETA LADRI.ENT.DE PASO 90x90x75 cm.**		**ud**			
	Arqueta enterrada no registrable, de 90x90x75 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, y cerrada superiormente con un tablero de rasillones machihembrados y losa de hormigón HM-20/P/20/X0 ligeramente armada con mallazo, terminada y sellada con mortero de cemento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1250	m3	83,00	10,38	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1440	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1010	m3	64,98	6,56	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0540	m3	67,94	3,67	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,0000	ud	1,48	5,92	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,60	3,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1250	m3	83,00	10,38	
	Mano de obra					112,02
	Materiales					40,18
	TOTAL PARTIDA					**152,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14ALR DE REGISTRO

U14ALR010	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 38x26x40 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 38x26x40 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0320	m3	83,00	2,66	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0350	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0150	m3	64,98	0,97	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0100	m3	67,94	0,68	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,3200	m2	2,60	0,83	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
	Mano de obra					38,87
	Materiales					20,64
	TOTAL PARTIDA					**59,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ALR020	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 38x38x50 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A060	Peón especializado	0,8500	h	16,76	14,25	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0390	m3	83,00	3,24	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0480	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0150	m3	67,94	1,02	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,3900	m2	2,60	1,01	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
	Mano de obra					44,05
	Materiales					22,08
	TOTAL PARTIDA					**66,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALR030	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 51x38x60 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 51x38x60 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0490	m3	83,00	4,07	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0630	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0200	m3	67,94	1,36	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,5000	m2	2,60	1,30	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
				Mano de obra		51,82
				Materiales		51,33
				TOTAL PARTIDA		**103,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U14ALR040	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 51x51x65 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A060	Peón especializado	1,1000	h	16,76	18,44	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0580	m3	83,00	4,81	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0800	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,5700	m2	2,60	1,48	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
				Mano de obra		57,01
				Materiales		52,91
				TOTAL PARTIDA		**109,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14ALR050	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 63x51x70 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 63x51x70 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0690	m3	83,00	5,73	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0900	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0400	m3	64,98	2,60	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0300	m3	67,94	2,04	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7000	m2	2,60	1,82	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
				Mano de obra		62,18
				Materiales		74,40
				TOTAL PARTIDA		**136,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALR060	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 63x63x80 cm.**		**ud**			
	Arqueta de registro de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,8000	h	17,53	49,08	
O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0770	m3	83,00	6,39	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1200	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,8100	m2	2,60	2,11	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
				Mano de obra		72,54
				Materiales		76,67
				TOTAL PARTIDA		**149,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U14ALR140	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 77x77x65 cm**		**ud**			
	Arqueta de registro de 77x77x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1120	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0780	m3	64,98	5,07	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0400	m3	67,94	2,72	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,0000	m2	2,60	2,60	
P02AC080	Tapa cuadrada HA e=8cm 100x100cm	1,0000	ud	62,14	62,14	
				Mano de obra		77,73
				Materiales		80,85
				TOTAL PARTIDA		**158,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ALR150	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 90x90x75 cm**		**ud**			
	Arqueta de registro de 90x90x75 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1250	m3	83,00	10,38	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1440	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1010	m3	64,98	6,56	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0540	m3	67,94	3,67	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,60	3,25	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
				Mano de obra		103,64
				Materiales		79,67
				TOTAL PARTIDA		**183,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALR160	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 100x77x80 cm**		**ud**			
	Arqueta de registro de 100x77x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1870	m3	83,00	15,52	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1600	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1120	m3	64,98	7,28	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0570	m3	67,94	3,87	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2500	m2	2,60	3,25	
P02AC100	Tapa cuadrada HA e=8cm 120x120cm	1,0000	ud	55,79	55,79	
				Mano de obra		103,64
				Materiales		85,73
				TOTAL PARTIDA		**189,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ALR170	**ARQUETA LADRI.REGISTRO 100x100x90 cm**		**ud**			
	Arqueta de registro de 100x100x90 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	1,4400	h	16,76	24,13	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,2340	m3	83,00	19,42	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1980	ud	0,14	0,03	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1390	m3	64,98	9,03	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0720	m3	67,94	4,89	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5600	m2	2,60	4,06	
P02AC110	Tapa cuadrada HA e=8cm 125x125cm	1,0000	ud	58,80	58,80	
				Mano de obra		66,20
				Materiales		96,23
				TOTAL PARTIDA		**162,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ALS SIFÓNICAS

U14ALS010	**ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 38x38x50 cm.**		**ud**			
	Arqueta sifónica registrable de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0400	m3	83,00	3,32	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0480	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0150	m3	67,94	1,02	
P02TC870	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	4,87	4,87	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
				Mano de obra		51,82
				Materiales		26,02
				TOTAL PARTIDA		**77,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALS020	**ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 51x51x65 cm.**		**ud**			
	Arqueta sifónica registrable de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0580	m3	83,00	4,81	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0800	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02TC870	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	4,87	4,87	
P02AC030	Tapa arqueta HA 60x60x6 cm.	1,0000	ud	42,64	42,64	
				Mano de obra		68,97
				Materiales		56,30
				TOTAL PARTIDA		**125,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U14ALS030	**ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 63x63x80 cm.**		**ud**			
	Arqueta sifónica registrable de 63x63x80 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0770	m3	83,00	6,39	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1200	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0550	m3	64,98	3,57	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0350	m3	67,94	2,38	
P02TC870	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	4,87	4,87	
P02AC040	Tapa arqueta HA 70x70x6 cm.	1,0000	ud	62,20	62,20	
				Mano de obra		94,88
				Materiales		79,43
				TOTAL PARTIDA		**174,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U14ALS220	**ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 77x77x65 cm**		**ud**			
	Arqueta sifónica registrable de 77x77x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0850	m3	83,00	7,06	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1120	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0780	m3	64,98	5,07	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0400	m3	67,94	2,72	
P02TC870	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	4,87	4,87	
P02AC080	Tapa cuadrada HA e=8cm 100x100cm	1,0000	ud	62,14	62,14	
				Mano de obra		94,88
				Materiales		81,88
				TOTAL PARTIDA		**176,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ALS230	**ARQUETA LADRI.SIFÓNICA 90x90x75 cm**		**ud**			
	Arqueta sifónica registrable de 90x90x75 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 10 cm. de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón formado por un codo de 87,5º de PVC largo, y con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1250	m3	83,00	10,38	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,1440	ud	0,14	0,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,1010	m3	64,98	6,56	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0540	m3	67,94	3,67	
P02TC870	Codo 87,5º largo PVC saneamiento 110 mm.	1,0000	ud	4,87	4,87	
P02AC090	Tapa cuadrada HA e=8cm 110x110cm	1,0000	ud	52,43	52,43	
				Mano de obra		112,02
				Materiales		77,93
				TOTAL PARTIDA		**189,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ALW INCREMENTOS DE PROFUNDIDAD

U14ALW250	**INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.38x38 cm**		**ud**			
	Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 38x38 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0080	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0170	m3	85,55	1,45	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0230	m3	103,21	2,37	
				Mano de obra		8,87
				Maquinaria		0,04
				Materiales		2,67
				TOTAL PARTIDA		**11,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ALW260	**INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.51x51 cm**		**ud**			
	Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 51x51 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0100	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0310	m3	103,21	3,20	
				Mano de obra		11,74
				Maquinaria		0,05
				Materiales		3,43
				TOTAL PARTIDA		**15,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U14ALW270	**INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.63x63 cm**		**ud**			
	Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 63x63cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0120	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0380	m3	103,21	3,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,43
	Maquinaria					0,06
	Materiales					4,52
	TOTAL PARTIDA					**18,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

U14ALW280 **INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.77x77 cm** **ud**

Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 77x77 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0140	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0450	m3	85,55	3,85	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0460	m3	103,21	4,75	
	Mano de obra					15,45
	Maquinaria					0,08
	Materiales					5,96
	TOTAL PARTIDA					**21,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U14ALW290 **INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.90x90 cm** **ud**

Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 90x90 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0160	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0520	m3	103,21	5,37	
	Mano de obra					18,61
	Maquinaria					0,11
	Materiales					7,25
	TOTAL PARTIDA					**25,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ALW300 **INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.100x77cm** **ud**

Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 100x77 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0160	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0600	m3	85,55	5,13	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0530	m3	103,21	5,47	
	Mano de obra					18,64
	Maquinaria					0,11
	Materiales					7,32
	TOTAL PARTIDA					**26,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14ALW310 **INCREM.PROFUND.10cm ARQ.LADRI.100x100cm** **ud**

Incremento de 10 cm. de profundidad para arquetas de 100x100 cm. de sección útil, construidas con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, y enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0180	ud	0,14	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1200	m3	85,55	10,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0600	m3	103,21	6,19	
	Mano de obra					23,10
	Maquinaria					0,17
	Materiales					11,24
	TOTAL PARTIDA					**34,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ALD CAMARA DESCARGA

U14ALD010 CÁMARA DE DESCARGA 140x80x140 cm — **ud**

Cámara de descarga de 140x80 cm. de medidas interiores en planta y de 140 cm. de profundidad, construida in situ con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/40/X0 de 10 cm.; enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15, con sifón de descarga automática y con tablero de rasillones cerámicos machihembrados, mallazo de reparto y capa de compresión de hormigón HA-25/B/20/X0, cerrándola superiormente, incluso con colocación de cerco y tapa de hormigón armado prefabricada, para su registro y pates de polipropileno, terminada, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, s/NTE/ISA12.

O01A030	Oficial primera	9,5000	h	17,53	166,54	
O01A060	Peón especializado	4,7500	h	16,76	79,61	
P03AM510	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,1100	m2	3,30	6,96	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,2470	m3	83,00	20,50	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,3700	m3	85,00	31,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,8320	ud	0,14	0,12	
P01LG160	Rasillón cerámico machihembrado 100x25x4	4,0000	ud	1,48	5,92	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,1180	m3	67,94	8,02	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,5290	m3	64,98	34,37	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
P02AC370	Tapa/Marco cuadrada HA h=12 80x80cm	1,0000	ud	175,56	175,56	
	Mano de obra					246,15
	Materiales					314,02
	TOTAL PARTIDA					**560,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14AX ARQUETAS PVC

U14AXR DE REGISTRO

U14AXR020 ARQ.PREF.PVC CIRC. 315 mm. Dtub=160 mm. — **ud**

Arqueta prefabricada registrable circular de PVC de 315 mm. de diámetro y de diámetro de tuberías 160 mm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
P02AC140	Tapa arqueta PVC circular D=315mm	1,0000	ud	39,52	39,52	
P02AP170	Arqueta cricular PVC Darq=315 Dtub=160	1,0000	ud	44,80	44,80	
	Mano de obra					25,53
	Materiales					84,49
	TOTAL PARTIDA					**110,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14AXR040 ARQ.PREF.PVC CIRC. 400 mm. Dtub=160 mm. — **ud**

Arqueta prefabricada registrable circular de PVC de 400 mm. de diámetro y de diámetro de tuberías 160 mm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P02AC150	Tapa arqueta PVC circular D=400mm	1,0000	ud	49,06	49,06	
P02AP180	Arqueta cricular PVC Darq=400 Dtub=160	1,0000	ud	60,78	60,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,53
	Materiales					110,17
	TOTAL PARTIDA					**135,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U14AXR050 **ARQ.PREF.PVC CIRC. 400 mm. Dtub=200 mm.** **ud**

Arqueta prefabricada registrable circular de PVC de 400 mm. de diámetro y de diámetro de tuberías 200 mm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P02AC150	Tapa arqueta PVC circular D=400mm	1,0000	ud	49,06	49,06	
P02AP190	Arqueta cricular PVC Darq=400 Dtub=200	1,0000	ud	62,54	62,54	
	Mano de obra					25,53
	Materiales					111,93
	TOTAL PARTIDA					**137,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14AXR060 **ARQUETA PREF. PVC 30x30 cm.** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de PVC de 30x30 cm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1200	m3	16,50	1,98	
P02AC240	Tapa cuadrada PVC 30x30cm	1,0000	ud	16,29	16,29	
P02AP200	Arqueta cuadrada PVC 30x30cm D.max=200	1,0000	ud	56,36	56,36	
	Mano de obra					25,53
	Materiales					74,63
	TOTAL PARTIDA					**100,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14AXR070 **ARQUETA PREF. PVC 40x40 cm.** **ud**

Arqueta prefabricada registrable de PVC de 40x40 cm., con tapa y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02AC250	Tapa cuadrada PVC 40x40cm	1,0000	ud	34,16	34,16	
P02AP210	Arqueta cuadrada PVC 40x40cm D.max=200	1,0000	ud	84,08	84,08	
	Mano de obra					25,53
	Materiales					121,54
	TOTAL PARTIDA					**147,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14AXS SIFÓNICAS

U14AXS600 **ARQUETA SIFÓNICA PREF. PVC 30x30 cm.** **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de PVC de 30x30 cm. de medidas interiores, completa: con tapa, marco y clapeta sifónica de PVC. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1200	m3	16,50	1,98	
P02AC240	Tapa cuadrada PVC 30x30cm	1,0000	ud	16,29	16,29	
P02AC280	Tapa p/sifonar arqueta PVC 30x30cm	1,0000	ud	5,98	5,98	
P02AP200	Arqueta cuadrada PVC 30x30cm D.max=200	1,0000	ud	56,36	56,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	25,53
					Materiales	80,61
					TOTAL PARTIDA	**106,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U14AXS610 **ARQUETA SIFÓNICA PREF. PVC 40x40 cm.** **ud**

Arqueta sifónica prefabricada de PVC de 40x40 cm. de medidas interiores, completa: con tapa, marco y clapeta sifónica de PVC. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02AC250	Tapa cuadrada PVC 40x40cm	1,0000	ud	34,16	34,16	
P02AC290	Tapa p/sifonar arqueta PVC 40x40cm	1,0000	ud	8,77	8,77	
P02AP210	Arqueta cuadrada PVC 40x40cm D.max=200	1,0000	ud	84,08	84,08	
					Mano de obra	25,53
					Materiales	130,31
					TOTAL PARTIDA	**155,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14AXJ ABIERTA C/REJAS

U14AXJ650 **ARQ.ABIERTA PREF.PVC C/REJA PVC 30x30 cm** **ud**

Arqueta prefabricada abierta de PVC de 30x30 cm. de medidas interiores, protegida con rejilla del mismo material; completa: con reja y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1200	m3	16,50	1,98	
P02AC260	Reja cuadrada PVC 30x30cm	1,0000	ud	16,29	16,29	
P02AP200	Arqueta cuadrada PVC 30x30cm D.max=200	1,0000	ud	56,36	56,36	
					Mano de obra	25,53
					Materiales	74,63
					TOTAL PARTIDA	**100,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14AXJ660 **ARQ.ABIERTA PREF.PVC C/REJA PVC 40x40 cm** **ud**

Arqueta prefabricada abierta de PVC de 40x40 cm. de medidas interiores, protegida con rejilla del mismo material; completa: con reja y marco de PVC incluidos. Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor y p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02AC270	Reja cuadrada PVC 40x40cm	1,0000	ud	34,16	34,16	
P02AP210	Arqueta cuadrada PVC 40x40cm D.max=200	1,0000	ud	84,08	84,08	
					Mano de obra	25,53
					Materiales	121,54
					TOTAL PARTIDA	**147,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14Z POZOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14ZL POZOS LADRILLO

U14ZLR DE REGISTRO

U14ZLR010 **POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=1,50m.** **ud**

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,6800	ud	0,14	0,10	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3700	m3	85,55	31,65	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1040	m3	103,21	10,73	

Mano de obra	168,02
Maquinaria	0,44
Materiales	169,83
TOTAL PARTIDA	**338,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U14ZLR020 **POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=2,00m.** **ud**

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	7,5000	h	17,53	131,48	
O01A070	Peón ordinario	3,7500	h	16,51	61,91	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,9130	ud	0,14	0,13	
P02PW010	Pates PP 30x25	6,0000	ud	7,78	46,68	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4900	m3	85,55	41,92	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1380	m3	103,21	14,24	

Mano de obra	211,01
Maquinaria	0,58
Materiales	194,72
TOTAL PARTIDA	**406,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14ZLR030 **POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=2,50m.** **ud**

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	9,0000	h	17,53	157,77	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,2700	m2	2,60	0,70	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,1460	ud	0,14	0,16	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6100	m3	85,55	52,19	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1730	m3	103,21	17,86	
	Mano de obra					254,05
	Maquinaria					0,72
	Materiales					214,50
	TOTAL PARTIDA					**469,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U14ZLR040 **POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=3,00m.** **ud**

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 3 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	10,5000	h	17,53	184,07	
O01A070	Peón ordinario	5,7500	h	16,51	94,93	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,3790	ud	0,14	0,19	
P02PW010	Pates PP 30x25	10,0000	ud	7,78	77,80	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,7300	m3	85,55	62,45	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2070	m3	103,21	21,36	
	Mano de obra					305,30
	Maquinaria					0,86
	Materiales					244,60
	TOTAL PARTIDA					**550,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ZLR050 **POZO LADRI.REGISTRO D=110cm. h=3,50m.** **ud**

Pozo de registro de 110 cm. de diámetro interior y de 3,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,6120	ud	0,14	0,23	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,8500	m3	85,55	72,72	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2420	m3	103,21	24,98	
	Mano de obra					340,07
	Maquinaria					1,00
	Materiales					269,59
	TOTAL PARTIDA					**610,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ZLR060 **POZO LADRI.REGISTRO D=120cm. h=1,80m.** **ud**

Pozo de registro de 120 cm. de diámetro interior y de 1,8 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	7,5000	h	17,53	131,48	
O01A070	Peón ordinario	3,7500	h	16,51	61,91	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,5450	m2	2,60	6,62	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,8600	ud	0,14	0,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	6,0000	ud	7,78	46,68	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4800	m3	85,55	41,06	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1360	m3	103,21	14,04	
				Mano de obra		210,68
				Maquinaria		0,57
				Materiales		199,48
				TOTAL PARTIDA		**410,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZLR070 **POZO LADRI.REGISTRO D=120cm. h=2,50m.** **ud**

Pozo de registro de 120 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	9,5000	h	17,53	166,54	
O01A070	Peón ordinario	4,7500	h	16,51	78,42	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,5450	m2	2,60	6,62	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,2530	ud	0,14	0,18	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6700	m3	85,55	57,32	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1880	m3	103,21	19,40	
				Mano de obra		269,05
				Maquinaria		0,79
				Materiales		229,71
				TOTAL PARTIDA		**499,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZLR080 **POZO LADRI.REGISTRO D=150cm. h=1,80m.** **ud**

Pozo de registro de 150 cm. de diámetro interior y de 1,8 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	9,0000	h	17,53	157,77	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,6920	m3	85,00	58,82	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,4640	m2	2,60	9,01	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,0880	ud	0,14	0,15	
P02PW010	Pates PP 30x25	6,0000	ud	7,78	46,68	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6000	m3	85,55	51,33	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1700	m3	103,21	17,55	
				Mano de obra		253,68
				Maquinaria		0,71
				Materiales		226,77
				TOTAL PARTIDA		**481,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZLR090	**POZO LADRI.REGISTRO D=150cm. h=2,50m.**		**ud**			
	Pozo de registro de 150 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, cerco y tapa de fundición tipo calzada, recibido, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	11,0000	h	17,53	192,83	
O01A070	Peón ordinario	5,5000	h	16,51	90,81	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,6920	m3	85,00	58,82	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,4640	m2	2,60	9,01	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,5120	ud	0,14	0,21	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,8300	m3	85,55	71,01	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2360	m3	103,21	24,36	
				Mano de obra		313,56
				Maquinaria		0,98
				Materiales		260,29
				TOTAL PARTIDA		**574,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZLR094	**POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x100**		**ud**			
	Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 1 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,6160	ud	0,14	0,09	
P02PW010	Pates PP 30x25	3,0000	ud	7,78	23,34	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3250	m3	85,55	27,80	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0920	m3	103,21	9,50	
				Mano de obra		140,63
				Maquinaria		0,38
				Materiales		170,93
				TOTAL PARTIDA		**311,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ZLR095	**POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x125**		**ud**			
	Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 1,25 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,7700	ud	0,14	0,11	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4060	m3	85,55	34,73	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1150	m3	103,21	11,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		169,34
Maquinaria		0,48
Materiales		185,02
TOTAL PARTIDA		**354,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZLR100 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x150** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	7,0000	h	17,53	122,71	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,9240	ud	0,14	0,13	
P02PW010	Pates PP 30x25	5,0000	ud	7,78	38,90	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4870	m3	85,55	41,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1380	m3	103,21	14,24	

Mano de obra		198,04
Maquinaria		0,58
Materiales		199,10
TOTAL PARTIDA		**397,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14ZLR110 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x200** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	9,0000	h	17,53	157,77	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,2320	ud	0,14	0,17	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6490	m3	85,55	55,52	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1840	m3	103,21	18,99	

Mano de obra		255,45
Maquinaria		0,77
Materiales		227,29
TOTAL PARTIDA		**483,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U14ZLR120 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x250** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	11,0000	h	17,53	192,83	
O01A070	Peón ordinario	5,5000	h	16,51	90,81	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,5400	ud	0,14	0,22	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,8110	m3	85,55	69,38	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2300	m3	103,21	23,74	
	Mano de obra					312,86
	Maquinaria					0,96
	Materiales					247,69
	TOTAL PARTIDA					**561,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZLR130 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x300** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 3 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	13,0000	h	17,53	227,89	
O01A070	Peón ordinario	6,5000	h	16,51	107,32	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,8480	ud	0,14	0,26	
P02PW010	Pates PP 30x25	10,0000	ud	7,78	77,80	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,7930	m3	85,55	67,84	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2760	m3	103,21	28,49	
	Mano de obra					365,22
	Maquinaria					0,98
	Materiales					265,68
	TOTAL PARTIDA					**631,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZLR140 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x150x350** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x150 cm. dimensiones interiores y 3,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	15,0000	h	17,53	262,95	
O01A070	Peón ordinario	7,5000	h	16,51	123,83	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,1560	ud	0,14	0,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	1,1360	m3	85,55	97,18	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,3220	m3	103,21	33,23	
	Mano de obra					427,71
	Maquinaria					1,35
	Materiales					304,10
	TOTAL PARTIDA					**733,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U14ZLR150 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x200x200** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x200 cm. dimensiones interiores y 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	10,0000	h	17,53	175,30	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,8120	m3	85,00	69,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,2500	m2	2,60	8,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,4520	ud	0,14	0,20	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,7900	m3	85,55	67,58	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2240	m3	103,21	23,12	
	Mano de obra					286,32
	Maquinaria					0,94
	Materiales					258,99
	TOTAL PARTIDA					**546,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14ZLR160 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x200x250** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x200 cm. dimensiones interiores y 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, con losa armada de hormigón HA-25/P/20/I, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,8120	m3	85,00	69,02	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,2500	m2	2,60	8,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,8150	ud	0,14	0,25	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,9880	m3	85,55	84,52	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2800	m3	103,21	28,90	
	Mano de obra					345,01
	Maquinaria					1,17
	Materiales					282,17
	TOTAL PARTIDA					**628,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ZLR170 **POZO LADRI.REGISTRO RECT. 80x200x300** **ud**

Pozo de registro de sección rectangular, de 80x200 cm. dimensiones interiores y 3 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/B/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, incluso recibido de pates, formación de canal en el fondo del pozo y de brocal asimétrico en la coronación, con losa armada de hormigón HA-25/P/20/X0, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	14,0000	h	17,53	245,42	
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,8120	m3	85,00	69,02	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	3,2500	m2	2,60	8,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,1780	ud	0,14	0,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	10,0000	ud	7,78	77,80	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	1,1850	m3	85,55	101,38	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,3360	m3	103,21	34,68	
	Mano de obra					403,68
	Maquinaria					1,40
	Materiales					313,08
	TOTAL PARTIDA					**718,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14ZLW INCREMENTOS PROFUNDIDAD

U14ZLW180 INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. D=80 — **m**

Incremento de profundidad de pozo de 80 cm. de diámetro interior, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	2,0800	h	17,53	36,46	
O01A070	Peón ordinario	1,0480	h	16,51	17,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,3630	ud	0,14	0,05	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,1770	m3	85,55	15,14	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0500	m3	103,21	5,16	

Mano de obra	60,13
Maquinaria	0,21
Materiales	44,89
TOTAL PARTIDA	**105,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14ZLW190 INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. D=100 — **m**

Incremento de profundidad de pozo de 100 cm. de diámetro interior, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	2,6000	h	17,53	45,58	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,4320	ud	0,14	0,06	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2220	m3	85,55	18,99	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0630	m3	103,21	6,50	

Mano de obra	75,04
Maquinaria	0,26
Materiales	48,42
TOTAL PARTIDA	**123,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZLW200 INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. D=110 — **m**

Incremento de profundidad de pozo de 110 cm. de diámetro interior, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,4660	ud	0,14	0,07	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2440	m3	85,55	20,87	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0520	m3	103,21	5,37	

Mano de obra	85,67
Maquinaria	0,27
Materiales	48,85
TOTAL PARTIDA	**134,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZLW210 INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. D=120 — **m**

Incremento de profundidad de pozo de 120 cm. de diámetro interior, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,1200	h	17,53	54,69	
O01A070	Peón ordinario	1,5600	h	16,51	25,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,4780	ud	0,14	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,2660	m3	85,55	22,76	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0570	m3	103,21	5,88	
	Mano de obra					89,52
	Maquinaria					0,29
	Materiales					50,46
	TOTAL PARTIDA					**140,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U14ZLW220 **INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. D=150** **m**

Incremento de profundidad de pozo de 150 cm. de diámetro interior, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,9000	h	17,53	68,37	
O01A070	Peón ordinario	1,9500	h	16,51	32,19	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,6050	ud	0,14	0,08	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3330	m3	85,55	28,49	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0710	m3	103,21	7,33	
	Mano de obra					111,90
	Maquinaria					0,38
	Materiales					55,30
	TOTAL PARTIDA					**167,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ZLW250 **INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. 80x150** **m**

Incremento de profundidad de pozo de 80x150 cm. de dimensiones interiores, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,8000	h	17,53	66,61	
O01A070	Peón ordinario	1,9000	h	16,51	31,37	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,6160	ud	0,14	0,09	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3250	m3	85,55	27,80	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0620	m3	103,21	6,40	
	Mano de obra					108,84
	Maquinaria					0,36
	Materiales					54,19
	TOTAL PARTIDA					**163,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZLW260 **INCREMENTO PROFUND.POZO LADRI. 80x200** **m**

Incremento de profundidad de pozo de 80x200 cm. de dimensiones interiores, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco, perforado, de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, enfoscado y bruñido por el interior con mortero de cemento y arena de río, M-15, y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la sobreexcavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,7260	ud	0,14	0,10	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3950	m3	85,55	33,79	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0820	m3	103,21	8,46	
	Mano de obra					116,53
	Maquinaria					0,44
	Materiales					59,65
	TOTAL PARTIDA					**176,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZLS	**DE RESALTO**					
U14ZLS320	**POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=1,50m.**		**ud**			
	Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 1,50 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	6,8000	h	17,53	119,20	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,6800	ud	0,14	0,10	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,3700	m3	85,55	31,65	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1040	m3	103,21	10,73	
	Mano de obra					206,81
	Maquinaria					0,44
	Materiales					216,56
	TOTAL PARTIDA					**423,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14ZLS330	**POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=2,00m.**		**ud**			
	Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	9,7000	h	17,53	170,04	
O01A070	Peón ordinario	6,4000	h	16,51	105,66	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,9130	ud	0,14	0,13	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	6,0000	ud	7,78	46,68	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4900	m3	85,55	41,92	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1380	m3	103,21	14,24	
	Mano de obra					293,32
	Maquinaria					0,58
	Materiales					241,45
	TOTAL PARTIDA					**535,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14ZLS340	**POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=2,50m.**		**ud**			
	Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	12,2000	h	17,53	213,87	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,1460	ud	0,14	0,16	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6200	m3	85,55	53,04	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1730	m3	103,21	17,86	
	Mano de obra					368,21
	Maquinaria					0,73
	Materiales					267,00
	TOTAL PARTIDA					**635,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZLS350 **POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=3,00m.** **ud**

Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 3 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	15,6000	h	17,53	273,47	
O01A070	Peón ordinario	10,3000	h	16,51	170,05	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,3790	ud	0,14	0,19	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	10,0000	ud	7,78	77,80	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,7400	m3	85,55	63,31	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2070	m3	103,21	21,36	
	Mano de obra					470,10
	Maquinaria					0,87
	Materiales					291,89
	TOTAL PARTIDA					**762,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ZLS360 **POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=3,50m.** **ud**

Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 3,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	18,2000	h	17,53	319,05	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,6120	ud	0,14	0,23	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,8600	m3	85,55	73,57	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2420	m3	103,21	24,98	
	Mano de obra					548,10
	Maquinaria					1,01
	Materiales					316,88
	TOTAL PARTIDA					**866,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZLS370	**POZO LADRI.DE RESALTO D=110cm h=4,00m.**		**ud**			
	Pozo de resalto circular de 110 cm. de diámetro interior y de 4 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, para recibir el cerco y la tapa de fundición tipo calzada, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	22,1000	h	17,53	387,41	
O01A070	Peón ordinario	14,6000	h	16,51	241,05	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,4530	m3	85,00	38,51	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,2700	m2	2,60	5,90	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,8450	ud	0,14	0,26	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	14,0000	ud	7,78	108,92	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,9800	m3	85,55	83,84	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2760	m3	103,21	28,49	
	Mano de obra					663,72
	Maquinaria					1,15
	Materiales					341,78
	TOTAL PARTIDA					**1.006,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14ZLS420	**POZO LADRI.DE RESALTO 80x150x150**		**ud**			
	Pozo de resalto 80x150 cm. de dimensiones interiores 1,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, con losa armada de hormigón HA-25/P/40/X0, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	10,0000	h	17,53	175,30	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,9240	ud	0,14	0,13	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	5,0000	ud	7,78	38,90	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,4870	m3	85,55	41,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1380	m3	103,21	14,24	
	Mano de obra					275,39
	Maquinaria					0,58
	Materiales					245,83
	TOTAL PARTIDA					**521,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U14ZLS430	**POZO LADRI.DE RESALTO 80x150x200**		**ud**			
	Pozo de resalto 80x150 cm. de dimensiones interiores 2 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-25/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, con losa armada de hormigón HA-25/P/40/X0, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,2320	ud	0,14	0,17	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,6490	m3	85,55	55,52	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,1840	m3	103,21	18,99	

Mano de obra	332,80
Maquinaria	0,77
Materiales	274,02
TOTAL PARTIDA	**607,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ZLS440 **POZO LADRI.DE RESALTO 80x150x250** **ud**

Pozo de resalto 80x150 cm. de dimensiones interiores 2,5 m. de profundidad libre, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón HA-2/P/40/X0, ligeramente armada con mallazo; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y arena de río, M-15, tubo de PVC corrugado de 315 mm. de diámetro y pates de polipropileno, empotrados cada 30 cm., i/formación de canal en el fondo del pozo y formación de brocal asimétrico en la coronación, con losa armada de hormigón HA-25/P/40/X0, totalmente terminado, y con p.p. medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	14,0000	h	17,53	245,42	
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5880	m3	85,00	49,98	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	2,6000	m2	2,60	6,76	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	1,5400	ud	0,14	0,22	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,8110	m3	85,55	69,38	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,2300	m3	103,21	23,74	

Mano de obra	390,21
Maquinaria	0,96
Materiales	294,42
TOTAL PARTIDA	**685,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZLA DE ABSORCIÓN

U14ZLA020 **POZO ABSORCIÓN LADRILLO D=100 cm. h=3m.** **ud**

Pozo de absorción de 100 cm. de diámetro interior y de 3 m. de profundidad, construido en su parte inferior con fábrica de ladrillo hueco doble a tizón sin revestir, para permitir el paso del agua, recibido con mortero de cemento M-5 y colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0; y en su parte superior con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido, con mortero de cemento M-10, incluso relleno de grava filtrante hasta 1,70 m. de profundidad y p.p. de pates de polipropileno, para su registro y limpieza periódica, terminado y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,3500	m3	11,99	16,19	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3530	m3	83,00	29,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	470,0000	ud	0,14	65,80	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	380,0000	ud	0,17	64,60	
P02PW010	Pates PP 30x25	4,0000	ud	7,78	31,12	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0900	m3	108,02	9,72	
A01MA120	MORTERO CEMENTO M-5 AMASADO A MANO	0,4500	m3	97,22	43,75	

Mano de obra	337,67
Materiales	299,28
TOTAL PARTIDA	**636,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14ZM POZOS HORMIGÓN MASA

U14ZMP POZOS COMPLETOS PREFABRICADOS

U14ZMP010 **POZO PREF. HM M-H D=80cm. h=2,00 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 80 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	1,0000	ud	55,93	55,93	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	

Mano de obra	77,76
Maquinaria	30,56
Materiales	252,69
TOTAL PARTIDA	**361,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con UN CÉNTIMOS

U14ZMP020 **POZO PREF. HM M-H D=80cm. h=2,50m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 80 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PH200	Anillo pozo mach.circ.HM h=0,50m D=800	1,0000	ud	25,93	25,93	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	1,0000	ud	55,93	55,93	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7000	h	50,94	35,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	

Mano de obra	89,88
Maquinaria	35,66
Materiales	286,40
TOTAL PARTIDA	**411,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZMP030 **POZO PREF. HM M-H D=80cm. h=3,20m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 80 cm. de diámetro interior y de 3,2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	2,0000	ud	55,93	111,86	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7000	h	50,94	35,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					89,91
	Maquinaria					35,66
	Materiales					339,82
	TOTAL PARTIDA					**465,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZMP040 **POZO PREF. HM M-H D=80cm. h=3,70m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 80 cm. de diámetro interior y de 3,7 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,7000	h	17,53	64,86	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PH200	Anillo pozo mach.circ.HM h=0,50m D=800	1,0000	ud	25,93	25,93	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	2,0000	ud	55,93	111,86	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,8000	h	50,94	40,75	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					95,09
	Maquinaria					40,75
	Materiales					373,53
	TOTAL PARTIDA					**509,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ZMP050 **POZO PREF. HM M-H D=100cm. h=2,00m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PH240	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1000	1,0000	ud	83,94	83,94	
P02PH270	Cono mach.circ.HM h=1,0m D=600/1000	1,0000	ud	74,55	74,55	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
	Mano de obra					77,76
	Maquinaria					30,56
	Materiales					311,52
	TOTAL PARTIDA					**419,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZMP060 **POZO PREF. HM M-H D=100cm. h=2,50m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PH210	Ani.pozo mach.circ. HM h=0,50m D=1000	1,0000	ud	38,00	38,00	
P02PH240	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1000	1,0000	ud	83,94	83,94	
P02PH270	Cono mach.circ.HM h=1,0m D=600/1000	1,0000	ud	74,55	74,55	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7000	h	50,94	35,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
				Mano de obra		89,88
				Maquinaria		35,66
				Materiales		357,30
				TOTAL PARTIDA		**482,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ZMP070 **POZO PREF. HM M-H D=100cm. h=3,20m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de 3,2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PH240	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1000	2,0000	ud	83,94	167,88	
P02PH270	Cono mach.circ.HM h=1,0m D=600/1000	1,0000	ud	74,55	74,55	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,8000	h	50,94	40,75	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
				Mano de obra		89,91
				Maquinaria		40,75
				Materiales		426,66
				TOTAL PARTIDA		**557,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14ZMP080 **POZO PREF. HM M-H D=100cm. h=3,70m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 100 cm. de diámetro interior y de 3,7 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,7000	h	17,53	64,86	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PH210	Ani.pozo mach.circ. HM h=0,50m D=1000	1,0000	ud	38,00	38,00	
P02PH240	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1000	2,0000	ud	83,94	167,88	
P02PH270	Cono mach.circ.HM h=1,0m D=600/1000	1,0000	ud	74,55	74,55	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
				Mano de obra		95,09
				Maquinaria		50,94
				Materiales		472,44
				TOTAL PARTIDA		**618,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZMP090	**POZO PREF. HM M-H D=120cm. h=2,0m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo, de 120 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,2000	h	17,53	56,10	
O01A060	Peón especializado	1,6000	h	16,76	26,82	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P02PH250	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1200	1,0000	ud	114,96	114,96	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,9000	h	50,94	45,85	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
	Mano de obra					82,95
	Maquinaria					45,85
	Materiales					364,61
	TOTAL PARTIDA					**493,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZMP100	**POZO PREF. HM M-H D=120cm. h=2,50m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo, de 120 cm. de diámetro interior y de 2,5 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,6000	h	17,53	63,11	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P02PH220	Ani.pozo mach.circ. HM h=0,50m D=1200	1,0000	ud	67,00	67,00	
P02PH250	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1200	1,0000	ud	114,96	114,96	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,9000	h	50,94	45,85	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
	Mano de obra					93,31
	Maquinaria					45,85
	Materiales					439,39
	TOTAL PARTIDA					**578,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ZMP110	**POZO PREF. HM M-H D=120cm. h=3,20m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo, de 120 cm. de diámetro interior y de 3,2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,6000	h	17,53	63,11	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1300	m2	2,60	2,94	
P02PH250	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1200	2,0000	ud	114,96	229,92	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					93,34
	Maquinaria					50,94
	Materiales					509,71
	TOTAL PARTIDA					**653,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZMP120 **POZO PREF. HM M-H D=120cm. h=3,70m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo, de 120 cm. de diámetro interior y de 3,7 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,8000	h	17,53	66,61	
O01A060	Peón especializado	1,9000	h	16,76	31,84	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1300	m2	2,60	2,94	
P02PH220	Ani.pozo mach.circ. HM h=0,50m D=1200	1,0000	ud	67,00	67,00	
P02PH250	Ani.pozo mach.circ.HM h=1,25m D=1200	2,0000	ud	114,96	229,92	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,2000	h	50,94	61,13	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					98,51
	Maquinaria					61,13
	Materiales					584,49
	TOTAL PARTIDA					**744,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U14ZMI POZOS HORMIGÓN MASA IN SITU

U14ZMI010 **POZO HM M-H IN SITU D=100cm. h=2,00m.** **ud**

Pozo de registro completo de 100 cm. de diámetro interior y 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0, de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, cuerpo del pozo de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 encofrado a una cara y 20 cm. de espesor con encofrado metálico mediante molde de cuerpo y otro para formación de cono asimétrico de 40 cm. de altura como brocal para 20 posturas, con cierre de marco y tapa de fundición, recibido de pates, con medios auxiliares, sin medir la excavación y con relleno perimetral al tiempo que se ejecuta la formación del pozo.

O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3850	m3	85,00	32,73	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,5080	m3	83,00	125,16	
M12EF250	Encof. met. anillo pozo D=100 cm	0,0800	m	636,84	50,95	
M12EF210	Enco. met. cono pozo (110/60-60)	0,0500	ud	407,58	20,38	
P02PW010	Pates PP 30x25	6,0000	ud	7,78	46,68	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	2,0000	h	44,50	89,00	
	Mano de obra					155,46
	Maquinaria					160,33
	Materiales					274,12
	TOTAL PARTIDA					**589,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZMI020 **INCR. PROF.POZO HM M-H D=100cm.** **m**

Incremento de profundidad de pozo de 100 cm. de diámetro, construido con hormigón en masa HM-20/P/40/X0 encofrado a una cara con molde metálico y con p.p. de medios auxiliares, pates y su recibido, sin incluir la excavación y con el relleno perimetral al tiempo que se ejecuta la formación del pozo.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7540	m3	83,00	62,58	
M12EF250	Encof. met. anillo pozo D=100 cm	0,0500	m	636,84	31,84	
P02PW010	Pates PP 30x25	3,0000	ud	7,78	23,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,8000	h	44,50	35,60	
	Mano de obra					51,82
	Maquinaria					67,44
	Materiales					151,47
	TOTAL PARTIDA					**270,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZH POZOS HORMIGÓN ARMADO PREF.

U14ZHB BASES

U14ZHB020 **BASE POZO PREF.HA E-C D=100cm. h=1,15m.** **ud**

Base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de forma prismática, de 100 cm. de diámetro interior y 115 cm. de altura útil cerrada por la parte inferior con una losa que hace de cimiento, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo y firme compactado, con pates de polipropileno montados en fábrica, preparada con junta de goma para recibir anillos de pozo prefabricados de hormigón, i/conexión a conducciones de saneamiento existentes y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A060	Peón especializado	0,6500	h	16,76	10,89	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1730	m3	11,99	2,07	
P02PA380	B.pozo ench-camp.circ.HA h=1,15m D=1000	1,0000	ud	473,68	473,68	
P02PW040	Jta.goma base pozo ench.-camp. D=1000	1,0000	ud	16,63	16,63	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
	Mano de obra					22,28
	Maquinaria					31,25
	Materiales					492,38
	TOTAL PARTIDA					**545,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZHB030 **BASE POZO PREF.HA E-C D=150cm. h=2,00m.** **ud**

Base de pozo de registro, constituida por una pieza prefabricada de hormigón armado, de forma prismática abierta, de 150cm. de diámetro interior y 200 cm. de altura útil, y una pieza de base de 150 cm. de diámetro y 28,5 cm. de altura, de hormigón armado, para recibir la anterior, por intermedio de junta de goma, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo y firme compactado, con pates de polipropileno montados en fábrica, i/conexión a conducciones de saneamiento existentes y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A060	Peón especializado	1,1000	h	16,76	18,44	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3890	m3	11,99	4,66	
P02PA540	Losa base pozo ench-camp. HA D=1500	1,0000	ud	271,35	271,35	
P02PA390	B.pozo ench-camp.circ.HA h=2,00m D=1500	1,0000	ud	969,94	969,94	
P02PW050	Jta.goma base pozo ench.-camp. D=1500	1,0000	ud	19,97	19,97	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,4000	h	104,17	41,67	
	Mano de obra					37,72
	Maquinaria					41,67
	Materiales					1.265,92
	TOTAL PARTIDA					**1.345,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZHB110 **BASE POZO CHIM.HA 150/80-240** **ud**

Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 150 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 80 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,3000	t	7,73	2,32	
P02PA440	Base pozo chim.E-C HA D=1500/800 L=2,4m	1,0000	ud	1.093,76	1.093,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					34,49
	Materiales					1.112,71
	TOTAL PARTIDA					**1.147,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14ZHB115 **BASE POZO CHIM.HA 180/80-240** **ud**

Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 180 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 80 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA430	Base pozo chim.E-C HA D=1800/800 L=2,4m	1,0000	ud	1.159,14	1.159,14	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					1.178,86
	TOTAL PARTIDA					**1.221,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ZHB120 **BASE POZO CHIM.HA 200/80-200** **ud**

Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 200 cm. de diámetro interior y 200 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 80 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA400	Base pozo chim.E-C HA D=2000/800 L=2,0m	1,0000	ud	852,32	852,32	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					872,04
	TOTAL PARTIDA					**915,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14ZHB125 **BASE POZO CHIM.HA 200/80-240** **ud**

Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 200 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 80 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA420	Base pozo chim.E-C HA D=2000/800 L=2,4m	1,0000	ud	1.312,36	1.312,36	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					1.332,08
	TOTAL PARTIDA					**1.375,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZHB126	**BASE POZO CHIM.HA 150/100-240**		**ud**			
	Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 150 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 100 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,3000	t	7,73	2,32	
P02PA470	B.pozo chime.E-C HA D=1500/1000 L=2,4m	1,0000	ud	1.093,75	1.093,75	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					34,49
	Materiales					1.112,70
	TOTAL PARTIDA					**1.147,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U14ZHB127	**BASE POZO CHIM.HA 180/100-240**		**ud**			
	Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 180 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 100 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA460	B.pozo chime.E-C HA D=1800/1000 L=2,4m	1,0000	ud	1.157,37	1.157,37	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					1.177,09
	TOTAL PARTIDA					**1.220,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U14ZHB128	**BASE POZO CHIM.HA 200/100-200**		**ud**			
	Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 200 cm. de diámetro interior y 200 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 100 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA410	B.pozo chime.E-C HA D=2000/1000 L=2,0m	1,0000	ud	866,76	866,76	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					886,48
	TOTAL PARTIDA					**929,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZHB129	**BASE POZO CHIM.HA 200/100-240**		**ud**			
	Base de pozo de registro tipo chimenea, formada por una pieza especial prefabricada de hormigón armado, tubo de 200 cm. de diámetro interior y 240 cm. de longitud, para su acoplamiento en línea a colector existente, con salida vertical, de 100 cm. de diámetro interior, provista de pates de polipropileno montados en fábrica y con resaltos en el borde superior para recibir anillos de conducto central de pozo de registro, colocada sobre un lecho drenante de grava de machaqueo, i/sellado de juntas del tubo base, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,5000	h	17,65	8,83	
P01AG160	Grava 40/80 mm.	0,4000	t	7,73	3,09	
P02PA450	B.pozo chime.E-C HA D=2000/1000 L=2,4m	1,0000	ud	1.310,49	1.310,49	
P02PW060	Jta.goma base pozo chimenea ench.-camp	1,0000	ud	16,63	16,63	
	Mano de obra					43,12
	Materiales					1.330,21
	TOTAL PARTIDA					**1.373,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZHD DESARROLLOS

U14ZHD150	**DESARR.POZO PREF.HA E-C D=80cm. h=0,33m.**		**m**			
	Conducto central de acceso a base de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, provistos de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 80 cm. de diámetro interior y 33 cm. de altura útil, con pates de polipropileno montados en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre bases.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P02PA480	Anill.p.ench-camp.circ. HA h=0,33m D=800	3,0000	ud	46,02	138,06	
P02PW110	Jta.goma anillo pozo ench.-camp. D=800	3,0000	ud	12,20	36,60	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2500	h	50,94	12,74	
	Mano de obra					24,00
	Maquinaria					12,74
	Materiales					174,66
	TOTAL PARTIDA					**211,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U14ZHD155	**DESARR.POZO PREF.HA E-C D=80cm. h=1,00m.**		**m**			
	Conducto central de acceso a base de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, provistos de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 80 cm. de diámetro interior y 100 cm. de altura útil, con pates de polipropileno montados en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre bases.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
P02PA500	Anillo pozo ench-camp.circ.HA h=1m D=800	1,0000	ud	137,51	137,51	
P02PW110	Jta.goma anillo pozo ench.-camp. D=800	1,0000	ud	12,20	12,20	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2500	h	50,94	12,74	
	Mano de obra					18,86
	Maquinaria					12,74
	Materiales					149,71
	TOTAL PARTIDA					**181,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U14ZHD160	**DESARR.POZO PREF.HA E-C D=100cm. h=0,33m**		**m**			
	Conducto central de acceso a base de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, provistos de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 100 cm. de diámetro interior y 33 cm. de altura útil, con pates de polipropileno montados en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre bases.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02PA490	Ani.po.ench-camp.circ. HA h=0,33m D=1000	3,0000	ud	53,94	161,82	
P02PW040	Jta.goma base pozo ench.-camp. D=1000	3,0000	ud	16,63	49,89	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2500	h	50,94	12,74	
				Mano de obra		12,01
				Maquinaria		12,74
				Materiales		211,71
				TOTAL PARTIDA		**236,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ZHD165 **DESARR.POZO PREF.HA E-C D=100cm. h=1,00m** **m**

Conducto central de acceso a base de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón armado, provistos de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 100 cm. de diámetro interior y 100 cm. de altura útil, con pates de polipropileno montados en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior, y para ser colocado sobre otros anillos o sobre bases.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02PA510	Anillo poz.ench-camp.circ.HA h=1m D=1000	1,0000	ud	161,04	161,04	
P02PW040	Jta.goma base pozo ench.-camp. D=1000	1,0000	ud	16,63	16,63	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2500	h	50,94	12,74	
				Mano de obra		13,71
				Maquinaria		12,74
				Materiales		177,67
				TOTAL PARTIDA		**204,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U14ZHR LOSAS REDUCCIÓN

U14ZHR200 **LOSA REDUCC. PREF. HA E-C D=100/80cm.** **ud**

Losa de reducción de diámetro de conducto central de acceso a base de pozo de registro, constituido por una losa prefabricada de hormigón armado, con una abertura excéntrica, provista de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 100/80 cm. de diámetros, con un pate de polipropileno montado en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02PA550	Losa red.pozo ench-camp. HA D=1000/800	1,0000	ud	113,29	113,29	
P02PW080	Jta.go.lo.redu.pozo ench-camp D=1000/800	1,0000	ud	12,20	12,20	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
				Mano de obra		10,29
				Maquinaria		10,19
				Materiales		125,49
				TOTAL PARTIDA		**145,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ZHR210 **LOSA REDUCC. PREF. HA E-C D=150/80cm.** **ud**

Losa de reducción de diámetro de conducto central de acceso a base de pozo de registro, constituido por una losa prefabricada de hormigón armado, con una abertura excéntrica, provista de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 150/80 cm. de diámetros, con un pate de polipropileno montado en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02PA560	Losa red.pozo ench-camp. HA D=1500/800	1,0000	ud	257,48	257,48	
P02PW090	Jta.go.lo.redu.pozo ench-camp D=1500/800	1,0000	ud	12,20	12,20	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
				Mano de obra		12,01
				Maquinaria		10,19
				Materiales		269,68
				TOTAL PARTIDA		**291,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZHR220	**LOSA REDUCC. PREF. HA E-C D=150/100cm.**		**ud**			
	Losa de reducción de diámetro de conducto central de acceso a base de pozo de registro, constituido por una losa prefabricada de hormigón armado, con una abertura excéntrica, provista de resaltos para su acoplamiento, entre otras piezas, mediante juntas de goma, de 150/100 cm. de diámetros, con un pate de polipropileno montado en fábrica, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P02PA570	Losa red.pozo ench-camp.HA D=1500/1000	1,0000	ud	264,29	264,29	
P02PW100	Jta.go.lo.redu.pozo ench-cam.D=1500/1000	1,0000	ud	16,63	16,63	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					15,28
	Materiales					280,92
	TOTAL PARTIDA					**311,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZHT LOSAS REMATE

U14ZHT250	**LOSA REMATE PREF. HA E-C D=80/60cm.**		**ud**			
	Cierre superior de pozo de registro somero formado por una losa prefabricada de hormigón armado, provista de una abertura interior excéntrica, pates de polipropileno montados en fábrica y resaltos en el borde para alojamiento de juntas de goma, aro de nivelación, también de hormigón armado prefabricado, de 60 cm. de diámetro, colocado sobre la pieza anterior, y sobre éste, dispositivo de cierre, compuesto de cerco y tapa de fundición, todo ello para colocar directamente sobre la base del pozo o el anillo superior, de 80 cm. de diámetro, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02PA580	L.remate pozo ench-camp. HA D=800/600	1,0000	ud	65,19	65,19	
P02PW110	Jta.goma anillo pozo ench.-camp. D=800	1,0000	ud	12,20	12,20	
P02PW020	Aro nivelaci.pozo ench-camp. h=50 D=600	1,0000	ud	11,24	11,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					10,19
	Materiales					155,88
	TOTAL PARTIDA					**178,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14ZHT260	**LOSA REMATE PREF. HA E-C D=100/60cm.**		**ud**			
	Cierre superior de pozo de registro somero formado por una losa prefabricada de hormigón armado, provista de una abertura interior excéntrica, pates de polipropileno montados en fábrica y resaltos en el borde para alojamiento de juntas de goma, aro de nivelación, también de hormigón armado prefabricado, de 60 cm. de diámetro, colocado sobre la pieza anterior, y sobre éste, dispositivo de cierre, compuesto de cerco y tapa de fundición, todo ello para colocar directamente sobre la base del pozo o el anillo superior, de 100 cm. de diámetro, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02PA590	L.remate pozo ench-camp.HA D=1000/600	1,0000	ud	96,85	96,85	
P02PW120	Jta.goma anillo pozo ench.-camp.D=1000	1,0000	ud	16,63	16,63	
P02PW020	Aro nivelaci.pozo ench-camp. h=50 D=600	1,0000	ud	11,24	11,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					10,19
	Materiales					191,97
	TOTAL PARTIDA					**215,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZHT270	**LOSA REMATE PREF. HA E-C D=150/60cm.**		**ud**			
	Cierre superior de pozo de registro somero formado por una losa prefabricada de hormigón armado, provista de una abertura interior excéntrica, pates de polipropileno montados en fábrica y resaltos en el borde para alojamiento de juntas de goma, aro de nivelación, también de hormigón armado prefabricado, de 60 cm. de diámetro, colocado sobre la pieza anterior, y sobre éste, dispositivo de cierre, compuesto de cerco y de fundición, todo ello para colocar directamente sobre la base del pozo o el anillo superior, de 150 cm. de diámetro, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02PA600	L.remate pozo ench-camp.HA D=1500/600	1,0000	ud	232,57	232,57	
P02PW070	Jta.gom.losa bas.pozo ench.-camp. D=1500	1,0000	ud	19,97	19,97	
P02PW020	Aro nivelaci.pozo ench-camp. h=50 D=600	1,0000	ud	11,24	11,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,3000	h	50,94	15,28	
				Mano de obra		20,58
				Maquinaria		15,28
				Materiales		331,03
				TOTAL PARTIDA		**366,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14ZHT300	**LOSA REMATE C/CONO PREF.HA E-C D=80/60cm**		**ud**			
	Cierre superior de pozo de registro formado por un cono asimétrico prefabricado de hormigón armado, de altura útil 100 cm., provisto de pates de polipropileno montados en fábrica y resaltos en el borde para alojamiento de junta de goma, aro de nivelación, también de hormigón armado prefabricado, de 60 cm. de diámetro, colocado sobre la anterior, recibido con mortero de cemento, y sobre éste dispositivo de cierre, compuesto de cerco y tapa de fundición tipo calzada, todo ello para colocar directamente sobre el anillo superior, de 80 cm. de diámetro, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02PA520	Cono po.ench-camp.circ.HA h=1m D=600/800	1,0000	ud	149,65	149,65	
P02PW110	Jta.goma anillo pozo ench.-camp. D=800	1,0000	ud	12,20	12,20	
P02PW020	Aro nivelaci.pozo ench-camp. h=50 D=600	1,0000	ud	11,24	11,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	
				Mano de obra		12,01
				Maquinaria		10,19
				Materiales		240,34
				TOTAL PARTIDA		**262,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14ZHT310	**LOSA REMA.C/CONO PREF.HA E-C D=100/60cm.**		**ud**			
	Cierre superior de pozo de registro formado por un cono asimétrico prefabricado de hormigón armado, de altura útil 100 cm., provisto de pates de polipropileno montados en fábrica y resaltos en el borde para alojamiento de junta de goma, aro de nivelación, también de hormigón armado prefabricado, de 60 cm. de diámetro, colocado sobre la anterior, recibido con mortero de cemento, y sobre éste dispositivo de cierre, compuesto de cerco y tapa de fundición tipo calzada, todo ello para colocar directamente sobre el anillo superior, de 100 cm. de diámetro, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02PA530	Cono p.ench-camp.circ.HA h=1m D=600/1000	1,0000	ud	163,71	163,71	
P02PW120	Jta.goma anillo pozo ench.-camp.D=1000	1,0000	ud	16,63	16,63	
P02PW020	Aro nivelaci.pozo ench-camp. h=50 D=600	1,0000	ud	11,24	11,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,2000	h	50,94	10,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		13,71
Maquinaria		10,19
Materiales		258,83
TOTAL PARTIDA		**282,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ZHC POZO CAPTACIÓN

U14ZHC030 POZO CAPTACIÓN AGUA D=100 h=4 m. **m**

Pozo de captación de agua de 100 cm. de diámetro interior y de 4 m. de profundidad, construido con anillos prefabricados de hormigón en masa, de borde machihembrado y perforados para permitir el paso del agua, apoyados en una solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0, rejuntados con mortero de cemento M-10, cono superior para formación de brocal de pozo y cierre con cerco y tapa de fundición, terminado y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
P02RH100	Tapa HM perf. pozo captación 2 taladro D=100	3,0000	m	69,98	209,94	
P02PA590	L.remate pozo ench-camp.HA D=1000/600	1,0000	ud	96,85	96,85	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	1,7500	h	38,57	67,50	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0300	m3	108,02	3,24	

Mano de obra		121,51
Maquinaria		67,50
Materiales		398,99
TOTAL PARTIDA		**588,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS

U14ZHC040 POZO CAPTACIÓN AGUA D=100 h=5 m. **m**

Pozo de captación de agua de 100 cm. de diámetro interior y de 5 m. de profundidad, construido con anillos prefabricados de hormigón en masa, de borde machihembrado y perforados para permitir el paso del agua, apoyados en una solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0, rejuntados con mortero de cemento M-10, cono superior para formación de brocal de pozo y cierre con cerco y tapa de fundición, terminado y sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	5,5000	h	17,53	96,42	
O01A060	Peón especializado	5,5000	h	16,76	92,18	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	2,0000	h	38,57	77,14	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
P02RH110	Tapa HM perf. pozo captación 15 taladro D=100	4,0000	m	73,33	293,32	
P02PA590	L.remate pozo ench-camp.HA D=1000/600	1,0000	ud	96,85	96,85	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0500	m3	108,02	5,40	

Mano de obra		191,08
Maquinaria		77,14
Materiales		483,54
TOTAL PARTIDA		**751,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ZHP POZOS COMPLETOS HORMIGÓN ARMADO PREF.

U14ZHP010 POZO PREF HA M-H D=80cm h=2,00 m. **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 80 cm. de diámetro interior y de 2 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón armado, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 100 cm. de altura, con junta de goma y cierre de marco y tapa de fundición, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PA120	Anillo pozo HA JG 80 h=100 cm.	1,0000	ud	112,45	112,45	
P02PA190	Cono asim. HA JG 80/60 h=100 cm	1,0000	ud	122,40	122,40	
P02PA300	Junta de goma base pozo D=80 cm	1,0000	ud	8,88	8,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
	Mano de obra					77,76
	Maquinaria					30,56
	Materiales					388,37
	TOTAL PARTIDA					**496,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZHP020 **POZO PREF HA M-H D=80cm h=2,25 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 80 cm. de diámetro interior y de 2,25 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón armado, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 100 cm. de altura, con junta de goma y cierre de marco y tapa de fundición, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PA120	Anillo pozo HA JG 80 h=100 cm.	1,0000	ud	112,45	112,45	
P02PA110	Anillo pozo HA JG 80 h=33 cm.	1,0000	ud	37,45	37,45	
P02PA190	Cono asim. HA JG 80/60 h=100 cm	1,0000	ud	122,40	122,40	
P02PA300	Junta de goma base pozo D=80 cm	2,0000	ud	8,88	17,76	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7000	h	50,94	35,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
	Mano de obra					89,88
	Maquinaria					35,66
	Materiales					442,48
	TOTAL PARTIDA					**568,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14ZHP030 **POZO PREF HA M-H D=80cm h=3,20 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 80 cm. de diámetro interior y de 3,20 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón armado, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 100 cm. de altura, con junta de goma y cierre de marco y tapa de fundición, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PA120	Anillo pozo HA JG 80 h=100 cm.	2,0000	ud	112,45	224,90	
P02PA110	Anillo pozo HA JG 80 h=33 cm.	1,0000	ud	37,45	37,45	
P02PA190	Cono asim. HA JG 80/60 h=100 cm	1,0000	ud	122,40	122,40	
P02PA300	Junta de goma base pozo D=80 cm	3,0000	ud	8,88	26,64	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,7000	h	50,94	35,66	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					89,91
	Maquinaria					35,66
	Materiales					587,23
	TOTAL PARTIDA					**712,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ZHP040	**POZO PREF HA M-H D=80cm h=4,00 m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 80 cm. de diámetro interior y de 4,00 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón armado, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 100 cm. de altura, con junta de goma y cierre de marco y tapa de fundición, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,7000	h	17,53	64,86	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,2650	m3	85,00	22,53	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	0,7800	m2	2,60	2,03	
P02PA120	Anillo pozo HA JG 80 h=100 cm.	3,0000	ud	112,45	337,35	
P02PA190	Cono asim. HA JG 80/60 h=100 cm	1,0000	ud	122,40	122,40	
P02PA300	Junta de goma base pozo D=80 cm	2,0000	ud	8,88	17,76	
P02PW010	Pates PP 30x25	13,0000	ud	7,78	101,14	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,8000	h	50,94	40,75	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
				Mano de obra		95,09
				Maquinaria		40,75
				Materiales		668,91
				TOTAL PARTIDA		**804,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ZHP050	**POZO PREF HA M-H D=100cm h=1,60 m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 100 cm. de diámetro interior y de 1,60 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PA135	Anillo pozo HA D=100 h=100 cm.	1,0000	ud	132,50	132,50	
P02PA182	Cono asim. HA 100/60 h=60	1,0000	ud	106,50	106,50	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
				Mano de obra		77,76
				Maquinaria		30,56
				Materiales		392,03
				TOTAL PARTIDA		**500,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ZHP060	**POZO PREF HA M-H D=100cm h=2,60 m.**		**ud**			
	Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 100 cm. de diámetro interior y de 2,60 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PA135	Anillo pozo HA D=100 h=100 cm.	2,0000	ud	132,50	265,00	
P02PA182	Cono asim. HA 100/60 h=60	1,0000	ud	106,50	106,50	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,6000	h	50,94	30,56	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					81,11
	Maquinaria					30,56
	Materiales					532,31
	TOTAL PARTIDA					**643,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ZHP070 **POZO PREF HA M-H D=100cm h=3,10 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 100 cm. de diámetro interior y de 3,10 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PA135	Anillo pozo HA D=100 h=100 cm.	2,0000	ud	132,50	265,00	
P02PA133	Anillo pozo HA D=100 h=50 cm.	1,0000	ud	112,50	112,50	
P02PA182	Cono asim. HA 100/60 h=60	1,0000	ud	106,50	106,50	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,8000	h	50,94	40,75	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					89,91
	Maquinaria					40,75
	Materiales					668,23
	TOTAL PARTIDA					**798,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZHP080 **POZO PREF HA M-H D=100cm h=3,60 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 100 cm. de diámetro interior y de 3,60 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 60 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,7000	h	17,53	64,86	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,3530	m3	85,00	30,01	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,1310	m2	2,60	2,94	
P02PA135	Anillo pozo HA D=100 h=100 cm.	3,0000	ud	132,50	397,50	
P02PA182	Cono asim. HA 100/60 h=60	1,0000	ud	106,50	106,50	
P02PW010	Pates PP 30x25	12,0000	ud	7,78	93,36	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
	Mano de obra					95,09
	Maquinaria					50,94
	Materiales					696,01
	TOTAL PARTIDA					**842,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14ZHP090 **POZO PREF HA M-H D=120cm h=1,90 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 120 cm. de diámetro interior y de 1,90 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 90 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,2000	h	17,53	56,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	1,6000	h	16,76	26,82	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P02PA138	Anillo pozo HA D=120 h=100 cm.	1,0000	ud	200,00	200,00	
P02PA207	Cono asim. HA 120/60 h=90 cm	1,0000	ud	175,00	175,00	
P02PW010	Pates PP 30x25	7,0000	ud	7,78	54,46	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,9000	h	50,94	45,85	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
				Mano de obra		82,95
				Maquinaria		45,85
				Materiales		542,35
				TOTAL PARTIDA		**671,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U14ZHP100 **POZO PREF HA M-H D=120cm h=2,40 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 120 cm. de diámetro interior y de 2,40 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 90 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,6000	h	17,53	63,11	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P02PA138	Anillo pozo HA D=120 h=100 cm.	1,0000	ud	200,00	200,00	
P02PA137	Anillo pozo HA D=120 h=50 cm.	1,0000	ud	150,00	150,00	
P02PA207	Cono asim. HA 120/60 h=90 cm	1,0000	ud	175,00	175,00	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	8,0000	ud	7,78	62,24	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,9000	h	50,94	45,85	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0010	m3	103,21	0,10	
				Mano de obra		93,31
				Maquinaria		45,85
				Materiales		782,43
				TOTAL PARTIDA		**921,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIÚN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14ZHP110 **POZO PREF HA M-H D=120cm h=3,20 m.** **ud**

Pozo de registro prefabricado completo de hormigón armado, de 120 cm. de diámetro interior y de 3,40 m. de altura útil interior, formado por solera de hormigón HA-25/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, ligeramente armada con mallazo, anillos de hormigón en masa, prefabricados de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, de 90 cm. de altura, con cierre de marco y tapa de fundición, sellado de juntas con mortero de cemento y arena de río, M-15, recibido de pates y de cerco de tapa y medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	3,6000	h	17,53	63,11	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCA060	Hormigón HA-25/B/40/X0 central	0,5090	m3	85,00	43,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,5390	m2	2,60	4,00	
P02PA138	Anillo pozo HA D=120 h=100 cm.	2,0000	ud	200,00	400,00	
P02PA137	Anillo pozo HA D=120 h=50 cm.	1,0000	ud	150,00	150,00	
P02PA207	Cono asim. HA 120/60 h=90 cm	1,0000	ud	175,00	175,00	
P02PH280	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/1200	1,0000	ud	82,30	82,30	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
P02AC380	Cerco/tapa FD/40 junta insonoriz.D=60	1,0000	ud	65,55	65,55	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	1,0000	h	50,94	50,94	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0020	m3	103,21	0,21	
				Mano de obra		93,34
				Maquinaria		50,94
				Materiales		1.005,85
				TOTAL PARTIDA		**1.150,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14O	**COLECTORES**					
U14OE	**COLECTORES ENTERRADOS**					
U14OEH	**HORMIGÓN MASA MACHIHEMBRADO**					
U14OEH010	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 150 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 150 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0040	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0030	m3	64,98	0,19	
P02TH301	Tubo HM j.machihembrada D=150mm	1,0000	m	4,96	4,96	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					8,98
	TOTAL PARTIDA					**22,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEH020	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 200 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 200 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0040	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0040	m3	64,98	0,26	
P02TH302	Tubo HM j.machihembrada D=200mm	1,0000	m	6,08	6,08	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					10,45
	TOTAL PARTIDA					**24,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U14OEH030	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 300 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 300 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0060	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0070	m3	64,98	0,45	
P02TH305	Tubo HM j.machihembrada D=300mm	1,0000	m	7,37	7,37	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					7,39
	Materiales					13,25
	TOTAL PARTIDA					**34,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEH040	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 400 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 400 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0080	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0090	m3	64,98	0,58	
P02TH310	Tubo HM j.machihembrada D=400mm	1,0000	m	10,45	10,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					7,39
	Materiales					18,85
	TOTAL PARTIDA					**39,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14OEH050	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 500 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 500 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0100	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0110	m3	64,98	0,71	
P02TH320	Tubo HM j.machihembrada D=500mm	1,0000	m	12,96	12,96	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					7,39
	Materiales					23,14
	TOTAL PARTIDA					**44,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U14OEH060	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 600 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 600 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0110	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0140	m3	64,98	0,91	
P02TH330	Tubo HM j.machihembrada D=600mm	1,0000	m	17,49	17,49	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					11,89
	Materiales					29,57
	TOTAL PARTIDA					**55,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEH070	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 800 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 800 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0160	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0190	m3	64,98	1,23	
P02TH340	Tubo HM j.machihembrada D=800mm	1,0000	m	33,78	33,78	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2600	h	47,57	12,37	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					12,37
	Materiales					53,11
	TOTAL PARTIDA					**79,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U14OEH080	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 1000 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 1000 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0210	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0230	m3	64,98	1,49	
P02TH350	Tubo HM j.machihembrada D=1000mm	1,0000	m	47,95	47,95	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2800	h	47,57	13,32	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					13,32
	Materiales					72,13
	TOTAL PARTIDA					**99,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U14OEH090	**TUB.ENTERRADA HM CIRC. M-H 1200 mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección circular y diámetro 1200 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0210	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TH355	Tubo HM j.machihembrada D=1200mm	1,0000	m	75,76	75,76	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					18,05
	Materiales					105,27
	TOTAL PARTIDA					**137,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEH100	**TUB.EN.HM OVOIDE 50kN/m2 M-H 1000/1500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 50 kN/m2 y dimensiones interiores 1000/1500 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,5670	m3	16,50	25,86	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0330	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TH390	Tub.HM ov.M-H 50kN/m2 h=150cm D=1,0m	1,0000	m	109,80	109,80	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1200	m3	83,00	9,96	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					15,81
	Materiales					147,57
	TOTAL PARTIDA					**194,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U14OEH110	**TUB.EN.HM OVOIDE 50kN/m2 M-H 1200/1800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 50 kN/m2 y dimensiones interiores 1200/1800 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,8940	m3	16,50	31,25	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0380	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0350	m3	64,98	2,27	
P02TH400	Tub.HM ov.M-H 50kN/m2 h=180cm D=1,2m	1,0000	m	145,82	145,82	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1400	m3	83,00	11,62	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,3300	h	56,45	18,63	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					18,63
	Materiales					190,97
	TOTAL PARTIDA					**240,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14OEH120	**TUB.EN.HM OVOIDE 50kN/m2 M-H 1400/2100mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 50 kN/m2 y dimensiones interiores 1400/2100 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5 y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,2120	m3	16,50	36,50	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0470	ud	0,14	0,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0410	m3	64,98	2,66	
P02TH410	Tub.HM ov.M-H 50kN/m2 h=210cm D=1,4m	1,0000	m	194,87	194,87	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1800	h	73,30	13,19	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					13,19
	Materiales					248,98
	TOTAL PARTIDA					**293,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEH130	**TUB.ENT.HM OVOIDE 60kN/m2 M-H 800/1200mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 60 kN/m2 y dimensiones interiores 800/1200 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5 y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2670	m3	16,50	20,91	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0260	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0230	m3	64,98	1,49	
P02TH420	Tub.HM ov.M-H 60kN/m2 h=120cm D=0,8m	1,0000	m	75,99	75,99	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2600	h	56,45	14,68	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		14,68
				Materiales		106,69
				TOTAL PARTIDA		**152,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
U14OEH140	**TUB.ENT.HM OVOIDE 60kN/m2 M-H 900/1350mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 60 kN/m2 y dimensiones interiores 900/1350 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5 y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4270	m3	16,50	23,55	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0300	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0260	m3	64,98	1,69	
P02TH430	Tub.HM ov.M-H 60kN/m2 h=135cm D=0,9m	1,0000	m	85,61	85,61	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2700	h	56,45	15,24	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		15,24
				Materiales		119,98
				TOTAL PARTIDA		**166,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
U14OEH150	**TUB.ENT.HM OVOIDE 90kN/m2 M-H 700/1050mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón en masa centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 90 kN/m2 y dimensiones interiores 700/1050 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una base de hormigón HM-20/P/40/X0 de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5 y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8630	m3	16,50	14,24	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0230	ud	0,14	0,00	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P02TH440	Tub.HM ov.M-H 90kN/m2 h=105cm D=0,7m	1,0000	m	54,37	54,37	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2550	h	56,45	14,39	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		14,39
				Materiales		76,55
				TOTAL PARTIDA		**121,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14OEE HORMIGÓN MASA ENCHUFE-CAMPANA

U14OEE010 **TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 300 mm.** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TI010	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=300mm	1,0000	m	13,32	13,32	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	0,5000	ud	2,89	1,45	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0500	kg	4,70	0,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	7,39
Materiales	20,44
TOTAL PARTIDA	**43,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14OEE020 **TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 400 mm.** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TI020	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=400mm	1,0000	m	18,78	18,78	
P02TE660	Junta goma para HM/HA D=400mm	0,5000	ud	3,79	1,90	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0600	kg	4,70	0,28	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	7,39
Materiales	28,78
TOTAL PARTIDA	**52,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U14OEE030 **TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 500 mm.** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TI030	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=500mm	1,0000	m	30,37	30,37	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1000	kg	4,70	0,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	7,90
Materiales	42,98
TOTAL PARTIDA	**67,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE040	**TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 600 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 600 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TI040	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=600mm	1,0000	m	41,42	41,42	
P02TE680	Junta goma para HM/HA D=600mm	0,5000	ud	6,15	3,08	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1250	kg	4,70	0,59	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					11,89
	Materiales					56,26
	TOTAL PARTIDA					**84,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U14OEE050	**TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 800 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TI050	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=800mm	1,0000	m	71,06	71,06	
P02TE690	Junta goma para HM/HA D=800mm	0,5000	ud	12,20	6,10	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1500	kg	4,70	0,71	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2600	h	54,69	14,22	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					14,22
	Materiales					95,97
	TOTAL PARTIDA					**126,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEE060	**TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI060	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	101,40	101,40	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					15,31
	Materiales					133,35
	TOTAL PARTIDA					**164,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE070	**TUB.ENT. HM CIRC. 60kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI070	Tubo HM junta elástica 60kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	138,71	138,71	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					177,44
	TOTAL PARTIDA					**211,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEE100	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 300 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TI080	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=300mm	1,0000	m	14,28	14,28	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	0,5000	ud	2,89	1,45	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0500	kg	4,70	0,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					21,40
	TOTAL PARTIDA					**44,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEE110	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 400 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TI090	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=400mm	1,0000	m	19,90	19,90	
P02TE660	Junta goma para HM/HA D=400mm	0,5000	ud	3,79	1,90	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0600	kg	4,70	0,28	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					29,90
	TOTAL PARTIDA					**53,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE120	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 500 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TI100	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=500mm	1,0000	m	32,21	32,21	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1000	kg	4,70	0,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,90
	Materiales					44,82
	TOTAL PARTIDA					**68,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14OEE130	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 600 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 600 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TI110	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=600mm	1,0000	m	44,32	44,32	
P02TE680	Junta goma para HM/HA D=600mm	0,5000	ud	6,15	3,08	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1250	kg	4,70	0,59	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					11,89
	Materiales					59,16
	TOTAL PARTIDA					**87,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U14OEE140	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 800 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TI120	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=800mm	1,0000	m	79,13	79,13	
P02TE690	Junta goma para HM/HA D=800mm	0,5000	ud	12,20	6,10	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1500	kg	4,70	0,71	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2600	h	54,69	14,22	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					14,22
	Materiales					104,04
	TOTAL PARTIDA					**134,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE150	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI130	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	101,40	101,40	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					15,31
	Materiales					133,35
	TOTAL PARTIDA					**164,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OEE160	**TUB.ENT. HM CIRC. 90kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI140	Tubo HM junta elástica 90kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	138,71	138,71	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					177,44
	TOTAL PARTIDA					**211,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEE200	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TI150	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=200mm	1,0000	m	9,84	9,84	
P02PW130	Junta goma para HM D=200mm	0,5000	ud	1,74	0,87	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0400	kg	4,70	0,19	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					15,01
	TOTAL PARTIDA					**49,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE210	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 300 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TI160	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=300mm	1,0000	m	14,93	14,93	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	0,5000	ud	2,89	1,45	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0500	kg	4,70	0,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					22,05
	TOTAL PARTIDA					**45,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14OEE220	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 400 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TI170	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=400mm	1,0000	m	21,19	21,19	
P02TE660	Junta goma para HM/HA D=400mm	0,5000	ud	3,79	1,90	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0600	kg	4,70	0,28	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					31,19
	TOTAL PARTIDA					**54,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U14OEE230	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 500 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TI180	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=500mm	1,0000	m	40,52	40,52	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1000	kg	4,70	0,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,90
	Materiales					53,13
	TOTAL PARTIDA					**77,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE240	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI190	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	101,40	101,40	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					15,31
	Materiales					133,35
	TOTAL PARTIDA					**164,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14OEE250	**TUB.ENT. HM CIRC. 120kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI200	Tubo HM junta elástica 120kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	138,71	138,71	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					177,44
	TOTAL PARTIDA					**211,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEE300	**TUB.ENT. HM CIRC. 135kN/m2 E-C 300 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TI210	Tubo HM junta elástica 135kN/m2 D=300mm	1,0000	m	15,57	15,57	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	0,5000	ud	2,89	1,45	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0500	kg	4,70	0,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					22,69
	TOTAL PARTIDA					**46,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE310	**TUB.ENT. HM CIRC. 135kN/m2 E-C 400 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TI220	Tubo HM junta elástica 135kN/m2 D=400mm	1,0000	m	22,09	22,09	
P02TE660	Junta goma para HM/HA D=400mm	0,5000	ud	3,79	1,90	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,0600	kg	4,70	0,28	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,39
	Materiales					32,09
	TOTAL PARTIDA					**55,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U14OEE320	**TUB.ENT. HM CIRC. 135kN/m2 E-C 500 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TI230	Tubo HM junta elástica 135kN/m2 D=500mm	1,0000	m	42,13	42,13	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1000	kg	4,70	0,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,90
	Materiales					54,74
	TOTAL PARTIDA					**78,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14OEE400	**TUB.ENT.HM BASE PLANA 60kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI240	Tubo HM junta elástica base plana 60kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	121,67	121,67	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					15,31
	Materiales					153,62
	TOTAL PARTIDA					**185,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE410	**TUB.ENT.HM BASE PLANA 60kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI250	Tubo HM junta elástica base plana 60kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	176,21	176,21	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					214,94
	TOTAL PARTIDA					**249,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U14OEE420	**TUB.ENT. HM BASE PLANA 90kN/m2 E-C 500 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TI260	Tubo HM junta elástica base plana 90kN/m2 D=500mm	1,0000	m	37,76	37,76	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1000	kg	4,70	0,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,90
	Materiales					50,37
	TOTAL PARTIDA					**74,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEE430	**TUB.ENT. HM BASE PLANA 90kN/m2 E-C 600 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 600 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TI270	Tubo HM junta elástica base plana 90kN/m2 D=600mm	1,0000	m	51,15	51,15	
P02TE680	Junta goma para HM/HA D=600mm	0,5000	ud	6,15	3,08	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1250	kg	4,70	0,59	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					11,89
	Materiales					65,99
	TOTAL PARTIDA					**94,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE440	**TUB.ENT. HM BASE PLANA 90kN/m2 E-C 800 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TI280	Tubo HM junta elástica base plana 90kN/m2 D=800mm	1,0000	m	78,84	78,84	
P02TE690	Junta goma para HM/HA D=800mm	0,5000	ud	12,20	6,10	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,1500	kg	4,70	0,71	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2600	h	54,69	14,22	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					14,22
	Materiales					103,75
	TOTAL PARTIDA					**134,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEE450	**TUB.ENT.HM BASE PLANA 90kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI290	Tubo HM junta elástica base plana 90kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	121,67	121,67	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					15,31
	Materiales					153,62
	TOTAL PARTIDA					**185,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U14OEE460	**TUB.ENT.HM BASE PLANA 90kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI300	Tubo HM junta elástica base plana 90kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	176,21	176,21	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					18,05
	Materiales					214,94
	TOTAL PARTIDA					**249,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEE500	**TUB.EN.HM BASE PLANA 120kN/m2 E-C 1000 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TI310	Tubo HM junta elástica base plana 120kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	121,67	121,67	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2000	kg	4,70	0,94	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		15,31
				Materiales		153,62
				TOTAL PARTIDA		**185,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U14OEE510	**TUB.EN.HM BASE PLANA 120kN/m2 E-C 1200 mm.**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón en masa centrifugado de sección circular con base plana, de carga de rotura 120 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TI320	Tubo HM junta elástica base plana 120kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	176,21	176,21	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		18,05
				Materiales		214,94
				TOTAL PARTIDA		**249,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U14OEA HORMIGÓN ARMADO MACHIHEMBRADO

U14OEA010	**TUB.ENT.HA OVOIDE 90kN/m2 M-H 900/1350mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 90 kN/m2 y dimensiones interiores 900/1350 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD310	Tubo HA ovoide M-H 90kN/m2 h=135cm D=0,9m	1,0000	m	170,39	170,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4270	m3	16,50	23,55	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0300	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2700	h	56,45	15,24	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		15,24
				Materiales		202,53
				TOTAL PARTIDA		**248,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEA020	**TUB.EN.HA OVOIDE 90kN/m2 M-H 1000/1500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 90 kN/m2 y dimensiones interiores 1000/1500 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD320	Tubo HA ovoide M-H 90kN/m2 h=150cm D=1,0m	1,0000	m	200,46	200,46	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,5670	m3	16,50	25,86	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0330	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		15,81
				Materiales		236,57
				TOTAL PARTIDA		**283,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
U14OEA030	**TUB.EN.HA OVOIDE 90kN/m2 M-H 1200/1800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 90 kN/m2 y dimensiones interiores 1200/1800 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD330	Tubo HA ovoide M-H 90kN/m2 h=180cm D=1,2m	1,0000	m	264,39	264,39	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,8940	m3	16,50	31,25	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0380	ud	0,14	0,01	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,3300	h	56,45	18,63	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		18,63
				Materiales		305,90
				TOTAL PARTIDA		**355,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA040	**TUB.EN.HA OVOIDE 90kN/m2 M-H 1400/2100mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 90 kN/m2 y dimensiones interiores 1400/2100 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD340	Tubo HA ovoide M-H 90kN/m2 h=210cm D=1,4m	1,0000	m	385,69	385,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,2100	m3	16,50	36,47	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1200	m3	83,00	9,96	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0470	ud	0,14	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,3500	h	73,30	25,66	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		25,66
				Materiales		434,08
				TOTAL PARTIDA		**490,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEA100	**TUB.EN.HA OVOIDE 135kN/m2 M-H 700/1050mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 700/1050 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD350	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=105cm D=0,7m	1,0000	m	135,93	135,93	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8630	m3	16,50	14,24	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0230	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2550	h	56,45	14,39	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		14,39
				Materiales		158,76
				TOTAL PARTIDA		**204,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

U14OEA110	**TUB.EN.HA OVOIDE 135kN/m2 M-H 800/1200mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 800/1200 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD360	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=120cm D=0,8m	1,0000	m	172,76	172,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2670	m3	16,50	20,91	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0260	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2600	h	56,45	14,68	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		14,68
				Materiales		202,26
				TOTAL PARTIDA		**247,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14OEA120	**TUB.EN.HA OVOIDE 135kN/m2 M-H 900/1350mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 900/1350 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD370	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=135cm D=0,9m	1,0000	m	193,19	193,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,4270	m3	16,50	23,55	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0300	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2700	h	56,45	15,24	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		15,24
				Materiales		225,33
				TOTAL PARTIDA		**271,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEA130	**TUB.ENT.HA OVOI.135kN/m2 M-H 1000/1500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 1000/1500 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD380	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=150cm D=1,0m	1,0000	m	226,21	226,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,5670	m3	16,50	25,86	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0330	ud	0,14	0,00	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,2800	h	56,45	15,81	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		15,81
				Materiales		262,32
				TOTAL PARTIDA		**308,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA140	**TUB.ENT.HA OVOI.135kN/m2 M-H 1200/1800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 1200/1800 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD390	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=180cm D=1,2m	1,0000	m	290,56	290,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,8740	m3	16,50	30,92	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1200	m3	83,00	9,96	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0380	ud	0,14	0,01	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,3300	h	56,45	18,63	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		18,63
				Materiales		333,40
				TOTAL PARTIDA		**382,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA150	**TUB.ENT.HA OVOI.135kN/m2 M-H 1400/2100mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección ovoide, de carga de rotura 135 kN/m2 y dimensiones interiores 1400/2100 mm., con unión por junta machihembrada. Colocado en zanja, sobre una cama de hormigón de 10 cm. debidamente nivelada, con corchetes de ladrillo perforado tosco en las uniones recibidos con mortero de cemento M-5, y relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0300	m3	64,98	1,95	
P02TD400	Tubo HA ovoide M-H 135kN/m2 h=210cm D=1,4m	1,0000	m	404,24	404,24	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,3300	m3	16,50	38,45	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0470	ud	0,14	0,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,3500	h	73,30	25,66	
				Mano de obra		30,86
				Maquinaria		25,66
				Materiales		444,65
				TOTAL PARTIDA		**501,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEA200	**TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 1000mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 100 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ010	Tubo hinca HA junta machihembrada D=1000mm	1,0000	m	322,37	322,37	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,1800	h	56,45	10,16	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					10,16
	Materiales					322,37
	TOTAL PARTIDA					**363,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA210	**TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 1200mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 120 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ020	Tubo hinca HA junta machihembrada D=1200mm	1,0000	m	396,89	396,89	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,1800	h	56,45	10,16	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					10,16
	Materiales					396,89
	TOTAL PARTIDA					**437,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEA220	**TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 1500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 150 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ030	Tubo hinca HA junta machihembrada D=1500mm	1,0000	m	520,64	520,64	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,3000	h	73,30	21,99	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					21,99
	Materiales					520,64
	TOTAL PARTIDA					**573,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA230	**TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 1800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 1800 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ040	Tubo hinca HA junta machihembrada D=1800mm	1,0000	m	781,07	781,07	
M02GE020	Grúa telescópica autoprop. 25 t.	0,3500	h	104,17	36,46	
	Mano de obra					30,86
	Maquinaria					36,46
	Materiales					781,07
	TOTAL PARTIDA					**848,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OEA240	**TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 2000mm**		**m**			
	Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 2000 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ050	Tubo hinca HA junta machihembrada D=2000mm	1,0000	m	954,48	954,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		30,86
Maquinaria		36,46
Materiales		954,48
TOTAL PARTIDA		**1.021,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIÚN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14OEA250 **TUB.ENT. DE HINCA HA CIRC. M-H 2500mm** **m**

Colector de saneamiento de hormigón armado centrifugado de sección circular enterrado por hinca, diámetro 2500 mm. y con unión por junta machihembrada. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P02TJ060	Tubo hinca HA junta machihembrada D=2500mm	1,0000	m	1.562,58	1.562,58	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3500	h	104,17	36,46	

Mano de obra		30,86
Maquinaria		36,46
Materiales		1.562,58
TOTAL PARTIDA		**1.629,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U14OEC HORMIGÓN ARMADO ENCHUFE-CAMPANA

U14OEC010 **TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 1000mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG010	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	130,60	130,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	

Mano de obra		16,12
Maquinaria		15,31
Materiales		161,61
TOTAL PARTIDA		**193,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14OEC020 **TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 1200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG020	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	176,29	176,29	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	

Mano de obra		16,12
Maquinaria		18,05
Materiales		213,84
TOTAL PARTIDA		**248,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEC030	**TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 1500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG030	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=1500mm	1,0000	m	242,14	242,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,6530	m3	16,50	43,77	
P02TE720	Junta goma para HA D=1500mm	0,5000	ud	23,82	11,91	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3400	h	104,17	35,42	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		35,42
				Materiales		299,00
				TOTAL PARTIDA		**350,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEC040	**TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 1800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 1800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG040	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=1800mm	1,0000	m	349,31	349,31	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	3,4550	m3	16,50	57,01	
P02TE730	Junta goma para HA D=1800mm	0,5000	ud	28,53	14,27	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,3000	kg	4,70	1,41	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		31,25
				Materiales		422,00
				TOTAL PARTIDA		**469,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OEC050	**TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 2000mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 2000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG050	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=2000mm	1,0000	m	418,85	418,85	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	3,8980	m3	16,50	64,32	
P02TE740	Junta goma para HA D=2000mm	0,5000	ud	31,41	15,71	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,3300	kg	4,70	1,55	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		31,25
				Materiales		500,43
				TOTAL PARTIDA		**547,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEC060	**TUB.ENT. HA CIRC. 60kN/m2 E-C 2500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 60 kN/m2 y diámetro 2500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG060	Tubo HA junta elástica 60kN/m2 D=2500mm	1,0000	m	667,05	667,05	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	5,3510	m3	16,50	88,29	
P02TE750	Junta goma para HA D=2500mm	0,5000	ud	38,82	19,41	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,4000	kg	4,70	1,88	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		31,25
				Materiales		776,63
				TOTAL PARTIDA		**824,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS

U14OEC100	**TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG070	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=800mm	1,0000	m	88,37	88,37	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TE690	Junta goma para HM/HA D=800mm	0,5000	ud	12,20	6,10	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2600	h	54,69	14,22	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		14,22
				Materiales		112,57
				TOTAL PARTIDA		**142,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEC110	**TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 1000mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG080	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	139,15	139,15	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		15,31
				Materiales		170,16
				TOTAL PARTIDA		**201,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OEC120	**TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 1200mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG090	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	184,04	184,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	18,05
Materiales	221,59
TOTAL PARTIDA	**255,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14OEC130 **TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 1500mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 1500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG100	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=1500mm	1,0000	m	255,30	255,30	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,6530	m3	16,50	43,77	
P02TE720	Junta goma para HA D=1500mm	0,5000	ud	23,82	11,91	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3400	h	104,17	35,42	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	35,42
Materiales	312,16
TOTAL PARTIDA	**363,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U14OEC140 **TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 1800mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diametro1800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG110	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=1800mm	1,0000	m	362,62	362,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	3,4550	m3	16,50	57,01	
P02TE730	Junta goma para HA D=1800mm	0,5000	ud	28,53	14,27	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,3000	kg	4,70	1,41	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	

Mano de obra	16,12
Maquinaria	31,25
Materiales	435,31
TOTAL PARTIDA	**482,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OEC150 **TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 2000mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 2000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG120	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=2000mm	1,0000	m	469,22	469,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	3,8980	m3	16,50	64,32	
P02TE740	Junta goma para HA D=2000mm	0,5000	ud	31,41	15,71	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,3300	kg	4,70	1,55	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		16,12
Maquinaria		31,25
Materiales		550,80
TOTAL PARTIDA		**598,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14OEC160 **TUB.ENT. HA CIRC. 90kN/m2 E-C 2500mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 90 kN/m2 y diámetro 2500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG130	Tubo HA junta elástica 90kN/m2 D=2500mm	1,0000	m	700,17	700,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	5,3510	m3	16,50	88,29	
P02TE750	Junta goma para HA D=2500mm	0,5000	ud	38,82	19,41	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,4000	kg	4,70	1,88	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3000	h	104,17	31,25	

Mano de obra		16,12
Maquinaria		31,25
Materiales		809,75
TOTAL PARTIDA		**857,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U14OEC200 **TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 300mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 300 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG140	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=300mm	1,0000	m	27,51	27,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02PW140	Junta goma para HM/HA D=300mm	0,5000	ud	2,89	1,45	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1660	h	38,57	6,40	

Mano de obra		16,12
Maquinaria		6,40
Materiales		34,39
TOTAL PARTIDA		**56,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEC210 **TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 400mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 400 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG150	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=400mm	1,0000	m	34,20	34,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TE660	Junta goma para HM/HA D=400mm	0,5000	ud	3,79	1,90	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	

Mano de obra		16,12
Maquinaria		7,39
Materiales		43,92
TOTAL PARTIDA		**67,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEC230	**TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG160	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=500mm	1,0000	m	48,96	48,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TE670	Junta goma para HM/HA D=500mm	0,5000	ud	5,33	2,67	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1660	h	47,57	7,90	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					7,90
	Materiales					61,10
	TOTAL PARTIDA					**85,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
U14OEC240	**TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 600mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 600 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG170	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=600mm	1,0000	m	62,68	62,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TE680	Junta goma para HM/HA D=600mm	0,5000	ud	6,15	3,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					11,89
	Materiales					76,93
	TOTAL PARTIDA					**104,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14OEC250	**TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 800mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG180	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=800mm	1,0000	m	111,38	111,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TE690	Junta goma para HM/HA D=800mm	0,5000	ud	12,20	6,10	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2600	h	54,69	14,22	
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					14,22
	Materiales					135,58
	TOTAL PARTIDA					**165,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U14OEC260	**TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 1000mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 1000 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TG200	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1000mm	1,0000	m	164,00	164,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TE700	Junta goma para HA D=1000mm	0,5000	ud	16,63	8,32	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2800	h	54,69	15,31	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		15,31
				Materiales		195,01
				TOTAL PARTIDA		**226,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEC270 **TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 1200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 1200 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG210	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1200mm	1,0000	m	203,34	203,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TE710	Junta goma para HA D=1200mm	0,5000	ud	19,97	9,99	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3300	h	54,69	18,05	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		18,05
				Materiales		240,89
				TOTAL PARTIDA		**275,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U14OEC280 **TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 1500mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diámetro 1500 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG220	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1500mm	1,0000	m	282,98	282,98	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,6530	m3	16,50	43,77	
P02TE720	Junta goma para HA D=1500mm	0,5000	ud	23,82	11,91	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,2500	kg	4,70	1,18	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3400	h	104,17	35,42	
				Mano de obra		16,12
				Maquinaria		35,42
				Materiales		339,84
				TOTAL PARTIDA		**391,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OEC290 **TUB.ENT. HA CIRC. 135kN/m2 E-C 1800mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de hormigón armado centrifugado de sección circular, de carga de rotura 135 kN/m2 y diametro1800 mm., con unión por enchufe-campana. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A060	Peón especializado	0,4700	h	16,76	7,88	
P02TG230	Tubo HA junta elástica 135kN/m2 D=1800mm	1,0000	m	423,80	423,80	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	3,4550	m3	16,50	57,01	
P02TE730	Junta goma para HA D=1800mm	0,5000	ud	28,53	14,27	
P02TW060	Lubricante para tubos hormigón	0,3000	kg	4,70	1,41	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	0,3800	h	104,17	39,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,12
	Maquinaria					39,58
	Materiales					496,49
	TOTAL PARTIDA					**552,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U14OEP PVC

U14OEP010 T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 160mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
P02TP950	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=160mm	1,0000	m	6,97	6,97	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					10,83
	TOTAL PARTIDA					**14,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U14OEP020 T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 200mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
P02TP955	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=200mm	1,0000	m	10,54	10,54	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					14,68
	TOTAL PARTIDA					**19,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEP030 T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 250mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TP960	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=250mm	1,0000	m	16,63	16,63	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					21,42
	TOTAL PARTIDA					**28,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEP040	**T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 315mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TP965	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=315mm	1,0000	m	26,20	26,20	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					31,68
	TOTAL PARTIDA					**40,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U14OEP050	**T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 400mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TP970	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=400mm	1,0000	m	42,34	42,34	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					50,23
	TOTAL PARTIDA					**67,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14OEP060	**T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN2 C.TEJA 500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m2; con un diámetro 500 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
P02TP973	Tubo PVC estructurado junta elástica SN2 D=500mm	1,0000	m	66,59	66,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					76,14
	TOTAL PARTIDA					**95,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14OEP130	**T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 160mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TP975	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=160mm	1,0000	m	16,71	16,71	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		20,57
				TOTAL PARTIDA		**24,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS

U14OEP140 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
P02TP977	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=200mm	1,0000	m	25,63	25,63	
				Mano de obra		5,14
				Materiales		29,77
				TOTAL PARTIDA		**34,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEP150 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 250mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TP980	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=250mm	1,0000	m	40,58	40,58	
				Mano de obra		6,86
				Materiales		45,37
				TOTAL PARTIDA		**52,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14OEP160 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 315mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TP983	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=315mm	1,0000	m	67,66	67,66	
				Mano de obra		8,57
				Materiales		73,14
				TOTAL PARTIDA		**81,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEP170 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 400mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TP985	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=400mm	1,0000	m	107,59	107,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
				Mano de obra		10,29
				Maquinaria		7,39
				Materiales		115,48
				TOTAL PARTIDA		**133,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14OEP180 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 500mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 500 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
P02TP987	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=500mm	1,0000	m	161,35	161,35	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
				Mano de obra		12,01
				Maquinaria		7,39
				Materiales		170,90
				TOTAL PARTIDA		**190,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U14OEP190 **T.ENTER PVC COMP.J.ELAS SN4 C.TEJA 630mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 630 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0160	kg	6,90	0,11	
P02TP990	Tubo PVC liso junta elástica SN4 D=630mm	1,0000	m	169,40	169,40	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
				Mano de obra		13,71
				Maquinaria		8,90
				Materiales		180,68
				TOTAL PARTIDA		**203,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U14OEP300 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 160mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
P02TP925	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=160mm	1,0000	m	18,33	18,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					22,19
	TOTAL PARTIDA					**25,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEP310 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
P02TP927	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=200mm	1,0000	m	26,00	26,00	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					30,14
	TOTAL PARTIDA					**35,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U14OEP320 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 250mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TP930	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=250mm	1,0000	m	43,22	43,22	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					48,01
	TOTAL PARTIDA					**54,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OEP330 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 315mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TP935	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=315mm	1,0000	m	65,74	65,74	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					71,22
	TOTAL PARTIDA					**79,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OEP340 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 400mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TP937	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=400mm	1,0000	m	111,20	111,20	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					119,09
	TOTAL PARTIDA					**136,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OEP350 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 500mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 500 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
P02TP940	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=500mm	1,0000	m	189,15	189,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					198,70
	TOTAL PARTIDA					**218,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U14OEP370 **T.ENTER PVC ESTR.J.ELAS SN4 C.TEJA 630mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 630 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0160	kg	6,90	0,11	
P02TP945	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=630mm	1,0000	m	294,43	294,43	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1660	h	38,57	6,40	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					6,40
	Materiales					305,71
	TOTAL PARTIDA					**325,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEP400 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.GRIS 160mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 160 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
P02TP790	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=160mm	1,0000	m	7,49	7,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					11,35
	TOTAL PARTIDA					**14,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OEP410 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.GRIS 200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
P02TP800	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=200mm	1,0000	m	11,36	11,36	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					15,50
	TOTAL PARTIDA					**20,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEP420 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.GRIS 250mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 250 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TP810	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=250mm	1,0000	m	17,86	17,86	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					22,65
	TOTAL PARTIDA					**29,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OEP430 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.GRIS 315mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TP820	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=315mm	1,0000	m	27,12	27,12	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					32,60
	TOTAL PARTIDA					**41,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14OEP440 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN4 C.GRIS 400mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color gris y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TP830	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN4 D=400mm	1,0000	m	43,45	43,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					51,34
	TOTAL PARTIDA					**69,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14OEP450 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN6 C.TEJA 100mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 6 kN/m2; con un diámetro 100 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
P02TP840	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN6 D=100mm	1,0000	m	4,36	4,36	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					8,22
	TOTAL PARTIDA					**10,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14OEP460 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN6 C.TEJA 160mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 6 kN/m2; con un diámetro 160 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
P02TP850	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN6 D=160mm	1,0000	m	8,75	8,75	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					12,61
	TOTAL PARTIDA					**16,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14OEP470 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 200mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 200 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
P02TP860	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=200mm	1,0000	m	21,62	21,62	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					25,76
	TOTAL PARTIDA					**30,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEP480	**TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 250mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 250 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TP870	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=250mm	1,0000	m	34,80	34,80	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					39,59
	TOTAL PARTIDA					**46,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14OEP490	**TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 315mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 315 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TP880	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=315mm	1,0000	m	46,73	46,73	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					52,21
	TOTAL PARTIDA					**60,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14OEP500	**TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 400mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 400 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TP890	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=400mm	1,0000	m	76,44	76,44	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					84,33
	TOTAL PARTIDA					**102,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con UN CÉNTIMOS					
U14OEP510	**TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 500 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
P02TP900	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=500mm	1,0000	m	136,14	136,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					145,69
	TOTAL PARTIDA					**165,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U14OEP520 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 600mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 600 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0160	kg	6,90	0,11	
P02TP910	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=600mm	1,0000	m	145,15	145,15	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					8,90
	Materiales					156,43
	TOTAL PARTIDA					**179,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14OEP530 **TUB.ENT.PVC CORR.J.ELAS SN8 C.TEJA 800mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared corrugada doble color teja y rigidez 8 kN/m2; con un diámetro 800 mm. y con unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0130	kg	6,90	0,09	
P02TP920	Tubo PVC corrugado doble junta elástica SN8 D=800mm	1,0000	m	244,04	244,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					11,13
	Materiales					262,23
	TOTAL PARTIDA					**288,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OER POLIÉSTER

U14OER020 **TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=300** **m**

Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 300 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TR075	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=300mm	1,0000	m	125,32	125,32	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0800	h	44,50	3,56	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					3,56
	Materiales					129,16
	TOTAL PARTIDA					**142,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OER030	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=400**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 400 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2950	m3	16,50	4,87	
P02TR080	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=400mm	1,0000	m	155,64	155,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0900	h	44,50	4,01	
	Mano de obra					10,36
	Maquinaria					4,01
	Materiales					160,56
	TOTAL PARTIDA					**174,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14OER040	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=500**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 500 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TR085	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=500mm	1,0000	m	189,65	189,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
	Mano de obra					11,72
	Maquinaria					4,76
	Materiales					199,19
	TOTAL PARTIDA					**215,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14OER050	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=600**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 600 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,4100	h	16,51	6,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TR090	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=600mm	1,0000	m	205,87	205,87	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1200	h	47,57	5,71	
	Mano de obra					12,91
	Maquinaria					5,71
	Materiales					217,12
	TOTAL PARTIDA					**235,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14OER060	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=700**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 700 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,4700	h	16,51	7,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7850	m3	16,50	12,95	
P02TR095	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D= 700mm	1,0000	m	225,99	225,99	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0140	kg	6,90	0,10	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1300	h	47,57	6,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

				Mano de obra		14,42
				Maquinaria		6,18
				Materiales		239,04
				TOTAL PARTIDA		**259,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OER070 **TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=800** **m**

Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 800 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TR096	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=800mm	1,0000	m	231,38	231,38	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0150	kg	6,90	0,10	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1400	h	47,57	6,66	
				Mano de obra		16,29
				Maquinaria		6,66
				Materiales		249,58
				TOTAL PARTIDA		**272,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14OER080 **TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=900** **m**

Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 900 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,6700	h	16,51	11,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2390	m3	16,50	20,44	
P02TR097	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=900mm	1,0000	m	256,12	256,12	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0180	kg	6,90	0,12	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,1600	h	54,69	8,75	
				Mano de obra		20,70
				Maquinaria		8,75
				Materiales		276,68
				TOTAL PARTIDA		**306,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U14OER090 **TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=1000** **m**

Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1000 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A070	Peón ordinario	0,7700	h	16,51	12,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TR100	Tubo saneamiento .poliéster PN1 SN=5 D=1000mm	1,0000	m	279,38	279,38	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0210	kg	6,90	0,14	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2300	h	54,69	12,58	
				Mano de obra		24,10
				Maquinaria		12,58
				Materiales		302,21
				TOTAL PARTIDA		**338,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OER100	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=1200**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1200 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A070	Peón ordinario	0,9700	h	16,51	16,01	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	
P02TR110	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=5 D=1200mm	1,0000	m	388,32	388,32	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0240	kg	6,90	0,17	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
	Mano de obra					30,91
	Maquinaria					13,67
	Materiales					416,05
	TOTAL PARTIDA					**460,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14OER110	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN5 D=1400**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1400 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=5 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,2200	h	16,51	20,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,1410	m3	16,50	35,33	
P02TR120	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=5 D=1400mm	1,0000	m	492,08	492,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0280	kg	6,90	0,19	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2700	h	54,69	14,77	
	Mano de obra					39,42
	Maquinaria					14,77
	Materiales					527,60
	TOTAL PARTIDA					**581,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OER220	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=300**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 300 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
P02TR130	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=300mm	1,0000	m	74,54	74,54	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0800	h	44,50	3,56	
	Mano de obra					9,33
	Maquinaria					3,56
	Materiales					78,38
	TOTAL PARTIDA					**91,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
U14OER230	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=400**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 400 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
O01A070	Peón ordinario	0,3300	h	16,51	5,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2950	m3	16,50	4,87	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
P02TR140	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=400mm	1,0000	m	79,35	79,35	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0900	h	44,50	4,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,36
	Maquinaria					4,01
	Materiales					84,27
	TOTAL PARTIDA					**98,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OER240	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=500**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 500 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
P02TR150	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=500mm	1,0000	m	109,57	109,57	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1000	h	47,57	4,76	
	Mano de obra					11,72
	Maquinaria					4,76
	Materiales					119,11
	TOTAL PARTIDA					**135,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OER250	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=600**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 600 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,4100	h	16,51	6,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
P02TR160	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=600mm	1,0000	m	136,92	136,92	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1200	h	47,57	5,71	
	Mano de obra					12,91
	Maquinaria					5,71
	Materiales					148,17
	TOTAL PARTIDA					**166,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OER260	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=700**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 700 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,4700	h	16,51	7,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,7850	m3	16,50	12,95	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0140	kg	6,90	0,10	
P02TR050	Tubo saneamiento poliéster PN 10 D=700	1,0000	m	186,31	186,31	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1300	h	47,57	6,18	
	Mano de obra					14,42
	Maquinaria					6,18
	Materiales					199,36
	TOTAL PARTIDA					**219,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OER270	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=800**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 800 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A070	Peón ordinario	0,5300	h	16,51	8,75	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0150	kg	6,90	0,10	
P02TR055	Tubo saneamiento poliéster PN 10 D=800	1,0000	m	227,52	227,52	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1400	h	47,57	6,66	
	Mano de obra					16,29
	Maquinaria					6,66
	Materiales					245,72
	TOTAL PARTIDA					**268,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14OER280	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=900**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 900 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,6700	h	16,51	11,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,2390	m3	16,50	20,44	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0180	kg	6,90	0,12	
P02TR170	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=900mm	1,0000	m	275,88	275,88	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,1600	h	54,69	8,75	
	Mano de obra					20,70
	Maquinaria					8,75
	Materiales					296,44
	TOTAL PARTIDA					**325,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14OER290	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=1000**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1000 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,6500	h	17,53	11,39	
O01A070	Peón ordinario	0,7700	h	16,51	12,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0210	kg	6,90	0,14	
P02TR180	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=1000mm	1,0000	m	319,21	319,21	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2300	h	54,69	12,58	
	Mano de obra					24,10
	Maquinaria					12,58
	Materiales					342,04
	TOTAL PARTIDA					**378,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U14OER300	**TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=1200**		**m**			
	Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1200 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A070	Peón ordinario	0,9700	h	16,51	16,01	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,6700	m3	16,50	27,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0240	kg	6,90	0,17	
P02TR190	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=1200mm	1,0000	m	432,07	432,07	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2500	h	54,69	13,67	
	Mano de obra					30,91
	Maquinaria					13,67
	Materiales					459,80
	TOTAL PARTIDA					**504,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OER310 **TUB.ENTER. POLIÉSTER PN1 SN10 D=1400** **m**

Tubería enterrada de saneamiento de poliéster, de sección circular y unión por manguito con junta de goma, de 1400 mm. de diámetro nominal y una rigidez SN=10 kN/m2, colocada en zanja sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, relleno lateral y superior hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena, con p.p. de manguito y juntas, sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A070	Peón ordinario	1,2200	h	16,51	20,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	2,1410	m3	16,50	35,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0280	kg	6,90	0,19	
P02TR200	Tubo saneamiento poliéster PN1 SN=10 D=1400mm	1,0000	m	553,83	553,83	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,2700	h	54,69	14,77	
	Mano de obra					39,42
	Maquinaria					14,77
	Materiales					589,35
	TOTAL PARTIDA					**643,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEF FUNDICIÓN GRIS S/PRESIÓN

U14OEF010 **COLECTOR ENTERRADO FUND.GRIS 125 mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición gris SMU-HB color gris antracita y extremos lisos de diámetro 125 mm., reforzado interiormente con un bicomponente epoxi y exteriormente con un cincado anticorrosivo y con una capa de pintura de apresto acrílico, con un sistema de unión por abrazaderas de acero inoxidable y juntas EPDM. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2130	m3	16,50	3,51	
P02TM350	Junta fund.gris reforzada j.lisa D=125mm	0,3570	ud	7,87	2,81	
P02TM400	Tub.fund.gris reforzada j.elást D=125mm	1,0000	m	35,36	35,36	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					41,68
	TOTAL PARTIDA					**48,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEF020 **COLECTOR ENTERRADO FUND.GRIS 150 mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición gris SMU-HB color gris antracita y extremos lisos de diámetro 150 mm., reforzado interiormente con un bicomponente epoxi y exteriormente con un cincado anticorrosivo y con una capa de pintura de apresto acrílico, con un sistema de unión por abrazaderas de acero inoxidable y juntas EPDM. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2270	m3	16,50	3,75	
P02TM360	Junta fund.gris reforzada j.lisa D=150mm	0,3570	ud	9,40	3,36	
P02TM410	Tub.fund.gris reforzada j.elást D=150mm	1,0000	m	43,72	43,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,57
	Materiales					50,83
	TOTAL PARTIDA					**59,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U14OEF030 **COLECTOR ENTERRADO FUND.GRIS 200 mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición gris SMU-HB color gris antracita y extremos lisos de diámetro 200 mm., reforzado interiormente con un bicomponente epoxi y exteriormente con un cincado anticorrosivo y con una capa de pintura de apresto acrílico, con un sistema de unión por abrazaderas de acero inoxidable y juntas EPDM. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TM370	Junta fund.gris reforzada j.lisa D=200mm	0,3570	ud	19,53	6,97	
P02TM420	Tub.fund.gris reforzada j.elást D=200mm	1,0000	m	70,96	70,96	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					82,04
	TOTAL PARTIDA					**99,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEF040 **COLECTOR ENTERRADO FUND.GRIS 250 mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición gris SMU-HB color gris antracita y extremos lisos de diámetro 250 mm., reforzado interiormente con un bicomponente epoxi y exteriormente con un cincado anticorrosivo y con una capa de pintura de apresto acrílico, con un sistema de unión por abrazaderas de acero inoxidable y juntas EPDM. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P02TM430	Tub.fund.gris reforzada j.elást D=250mm	1,0000	m	107,68	107,68	
P02TM380	Junta fund.gris reforzada j.lisa D=250mm	0,3570	ud	24,99	8,92	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,71
	Materiales					121,35
	TOTAL PARTIDA					**141,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14OEF050 **COLECTOR ENTERRADO FUND.GRIS 300 mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición gris SMU-HB color gris antracita y extremos lisos de diámetro 300 mm., reforzado interiormente con un bicomponente epoxi y exteriormente con un cincado anticorrosivo y con una capa de pintura de apresto acrílico, con un sistema de unión por abrazaderas de acero inoxidable y juntas EPDM. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P02TM440	Tub.fund.gris reforzada j.elást D=300mm	1,0000	m	134,61	134,61	
P02TM390	Junta fund.gris reforzada j.lisa D=300mm	0,3570	ud	28,18	10,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					7,71
	Materiales					150,10
	TOTAL PARTIDA					**171,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEM FUNDICIÓN DÚCTIL C/PRESIÓN

U14OEM010 COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 200mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 200 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02TT980	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=200mm	1,0000	m	42,13	42,13	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					6,86
	Maquinaria					4,45
	Materiales					45,45
	TOTAL PARTIDA					**56,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14OEM020 COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 250mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 250 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TT990	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=250mm	1,0000	m	52,51	52,51	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
	Mano de obra					8,57
	Maquinaria					5,34
	Materiales					57,29
	TOTAL PARTIDA					**71,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14OEM030 COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 300mm — **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 300 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TT991	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=300mm	1,0000	m	68,41	68,41	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					73,87
	TOTAL PARTIDA					**91,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEM040	**COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 350mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 350 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3710	m3	16,50	6,12	
P02TT992	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=350mm	1,0000	m	88,01	88,01	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					94,17
	TOTAL PARTIDA					**113,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14OEM050	**COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 400mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 400 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TT993	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=400mm	1,0000	m	103,77	103,77	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					8,90
	Materiales					111,64
	TOTAL PARTIDA					**134,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U14OEM060	**COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 450mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 450 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A060	Peón especializado	0,4800	h	16,76	8,04	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3930	m3	16,50	6,48	
P02TT994	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=450mm	1,0000	m	121,83	121,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0080	kg	6,90	0,06	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1800	h	47,57	8,56	
	Mano de obra					15,75
	Maquinaria					8,56
	Materiales					128,37
	TOTAL PARTIDA					**152,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14OEM070	**COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 500mm**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 500 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TT995	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=500mm	1,0000	m	139,83	139,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2000	h	47,57	9,51	
				Mano de obra		17,15
				Maquinaria		9,51
				Materiales		149,37
				TOTAL PARTIDA		**176,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

U14OEM080 **COLECTOR ENTERRADO FUND.DÚCTIL 600mm** **m**

Colector de saneamiento enterrado de fundición dúctil de diámetro 600 mm., reforzado interiormente cemento aluminoso y para una presión de 2 kg/cm2. Con un sistema de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A060	Peón especializado	0,6400	h	16,76	10,73	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TT996	Tubería fundición dúctil reforzada junta elástica D=600mm	1,0000	m	187,54	187,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2200	h	44,50	9,79	
				Mano de obra		20,90
				Maquinaria		9,79
				Materiales		198,79
				TOTAL PARTIDA		**229,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OEB POLIETILENO ALTA DENSIDAD CORRUGADO

U14OEB010 **T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=160** **m**

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TS200	Tubo HDPE corrugado SN8 D=160mm	1,0000	m	5,35	5,35	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		9,21
				TOTAL PARTIDA		**12,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OEB020 **T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=200** **m**

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TS210	Tubo HDPE corrugado SN8 D=200mm	1,0000	m	7,64	7,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,14
	Materiales					11,78
	TOTAL PARTIDA					**16,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OEB030 **T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=250** **m**

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TS220	Tubo HDPE corrugado SN8 D=250mm	1,0000	m	11,84	11,84	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
	Mano de obra					6,86
	Materiales					16,63
	TOTAL PARTIDA					**23,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14OEB040 **T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=315** **m**

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TS230	Tubo HDPE corrugado SN8 D=315mm	1,0000	m	17,19	17,19	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					22,67
	TOTAL PARTIDA					**31,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U14OEB050 **T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=400** **m**

Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TS240	Tubo HDPE corrugado SN8 D=400mm	1,0000	m	29,12	29,12	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					37,01
	TOTAL PARTIDA					**54,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OEB060	**T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=500**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 500 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TS250	Tubo HDPE corrugado SN8 D=500mm	1,0000	m	42,20	42,20	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					51,75
	TOTAL PARTIDA					**71,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
U14OEB070	**T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=630**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 630 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TS260	Tubo HDPE corrugado SN8 D=630mm	1,0000	m	65,82	65,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0160	kg	6,90	0,11	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,2000	h	38,57	7,71	
	Mano de obra					13,71
	Maquinaria					7,71
	Materiales					77,10
	TOTAL PARTIDA					**98,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U14OEB080	**T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=800**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 800 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TS270	Tubo HDPE corrugado SN8 D=800mm	1,0000	m	114,40	114,40	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0190	kg	6,90	0,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					15,43
	Maquinaria					11,13
	Materiales					132,63
	TOTAL PARTIDA					**159,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U14OEB090	**T.ENT.POLIETILENO AD CORRUG. SN8 D=1000**		**m**			
	Colector de saneamiento enterrado de polietileno de alta densidad corrugado y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 1000 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A060	Peón especializado	0,5700	h	16,76	9,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TS280	Tubo HDPE corrugado SN8 D=1000mm	1,0000	m	209,71	209,71	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0210	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2800	h	44,50	12,46	
				Mano de obra		17,61
				Maquinaria		12,46
				Materiales		232,54
				TOTAL PARTIDA		**262,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OED POLIPROPILENO

U14OED010 **T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=160** **m**

Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2320	m3	16,50	3,83	
P02TF010	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=160mm	1,0000	m	4,08	4,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0040	kg	6,90	0,03	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		7,94
				TOTAL PARTIDA		**11,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OED020 **T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=200** **m**

Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2490	m3	16,50	4,11	
P02TF020	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=200mm	1,0000	m	5,97	5,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
				Mano de obra		5,14
				Materiales		10,11
				TOTAL PARTIDA		**15,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U14OED030 **T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=250** **m**

Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2880	m3	16,50	4,75	
P02TF030	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=250mm	1,0000	m	9,53	9,53	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
				Mano de obra		6,86
				Materiales		14,32
				TOTAL PARTIDA		**21,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OED040	**T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=315**		**m**			
	Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 315 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3290	m3	16,50	5,43	
P02TF040	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=315mm	1,0000	m	13,23	13,23	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
	Mano de obra					8,57
	Materiales					18,71
	TOTAL PARTIDA					**27,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U14OED050	**T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=400**		**m**			
	Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 400 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,4740	m3	16,50	7,82	
P02TF050	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=400mm	1,0000	m	21,72	21,72	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					10,29
	Maquinaria					7,39
	Materiales					29,61
	TOTAL PARTIDA					**47,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U14OED060	**T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=500**		**m**			
	Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 500 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5740	m3	16,50	9,47	
P02TF060	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=500mm	1,0000	m	30,25	30,25	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0120	kg	6,90	0,08	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1660	h	44,50	7,39	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					7,39
	Materiales					39,80
	TOTAL PARTIDA					**59,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14OED070	**T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=630**		**m**			
	Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 630 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,6770	m3	16,50	11,17	
P02TF070	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=630mm	1,0000	m	65,24	65,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0160	kg	6,90	0,11	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
				Mano de obra		13,71
				Maquinaria		8,90
				Materiales		76,52
				TOTAL PARTIDA		**99,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U14OED080 **T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=800** **m**

Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 800 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0970	m3	16,50	18,10	
P02TF080	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=800mm	1,0000	m	85,62	85,62	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0190	kg	6,90	0,13	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
				Mano de obra		15,43
				Maquinaria		11,13
				Materiales		103,85
				TOTAL PARTIDA		**130,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U14OED090 **T.ENT.POLIPROPILENO CORR.D/C SN8 D=1000** **m**

Tubo de saneamiento enterrado de polipropileno corrugado de doble pared y rigidez 8 kN/m2, con un diámetro de 1000 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas.

O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A060	Peón especializado	0,4600	h	16,76	7,71	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,3750	m3	16,50	22,69	
P02TF090	Tubo Polipropileno corrugado SN8 D=1000mm	1,0000	m	123,45	123,45	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0210	kg	6,90	0,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
				Mano de obra		15,77
				Maquinaria		8,90
				Materiales		146,28
				TOTAL PARTIDA		**170,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14OD COLECTORES DRENAJE

U14ODC PVC CORRUGADO

U14ODC010 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 50 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 50 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2100	m3	11,99	2,52	
P02RS090	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=50mm	1,0000	m	1,15	1,15	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,85
	Materiales					6,55
	TOTAL PARTIDA					**15,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U14ODC020 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 65 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 65 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2100	m3	11,99	2,52	
P02RS100	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=65mm	1,0000	m	1,51	1,51	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					6,91
	TOTAL PARTIDA					**15,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ODC030 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 80 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 80 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2100	m3	11,99	2,52	
P02RS110	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=80mm	1,0000	m	1,84	1,84	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					7,24
	TOTAL PARTIDA					**16,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U14ODC040 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 100 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 100 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2100	m3	11,99	2,52	
P02RS120	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=100mm	1,0000	m	2,62	2,62	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					8,02
	TOTAL PARTIDA					**16,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ODC050 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 125 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 125 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2650	m3	11,99	3,18	
P02RS130	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=125mm	1,0000	m	2,67	2,67	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,3300	m2	0,78	1,82	
				Mano de obra		10,21
				Materiales		8,83
				TOTAL PARTIDA		**19,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14ODC060 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 160 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 160 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2870	m3	11,99	3,44	
P02RS140	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=160mm	1,0000	m	5,13	5,13	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
				Mano de obra		10,21
				Materiales		11,62
				TOTAL PARTIDA		**21,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14ODC070 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE CIRC.SN2 200 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple circular ranurado de diámetro nominal 200 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3150	m3	11,99	3,78	
P02RS150	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=200mm	1,0000	m	7,92	7,92	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
				Mano de obra		11,23
				Materiales		14,81
				TOTAL PARTIDA		**26,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14ODC100 **TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 100 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 100 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2020	m3	11,99	2,42	
P02RS160	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=100mm	1,0000	m	4,52	4,52	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
				Mano de obra		6,29
				Materiales		9,83
				TOTAL PARTIDA		**16,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ODC110	**TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 150 mm**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 150 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2300	m3	11,99	2,76	
P02RS170	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=150mm	1,0000	m	8,11	8,11	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4300	m2	0,78	1,90	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					13,95
	TOTAL PARTIDA					**24,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
U14ODC120	**TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 200 mm**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 200 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2490	m3	11,99	2,99	
P02RS180	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=200mm	1,0000	m	13,31	13,31	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0050	kg	6,90	0,03	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					19,44
	TOTAL PARTIDA					**30,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14ODC130	**TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 250 mm**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 250 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3500	m3	11,99	4,20	
P02RS190	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=250mm	1,0000	m	21,52	21,52	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,6000	m2	0,78	2,03	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0060	kg	6,90	0,04	
	Mano de obra					12,76
	Materiales					28,95
	TOTAL PARTIDA					**41,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14ODC140	**TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 300 mm**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 300 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0800	m3	16,50	1,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,4400	m3	11,99	5,28	
P02RS200	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=300mm	1,0000	m	29,04	29,04	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0070	kg	6,90	0,05	
				Mano de obra		15,32
				Materiales		37,95
				TOTAL PARTIDA		**53,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

U14ODC150 **TUB.DREN.PVC CORR.DOBLE CIRC.SN4 400 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado doble circular ranurado de diámetro nominal 400 mm. y rigidez esférica SN4 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,6500	m3	11,99	7,79	
P02RS210	Tubo drenaje PVC corrugado doble SN4 D=400mm	1,0000	m	51,56	51,56	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	3,5000	m2	0,78	2,73	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0100	kg	6,90	0,07	
				Mano de obra		20,42
				Materiales		63,80
				TOTAL PARTIDA		**84,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U14ODC200 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE ABOV.SN2 90 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple abovedado ranurado de diámetro nominal 90 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2000	m3	11,99	2,40	
P02RV470	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=90mm	1,0000	m	2,68	2,68	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,1000	m2	0,78	1,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
				Mano de obra		6,29
				Materiales		7,89
				TOTAL PARTIDA		**14,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U14ODC210 **TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE ABOV.SN2 110 mm** **m**

Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple abovedado ranurado de diámetro nominal 110 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A060	Peón especializado	0,2800	h	16,76	4,69	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2090	m3	11,99	2,51	
P02RV480	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=110mm	1,0000	m	3,67	3,67	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2990	m2	0,78	1,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0020	kg	6,90	0,01	
				Mano de obra		7,14
				Materiales		9,14
				TOTAL PARTIDA		**16,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ODC220	**TUB.DREN.PVC CORR.SIMPLE ABOV.SN2 160 mm**		**m**			
	Tubería de drenaje enterrada de PVC corrugado simple abovedado ranurado de diámetro nominal 160 mm. y rigidez esférica SN2 kN/m2 (con manguito incorporado). Colocada sobre cama de arena de río de 10 cm. de espesor, revestida con geotextil de 125 g/m2 y rellena con grava filtrante 25 cm. por encima del tubo con cierre de doble solapa del paquete filtrante (realizado con el propio geotextil). Con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación de la zanja ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2320	m3	11,99	2,78	
P02RV500	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=160mm	1,0000	m	6,07	6,07	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0030	kg	6,90	0,02	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					11,98
	TOTAL PARTIDA					**22,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U14ODH HORMIGÓN POROSO

U14ODH020	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 150mm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 150 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2320	m3	11,99	2,78	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RH020	Tubo drenaje hgón.poroso 15 cm.	1,0000	m	7,06	7,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
	Mano de obra					17,87
	Materiales					17,60
	TOTAL PARTIDA					**35,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ODH030	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 200mm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 200 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2490	m3	11,99	2,99	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
P02RH030	Tubo drenaje hgón.poroso 20 cm.	1,0000	m	8,83	8,83	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,7200	m2	0,78	2,12	
	Mano de obra					17,87
	Materiales					19,75
	TOTAL PARTIDA					**37,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14ODH035	**TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 250mm.**		**m**			
	Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 250 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2950	m3	11,99	3,54	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0750	m3	83,00	6,23	
P02RH040	Tubo drenaje hgón.poroso 25 cm.	1,0000	m	11,13	11,13	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9520	m2	0,78	2,30	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
				Mano de obra		20,42
				Maquinaria		4,45
				Materiales		23,20
				TOTAL PARTIDA		**48,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14ODH040 **TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 300mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 300 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3290	m3	11,99	3,94	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
P02RH050	Tubo drenaje hgón.poroso 30 cm.	1,0000	m	13,94	13,94	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	3,2020	m2	0,78	2,50	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
				Mano de obra		20,42
				Maquinaria		5,34
				Materiales		27,02
				TOTAL PARTIDA		**52,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ODH050 **TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 400mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 400 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,4740	m3	11,99	5,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P02RH060	Tubo drenaje hgón.poroso 40 cm.	1,0000	m	16,93	16,93	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	3,7020	m2	0,78	2,89	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
				Mano de obra		22,97
				Maquinaria		6,68
				Materiales		33,80
				TOTAL PARTIDA		**63,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14ODH060 **TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 500mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 500 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,5740	m3	11,99	6,88	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1100	m3	83,00	9,13	
P02RH070	Tubo drenaje hgón.poroso 50 cm.	1,0000	m	20,18	20,18	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	3,9020	m2	0,78	3,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		25,53
Maquinaria		8,90
Materiales		39,23
TOTAL PARTIDA		**73,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ODH070 **TUB.DRENAJE HGÓN.POROSO 600mm.** **m**

Tubería enterrada de drenaje, de hormigón poroso, de 600 mm. de diámetro interior. Colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm. de espesor, incluso con relleno de grava filtrante hasta 25 cm. por encima del tubo y cierre con doble solapa de paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja, ni el tapado posterior de la misma por encima de la grava, y con p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,5500	h	17,53	9,64	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,6770	m3	11,99	8,12	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1200	m3	83,00	9,96	
P02RH080	Tubo drenaje hgón.poroso 60 cm.	1,0000	m	22,96	22,96	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	4,4520	m2	0,78	3,47	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	

Mano de obra		26,40
Maquinaria		11,89
Materiales		44,51
TOTAL PARTIDA		**82,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14ODP POLIETILENO CORRUGADO

U14ODP010 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=50** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 50 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P02RS010	Tubo drenaje PE corrugado doble D=50mm	1,0000	m	3,01	3,01	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2800	m3	11,99	3,36	

Mano de obra		8,85
Materiales		8,09
TOTAL PARTIDA		**16,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ODP020 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=65** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 65 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P02RS020	Tubo drenaje PE corrugado doble D=65mm	1,0000	m	3,96	3,96	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2800	m3	11,99	3,36	

Mano de obra		8,85
Materiales		9,04
TOTAL PARTIDA		**17,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14ODP030	**TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=80**		**m**			
	Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 80 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.					
O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P02RS030	Tubo drenaje PE corrugado doble D=80mm	1,0000	m	5,63	5,63	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2800	m3	11,99	3,36	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					10,71
	TOTAL PARTIDA					**19,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14ODP040	**TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=110**		**m**			
	Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 110 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.					
O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,2000	m2	0,78	1,72	
P02RS040	Tubo drenaje PE corrugado doble D=110mm	1,0000	m	8,33	8,33	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,2800	m3	11,99	3,36	
	Mano de obra					8,85
	Materiales					13,41
	TOTAL PARTIDA					**22,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U14ODP050	**TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=125**		**m**			
	Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 125 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,3300	m2	0,78	1,82	
P02RS045	Tubo drenaje PE corrugado doble D=125mm	1,0000	m	11,69	11,69	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3350	m3	11,99	4,02	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					17,53
	TOTAL PARTIDA					**27,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14ODP060	**TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=160**		**m**			
	Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 160 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,4200	m2	0,78	1,89	
P02RS050	Tubo drenaje PE corrugado doble D=160mm	1,0000	m	17,69	17,69	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3570	m3	11,99	4,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,21
	Materiales					23,86
	TOTAL PARTIDA					**34,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14ODP070 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=200** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 200 mm. de diámetro exterior, suministrada en tiras, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.

O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	
O01A060	Peón especializado	0,4400	h	16,76	7,37	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
P02RS060	Tubo drenaje PE corrugado doble D=200mm	1,0000	m	26,07	26,07	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,3850	m3	11,99	4,62	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					32,64
	TOTAL PARTIDA					**43,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ODP080 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=250** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 250 mm. de diámetro exterior, suministrada en tiras, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,6000	m2	0,78	2,03	
P02RS070	Tubo drenaje PE corrugado doble D=250mm	1,0000	m	34,53	34,53	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,4200	m3	11,99	5,04	
	Mano de obra					12,76
	Materiales					41,60
	TOTAL PARTIDA					**54,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ODP090 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=300** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 300 mm. de diámetro exterior, suministrada en tiras, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,9000	m2	0,78	2,26	
P02RS080	Tubo drenaje PE corrugado doble D=300mm	1,0000	m	41,25	41,25	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,5200	m3	11,99	6,23	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					49,74
	TOTAL PARTIDA					**65,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U14ODP100 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=500** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 500 mm. de diámetro exterior, suministrada en tiras, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma. Con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	4,0000	m2	0,78	3,12	
P02RS081	Tubo drenaje PE corrugado doble D=500mm	1,0000	m	63,15	63,15	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,7500	m3	11,99	8,99	
				Mano de obra		15,32
				Materiales		75,26
				TOTAL PARTIDA		**90,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14ODP110 **TUBERÍA DRENAJE POLIET.AD D=630** **m**

Tubería de drenaje de polietileno alta densidad, doble pared corrugada y de sección circular, de 630 mm. de diámetro exterior, suministrada en tiras, colocada en zanja revestida con geotextil de 125 g/m2. sobre una capa de grava de 10 cm. de espesor, sobre la que se colocará una nueva capa de relleno de la misma grava de 25 cm. de espesor y cierre con doble solapa del paquete filtrante con el propio geotextil, sin incluir la excavación de la zanja y el relleno posterior de la misma. Con p.p. de medios auxiliares, cumpliendo normas de colocación y diseños recogidas en el CTE DB HS-5.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	5,0000	m2	0,78	3,90	
P02RS082	Tubo drenaje PE corrugado doble D=630 mm	1,0000	m	100,10	100,10	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,8800	m3	11,99	10,55	
				Mano de obra		19,58
				Materiales		114,55
				TOTAL PARTIDA		**134,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U14ODO POLIPROPILENO

U14ODO100 **TUBERÍA DRENAJE CELDAS POLIPROP.** **m**

Suministro e instalación de tubería subterránea de drenaje para la captación y evacuación de agua en el subsuelo, sistema Atlantis o equivalente, formada por piezas rectangulares de polipropileno de 250x80 mm. de sección, de paredes caladas, con una capacidad portante de 1,2 kg/cm2, unidas entre si, formando un conducto subterráneo alveolar, recubiertas de geotextil no tejido y punzonado, de 130 g/m2, colocado en zanja previamente excavada, con pendiente de desagüe y fondo compactado, sin considerar la apertura y preparación de la zanja ni el tapado final.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A060	Peón especializado	0,0100	h	16,76	0,17	
P02RL100	Tubería drenaje celdas PP	1,0200	m	5,15	5,25	
P06BG340	Fieltro geotextil PP. agujado 130 g/m2	0,6930	m2	1,21	0,84	
				Mano de obra		0,35
				Materiales		6,09
				TOTAL PARTIDA		**6,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14ODO110 **TUBERÍA DRENAJE CELDAS PP/GEOTEX** **m**

Suministro e instalación de tubería subterránea de drenaje para la captación y evacuación de agua en el subsuelo, sistema Atlantis o equivalente, formada por piezas rectangulares de polipropileno de 250x80 mm. de sección, de paredes caladas, recubiertas de geotextil no tejido y punzonado, de 130 g/m2, realizado en fábrica, con una capacidad portante de 1,2 kg/cm2, unidas entre si, formando un conducto subterráneo alveolar, colocado en zanja previamente excavada, con pendiente de desagüe y fondo compactado, sin considerar la apertura y preparación de la zanja ni el tapado final.

O01A030	Oficial primera	0,0100	h	17,53	0,18	
O01A060	Peón especializado	0,0100	h	16,76	0,17	
P02RL110	Tubería drenaje celdas PP/geotextil	1,0200	m	5,83	5,95	
				Mano de obra		0,35
				Materiales		5,95
				TOTAL PARTIDA		**6,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14OV	**COLECTORES VISITABLES**					
U14OVH	**HORMIGÓN MASA**					
U14OVH010	**COLEC.VISIT.CIRC. HA C/ CUNA E-H D=1800**		**m**			
	Colector visitable enterrado, construido con piezas prefabricadas de hormigón armado de forma circular, con junta enchufe-campana D=1800, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm., sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A060	Peón especializado	0,9500	h	16,76	15,92	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P02TV040	Colector visitable circular HA c/cuna junta enchufe-campana. D=180 cm.	1,0000	m	432,85	432,85	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,6000	m3	83,00	49,80	
P02TE730	Junta goma para HA D=1800mm	0,5000	ud	28,53	14,27	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					496,92
	TOTAL PARTIDA					**533,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U14OVH020	**COLEC.VISIT.CIRC. HA C/ CUNA E-H D=2000**		**m**			
	Colector visitable enterrado, construido con piezas prefabricadas de hormigón armado de forma circular, con junta enchufe-campana D=2000, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm., sin la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	1,0300	h	17,53	18,06	
O01A060	Peón especializado	1,0300	h	16,76	17,26	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2000	h	17,65	3,53	
P02TV050	Colector visitable circular HA c/cuna junta enchufe-campana. D=200 cm.	1,0000	m	499,00	499,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,6800	m3	83,00	56,44	
P02TE740	Junta goma para HA D=2000mm	1,0000	ud	31,41	31,41	
	Mano de obra					38,85
	Materiales					586,85
	TOTAL PARTIDA					**625,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U14OVO	**DE OBRA**					
U14OVO010	**GALERÍA VISIT.OBRA 70x170 cm.**		**m**			
	Galería visitable de 70x170 cm. de sección útil, construida con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/B/20/X0; enfoscada y bruñida por el interior y recubierta con tablero de bardos machihembrados y losa de hormigón HA-25/B/20/X0, ligeramente armado con mallazo, terminada, y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A060	Peón especializado	4,5000	h	16,76	75,42	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2500	m3	83,00	20,75	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,3740	ud	0,14	0,05	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,3680	m3	64,98	23,91	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0600	m3	67,94	4,08	
P01LG180	Rasillón cerámico machihembrado 100x30x4	4,0000	ud	1,66	6,64	
P03AM510	ME 150X300 ø 6-6 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	1,2000	m2	3,30	3,96	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	0,2500	m3	85,00	21,25	
	Mano de obra					154,31
	Materiales					80,64
	TOTAL PARTIDA					**234,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14OR REFUERZO COLECTORES

U14OR010 **REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=250** **m**

Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 250 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1100	h	17,53	1,93	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5360	m3	83,00	44,49	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,1100	h	5,81	0,64	
	Mano de obra					3,75
	Maquinaria					0,64
	Materiales					44,49
	TOTAL PARTIDA					**48,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OR020 **REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=300** **m**

Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 300 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,5950	m3	83,00	49,39	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,1200	h	5,81	0,70	
	Mano de obra					4,08
	Maquinaria					0,70
	Materiales					49,39
	TOTAL PARTIDA					**54,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14OR030 **REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=400** **m**

Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 400 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,7140	m3	83,00	59,26	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,1400	h	5,81	0,81	
	Mano de obra					4,76
	Maquinaria					0,81
	Materiales					59,26
	TOTAL PARTIDA					**64,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14OR040 **REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=500** **m**

Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 500 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/I, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.

O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,8390	m3	83,00	69,64	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,1700	h	5,81	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,79
	Maquinaria					0,99
	Materiales					69,64
	TOTAL PARTIDA					**76,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14OR050	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=600**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 600 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,1900	h	17,53	3,33	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,9700	m3	83,00	80,51	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,1900	h	5,81	1,10	
	Mano de obra					6,47
	Maquinaria					1,10
	Materiales					80,51
	TOTAL PARTIDA					**88,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14OR060	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=800**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 800 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,2400	m3	83,00	102,92	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,2500	h	5,81	1,45	
	Mano de obra					8,51
	Maquinaria					1,45
	Materiales					102,92
	TOTAL PARTIDA					**112,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14OR070	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=1000**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 1000 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,5300	m3	83,00	126,99	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,3100	h	5,81	1,80	
	Mano de obra					10,55
	Maquinaria					1,80
	Materiales					126,99
	TOTAL PARTIDA					**139,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OR080	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=1200**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 1200 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,3700	h	17,53	6,49	
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,8300	m3	83,00	151,89	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,3700	h	5,81	2,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,60
	Maquinaria					2,15
	Materiales					151,89
	TOTAL PARTIDA					**166,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14OR090	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=1500**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 1500 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,4600	h	17,53	8,06	
O01A070	Peón ordinario	0,4600	h	16,51	7,59	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,3150	m3	83,00	192,15	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,4600	h	5,81	2,67	
	Mano de obra					15,65
	Maquinaria					2,67
	Materiales					192,15
	TOTAL PARTIDA					**210,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OR100	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=1800**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 1800 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,5700	h	17,53	9,99	
O01A070	Peón ordinario	0,5700	h	16,51	9,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	2,8500	m3	83,00	236,55	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,5700	h	5,81	3,31	
	Mano de obra					19,40
	Maquinaria					3,31
	Materiales					236,55
	TOTAL PARTIDA					**259,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U14OR110	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=2000**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 2000 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,6400	h	17,53	11,22	
O01A070	Peón ordinario	0,6400	h	16,51	10,57	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	3,2200	m3	83,00	267,26	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,6400	h	5,81	3,72	
	Mano de obra					21,79
	Maquinaria					3,72
	Materiales					267,26
	TOTAL PARTIDA					**292,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14OR120	**REFUERZO CANALIZ.SANEAM. D=2500**		**m**			
	Refuerzo de canalizaciones de saneamiento de 2500 mm. de diámetro interior, con hormigón de central HM-20/P/20/X0, con un espesor de 15 cm. bajo la generatriz del tubo y recubrimiento de 50 cm. por encima de la generatriz superior, en todo el ancho de la zanja superior en 40 cm. al diámetro exterior de la conducción, i/vertido y vibrado, s/NTE.ISA-10, terminado.					
O01A030	Oficial primera	0,8400	h	17,53	14,73	
O01A070	Peón ordinario	0,8400	h	16,51	13,87	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	4,2250	m3	83,00	350,68	
M10HV120	Aguja eléct.c/convertid.gasolina D=79mm.	0,8400	h	5,81	4,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

	Mano de obra					28,60
	Maquinaria					4,88
	Materiales					350,68
	TOTAL PARTIDA					**384,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14X ACCESORIOS COLECTORES

U14XP PIEZAS PVC

U14XPM MANGUITOS

U14XPM010 MANGUITO SANE.PVC D=100mm — **ud**

Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 100 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P02TC690	Mang.unió.c/tope PVC corrug-corrug D=100	1,0000	ud	17,92	17,92	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0260	kg	6,90	0,18	
	Mano de obra					5,37
	Materiales					18,10
	TOTAL PARTIDA					**23,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPM020 MANGUITO SANE.PVC D=160mm — **ud**

Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 160 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1600	h	17,31	2,77	
P02TC700	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=160	1,0000	ud	28,83	28,83	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0370	kg	6,90	0,26	
	Mano de obra					5,73
	Materiales					29,09
	TOTAL PARTIDA					**34,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPM030 MANGUITO SANE.PVC D=200mm — **ud**

Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 200 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TC710	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=200	1,0000	ud	40,32	40,32	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0590	kg	6,90	0,41	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					40,73
	TOTAL PARTIDA					**47,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14XPM040 MANGUITO SANE.PVC D=250mm — **ud**

Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 250 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TC720	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=250	1,0000	ud	47,46	47,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0670	kg	6,90	0,46	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					47,92
	TOTAL PARTIDA					**55,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPM050	**MANGUITO SANE.PVC D=315mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 315 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TC730	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=315	1,0000	ud	70,47	70,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					71,02
	TOTAL PARTIDA					**78,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14XPM060	**MANGUITO SANE.PVC D=400mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 400 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TC740	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=400	1,0000	ud	123,58	123,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					124,41
	TOTAL PARTIDA					**133,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPM070	**MANGUITO SANE.PVC D=500mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito para tubería corrugada de PVC, de 500 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TC750	Manguito uniónc/tope PVC corrugado-corrugado D=500	1,0000	ud	212,20	212,20	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1420	kg	6,90	0,98	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					213,18
	TOTAL PARTIDA					**223,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XPM075	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=100mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 100 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P02TC760	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=100	1,0000	ud	34,66	34,66	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0260	kg	6,90	0,18	
	Mano de obra					5,37
	Materiales					34,84
	TOTAL PARTIDA					**40,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U14XPM080	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=160mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P02TC770	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=160	1,0000	ud	50,08	50,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0370	kg	6,90	0,26	
	Mano de obra					5,56
	Materiales					50,34
	TOTAL PARTIDA					**55,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPM085	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TC780	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=200	1,0000	ud	103,10	103,10	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0590	kg	6,90	0,41	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					103,51
	TOTAL PARTIDA					**109,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPM090	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TC790	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=250	1,0000	ud	146,82	146,82	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0670	kg	6,90	0,46	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					147,28
	TOTAL PARTIDA					**154,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPM091	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=315mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TC800	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=315	1,0000	ud	206,79	206,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					207,34
	TOTAL PARTIDA					**215,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U14XPM092	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=400mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 400 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TC810	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=400	1,0000	ud	234,71	234,71	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					235,54
	TOTAL PARTIDA					**244,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14XPM093	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=500mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 500 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TC820	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=500	1,0000	ud	293,17	293,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1420	kg	6,90	0,98	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					294,15
	TOTAL PARTIDA					**304,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPM094	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=600mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 600 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TC830	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=600	1,0000	ud	325,20	325,20	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
	Mano de obra					12,52
	Materiales					326,30
	TOTAL PARTIDA					**338,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPM095	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=800mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 800 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4000	h	18,47	7,39	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4000	h	17,31	6,92	
P02TC840	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=800	1,0000	ud	429,31	429,31	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2800	kg	6,90	1,93	
	Mano de obra					14,31
	Materiales					431,24
	TOTAL PARTIDA					**445,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPM096	**MANGUITO PASAN.SANE.PVC D=1000mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de manguito pasante para tubería corrugada de PVC de 1000 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4500	h	18,47	8,31	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
P02TC850	Manguito pasante PVC corrugado-corrugado D=1000	1,0000	ud	631,91	631,91	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,5000	kg	6,90	3,45	
	Mano de obra					16,10
	Materiales					635,36
	TOTAL PARTIDA					**651,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPC CODOS

U14XPC100	**CODO SANE.87,5º PVC D=100 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 100 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P02TC620	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=100	1,0000	ud	11,78	11,78	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0260	kg	6,90	0,18	
	Mano de obra					5,37
	Materiales					11,96
	TOTAL PARTIDA					**17,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPC110	**CODO SANE.87,5º PVC D=160 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 160 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1600	h	17,31	2,77	
P02TC630	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=160	1,0000	ud	28,17	28,17	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0370	kg	6,90	0,26	
	Mano de obra					5,73
	Materiales					28,43
	TOTAL PARTIDA					**34,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPC120	**CODO SANE.87,5º PVC D=200 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 200 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TC640	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=200	1,0000	ud	49,05	49,05	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0590	kg	6,90	0,41	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					49,46
	TOTAL PARTIDA					**55,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
U14XPC130	**CODO SANE.87,5º PVC D=250 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 250 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TC650	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=250	1,0000	ud	126,99	126,99	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0670	kg	6,90	0,46	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					127,45
	TOTAL PARTIDA					**134,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U14XPC140	**CODO SANE.87,5º PVC D=315 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 315 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TC660	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=315	1,0000	ud	165,60	165,60	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					166,15
	TOTAL PARTIDA					**174,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U14XPC150	**CODO SANE.87,5º PVC D=400 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 400 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TC670	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=400	1,0000	ud	483,33	483,33	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					484,16
	TOTAL PARTIDA					**493,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
U14XPC160	**CODO SANE.87,5º PVC D=500 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 87,5º para tubería corrugada de PVC, de 500 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TC680	Codo 87,5º PVC corrugado-corrugado D=500	1,0000	ud	831,98	831,98	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1420	kg	6,90	0,98	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					832,96
	TOTAL PARTIDA					**843,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPC165	**CODO SANE.45º PVC D=100 mm.**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 100 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1500	h	18,47	2,77	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P02TC550	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=100	1,0000	ud	10,65	10,65	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0260	kg	6,90	0,18	
	Mano de obra					5,37
	Materiales					10,83
	TOTAL PARTIDA					**16,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
U14XPC166	**CODO SANE.45º PVC D=160 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 160 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1600	h	18,47	2,96	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1600	h	17,31	2,77	
P02TC560	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=160	1,0000	ud	25,71	25,71	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0370	kg	6,90	0,26	
	Mano de obra					5,73
	Materiales					25,97
	TOTAL PARTIDA					**31,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U14XPC167	**CODO SANE.45º PVC D=200 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 200 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TC570	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=200	1,0000	ud	43,89	43,89	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0590	kg	6,90	0,41	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					44,30
	TOTAL PARTIDA					**50,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14XPC168	**CODO SANE.45º PVC D=250 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 250 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TC580	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=250	1,0000	ud	74,96	74,96	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0670	kg	6,90	0,46	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					75,42
	TOTAL PARTIDA					**82,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14XPC169	**CODO SANE.45º PVC D=315 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 315 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TC590	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=315	1,0000	ud	122,53	122,53	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					123,08
	TOTAL PARTIDA					**130,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14XPC170	**CODO SANE.45º PVC D=400 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 400 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TC600	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=400	1,0000	ud	361,95	361,95	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					362,78
	TOTAL PARTIDA					**371,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPC171 **CODO SANE.45º PVC D=500 mm** **ud**

Suministro y colocación de codo de 45º, para tubería corrugada de PVC de 500 mm. de diámetro nominal, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TC610	Codo 45º PVC corrugado-corrugado D=500	1,0000	ud	530,51	530,51	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1420	kg	6,90	0,98	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					531,49
	TOTAL PARTIDA					**542,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U14XPD DERIVACIONES

U14XPD200 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 100/100mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 100/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TU010	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=100/100	1,0000	ud	64,80	64,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0390	kg	6,90	0,27	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					65,07
	TOTAL PARTIDA					**71,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XPD210 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 160/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 160/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TU020	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=160/160	1,0000	ud	82,39	82,39	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0560	kg	6,90	0,39	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					82,78
	TOTAL PARTIDA					**89,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD220 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 200/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 200/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TU030	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=200/160	1,0000	ud	94,50	94,50	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0780	kg	6,90	0,54	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					95,04
	TOTAL PARTIDA					**102,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XPD221 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 200/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 200/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TU040	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=200/200	1,0000	ud	102,19	102,19	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0890	kg	6,90	0,61	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					102,80
	TOTAL PARTIDA					**110,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD222 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 250/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 250/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2400	h	18,47	4,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2400	h	17,31	4,15	
P02TU050	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=250/160	1,0000	ud	118,38	118,38	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0860	kg	6,90	0,59	
	Mano de obra					8,58
	Materiales					118,97
	TOTAL PARTIDA					**127,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPD230 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 250/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 250/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TU060	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=250/200	1,0000	ud	129,58	129,58	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0970	kg	6,90	0,67	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					130,25
	TOTAL PARTIDA					**139,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14XPD231 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 250/250mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 250/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2600	h	18,47	4,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2600	h	17,31	4,50	
P02TU070	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=250/250	1,0000	ud	148,54	148,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					149,23
	TOTAL PARTIDA					**158,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD232 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 315/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2700	h	18,47	4,99	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
P02TU080	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=315/160	1,0000	ud	164,07	164,07	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0990	kg	6,90	0,68	
	Mano de obra					9,66
	Materiales					164,75
	TOTAL PARTIDA					**174,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XPD240 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 315/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2800	h	18,47	5,17	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2800	h	17,31	4,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TU090	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=315/200	1,0000	ud	169,35	169,35	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1100	kg	6,90	0,76	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					170,11
	TOTAL PARTIDA					**180,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

U14XPD241 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 315/250mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2800	h	18,47	5,17	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2800	h	17,31	4,85	
P02TU100	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=315/250	1,0000	ud	178,47	178,47	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1140	kg	6,90	0,79	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					179,26
	TOTAL PARTIDA					**189,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U14XPD242 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 315/315mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2900	h	18,47	5,36	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2900	h	17,31	5,02	
P02TU110	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=315/315	1,0000	ud	199,28	199,28	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					10,38
	Materiales					200,11
	TOTAL PARTIDA					**210,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14XPD243 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 400/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1390	kg	6,90	0,96	
P02TU120	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=400/160	1,0000	ud	32,74	32,74	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2900	h	17,31	5,02	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2900	h	18,47	5,36	
	Mano de obra					10,38
	Materiales					33,70
	TOTAL PARTIDA					**44,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14XPD250 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 400/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TU130	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=400/200	1,0000	ud	251,80	251,80	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1490	kg	6,90	1,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					252,83
	TOTAL PARTIDA					**263,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPD260 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 400/250mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3300	h	18,47	6,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
P02TU140	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=400/250	1,0000	ud	296,36	296,36	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1540	kg	6,90	1,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,81
	Materiales					297,42
	TOTAL PARTIDA					**309,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14XPD261	**DERIV.EN TE 87,5º PVC 400/315mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TU150	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=400/315	1,0000	ud	331,72	331,72	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
	Mano de obra					12,52
	Materiales					332,82
	TOTAL PARTIDA					**345,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14XPD265	**DERIV.EN TE 87,5º PVC 400/400mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/400 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TU160	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=400/400	1,0000	ud	359,97	359,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1800	kg	6,90	1,24	
	Mano de obra					12,52
	Materiales					361,21
	TOTAL PARTIDA					**373,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD270	**DERIV.EN TE 87,5º PVC 500/160mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3600	h	18,47	6,65	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3600	h	17,31	6,23	
P02TU170	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=500/160	1,0000	ud	337,96	337,96	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
	Mano de obra					12,88
	Materiales					339,06
	TOTAL PARTIDA					**351,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14XPD275	**DERIV.EN TE 87,5º PVC 500/250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3900	h	18,47	7,20	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
P02TU190	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=500/250	1,0000	ud	518,77	518,77	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1760	kg	6,90	1,21	
	Mano de obra					13,95
	Materiales					519,98
	TOTAL PARTIDA					**533,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD280	**DERIV.EN TE 87,5º PVC 500/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3700	h	18,47	6,83	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
P02TU180	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=500/200	1,0000	ud	360,05	360,05	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1720	kg	6,90	1,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					13,23
	Materiales					361,24
	TOTAL PARTIDA					**374,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD285 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 500/315mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4200	h	18,47	7,76	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4200	h	17,31	7,27	
P02TU200	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=500/315	1,0000	ud	568,57	568,57	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1820	kg	6,90	1,26	
	Mano de obra					15,03
	Materiales					569,83
	TOTAL PARTIDA					**584,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPD290 **DERIV.EN TE 87,5º PVC 500/500mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/500 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4600	h	18,47	8,50	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4600	h	17,31	7,96	
P02TU210	Derivación 87,5º PVC corrug-corrug D=500/500	1,0000	ud	921,64	921,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2130	kg	6,90	1,47	
	Mano de obra					16,46
	Materiales					923,11
	TOTAL PARTIDA					**939,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD300 **DERIV.TE SANE.45º PVC 100/100mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 100/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,1800	h	18,47	3,32	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1800	h	17,31	3,12	
P02TU220	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=100/100	1,0000	ud	48,61	48,61	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0390	kg	6,90	0,27	
	Mano de obra					6,44
	Materiales					48,88
	TOTAL PARTIDA					**55,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPD310 **DERIV.TE SANE.45º PVC 160/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 160/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TU230	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=160/160	1,0000	ud	57,03	57,03	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0560	kg	6,90	0,39	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					57,42
	TOTAL PARTIDA					**64,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD320 **DERIV.TE SANE.45º PVC 200/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 200/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TU240	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=200/160	1,0000	ud	65,73	65,73	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0780	kg	6,90	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,87
	Materiales					66,27
	TOTAL PARTIDA					**74,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U14XPD321 **DERIV.TE SANE.45º PVC 200/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 200/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2300	h	18,47	4,25	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2300	h	17,31	3,98	
P02TU250	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=200/200	1,0000	ud	79,54	79,54	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0890	kg	6,90	0,61	
	Mano de obra					8,23
	Materiales					80,15
	TOTAL PARTIDA					**88,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14XPD330 **DERIV.TE SANE.45º PVC 250/200mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 250/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TU270	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=250/200	1,0000	ud	97,81	97,81	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0970	kg	6,90	0,67	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					98,48
	TOTAL PARTIDA					**107,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD331 **DERIV.TE SANE.45º PVC 250/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 250/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2600	h	18,47	4,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2600	h	17,31	4,50	
P02TU260	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=250/160	1,0000	ud	85,88	85,88	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0860	kg	6,90	0,59	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					86,47
	TOTAL PARTIDA					**95,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD332 **DERIV.TE SANE.45º PVC 250/250mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 250/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2600	h	18,47	4,80	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2600	h	17,31	4,50	
P02TU280	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=250/250	1,0000	ud	108,46	108,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
	Mano de obra					9,30
	Materiales					109,15
	TOTAL PARTIDA					**118,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPD333 **DERIV.TE SANE.45º PVC 310/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 310/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2700	h	18,47	4,99	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2700	h	17,31	4,67	
P02TU290	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=310/160	1,0000	ud	122,31	122,31	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0990	kg	6,90	0,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,66
	Materiales					122,99
	TOTAL PARTIDA					**132,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPD341	**DERIV.TE SANE.45º PVC 310/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 310/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2800	h	18,47	5,17	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2800	h	17,31	4,85	
P02TU300	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=310/200	1,0000	ud	129,08	129,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1100	kg	6,90	0,76	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					129,84
	TOTAL PARTIDA					**139,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPD342	**DERIV.TE SANE.45º PVC 310/250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 310/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2800	h	18,47	5,17	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2800	h	17,31	4,85	
P02TU310	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=310/250	1,0000	ud	140,44	140,44	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1140	kg	6,90	0,79	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					141,23
	TOTAL PARTIDA					**151,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U14XPD343	**DERIV.TE SANE.45º PVC 315/315mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 315/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2800	h	18,47	5,17	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2800	h	17,31	4,85	
P02TU320	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=315/315	1,0000	ud	154,12	154,12	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
	Mano de obra					10,02
	Materiales					154,95
	TOTAL PARTIDA					**164,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPD344	**DERIV.TE SANE.45º PVC 400/150mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/150 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TU330	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=400/150	1,0000	ud	251,74	251,74	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1390	kg	6,90	0,96	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					252,70
	TOTAL PARTIDA					**263,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPD350	**DERIV.TE SANE.45º PVC 400/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TU340	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=400/200	1,0000	ud	217,74	217,74	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1490	kg	6,90	1,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					10,73
	Materiales					218,77
	TOTAL PARTIDA					**229,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U14XPD360	**DERIV.TE SANE.45º PVC 400/250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3300	h	18,47	6,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
P02TU350	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=400/250	1,0000	ud	222,98	222,98	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1540	kg	6,90	1,06	
	Mano de obra					11,81
	Materiales					224,04
	TOTAL PARTIDA					**235,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPD361	**DERIV.TE SANE.45º PVC 500/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3700	h	18,47	6,83	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
P02TU390	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=500/200	1,0000	ud	270,60	270,60	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1720	kg	6,90	1,19	
	Mano de obra					13,23
	Materiales					271,79
	TOTAL PARTIDA					**285,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14XPD362	**DERIV.TE SANE.45º PVC 500/315mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4200	h	18,47	7,76	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4200	h	17,31	7,27	
P02TU410	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=500/315	1,0000	ud	294,55	294,55	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1820	kg	6,90	1,26	
	Mano de obra					15,03
	Materiales					295,81
	TOTAL PARTIDA					**310,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14XPD363	**DERIV.TE SANE.45º PVC 500/500mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/500 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,4600	h	18,47	8,50	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4600	h	17,31	7,96	
P02TU420	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=500/500	1,0000	ud	395,79	395,79	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2130	kg	6,90	1,47	
	Mano de obra					16,46
	Materiales					397,26
	TOTAL PARTIDA					**413,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPD364	**DERIV.TE SANE.45º PVC 400/300mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/300 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3300	h	18,47	6,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
P02TU360	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=400/300	1,0000	ud	226,45	226,45	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,81
	Materiales					227,55
	TOTAL PARTIDA					**239,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPD365 **DERIV.TE SANE.45º PVC 400/400mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/400 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TU370	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=400/400	1,0000	ud	236,93	236,93	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1800	kg	6,90	1,24	
	Mano de obra					12,52
	Materiales					238,17
	TOTAL PARTIDA					**250,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14XPD366 **DERIV.TE SANE.45º PVC 500/160mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3700	h	18,47	6,83	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3700	h	17,31	6,40	
P02TU380	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=500/160	1,0000	ud	260,49	260,49	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
	Mano de obra					13,23
	Materiales					261,59
	TOTAL PARTIDA					**274,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPD367 **DERIV.TE SANE.45º PVC 500/250mm** **ud**

Suministro y colocación de te de derivación a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalada.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3900	h	18,47	7,20	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3900	h	17,31	6,75	
P02TU400	Derivación 45º PVC corrug-corrug D=500/250	1,0000	ud	275,88	275,88	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1760	kg	6,90	1,21	
	Mano de obra					13,95
	Materiales					277,09
	TOTAL PARTIDA					**291,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14XPE ENTRONQUES

U14XPE400 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 160/100** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 160/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX010	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=160/100	1,0000	ud	50,92	50,92	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0400	l	8,39	0,34	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0800	kg	22,09	1,77	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					53,03
	TOTAL PARTIDA					**60,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U14XPE410 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 200/100** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 200/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX020	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=200/100	1,0000	ud	65,24	65,24	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0420	l	8,39	0,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0820	kg	22,09	1,81	
				Mano de obra		7,15
				Materiales		67,40
				TOTAL PARTIDA		**74,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPE411 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 200/160** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 200/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX030	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=200/160	1,0000	ud	105,65	105,65	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0420	l	8,39	0,35	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0820	kg	22,09	1,81	
				Mano de obra		7,15
				Materiales		107,81
				TOTAL PARTIDA		**114,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPE420 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 250/160** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 250/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TX040	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=250/160	1,0000	ud	123,66	123,66	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0440	l	8,39	0,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0840	kg	22,09	1,86	
				Mano de obra		7,87
				Materiales		125,89
				TOTAL PARTIDA		**133,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14XPE421 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 250/200** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 250/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TX050	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=250/200	1,0000	ud	131,98	131,98	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0440	l	8,39	0,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0840	kg	22,09	1,86	
				Mano de obra		7,87
				Materiales		134,21
				TOTAL PARTIDA		**142,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14XPE430 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 315/160** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX060	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=315/160	1,0000	ud	145,31	145,31	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0460	l	8,39	0,39	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0870	kg	22,09	1,92	
				Mano de obra		8,95
				Materiales		147,62
				TOTAL PARTIDA		**156,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XPE431 **ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 315/250** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 315/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX070	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=315/250	1,0000	ud	179,49	179,49	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0460	l	8,39	0,39	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0870	kg	22,09	1,92	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					181,80
	TOTAL PARTIDA					**190,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPE432	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 400/160**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TX080	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=400/160	1,0000	ud	195,74	195,74	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0500	l	8,39	0,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0920	kg	22,09	2,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					198,19
	TOTAL PARTIDA					**208,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPE440	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 400/200**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TX090	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=400/200	1,0000	ud	217,14	217,14	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0500	l	8,39	0,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0920	kg	22,09	2,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					219,59
	TOTAL PARTIDA					**230,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPE441	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 400/315**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 400/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TX100	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=400/315	1,0000	ud	237,90	237,90	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0500	l	8,39	0,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0920	kg	22,09	2,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					240,35
	TOTAL PARTIDA					**251,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14XPE442	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 500/200**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 500/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3300	h	18,47	6,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
P02TX110	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=500/200	1,0000	ud	261,87	261,87	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0600	l	8,39	0,50	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0980	kg	22,09	2,16	
	Mano de obra					11,81
	Materiales					264,53
	TOTAL PARTIDA					**276,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XPE443	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 600/200**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 600/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3500	h	18,47	6,46	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TX120	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=600/200	1,0000	ud	408,64	408,64	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0700	l	8,39	0,59	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,1000	kg	22,09	2,21	
	Mano de obra					12,52
	Materiales					411,44
	TOTAL PARTIDA					**423,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14XPE444	**ENTRO.CLIP SAN.87,5º PVC 800/200**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 87,5º, para tubería corrugada de PVC de 800/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3600	h	18,47	6,65	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3600	h	17,31	6,23	
P02TX130	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=800/200	1,0000	ud	647,50	647,50	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0800	l	8,39	0,67	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,1000	kg	22,09	2,21	
	Mano de obra					12,88
	Materiales					650,38
	TOTAL PARTIDA					**663,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U14XPE500	**ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 160/100**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 160/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX140	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=160/100	1,0000	ud	63,30	63,30	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0400	l	8,39	0,34	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0800	kg	22,09	1,77	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					65,41
	TOTAL PARTIDA					**72,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14XPE510	**ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 200/100**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 200/100 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX150	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=200/100	1,0000	ud	73,95	73,95	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0420	l	8,39	0,35	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0820	kg	22,09	1,81	
	Mano de obra					7,15
	Materiales					76,11
	TOTAL PARTIDA					**83,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U14XPE511	**ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 200/160**		**ud**			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 200/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TX160	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=200/160	1,0000	ud	123,02	123,02	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0420	l	8,39	0,35	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0820	kg	22,09	1,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,15
	Materiales					125,18
	TOTAL PARTIDA					**132,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPE520	ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 250/160		ud			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 250/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TX170	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=250/160	1,0000	ud	126,52	126,52	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0440	l	8,39	0,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0840	kg	22,09	1,86	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					128,75
	TOTAL PARTIDA					**136,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XPE521	ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 250/200		ud			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 250/200 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2200	h	18,47	4,06	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TX180	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=250/200	1,0000	ud	165,91	165,91	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0440	l	8,39	0,37	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0840	kg	22,09	1,86	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					168,14
	TOTAL PARTIDA					**176,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

U14XPE530	ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 315/160		ud			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 315/160 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX190	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=315/160	1,0000	ud	170,68	170,68	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0460	l	8,39	0,39	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0870	kg	22,09	1,92	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					172,99
	TOTAL PARTIDA					**181,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14XPE531	ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 315/250		ud			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 315/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX200	Entronque clip corrugado PVC corr.D=315/250	1,0000	ud	201,09	201,09	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0460	l	8,39	0,39	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0870	kg	22,09	1,92	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					203,40
	TOTAL PARTIDA					**212,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPE540	ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 400/250		ud			
	Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02TX210	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=400/250	1,0000	ud	241,43	241,43	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0500	l	8,39	0,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0920	kg	22,09	2,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					243,88
	TOTAL PARTIDA					**254,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XPE541 **ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 400/315** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 400/315 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TX220	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=400/315	1,0000	ud	277,77	277,77	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0500	l	8,39	0,42	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0920	kg	22,09	2,03	
	Mano de obra					10,73
	Materiales					280,22
	TOTAL PARTIDA					**290,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XPE542 **ENTRON.CLIP SANE.45º PVC 500/250** **ud**

Suministro y colocación de entronque clip a 45º, para tubería corrugada de PVC de 500/250 mm. de diámetros nominales, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3300	h	18,47	6,10	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3300	h	17,31	5,71	
P02TX230	Entronque clip corrugado 45º PVC corr.D=500/250	1,0000	ud	396,60	396,60	
P02TW040	Líquido limpiador para tubos PVC	0,0800	l	8,39	0,67	
P02TW080	Adhesivo tubos PVC j.pegada	0,0980	kg	22,09	2,16	
	Mano de obra					11,81
	Materiales					399,43
	TOTAL PARTIDA					**411,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U14XPE602 **ENT.CLIP SAN.PVC COR/COM.315/250** **ud**

Suministro y colocación de entronque en clip corrugado para colector corrugado y derivación compacta de PVC, de diámetro nominal 315/250 mm., respectivamente, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX070	Entronque clip corrugado 87,5º PVC corr.D=315/250	1,0000	ud	179,49	179,49	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					179,49
	TOTAL PARTIDA					**188,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14XPE603 **ENT.CLIP SAN.PVC COM/COM.315/160** **ud**

Suministro y colocación de entronque en clip corrugado para colector compacto y derivación compacta de PVC, de diámetro nominal 315/160 mm., respectivamente, en conducción de saneamiento, instalado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX240	Entronque clip liso 87,5º PVC liso D=315/160	1,0000	ud	167,58	167,58	
	Mano de obra					8,95
	Materiales					167,58
	TOTAL PARTIDA					**176,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XPE604 **ENT.CLIP SAN.PVC COM/COM.315/200** **ud**

Suministro y colocación de entronque en clip corrugado para colector compacto y derivación compacta de PVC, de diámetro nominal 315/200 mm., respectivamente, en conducción de saneamiento, instalado.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2500	h	18,47	4,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TX250	Entronque clip liso 87,5º PVC liso D=315/200	1,0000	ud	167,58	167,58	
				Mano de obra		8,95
				Materiales		167,58
				TOTAL PARTIDA		**176,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XU PIEZAS FUNDICIÓN

U14XUC CODOS

U14XUC200 CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=125 mm — **ud**

Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 125 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TT670	Codo fundición dúctil reforzado D=125mm	1,0000	ud	115,64	115,64	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0200	kg	6,90	0,14	
				Mano de obra		7,21
				Materiales		115,78
				TOTAL PARTIDA		**122,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14XUC205 CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=150 mm — **ud**

Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 150 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TT680	Codo fundición dúctil reforzado D=150mm	1,0000	ud	134,63	134,63	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0370	kg	6,90	0,26	
				Mano de obra		7,21
				Materiales		134,89
				TOTAL PARTIDA		**142,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U14XUC210 CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=200 mm — **ud**

Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 200 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2000	h	17,31	3,46	
P02TT690	Codo fundición dúctil reforzado D=200mm	1,0000	ud	177,61	177,61	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0590	kg	6,90	0,41	
				Mano de obra		7,21
				Materiales		178,02
				TOTAL PARTIDA		**185,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14XUC220 CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=250 mm — **ud**

Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 250 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2200	h	18,73	4,12	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2200	h	17,31	3,81	
P02TT700	Codo fundición dúctil reforzado D=250mm	1,0000	ud	299,96	299,96	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0670	kg	6,90	0,46	
				Mano de obra		7,93
				Materiales		300,42
				TOTAL PARTIDA		**308,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XUC230	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=300 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 300 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TT710	Codo fundición dúctil reforzado D=300mm	1,0000	ud	454,38	454,38	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0800	kg	6,90	0,55	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					9,01
	Maquinaria					4,45
	Materiales					454,93
	TOTAL PARTIDA					**468,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14XUC240	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=350 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 350 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,2500	h	17,31	4,33	
P02TT720	Codo fundición dúctil reforzado D=350mm	1,0000	ud	581,97	581,97	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
	Mano de obra					9,01
	Maquinaria					5,34
	Materiales					582,66
	TOTAL PARTIDA					**597,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS					
U14XUC250	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=400 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 400 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TT730	Codo fundición dúctil reforzado D=400mm	1,0000	ud	693,70	693,70	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					10,81
	Maquinaria					6,68
	Materiales					694,53
	TOTAL PARTIDA					**712,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U14XUC260	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=450 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 450 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TT740	Codo fundición dúctil reforzado D=450mm	1,0000	ud	830,01	830,01	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1300	kg	6,90	0,90	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					12,62
	Maquinaria					6,68
	Materiales					830,91
	TOTAL PARTIDA					**850,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U14XUC270	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=500 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 500 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4000	h	17,31	6,92	
P02TT750	Codo fundición dúctil reforzado D=500mm	1,0000	ud	1.133,32	1.133,32	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1420	kg	6,90	0,98	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,41
	Maquinaria					8,90
	Materiales					1.134,30
	TOTAL PARTIDA					**1.157,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XUC280	CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=600 mm		ud			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 600 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
P02TT760	Codo fundición dúctil reforzado D=600mm	1,0000	ud	1.581,07	1.581,07	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1600	kg	6,90	1,10	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
	Mano de obra					16,22
	Maquinaria					11,13
	Materiales					1.582,17
	TOTAL PARTIDA					**1.609,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XUC290	CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=700 mm		ud			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 700 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT770	Codo fundición dúctil reforzado D=700mm	1,0000	ud	1.787,07	1.787,07	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2200	kg	6,90	1,52	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3000	h	44,50	13,35	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					13,35
	Materiales					1.788,59
	TOTAL PARTIDA					**1.819,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XUC300	CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=800 mm		ud			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 800 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6000	h	17,31	10,39	
P02TT780	Codo fundición dúctil reforzado D=800mm	1,0000	ud	2.295,08	2.295,08	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,2800	kg	6,90	1,93	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,3500	h	44,50	15,58	
	Mano de obra					21,63
	Maquinaria					15,58
	Materiales					2.297,01
	TOTAL PARTIDA					**2.334,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U14XUC310	CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=900 mm		ud			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 900 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7000	h	18,73	13,11	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7000	h	17,31	12,12	
P02TT790	Codo fundición dúctil reforzado D=900mm	1,0000	ud	2.499,19	2.499,19	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,3800	kg	6,90	2,62	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,4000	h	44,50	17,80	
	Mano de obra					25,23
	Maquinaria					17,80
	Materiales					2.501,81
	TOTAL PARTIDA					**2.544,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14XUC320	**CODO FUNDIC.SANE C/PRES.D=1000mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de codo de fundición con 2 enchufes y juntas de presión, de 1000 mm. de diámetro, en colector de saneamiento, i/juntas automáticas, instalado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8000	h	17,31	13,85	
P02TT800	Codo fundición dúctil reforzado D=1000mm	1,0000	ud	3.590,46	3.590,46	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,5000	kg	6,90	3,45	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,5000	h	44,50	22,25	
	Mano de obra					28,83
	Maquinaria					22,25
	Materiales					3.593,91
	TOTAL PARTIDA					**3.644,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14XUT	**TES**					
U14XUT350	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.125/125mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 125/125 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TT850	Injerto fundicicón dúctil c/pres.3 enchufe D=125/125mm	1,0000	ud	117,05	117,05	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,4800	kg	6,90	3,31	
	Mano de obra					10,81
	Materiales					120,36
	TOTAL PARTIDA					**131,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
U14XUT355	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.150/125mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 150/125 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TT860	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=150/125mm	1,0000	ud	135,03	135,03	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0500	kg	6,90	0,35	
	Mano de obra					10,81
	Materiales					135,38
	TOTAL PARTIDA					**146,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
U14XUT360	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.150/150mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 150/150 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3000	h	17,31	5,19	
P02TT870	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=150/150mm	1,0000	ud	135,03	135,03	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0560	kg	6,90	0,39	
	Mano de obra					10,81
	Materiales					135,42
	TOTAL PARTIDA					**146,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
U14XUT370	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.200/125mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 200/125 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TT880	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=200/125mm	1,0000	ud	182,48	182,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0700	kg	6,90	0,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,62
	Materiales					182,96
	TOTAL PARTIDA					**195,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14XUT380	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.200/150mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 200/150 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TT890	Te fund.dúctil c/pres.3 ench.D=200/150mm	1,0000	ud	182,48	182,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0780	kg	6,90	0,54	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					12,62
	Maquinaria					4,45
	Materiales					183,02
	TOTAL PARTIDA					**200,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U14XUT390	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.200/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 200/200 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,3500	h	17,31	6,06	
P02TT900	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=200/200mm	1,0000	ud	182,48	182,48	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0890	kg	6,90	0,61	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					12,62
	Maquinaria					4,45
	Materiales					183,09
	TOTAL PARTIDA					**200,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14XUT400	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.250/150mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 250/150 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4000	h	17,31	6,92	
P02TT910	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=250/150mm	1,0000	ud	303,56	303,56	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0860	kg	6,90	0,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					14,41
	Maquinaria					6,68
	Materiales					304,15
	TOTAL PARTIDA					**325,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U14XUT410	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.250/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 250/200 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4000	h	18,73	7,49	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4000	h	17,31	6,92	
P02TT920	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=250/200mm	1,0000	ud	303,56	303,56	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0970	kg	6,90	0,67	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1500	h	44,50	6,68	
	Mano de obra					14,41
	Maquinaria					6,68
	Materiales					304,23
	TOTAL PARTIDA					**325,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14XUT420	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.250/250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 250/250 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,4500	h	18,73	8,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,4500	h	17,31	7,79	
P02TT930	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=250/250mm	1,0000	ud	303,56	303,56	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1000	kg	6,90	0,69	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					16,22
	Maquinaria					8,90
	Materiales					304,25
	TOTAL PARTIDA					**329,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14XUT430	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.300/150mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 300/150 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT940	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=300/150mm	1,0000	ud	511,69	511,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,0990	kg	6,90	0,68	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					8,90
	Materiales					512,37
	TOTAL PARTIDA					**539,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U14XUT440	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.300/200mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 300/200 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT950	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=300/200mm	1,0000	ud	511,69	511,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1100	kg	6,90	0,76	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					8,90
	Materiales					512,45
	TOTAL PARTIDA					**539,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14XUT450	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.300/250mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 300/250 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT960	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=300/250mm	1,0000	ud	511,69	511,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1140	kg	6,90	0,79	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					8,90
	Materiales					512,48
	TOTAL PARTIDA					**539,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U14XUT460	**TE SAN.FUND.3 ENCH.PRE.300/300mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de te de fundición con 3 enchufes y juntas de presión, de 300/300 mm. de diámetro, en colector de saneamiento existente, i/juntas automáticas, instalada.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT970	Te fundición dúctil c/pres.3 enchufe D=300/300mm	1,0000	ud	511,69	511,69	
P02TW070	Lubricante tubos PVC j.elástica	0,1200	kg	6,90	0,83	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					8,90
	Materiales					512,52
	TOTAL PARTIDA					**539,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14XUS INJERTOS

U14XUS600 **PIEZ.ACOM.ORIENT.CORT.RED.150mm** **ud**

Suministro y colocación de entronque orientable, a 45º, corte redondo, de 150 mm. de diámetro nominal, en colector de fundición existente, i/juntas y apertura de hueco con broca, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6000	h	18,73	11,24	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,6000	h	17,31	10,39	
P02TT810	Injerto fundicicón dúctil c/pre.p/corte red. D=150mm	1,0000	ud	245,20	245,20	
	Mano de obra					21,63
	Materiales					245,20
	TOTAL PARTIDA					**266,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14XUS610 **PIEZ.ACOM.ORIENT.CORT.RED.200mm** **ud**

Suministro y colocación de entronque orientable, a 45º, corte redondo, de 200 mm. de diámetro nominal, en colector de fundición existente, i/juntas y apertura de hueco con broca, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8000	h	18,73	14,98	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,8000	h	17,31	13,85	
P02TT820	Injerto fundicicón dúctil c/pre.p/corte red. D=200mm	1,0000	ud	301,40	301,40	
	Mano de obra					28,83
	Materiales					301,40
	TOTAL PARTIDA					**330,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14XUS650 **PIEZ.ACOM.ORIENT.CORT.RECT.150mm** **ud**

Suministro y colocación de entronque orientable, a 45º, corte rectangular, de 150 mm. de diámetro nominal, en colector de fundición existente, i/juntas y apertura de hueco con radial, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,5000	h	17,31	8,66	
P02TT830	Injerto fundicicón dúctil c/pre.p/corte rect.D=150mm	1,0000	ud	318,92	318,92	
M11R010	Radial eléctrica 230W	0,2500	h	1,02	0,26	
	Mano de obra					18,03
	Maquinaria					0,26
	Materiales					318,92
	TOTAL PARTIDA					**337,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U14XUS660 **PIEZ.ACOM.ORIENT.CORT.RECT.200mm** **ud**

Suministro y colocación de entronque orientable, a 45º, corte rectangular, de 200 mm. de diámetro nominal, en colector de fundición existente, i/juntas y apertura de hueco con radial, instalado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,7500	h	18,73	14,05	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,7500	h	17,31	12,98	
P02TT840	Injerto fundicicón dúctil c/pre.p/corte rect.D=200mm	1,0000	ud	384,01	384,01	
M11R010	Radial eléctrica 230W	0,2500	h	1,02	0,26	
	Mano de obra					27,03
	Maquinaria					0,26
	Materiales					384,01
	TOTAL PARTIDA					**411,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14E ELEMENTOS SINGULARES

U14ES CANALES DESAGÜE

U14ES010 **CANAL CIRC.DESAGÜE HOR.PRE.D=30** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa con junta machihembrada, de 30 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 40 cm., incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0900	m3	83,00	7,47	
P02WC030	Canal semicircular HM M-H 30 cm.	1,0000	m	5,67	5,67	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0020	m3	108,02	0,22	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					13,26
	TOTAL PARTIDA					**21,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U14ES020 **CANAL CIRC.DESAGÜE HOR.PRE.D=40** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa con junta machihembrada, de 40 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 50 cm., incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,3750	h	16,76	6,29	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1170	m3	83,00	9,71	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0030	m3	108,02	0,32	
P02WC040	Canal semicircular HM M-H 40 cm.	1,0000	m	6,34	6,34	
	Mano de obra					10,82
	Materiales					16,23
	TOTAL PARTIDA					**27,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14ES030 **CANAL CIRC.DESAGÜE HOR.PRE.D=50** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa con junta machihembrada, de 50 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 60 cm., incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,4500	h	16,76	7,54	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1470	m3	83,00	12,20	
P02WC050	Canal semicircular HM M-H 50 cm.	1,0000	m	10,59	10,59	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0040	m3	108,02	0,43	
	Mano de obra					13,00
	Maquinaria					4,45
	Materiales					23,02
	TOTAL PARTIDA					**40,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14ES040 **CANAL CIRC.DESAGÜE HOR.PRE.D=60** **m**

Canal de desagüe, formado por canaletas semicirculares prefabricadas de hormigón en masa con junta machihembrada, de 60 cm. de diámetro interior, colocadas sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/20/X0 de 70 cm., incluso con p.p. de sellado de las uniones entre piezas con mortero de cemento, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1780	m3	83,00	14,77	
P02WC060	Canal semicircular HM M-H 60 cm.	1,0000	m	14,24	14,24	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1200	h	44,50	5,34	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0050	m3	108,02	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,32
	Maquinaria					5,34
	Materiales					29,30
	TOTAL PARTIDA					**51,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14ES050 CANAL TRAP.DESAG.H.PRE.25/30x24 **m**

Canal de desagüe, formado por piezas trapezoidales prefabricadas de hormigón en masa de 25/30 cm. de base/boca y 24 cm. de altura, colocadas directamente sobre firme compactado, i/p.p. de junta de sellado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior de las zanjas para su ubicación.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P02WC270	Canal trapezoidal HM L=3/4m h=24 D=250x300	1,0000	m	24,02	24,02	
P02WC280	Junta sellado canal trapezoidal	0,3000	m	1,04	0,31	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0020	m3	108,02	0,22	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					24,45
	TOTAL PARTIDA					**33,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U14EU SUMIDEROS

U14EU001 SUMIDERO CALZADA FUND.30x40x40cm **ud**

Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 30x40 cm. y 40 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 10 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentados con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición de 30x40x3 cm., con marco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0380	ud	0,14	0,01	
P02WR390	Rejilla/Marco FD D=300x400x30	1,0000	ud	48,61	48,61	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0360	m3	72,13	2,60	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0270	m3	85,55	2,31	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0110	m3	103,21	1,14	
	Mano de obra					53,14
	Maquinaria					0,08
	Materiales					53,02
	TOTAL PARTIDA					**106,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

U14EU005 SUMIDERO CALZADA FUND.50x20x50cm **ud**

Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 50x20 cm. y 50 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 10 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentados con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición de 50x20x3 cm., con marco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0450	ud	0,14	0,01	
P02WR400	Rejilla/Marco FD D=500x200x30	1,0000	ud	24,98	24,98	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0340	m3	72,13	2,45	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0420	m3	85,55	3,59	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0140	m3	103,21	1,44	
	Mano de obra					58,77
	Maquinaria					0,10
	Materiales					30,34
	TOTAL PARTIDA					**89,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EU010	**SUMIDERO CALZADA FUND.50x40x50cm**		**ud**			
	Sumidero para recogida de pluviales en calzada, de dimensiones interiores 50x40 cm. y 50 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 10 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentados con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición de 50x40x5 cm., con marco de fundición, enrasada al pavimento. Incluso recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0600	ud	0,14	0,01	
P02WR410	Rejilla/Marco FD D=500x400x50	1,0000	ud	74,27	74,27	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	1,2500	m3	72,13	90,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0550	m3	85,55	4,71	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0180	m3	103,21	1,86	
				Mano de obra		99,11
				Maquinaria		1,90
				Materiales		149,86
				TOTAL PARTIDA		**250,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14EU025	**SUMID.LONG.CALZA.FABRI.FUND.a=25cm**		**m**			
	Sumidero longitudinal para calzadas y áreas de aparcamiento, 25 cm. de ancho y 40 cm. de profundidad libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentado con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición en piezas, sobre marco de angular de acero, recibido, enrasada al pavimento, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Incluso recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0400	ud	0,14	0,01	
P02WR310	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x250	1,3300	ud	34,10	45,35	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0530	m3	72,13	3,82	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0360	m3	85,55	3,08	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0160	m3	103,21	1,65	
				Mano de obra		66,66
				Maquinaria		0,12
				Materiales		51,61
				TOTAL PARTIDA		**118,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14EU030	**SUMID.LONG.CALZA.FABRI.FUND.a=30cm**		**m**			
	Sumidero longitudinal para calzadas y áreas de aparcamiento, 30 cm. de ancho y 40 cm. de profundidad libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentado con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición en piezas, sobre marco de angular de acero, recibido, enrasada al pavimento, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Incluso recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,8000	h	17,53	49,08	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0400	ud	0,14	0,01	
P02WR320	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x300	1,3300	ud	35,36	47,03	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0500	m3	72,13	3,61	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0160	m3	103,21	1,65	
				Mano de obra		74,45
				Maquinaria		0,12
				Materiales		53,34
				TOTAL PARTIDA		**127,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EU035	**SUMID.LONG.CALZA.FABRI.FUND.a=35cm**		**m**			
	Sumidero longitudinal para calzadas y áreas de aparcamiento, 35 cm. de ancho y 40 cm. de profundidad libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentado con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición en piezas, sobre marco de angular de acero, recibido, enrasada al pavimento, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Incluso recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,9000	h	17,53	50,84	
O01A070	Peón ordinario	1,5400	h	16,51	25,43	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0400	ud	0,14	0,01	
P02WR330	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x350	1,3300	ud	49,24	65,49	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0550	m3	72,13	3,97	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0160	m3	103,21	1,65	
	Mano de obra					78,60
	Maquinaria					0,13
	Materiales					72,08
	TOTAL PARTIDA					**150,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14EU040	**SUMID.LONG.CALZA.FABRI.FUND.a=40cm**		**m**			
	Sumidero longitudinal para calzadas y áreas de aparcamiento, 40 cm. de ancho y 40 cm. de profundidad libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor, con paredes de fábrica de ladrillo perforado ordinario de 1/2 pie de espesor, sentado con mortero de cemento, enfoscada y bruñida interiormente, i/rejilla de fundición en piezas, sobre marco de angular de acero, recibido, enrasada al pavimento, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Incluso recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0400	ud	0,14	0,01	
P02WR340	Rejilla transitable fundición ductil sin L=750x400	1,3300	ud	53,04	70,54	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0650	m3	72,13	4,69	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0400	m3	85,55	3,42	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0160	m3	103,21	1,65	
	Mano de obra					79,83
	Maquinaria					0,14
	Materiales					77,70
	TOTAL PARTIDA					**157,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14EU050	**SUMIDERO SIFÓNICO 45x45x60cm c/REJA FUND.**		**ud**			
	Sumidero sifónico prefabricado de polipropileno, para recogida de aguas pluviales, de 45x45x60 cm. de medidas interiores, incluida junta de estanqueidad para unión tubo-arqueta y reja de Fundición dúctil, colocado sobre cama de arena de 15 cm. de espesor, recibido a tubo de saneamiento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0400	m3	16,50	0,66	
P17KL010	Sumidero sifón polipropileno 45x45x60cm	1,0000	ud	184,62	184,62	
	Mano de obra					12,76
	Materiales					185,28
	TOTAL PARTIDA					**198,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EN	**CANALETAS**					
U14ENH	**CANALETAS HORMIGÓN POLÍMERO**					
U14ENH010	**CAN.H.POLIM.L=1m D=124x100 C/REJ.TRAS.FD**		**m**			
	Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 124x100 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 500x124mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0400	m3	16,50	0,66	
P02WC200	Canaleta sin rejilla Hormigón polimero L=1000 D=124x100	1,0000	ud	36,42	36,42	
P02WR290	Rej.trans. fund.ductil sin cerco L=500x124	2,0000	ud	14,09	28,18	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					65,26
	TOTAL PARTIDA					**75,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14ENH020	**CAN.H.POLIM.L=75cm D=200x235 C/REJ.TR.FD**		**m**			
	Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 200x235 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 750x200 mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0600	m3	16,50	0,99	
P02WC220	Canaleta sin rejilla Hormigón polimero L=750 D=200x235	1,3300	ud	27,03	35,95	
P02WR300	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x200	1,3300	ud	24,47	32,55	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					69,49
	TOTAL PARTIDA					**79,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U14ENH030	**CAN.H.POLIM.L=75cm D=300x300 C/REJ.TR.FD**		**m**			
	Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 300x300 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 750x300 mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0700	m3	16,50	1,16	
P02WC230	Canaleta sin rejilla Hormigón polimero L=750 D=300x300	1,3300	ud	29,71	39,51	
P02WR320	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x300	1,3300	ud	35,36	47,03	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					87,70
	TOTAL PARTIDA					**99,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U14ENH040	**CAN.H.POLIM.L=1m D=500x675 C/REJ.TRAS.FD**		**m**			
	Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga pesada, formado por piezas prefabricadas de hormigón polímero de 500x675 mm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de fundición dúctil de medidas superficiales 750x490 mm., colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1000	m3	16,50	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02WC210	Canaleta sin rejilla Hormigón polimero L=1000 D=500x675	1,0000	ud	58,33	58,33	
P02WR350	Rejilla transitable fundición ductil sin cerco L=750x490	1,3300	ud	66,92	89,00	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					148,98
	TOTAL PARTIDA					**162,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U14ENP CANALETAS PVC

U14ENP010 CAN.PVC C/REJ.PEATO/TRASN.GRIS 500x130mm — **m**

Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga ligera y pesada, formado por piezas prefabricadas de PVC de 500x130 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de PVC gris, colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0400	m3	16,50	0,66	
P02WC240	Canaleta con rejilla transito peatonal PVC gris L=500x130	2,0000	ud	17,14	34,28	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					34,94
	TOTAL PARTIDA					**45,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U14ENP020 CAN.PVC C/REJ.PEATO. BLANCO 500x130mm — **m**

Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga ligera, formado por piezas prefabricadas de PVC de 500x130 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de PVC blanco, colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0400	m3	16,50	0,66	
P02WC250	Canaleta con rejilla transito peatonal PVC blanco L=500x130	2,0000	ud	33,63	67,26	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					67,92
	TOTAL PARTIDA					**78,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U14ENP030 CAN.PVC C/REJ.PEATO/TRANS.BL. 500x200mm — **m**

Canaleta de drenaje superficial para zonas de carga ligera y pesada, formado por piezas prefabricadas de PVC de 500x200 cm. de medidas exteriores, sin pendiente incorporada y con rejilla de PVC blanco, colocadas sobre cama de arena de río compactada, incluso con p.p. de piezas especiales y pequeño material, montado, nivelado y con p.p. de medios auxiliares. Incluso recibido a saneamiento.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P02WC260	Canaleta con rejilla transito peatonal PVC gris L=500x200	2,0000	ud	29,97	59,94	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					60,77
	TOTAL PARTIDA					**74,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14EI IMBORNALES

U14EIO IMBORNALES LADRILLO

U14EIO010 **IMBORNAL SIFÓNICO DE OBRA** **ud**

Imbornal sifónico para recogida de aguas pluviales, tipo Ayuntamiento, construido con fábrica de ladrillo perforado tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0; partición interior para formación de sifón, con fábrica de ladrillo H/D a tabicón, recibido con mortero de cemento; enfoscado y bruñido por el interior, con mortero de cemento y con rejilla de fundición sobre cerco de ángulo, terminado y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior. Recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1050	m3	83,00	8,72	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	0,0800	ud	0,14	0,01	
P01LG110	Rasillón cerámico hueco doble 50x20x7	2,0000	ud	0,54	1,08	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0450	m3	64,98	2,92	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0250	m3	67,94	1,70	
P02WR380	Rejilla plana fundición 50x50x3,5	1,0000	ud	61,82	61,82	
				Mano de obra		51,82
				Materiales		76,25
				TOTAL PARTIDA		**128,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14EIP IMBORNALES HORMIGÓN PREF.

U14EIP010 **IMBORNAL SIF.PREFA.HGÓN.60x30x75** **ud**

Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 60x30x75 cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, recibido a tubo de saneamiento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
P02WI060	Imbornal prefababricado hormigón 60x30x75 cm	1,0000	ud	30,13	30,13	
P02WR360	Rejilla plana fundición 30x30x3,5	1,0000	ud	33,49	33,49	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
				Mano de obra		37,64
				Maquinaria		8,90
				Materiales		67,36
				TOTAL PARTIDA		**113,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U14EIP020 **IMBORNAL SIF.PREFA.HGÓN.50x30x97** **ud**

Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 50x30x97 cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, recibido a tubo de saneamiento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0400	m3	83,00	3,32	
P02WI050	Imbornal prefababricado hormigón 50x30x97 cm	1,0000	ud	27,70	27,70	
P02WR430	Rejilla fundición abatible 500x300x43	1,0000	ud	35,78	35,78	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
				Mano de obra		51,82
				Maquinaria		8,90
				Materiales		66,80
				TOTAL PARTIDA		**127,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14EIP030 **IMBORNAL PREFA.HGÓN.60x37x60h** **ud**

Imbornal sifónico prefabricado de hormigón armado, para recogida de aguas pluviales, de 60x37x60h cm. de medidas interiores, con rejilla de fundición, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, recibido a tubo de saneamiento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0450	m3	83,00	3,74	
P02WI007	Imbornal prefababricado 60x37x60h int (75x52x60h ext) con fondo	1,0000	ud	45,60	45,60	
P02WR360	Rejilla plana fundición 30x30x3,5	1,0000	ud	33,49	33,49	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
	Mano de obra					37,64
	Maquinaria					8,90
	Materiales					82,83
	TOTAL PARTIDA					**129,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14EIP050 **IMBORNAL REJ.ABAT.ANTIRROBO 30x30** **ud**

Imbornal de hormigón prefabricado de 30x30 cm., y 30 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P02AH110	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 30x30x30	1,0000	ud	26,19	26,19	
P02WR360	Rejilla plana fundición 30x30x3,5	1,0000	ud	33,49	33,49	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0240	m3	72,13	1,73	
	Mano de obra					20,95
	Maquinaria					0,04
	Materiales					61,05
	TOTAL PARTIDA					**82,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

U14EIP055 **IMBORNAL REJ.ABAT.ANTIRROBO 40x40** **ud**

Imbornal de hormigón prefabricado de 40x40 cm., y 40 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P02AH140	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo 40x40x40	1,0000	ud	34,75	34,75	
P02WR370	Rejilla plana fundición 40x40x3,5	1,0000	ud	42,49	42,49	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0370	m3	72,13	2,67	
	Mano de obra					26,30
	Maquinaria					8,95
	Materiales					79,35
	TOTAL PARTIDA					**114,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U14EIP060 **IMBORNAL REJ.ABAT.ANTIRROBO 50x50** **ud**

Imbornal de hormigón prefabricado de 50x50 cm., y 50 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P02AH170	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 50x50x50	1,0000	ud	57,06	57,06	
P02WR360	Rejilla plana fundición 30x30x3,5	1,0000	ud	33,49	33,49	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2000	h	44,50	8,90	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0540	m3	72,13	3,90	
	Mano de obra					39,42
	Maquinaria					8,98
	Materiales					93,62
	TOTAL PARTIDA					**142,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EIP065	**IMBORNAL REJ.ABAT.ANTIRROBO 60x60**		**ud**			
	Imbornal de hormigón prefabricado de 60x60 cm., y 60 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P02AH190	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 60x60x60	1,0000	ud	76,00	76,00	
P02WR360	Rejilla plana fundición 30x30x3,5	1,0000	ud	33,49	33,49	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,2500	h	44,50	11,13	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0740	m3	72,13	5,34	
	Mano de obra					52,59
	Maquinaria					11,24
	Materiales					113,70
	TOTAL PARTIDA					**177,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14EIP070	**IMBORN.REJ.ABAT.ANTIRROB.50x30x67**		**ud**			
	Imbornal de hormigón prefabricado de 50x30 cm., y 67 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P02WI040	Imbornal prefababricado hormigón 50x30x67 cm	1,0000	ud	22,60	22,60	
P02WR430	Rejilla fundición abatible 500x300x43	1,0000	ud	35,78	35,78	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0520	m3	72,13	3,75	
	Mano de obra					39,40
	Maquinaria					0,08
	Materiales					61,34
	TOTAL PARTIDA					**100,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14EIP075	**IMBORN.REJ.ABAT.ANTIRROB.50x30x97**		**ud**			
	Imbornal de hormigón prefabricado de 50x30 cm., y 97 cm. de profundidad, realizado sobre solera de hormigón en masa H-100 kg/cm2 Tmáx.20 de 15 cm. de espesor y rejilla de fundición abatible y antirrobo, con marco de fundición, enrasada al pavimento, terminado, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral. Recibido a tubo de saneamiento.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P02WI050	Imbornal prefababricado hormigón 50x30x97 cm	1,0000	ud	27,70	27,70	
P02WR430	Rejilla fundición abatible 500x300x43	1,0000	ud	35,78	35,78	
A01RP280	HORM. DOSIF. 250 kg /CEMENTO Tmáx.20	0,0520	m3	72,13	3,75	
	Mano de obra					52,29
	Maquinaria					0,08
	Materiales					66,44
	TOTAL PARTIDA					**118,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
U14EII	**IMBORNALES HORMIGÓN EN MASA**					
U14EII010	**IMBORNAL HM IN SITU**		**ud**			
	Imbornal de hormigón en masa HM-20 de 60x35x60 cm. de medidas interiores con solera y paredes de 10 cm. de espesor, encofrado interiormente y con codo de PVC de 160 mm. de diámetro para formación de sifón.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1830	m3	83,00	15,19	
P02TC860	Codo M-H PVC junta elástica 87,5º D=160mm	1,0000	ud	18,91	18,91	
M12EF410	Encofrado met. imbornal 60x35x60	0,0500	ud	229,26	11,46	
P02WR380	Rejilla plana fundición 50x50x3,5	1,0000	ud	61,82	61,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		55,17
Maquinaria		11,46
Materiales		95,92
TOTAL PARTIDA		**162,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14EIL IMBORNALES POLIPROPILENO

U14EIL010 IMBORNAL SIFÓNICO 45x45x80cm c/REJA FUND. **ud**

Imbornal sifónico prefabricado de polipropileno, para recogida de aguas pluviales, de 45x45x80 cm. de medidas interiores, incluida junta de estanqueidad para unión tubo-arqueta y reja de Fundición dúctil, colocado sobre cama de arena de 15 cm. de espesor, recibido a tubo de saneamiento y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0400	m3	16,50	0,66	
P02WI130	Imbornal sifón polipropileno 45x45x80cm	1,0000	ud	215,30	215,30	

Mano de obra		12,76
Materiales		215,96
TOTAL PARTIDA		**228,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14EA ALIVIADEROS/TRAGADEROS

U14EA155 ALIVIADERO OBRA 2,5x2/2,1+1,2 **ud**

Aliviadero para alcantarillado de dimensiones interiores 250x200 cm. y 210 cm. de altura libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20/b/40/X0 de 20 cm. de espesor, incluso formación de pendientes, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, tomados con mortero de cemento, losa armada de 16 cm. de canto y viga armada de 40 cm., realizadas con HA-25/B/20/X0, enfoscada y bruñida interiormente, y conducto de pozo, de 80 cm. de diámetro, realizado con anillos de hormigón en masa, prefabricados, de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, con cierre de marco y tapa de fundición, de 62,5 cm. de diámetro, i/sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa, y con medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.

O01A030	Oficial primera	16,0000	h	17,53	280,48	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,0000	m2	2,60	13,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1250	m3	83,00	93,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,2580	m3	85,00	106,93	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,2050	ud	0,14	0,31	
P02PH200	Anillo pozo mach.circ.HM h=0,50m D=800	1,0000	ud	25,93	25,93	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	11,0000	ud	7,78	85,58	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,5000	h	44,50	22,25	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	2,1200	m3	85,55	181,37	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,4500	m3	103,21	46,44	

Mano de obra		513,80
Maquinaria		37,96
Materiales		552,06
TOTAL PARTIDA		**1.103,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EA160	**ALIVIADERO OBRA 2,5x2/2,1+1,7**		**ud**			
	Aliviadero para alcantarillado de dimensiones interiores 250x200 cm. y 210 cm. de altura libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, incluso formación de pendientes, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, tomados con mortero de cemento, losa armada de 16 cm. de canto y viga armada de 40 cm., realizadas con HA-25/P/20/X0, enfoscada y bruñida interiormente, y conducto de pozo, de 80 cm. de diámetro, realizado con anillos de hormigón en masa, prefabricados, de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, con cierre de marco y tapa de fundición, de 62,5 cm. de diámetro, i/sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa, y con medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	16,3000	h	17,53	285,74	
O01A060	Peón especializado	8,1000	h	16,76	135,76	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,0000	m2	2,60	13,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1250	m3	83,00	93,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,2580	m3	85,00	106,93	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,2050	ud	0,14	0,31	
P02PH200	Anillo pozo mach.circ.HM h=0,50m D=800	2,0000	ud	25,93	51,86	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	13,0000	ud	7,78	101,14	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,6000	h	44,50	26,70	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	2,1200	m3	85,55	181,37	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,4500	m3	103,21	46,44	
				Mano de obra		520,74
				Maquinaria		42,41
				Materiales		593,55
				TOTAL PARTIDA		**1.156,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U14EA165	**ALIVIADERO OBRA 2,5x2/2,1+1,95**		**ud**			
	Aliviadero para alcantarillado de dimensiones interiores 250x200 cm. y 210 cm. de altura libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, incluso formación de pendientes, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, tomados con mortero de cemento, losa armada de 16 cm. de canto y viga armada de 40 cm., realizadas con HA-25/P/20/X0, enfoscada y bruñida interiormente, y conducto de pozo, de 80 cm. de diámetro, realizado con anillos de hormigón en masa, prefabricados, de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, con cierre de marco y tapa de fundición, de 62,5 cm. de diámetro, i/sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa, y con medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	16,0000	h	17,53	280,48	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,0000	m2	2,60	13,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1250	m3	83,00	93,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,2580	m3	85,00	106,93	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,2050	ud	0,14	0,31	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	1,0000	ud	55,93	55,93	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	14,0000	ud	7,78	108,92	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,5000	h	44,50	22,25	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	2,1200	m3	85,55	181,37	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,4500	m3	103,21	46,44	
				Mano de obra		513,80
				Maquinaria		37,96
				Materiales		605,40
				TOTAL PARTIDA		**1.157,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14EA170	**ALIVIADERO OBRA 2,5x2/2,1+2,45**		**ud**			
	Aliviadero para alcantarillado de dimensiones interiores 250x200 cm. y 210 cm. de altura libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, incluso formación de pendientes, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, tomados con mortero de cemento, losa armada de 16 cm. de canto y viga armada de 40 cm., realizadas con HA-25/P/20/X0, enfoscada y bruñida interiormente, y conducto de pozo, de 80 cm. de diámetro, realizado con anillos de hormigón en masa, prefabricados, de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, con cierre de marco y tapa de fundición, de 62,5 cm. de diámetro, i/sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa, y con medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	16,4000	h	17,53	287,49	
O01A060	Peón especializado	8,2000	h	16,76	137,43	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,0000	m2	2,60	13,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1250	m3	83,00	93,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,2580	m3	85,00	106,93	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,2050	ud	0,14	0,31	
P02PH200	Anillo pozo mach.circ.HM h=0,50m D=800	1,0000	ud	25,93	25,93	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	1,0000	ud	55,93	55,93	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	16,0000	ud	7,78	124,48	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,6500	h	44,50	28,93	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	2,1200	m3	85,55	181,37	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,4500	m3	103,21	46,44	
				Mano de obra		524,16
				Maquinaria		44,64
				Materiales		646,89
				TOTAL PARTIDA		**1.215,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14EA175	**ALIVIADERO OBRA 2,5x2/2,1+3,2**		**ud**			
	Aliviadero para alcantarillado de dimensiones interiores 250x200 cm. y 210 cm. de altura libre interior, realizado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 20 cm. de espesor, incluso formación de pendientes, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, tomados con mortero de cemento, losa armada de 16 cm. de canto y viga armada de 40 cm., realizadas con HA-25/P/20/X0, enfoscada y bruñida interiormente, y conducto de pozo, de 80 cm. de diámetro, realizado con anillos de hormigón en masa, prefabricados, de borde machihembrado, y cono asimétrico para formación de brocal del pozo, con cierre de marco y tapa de fundición, de 62,5 cm. de diámetro, i/sellado de juntas con mortero de cemento, recibido de pates y de cerco de tapa, y con medios auxiliares, sin incluir la excavación del pozo y su relleno perimetral posterior.					
O01A030	Oficial primera	16,5000	h	17,53	289,25	
O01A060	Peón especializado	8,2500	h	16,76	138,27	
P03AM500	ME 150X300 ø 5-5 6000X2200 150/150-125/125-300 B500T UNE-EN 1008	5,0000	m2	2,60	13,00	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	1,1250	m3	83,00	93,38	
P01HCA300	Hormigón HA-25/B/20/X0 central	1,2580	m3	85,00	106,93	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	2,2050	ud	0,14	0,31	
P02PH230	Anillo pozo mach.circ.HM h=1,25m D=800	2,0000	ud	55,93	111,86	
P02PH260	Cono mach.circ.HM h=0,6m D=600/800	1,0000	ud	52,12	52,12	
P02PW010	Pates PP 30x25	18,0000	ud	7,78	140,04	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,7000	h	44,50	31,15	
E05HLE010	ENCOFR. MADERA LOSAS 4 POST.	5,0000	m2	12,39	61,95	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	2,1200	m3	85,55	181,37	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,4500	m3	103,21	46,44	
				Mano de obra		526,76
				Maquinaria		46,86
				Materiales		692,45
				TOTAL PARTIDA		**1.266,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U14EA200	**ABSORBEDERO CALZAD.FUND.64x78x15**		**ud**			
	Suministro y colocación en calzada, junto a la acera, de absorbedero de fundición, de 64x78x15 cm., con rejilla, tragante y tapa de 62,5 cm., sobre pozo de registro existente al pie, sin incluir éste, i/enrase a pavimentos y conexión, terminado.					
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	0,7500	h	16,51	12,38	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,0750	m3	83,00	6,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02WR420	Tragadero fundición con registro 800x840 D=630	1,0000	ud	131,21	131,21	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0500	m3	85,55	4,28	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0500	m3	103,21	5,16	
	Mano de obra					41,48
	Maquinaria					0,10
	Materiales					143,98
	TOTAL PARTIDA					**185,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14M SISTEMAS DRENANTES

U14MS DRENAJES SUB-SUPERFICIALES

U14MS010 DREN SUB-SUPERF.CELDAS PP e=15mm — **m2**

Suministro e instalación de drenaje sub-superficial para la captación y evacuación de agua en el subsuelo, sistema Atlantis o equivalente, formado por una sucesión de planchas de celdas de polipropileno de 15 mm. de espesor, con una capacidad portante de 7 kg/cm2, unidas entre si, formando una pieza prismática continua, y recubiertas de geotextil no tejido y punzonado, de 130 gr/m2, colocado sobre suelo previamente rasanteado, con pendiente de desagüe y compactado, sin la preparación del terreno ni el tapado final.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
P02RL010	Celdas drenanaje PP. 322x322x15 mm	1,0000	m	15,20	15,20	
P06BG340	Fieltro geotextil PP. agujado 130 g/m2	2,1000	m2	1,21	2,54	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					17,74
	TOTAL PARTIDA					**18,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14MS020 DREN SUB-SUPERF.CELDAS PP e=30mm — **m2**

Suministro e instalación de drenaje sub-superficial para la captación y evacuación de agua en el subsuelo, sistema Atlantis o equivalente, formado por una sucesión de planchas de celdas de polipropileno de 30 mm. de espesor, con una capacidad portante de 7 kg/cm2, unidas entre si, formando una pieza prismática continua, y recubiertas de geotextil no tejido y punzonado, de 130 gr/m2, colocado sobre suelo previamente rasanteado, con pendiente de desagüe y compactado, sin la preparación del terreno ni el tapado final.

O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
P02RL020	Celdas drenanaje PP. 607x405x30 mm	1,0000	m	21,02	21,02	
P06BG340	Fieltro geotextil PP. agujado 130 g/m2	2,1000	m2	1,21	2,54	
	Mano de obra					0,69
	Materiales					23,56
	TOTAL PARTIDA					**24,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U14MT DRENAJES SUBTERRÁNEOS

U14MT050 CANAL DREN CELDAS PP 410x610 mm — **m**

Suministro e instalación de canal subterráneo de drenaje para la captación y evacuación de agua en el subsuelo, sistema Atlantis o equivalente, formado por cajas prismáticas de 410x903x610 mm., de paredes de celdas drenantes de polipropileno con una capacidad portante de 0,8 kg/cm2, unidas entre si, formando un canal subterráneo alveolar, y recubiertas de geotextil no tejido y punzonado, de 130 g/m2, colocado en zanja previamente excavada, con pendiente de desagüe y fondo compactado, sin considerar la apertura y preparación de la zanja ni el tapado final.

O01A030	Oficial primera	0,0400	h	17,53	0,70	
O01A060	Peón especializado	0,0400	h	16,76	0,67	
P02RL040	Caja celdas PP. 410x903x610 mm	1,0000	ud	56,90	56,90	
P06BG340	Fieltro geotextil PP. agujado 130 g/m2	2,2440	m2	1,21	2,72	
	Mano de obra					1,37
	Materiales					59,62
	TOTAL PARTIDA					**60,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14MT100	**DEPÓSITO SUBT.CAPTAC.AGUA POLIPR**		**m3**			
	Depósito subterráneo de captación de agua freática, sistema Atlantis o equivalente, formado por cajas prismáticas de polipropileno de 410x903x610 mm. con una capacidad portante de 1,8 kg/cm2, de paredes de celdas drenantes, unidas entre sí formando un volumen alveolar, y recubiertas de geotextil no tejido y punzonado de 130 g/m2, colocadas en un superficie previamente preparada y compactada sin considerar las operaciones previas ni el tapado final.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P02RL040	Caja celdas PP. 410x903x610 mm	4,4270	ud	56,90	251,90	
P06BG340	Fieltro geotextil PP. agujado 130 g/m2	6,6000	m2	1,21	7,99	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					259,89
	TOTAL PARTIDA					**262,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14D	**DEPURACIÓN AGUAS RESIDUALES**					
U14DP	**PRETRATAMIENTOS**					
U14DPD	**TRATAMIENTOS DE DESBASTE**					
U14DPD010	**ARQUETA REPARTO ENTRADA DEP. 0,8x1,4x1m**		**ud**			
	Arqueta de reparto de 0,80x1,40x1,00 m., a la entrada de la depuradora, con solera y muros de hormigón en masa HM-20/P/20/X0, de 20 cm. de espesor, incluso encofrado, desencofrado, cerco y tapa de hierro fundido, acabada.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,4700	m3	83,00	122,01	
P02AC210	Marco-reja cuadr.articul. FD 80x80 cm.	1,0000	ud	151,68	151,68	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	4,4000	m2	41,20	181,28	
	Mano de obra					271,43
	Materiales					311,97
	TOTAL PARTIDA					**583,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U14DPD020	**ARQUETA ALIVIADERO CRECIDAS 0,8x1,4x1 m.**		**ud**			
	Arqueta para aliviadero de crecidas de 0,80x1,40x1,00 m., con solera y muros de hormigón en masa HM-20/P/20/X0, incluso encofrado, desencofrado, cerco y tapa de hierro fundido, acabada.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,4700	m3	83,00	122,01	
P02AC210	Marco-reja cuadr.articul. FD 80x80 cm.	1,0000	ud	151,68	151,68	
E04EMEM010	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 1C <3m	4,4000	m2	41,20	181,28	
	Mano de obra					271,43
	Materiales					311,97
	TOTAL PARTIDA					**583,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U14DPD110	**POZO DE REG.PRV D=60cm. h=1m.**		**ud**			
	Pozo de registro construido con resinas de poliéster estrátil, de 60 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					
O01A130	Cuadrilla E	0,7000	h	34,04	23,83	
P02DG010	Pozo de registro PRFV;D=60cm.;h=1m.	1,0000	ud	238,02	238,02	
	Mano de obra					23,83
	Materiales					238,02
	TOTAL PARTIDA					**261,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14DPD120	**POZO DE REG.PRVF D=100cm. h=1m.**		**ud**			
	Pozo de registro construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A130	Cuadrilla E	1,2000	h	34,04	40,85	
P02DG020	Pozo de reistro PRFV;D=100cm.;h=1m.	1,0000	ud	423,13	423,13	
	Mano de obra					40,85
	Materiales					423,13
	TOTAL PARTIDA					**463,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DPD130 **POZO DE REG.PRV D=100cm. h=1,5m.** **ud**

Pozo de registro construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	1,6000	h	34,04	54,46	
P02DG030	Pozo de registro PRFV;D=100cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	511,30	511,30	
	Mano de obra					54,46
	Materiales					511,30
	TOTAL PARTIDA					**565,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPD140 **POZO DE REG.PRV D=150cm. h=1m.** **ud**

Pozo de registro construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	1,8000	h	34,04	61,27	
P02DG040	Pozo de registro PRFV;D=150cm.;h=1m.	1,0000	ud	669,98	669,98	
	Mano de obra					61,27
	Materiales					669,98
	TOTAL PARTIDA					**731,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U14DPD150 **POZO DE REG.PRV D=150cm. h=1,5m.** **ud**

Pozo de registro construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 5 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	2,1000	h	34,04	71,48	
P02DG050	Pozo de registro PRFV;D=150cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	863,90	863,90	
	Mano de obra					71,48
	Materiales					863,90
	TOTAL PARTIDA					**935,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DPD210 **POZO DESB.PRV D=100cm. h=1m.** **ud**

Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso reja manual de gruesos, cesta y rastrillo en acero inoxidable AISI-304 y tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	3,1000	h	34,04	105,52	
P02DH010	Pozo desbaste PRFV;D=100cm.;h=1m.	1,0000	ud	661,15	661,15	
	Mano de obra					105,52
	Materiales					661,15
	TOTAL PARTIDA					**766,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14DPD220 **POZO DESB.PRV D=100cm. h=1,5m.** **ud**

Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso reja manual de gruesos, cesta y rastrillo en acero inoxidable AISI-304 y tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
P02DH020	Pozo desbaste PRFV;D=100cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	740,49	740,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					119,14
	Materiales					740,49
	TOTAL PARTIDA					**859,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14DPD230 **POZO DESB.PRV D=150cm. h=1m.** **ud**

Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso reja manual de gruesos, cesta y rastrillo en acero inoxidable AISI-304 y tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	3,8000	h	34,04	129,35	
P02DH030	Pozo desbaste PRFV;D=150cm.;h=1m.	1,0000	ud	1.031,41	1.031,41	
	Mano de obra					129,35
	Materiales					1.031,41
	TOTAL PARTIDA					**1.160,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPD240 **POZO DESB.PRV D=150cm. h=1,5m.** **ud**

Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 5 mm. de espesor de pared, incluso reja manual de gruesos, cesta y rastrillo en acero inoxidable AISI-304 y tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).

O01A130	Cuadrilla E	4,3000	h	34,04	146,37	
P02DH040	Pozo desbaste PRFV;D=150cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	1.190,08	1.190,08	
	Mano de obra					146,37
	Materiales					1.190,08
	TOTAL PARTIDA					**1.336,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U14DPD310 **REJA MANUAL GRUESOS A.I. 0,25m.** **ud**

Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 0,25 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DJ010	Reja manual gruesos A.I.0,25m.	1,0000	ud	75,20	75,20	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					75,20
	TOTAL PARTIDA					**85,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPD320 **REJA MANUAL GRUESOS A.I. 0,30m.** **ud**

Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 0,30 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DJ020	Reja manual gruesos A.I.0,30m.	1,0000	ud	90,26	90,26	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					90,26
	TOTAL PARTIDA					**100,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DPD330 **REJA MANUAL GRUESOS A.I. 0,40m.** **ud**

Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 0,40 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6500	h	17,27	11,23	
P02DJ030	Reja manual gruesos A.I.0,40m.	1,0000	ud	112,82	112,82	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					112,82
	TOTAL PARTIDA					**124,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DPD340	**REJA MANUAL GRUESOS A.I. 0,50m.**		**ud**			
	Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 0,50 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	
P02DJ040	Reja manual gruesos A.I.0,50m.	1,0000	ud	142,90	142,90	
	Mano de obra					12,09
	Materiales					142,90
	TOTAL PARTIDA					**154,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14DPD350	**REJA MANUAL GRUESOS A.I. 0,75m.**		**ud**			
	Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 0,75 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,8000	h	17,27	13,82	
P02DJ050	Reja manual gruesos A.I.0,75m.	1,0000	ud	172,61	172,61	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					172,61
	TOTAL PARTIDA					**186,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DPD360	**REJA MANUAL GRUESOS A.I. 1,00m.**		**ud**			
	Reja manual de gruesos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 30 mm., instalada en canal de 1,00 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
P02DJ060	Reja manual gruesos A.I.1,00m.	1,0000	ud	255,71	255,71	
	Mano de obra					15,54
	Materiales					255,71
	TOTAL PARTIDA					**271,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U14DPD410	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 0,25m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,25 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DK010	Cesta de recogida en Acero inoxidable 0,25m.	1,0000	ud	75,21	75,21	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					75,21
	TOTAL PARTIDA					**85,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14DPD420	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 0,30m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,30 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DK020	Cesta de recogida en Acero inoxidable 0,30m.	1,0000	ud	90,26	90,26	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					90,26
	TOTAL PARTIDA					**100,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U14DPD430	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 0,40m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,40 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,6500	h	17,27	11,23	
P02DK030	Cesta de recogida en Acero inoxidable 0,40m.	1,0000	ud	112,82	112,82	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					112,82
	TOTAL PARTIDA					**124,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U14DPD440	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 0,50m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,50 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02DK040	Cesta de recogida en Acero inoxidable 0,50m.	1,0000	ud	150,41	150,41	
	Mano de obra					12,09
	Materiales					150,41
	TOTAL PARTIDA					**162,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U14DPD450	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 0,75m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,75 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,8000	h	17,27	13,82	
P02DK050	Cesta de recogida en Acero inoxidable 0,75m.	1,0000	ud	195,54	195,54	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					195,54
	TOTAL PARTIDA					**209,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPD460	**CESTA DE RECOGIDA A.INOX. 1,00m.**		**ud**			
	Cesta de recogida, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 1,00 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
P02DK060	Cesta de recogida en Acero inoxidable 1,00m.	1,0000	ud	225,62	225,62	
	Mano de obra					15,54
	Materiales					225,62
	TOTAL PARTIDA					**241,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U14DPD510	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 0,25m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,25 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P02DL010	Rastrillo en acero inoxidable 0,25m.	1,0000	ud	37,60	37,60	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					37,60
	TOTAL PARTIDA					**41,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U14DPD520	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 0,30m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,30 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P02DL020	Rastrillo en acero inoxidable 0,30m.	1,0000	ud	52,64	52,64	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					52,64
	TOTAL PARTIDA					**56,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U14DPD530	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 0,40m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,40 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P02DL030	Rastrillo en acero inoxidable 0,40m.	1,0000	ud	67,70	67,70	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					67,70
	TOTAL PARTIDA					**72,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14DPD540	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 0,50m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,50 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P02DL040	Rastrillo en acero inoxidable 0,50m.	1,0000	ud	75,21	75,21	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					75,21
	TOTAL PARTIDA					**79,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DPD550	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 0,75m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,75 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,3000	h	17,27	5,18	
P02DL050	Rastrillo en acero inoxidable 0,75m.	1,0000	ud	90,26	90,26	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					90,26
	TOTAL PARTIDA					**95,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14DPD560	**RASTRILLO EN ACERO INOX. 1,00m.**		**ud**			
	Rastrillo, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 1,00 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
P02DL060	Rastrillo en acero inoxidable 1,00m.	1,0000	ud	112,82	112,82	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					112,82
	TOTAL PARTIDA					**119,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DPD610	**TAJADERA MANUAL A.INOX. 0,25m.**		**ud**			
	Tajadera manual, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,25 m. de ancho.					
O01A140	Cuadrilla F	1,9000	h	33,78	64,18	
P02DM010	Tajadera manual acero inoxidable 0,25 m.	1,0000	ud	218,11	218,11	
	Mano de obra					64,18
	Materiales					218,11
	TOTAL PARTIDA					**282,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
U14DPD620	**TAJADERA MANUAL A.INOX. 0,30m.**		**ud**			
	Tajadera manual, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,30 m. de ancho.					
O01A140	Cuadrilla F	2,0000	h	33,78	67,56	
P02DM020	Tajadera manual acero inoxidable 0,30 m.	1,0000	ud	233,15	233,15	
	Mano de obra					67,56
	Materiales					233,15
	TOTAL PARTIDA					**300,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14DPD630	**TAJADERA MANUAL A.INOX. 0,40m.**		**ud**			
	Tajadera manual, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,40 m. de ancho.					
O01A140	Cuadrilla F	2,4000	h	33,78	81,07	
P02DM030	Tajadera manual acero inoxidable 0,40 m.	1,0000	ud	345,96	345,96	
	Mano de obra					81,07
	Materiales					345,96
	TOTAL PARTIDA					**427,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
U14DPD640	**TAJADERA MANUAL A.INOX. 0,50m.**		**ud**			
	Tajadera manual, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,50 m. de ancho.					
O01A140	Cuadrilla F	2,7000	h	33,78	91,21	
P02DM040	Tajadera s/volante acero inoxidable 0,50 m.	1,0000	ud	1.555,00	1.555,00	
	Mano de obra					91,21
	Materiales					1.555,00
	TOTAL PARTIDA					**1.646,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U14DPD650	**TAJADERA MANUAL A.INOX. 0,75m.**		**ud**			
	Tajadera manual, en acero inoxidable AISI-304, instalada en canal de 0,75 m. de ancho.					
O01A140	Cuadrilla F	2,9000	h	33,78	97,96	
P02DM050	Tajadera c/volante acero inoxidable 0,75 m.	1,0000	ud	2.132,50	2.132,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					97,96
	Materiales					2.132,50
	TOTAL PARTIDA					**2.230,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPD690 **CHAPA ACERO GALV.TAJADERAS** **m3**

Chapa de acero galvanizado, colocado en compuertas tipo tajadera y otros elementos metálicos.

O01A090	Cuadrilla A	10,3000	h	42,81	440,94	
P05CG010	Chapa acero galvanizado 0,6mm	1,0000	m2	8,08	8,08	
	Mano de obra					440,94
	Materiales					8,08
	TOTAL PARTIDA					**449,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U14DPS DESARENADOS

U14DPS010 **REJA MANUAL FINOS A.INOX. 0,25m.** **ud**

Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 0,25 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DJ070	Reja manual finos en A.I.0,25m.	1,0000	ud	142,90	142,90	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					142,90
	TOTAL PARTIDA					**153,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U14DPS020 **REJA MANUAL FINOS A.INOX. 0,30m.** **ud**

Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 0,30 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
P02DJ080	Reja manual finos en A.I.0,30m.	1,0000	ud	165,47	165,47	
	Mano de obra					10,36
	Materiales					165,47
	TOTAL PARTIDA					**175,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14DPS030 **REJA MANUAL FINOS A.INOX. 0,40m.** **ud**

Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 0,40 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,6500	h	17,27	11,23	
P02DJ090	Reja manual finos en A.I.0,40m.	1,0000	ud	218,11	218,11	
	Mano de obra					11,23
	Materiales					218,11
	TOTAL PARTIDA					**229,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DPS040 **REJA MANUAL FINOS A.INOX. 0,50m.** **ud**

Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 0,50 m. de ancho.

O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	
P02DJ100	Reja manual finos en A.I.0,50m.	1,0000	ud	255,71	255,71	
	Mano de obra					12,09
	Materiales					255,71
	TOTAL PARTIDA					**267,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DPS050	**REJA MANUAL FINOS A.INOX. 0,75m.**		**ud**			
	Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 0,75 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,8000	h	17,27	13,82	
P02DJ110	Reja manual finos en A.I.0,75m.	1,0000	ud	330,92	330,92	
	Mano de obra					13,82
	Materiales					330,92
	TOTAL PARTIDA					**344,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DPS060	**REJA MANUAL FINOS A.INOX. 1,00m.**		**ud**			
	Reja manual de finos, en acero inoxidable AISI-304, construida con barras de 2 mm., de espesor separadas 15 mm., instalada en canal de 1,00 m. de ancho.					
O01A040	Oficial segunda	0,9000	h	17,27	15,54	
P02DJ120	Reja manual finos en A.I.1,00m.	1,0000	ud	473,82	473,82	
	Mano de obra					15,54
	Materiales					473,82
	TOTAL PARTIDA					**489,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DPG DESENGRASADOS - SEPARADORES DE GRASAS

U14DPG010	**SEP.GRASAS PE 5 h.e. <> 120 l**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de polietileno de 60x68 cm. de diámetro y 62 cm. de altura con una capacidad de 120 l. y diseñada para 5 habitantes equivalente, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0500	m3	16,50	0,83	
P02DS010	Separador grasas P.F.V. D=80/80 4-12us.	1,0000	ud	238,60	238,60	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	
	Mano de obra					8,57
	Maquinaria					5,79
	Materiales					275,16
	TOTAL PARTIDA					**289,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DPG020	**SEP.GRASAS PE 10 h.e. <> 220 l**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de polietileno de 60x68 cm. de diámetro y 82 cm. de altura con una capacidad de 220 l. y diseñada para 10 habitantes equivalente, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0850	m3	16,50	1,40	
P02DS020	Separador grasas P.F.V. D=100/100 13-24u	1,0000	ud	349,29	349,29	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1600	h	38,57	6,17	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					6,17
	Materiales					386,42
	TOTAL PARTIDA					**409,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DPG030	**SEP.GRASAS PE 15 h.e. <> 325 l**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de polietileno de 60x68 cm. de diámetro y 100 cm. de altura con una capacidad de 325 l. y diseñada para 15 habitantes equivalente, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1300	m3	16,50	2,15	
P02DS030	Separador grasas P.F.V. D=150/100 25-34u	1,0000	ud	408,95	408,95	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	
	Mano de obra					34,29
	Maquinaria					6,94
	Materiales					446,83
	TOTAL PARTIDA					**488,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
U14DPG110	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.85/120cm.**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 85x120 cm. de medidas totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 15 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,1850	m3	83,00	15,36	
P02DS050	Separador grasas hormigón armado D=85/120 10 u.	1,0000	ud	679,12	679,12	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3000	h	38,57	11,57	
	Mano de obra					17,15
	Maquinaria					11,57
	Materiales					730,21
	TOTAL PARTIDA					**758,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DPG120	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.95/135cm.**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 95x135 cm. de medidas totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 15 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,7500	h	16,76	12,57	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,2300	m3	83,00	19,09	
P02DS060	Separador grasas hormigón armado D=95/135 20 u.	1,0000	ud	720,90	720,90	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
	Mano de obra					25,72
	Maquinaria					13,50
	Materiales					775,72
	TOTAL PARTIDA					**814,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14DPG130	**SEP.GRASA.PRE.HGÓN.ARM.135/140cm**		**ud**			
	Separador de grasas prefabricado de hormigón armado completo de 135x140 cm. de medidas totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 15 cm. de espesor, instalado y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A060	Peón especializado	1,2000	h	16,76	20,11	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3250	m3	83,00	26,98	
P02DS070	Separador grasas hormigón armado D=135/140 20u.	1,0000	ud	869,59	869,59	
P02DW010	Registro normal.	1,0000	ud	35,73	35,73	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,4000	h	38,57	15,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					41,15
	Maquinaria					15,43
	Materiales					932,30
	TOTAL PARTIDA					**988,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DPG210 **SEP. GRASAS ACERO 125/65cm** **ud**

Separador de grasas fabricado en acero, recubierto de pintura bituminosa, de 125x65 cm. de superficie y 60 cm. de altura, con una capacidad de 0,26 m3, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, sin incluir la excavación ni el relleno perimetral posterior y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1650	m3	16,50	2,72	
P02DS090	Separador grasas acero D=125x65 cm.	1,0000	ud	1.443,64	1.443,64	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					1.446,36
	TOTAL PARTIDA					**1.463,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

U14DPG310 **SEPARADOR GRASAS-ARENERO** **ud**

Dispositivo de contención construido in situ para la contención de sedimentos y elementos contaminantes procedentes de superficies de terreno en instalaciones de obra y drenaje perimetral. Construido con hormigón y compuesto de dos cuerpos.

U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	30,2500	m3	3,28	99,22	
U02D150	RELLENO M. GRANULAR TRASDÓS TUBO	12,1000	m3	14,00	169,40	
U03ED010	ENCOF. OCULTO ALZADOS EN OBRAS DE FÁBRICA	58,3000	m2	20,09	1.171,25	
U03AA010	ACERO CORRUGADO B 400 S	95,0000	kg	1,63	154,85	
	Mano de obra					1.000,94
	Maquinaria					136,64
	Materiales					457,14
	TOTAL PARTIDA					**1.594,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DPI IMPERMEABILIZACIONES

U14DPI010 **GEOMEMBRANA IMPERM. 280 g/m2** **m2**

Colocación de geomembrana de protección frente a la infiltración de 280 g/m2 y 0,45 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta y baja densidad, presentado en rollos de 2 m. de ancho y 100 m. de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 15x15 cm. y cubrición de los bordes con tierra.

O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0650	h	16,51	1,07	
P28W003	Geomembrana imperm. 280 g/m2	1,0000	m2	9,53	9,53	
	Mano de obra					2,16
	Materiales					9,53
	TOTAL PARTIDA					**11,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14DPI020 **GEOMEMBRANA IMPERM. 350 g/m2** **m2**

Colocación de geomembrana de protección frente a las infiltraciones de 350 g/m2 y 0,80 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta y baja densidad y laminado no tejido por una cara, presentado en rollos de 2 m. de ancho y 100 de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 15x15 cm. y cubrición de los bordes con tierra.

O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P28W004	Geomembrana imperm. 350 g/m2	1,0000	m2	13,80	13,80	
	Mano de obra					2,33
	Materiales					13,80
	TOTAL PARTIDA					**16,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DPI030	**BALSA PROVISIONAL DE DECANTACIÓN**		**m2**			
	Construcción de balsa de decantación provisional con recubrimiento impermeable en instalaciones de obra para la retención de sedimentos y materiales contaminantes en aguas de escorrentía.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P06BG320	Fieltro geotextil 125 g/m2	2,5000	m2	0,78	1,95	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,1000	h	44,50	4,45	
	Mano de obra					15,32
	Maquinaria					4,45
	Materiales					1,95
	TOTAL PARTIDA					**21,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

U14DI TRATAMIENTOS PRIMARIOS

U14DID DECANTADORES

U14DID010	**DEPURAC. DECANTADOR-DIGESTOR 50 HAB.**		**ud**			
	Depuración de aguas residuales mediante decantador-digestor anaerobio de dos etapas prefabricado, de poliéster, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, para facilitar su traslado a otra obra, con una capacidad total útil del decantador-digestor de 4,5 m3, dimensionado para una población de 50 habitantes equivalentes, siendo el volumen diario de afluente a tratar de 3,75 m3, sin incluir preparación del terreno.					
O01A130	Cuadrilla E	3,5000	h	34,04	119,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,8000	m3	16,50	13,20	
P02DA030	Oxidación total difusor y decantador 50hab/eqv	1,0000	ud	9.781,86	9.781,86	
	Mano de obra					119,14
	Materiales					9.795,06
	TOTAL PARTIDA					**9.914,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
U14DID020	**DEPURAC. DECANTADOR-DIGESTOR 150 HAB.**		**ud**			
	Depuración de aguas residuales mediante decantador-digestor anaerobio de dos etapas prefabricado, de poliéster, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, con una capacidad total útil del decantador-digestor de 6,6 m3, dimensionado para una población de 150 habitantes equivalentes, siendo el volumen diario de afluente a tratar de 5,25 m3, sin incluir preparación del terreno.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0000	m3	16,50	16,50	
P02DA050	Oxidación total difusor y decantador 150hab/eqv	1,0000	ud	22.775,06	22.775,06	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					22.791,56
	TOTAL PARTIDA					**22.927,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

U14DIF FOSAS SÉPTICAS

U14DIF010	**FOSA SÉPT. PE 5 Hb/Eqv. 500 l.**		**ud**			
	Fosa séptica prefabricada de polietileno de 78x100 cm. de diámetro y 95 cm. de altura, con una capacidad de 500 litros para 5 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1150	m3	16,50	1,90	
P02DF010	Fosa séptica P.F.V. D=78/148 710 l.	1,0000	ud	624,02	624,02	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3500	m3	83,00	29,05	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,29
	Maquinaria					5,79
	Materiales					744,29
	TOTAL PARTIDA					**784,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14DIF020 **FOSA SÉPT. PE 10 Hb/Eqv. 1000 l.** **ud**

Fosa séptica prefabricada de polietileno de 110 cm. de diámetro y 122 cm. de altura, con una capacidad de 1000 litros para 10 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02DF020	Fosa séptica P.F.V. D=110/145 1.290 l.	1,0000	ud	769,68	769,68	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1600	h	38,57	6,17	
	Mano de obra					51,44
	Maquinaria					6,17
	Materiales					903,47
	TOTAL PARTIDA					**961,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14DIF030 **FOSA SÉPT. PE 15 Hb/Eqv. 1500 l.** **ud**

Fosa séptica prefabricada de polietileno de 120 cm. de diámetro y 140cm de altura, con una capacidad de 1500 litros para 15 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02DF030	Fosa séptica P.F.V. D=110/230 2.113 l.	1,0000	ud	949,46	949,46	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5500	m3	83,00	45,65	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1700	h	38,57	6,56	
	Mano de obra					56,57
	Maquinaria					6,56
	Materiales					1.087,73
	TOTAL PARTIDA					**1.150,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DIF040 **FOSA SÉPT. PE 20 Hb/Eqv. 2000 l.** **ud**

Fosa séptica prefabricada de polietileno de 120 cm. de diámetro y 195 cm. de altura, con una capacidad de 2000 litros para 20 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DF040	Fosa séptica P.F.V. D=140/225 3.222 l.	1,0000	ud	1.121,63	1.121,63	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					82,29
	Maquinaria					6,94
	Materiales					1.283,13
	TOTAL PARTIDA					**1.372,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DIF050 **FOSA SÉPT. PE 25 Hb/Eqv. 3000 l.** **ud**

Fosa séptica prefabricada de polietileno de 147 cm. de diámetro y 200 cm. de altura, con una capacidad de 3000 litros para 25 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DF050	Fosa séptica P.F.V. D=140/310 4.516 l.	1,0000	ud	2.225,01	2.225,01	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	
	Mano de obra					82,29
	Maquinaria					6,94
	Materiales					2.386,51
	TOTAL PARTIDA					**2.475,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DIF110 **FOSA SÉPT.PREF.HGÓN.ARM.85/120cm** **ud**

Fosa séptica prefabricada de hormigón armado, de 85 cm. de diámetro y 120 cm. de altura de dimensiones totales, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa de HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A060	Peón especializado	1,2500	h	16,76	20,95	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
P02DF080	Fosa séptica hormigón armado D=85/120 6 us.	1,0000	ud	839,65	839,65	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3000	h	38,57	11,57	
	Mano de obra					42,86
	Maquinaria					11,57
	Materiales					953,87
	TOTAL PARTIDA					**1.008,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U14DIF120 **FOSA SÉPT.PREF.HGÓN.ARM.90/135cm** **ud**

Fosa séptica prefabricada de hormigón armado, de 90 cm. de diámetro y 135 cm. de altura de dimensiones totales, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa de HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3650	m3	83,00	30,30	
P02DF090	Fosa séptica hormigón armado D=90/135 10 us.	1,0000	ud	942,31	942,31	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	
	Mano de obra					48,00
	Maquinaria					13,50
	Materiales					1.061,93
	TOTAL PARTIDA					**1.123,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DIF130	**FOSA SÉPT.PRE.HGÓN.ARM.135/180cm**		**ud**			
	Fosa séptica prefabricada de hormigón armado, de135 cm. de diámetro y 180 cm. de altura de dimensiones totales, colocada sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa de HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7000	m3	83,00	58,10	
P02DF110	Fosa séptica hormigón armado D=135/180 50 us.	1,0000	ud	1.530,50	1.530,50	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,4000	h	38,57	15,43	
	Mano de obra					61,72
	Maquinaria					15,43
	Materiales					1.677,92
	TOTAL PARTIDA					**1.755,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
U14DIF210	**DEPUR. FOSA SÉPT. FILTRO BIO. 20 HAB.**		**ud**			
	Fosa séptica fabricada en P.R.V.F. de 3.000 l. de capacidad y 1.400 mm. de diámetro, dimensionado para 20 hab/eqv. No se incluye preparación previa. Requiere instalación anterior de arqueta de desbaste y cámara separadora de grasas.					
O01A030	Oficial primera	4,4000	h	17,53	77,13	
O01A060	Peón especializado	4,4000	h	16,76	73,74	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,9500	m3	16,50	15,68	
P02DF150	Fosa séptica con filtro biológico 20 hab.	1,0000	ud	5.452,83	5.452,83	
	Mano de obra					150,87
	Materiales					5.468,51
	TOTAL PARTIDA					**5.619,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14DIF220	**DEPUR. FOSA SÉPT. FILTRO BIO. 40 HAB.**		**ud**			
	Depuración de aguas residuales mediante microorganismos anaerobios en fosa séptica multietapa con filtro biológico, construida en poliéster, colocada sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, dimensionada para una población de hasta 40 hab/eqv. No se incluye preparación previa del terreno.					
O01A030	Oficial primera	4,5000	h	17,53	78,89	
O01A060	Peón especializado	4,5000	h	16,76	75,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0700	m3	16,50	17,66	
P02DF160	Fosa séptica con filtro biológico 40 hab.	1,0000	ud	8.646,31	8.646,31	
	Mano de obra					154,31
	Materiales					8.663,97
	TOTAL PARTIDA					**8.818,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U14DIF310	**FOSA SÉPTICA E INFIL. TERRENO 4 Hab/Eqv.**		**ud**			
	Fosa séptica fabricada en P.R.F.V. de 3.000 l. de capacidad y 1.400 mm. de diámetro, dimensionada para 4 hab/eqv. No se incluye preparación previa. Requiere instalación previa de arqueta de desbaste y cámara separadora de grasas.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P02DF170	Fosa séptica 3000l e infiltración terreno	1,0000	ud	1.733,17	1.733,17	
	Mano de obra					34,04
	Materiales					1.733,17
	TOTAL PARTIDA					**1.767,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
U14DIF320	**FOSA SÉPTICA E INFIL.TERRENO 6-8 Hab/Eqv.**		**ud**			
	Fosa séptica fabricada en P.R.F.V. de 5.000 l. de capacidad y 1.400 mm. de diámetro, dimensionada para 6 a 8 hab/eqv. No se incluye preparación previa. Requiere instalación previa de arqueta de desbaste y cámara separadora de grasas.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
P02DF180	Fosa séptica 5000l e infiltración terreno	1,0000	ud	2.733,09	2.733,09	
				Mano de obra		40,85
				Materiales		2.733,09
				TOTAL PARTIDA		**2.773,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DIF330 **FOSA SÉPTICA E INFIL.TERRENO 15 Hab/Eqv.** **ud**

Fosa séptica fabricada en P.R.F.V. de 10.500 l. de capacidad y 2.000 mm. de diámetro, dimensionada para 15 hab/eqv. No se incluye preparación previa. Requiere instalación previa de arqueta de desbaste y cámara separadora de grasas.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P02DF190	Fosa séptica 10500l e infiltración terreno	1,0000	ud	5.466,24	5.466,24	
				Mano de obra		68,08
				Materiales		5.466,24
				TOTAL PARTIDA		**5.534,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DIF340 **FOSA SÉPTICA E INFIL.TERRENO 20 Hab/Eqv.** **ud**

Fosa séptica fabricada en P.R.F.V. de 13.500 l. de capacidad y 2.000 mm. de diámetro, dimensionada para 20 hab/eqv. No se incluye preparación previa. Requiere instalación previa de arqueta de desbaste y cámara separadora de grasas.

O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A070	Peón ordinario	2,2000	h	16,51	36,32	
P02DF200	Fosa séptica 13500l e infiltración terreno	1,0000	ud	6.569,67	6.569,67	
				Mano de obra		74,89
				Materiales		6.569,67
				TOTAL PARTIDA		**6.644,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DIH SEPARADORES DE HIDROCARBUROS

U14DIH020 **SEP. HIDROCARBUROS ACERO 100/75cm** **ud**

Separador de hidrocarburos fabricado en acero, recubierto de pintura bituminosa, de 100x75 cm. de superficie y 100 cm. de altura, con una capacidad de 0,5 m3, colocado sobre lecho de arena de río de 20 cm. de espesor, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior y con p.p. de medios auxiliares y ayudas de albañilería.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1500	m3	16,50	2,48	
P02DS100	Separador hidrocarburos acero D=100x75cm	1,0000	ud	2.854,66	2.854,66	
				Mano de obra		17,15
				Materiales		2.857,14
				TOTAL PARTIDA		**2.874,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U14DIH030 **SEP. HIDROCARBUROS 900 l.** **ud**

Separador de hidrocarburos vertical con dos compartimentos: desarenador y recolector con filtro coalescente, con capacidad de 900 l., 82,5 cm. de altura, 125 mm. de diámetro de tubería de salida y 125 mm. de entrada, sin incluir preparación del terreno.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P02DS110	Separador hidrocarburos i/desaren. 900 l	1,0000	ud	2.120,78	2.120,78	
				Mano de obra		17,15
				Materiales		2.120,78
				TOTAL PARTIDA		**2.137,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DIH040	**SEP. HIDROCARBUROS 1100 l.**		**ud**			
	Separador de hidrocarburos vertical con dos compartimentos: desarenador y recolector con filtro coalescente, con capacidad de 1100 l., 82,5 cm. de altura, 125 mm. de diámetro de tubería de salida y 125 mm. de entrada, sin incluir preparación del terreno.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P02DS120	Separador hidrocarburos i/desaren. 1100 l	1,0000	ud	2.672,43	2.672,43	
	Mano de obra					24,00
	Materiales					2.672,43
	TOTAL PARTIDA					**2.696,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DIH050	**SEP. HIDROCARBUROS 1650 l.**		**ud**			
	Separador de hidrocarburos vertical con dos compartimentos: desarenador y recolector con filtro coalescente, con capacidad de 1650 l., 102,5 cm. de altura, 140 mm. de diámetro de tubería de salida y 140 mm. de entrada, sin incluir preparación del terreno.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P02DS130	Separador hidrocarburos i/desaren. 1650 l	1,0000	ud	4.261,18	4.261,18	
	Mano de obra					17,15
	Materiales					4.261,18
	TOTAL PARTIDA					**4.278,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DIH060	**SEP. HIDROCARBUROS 1850 l.**		**ud**			
	Separador de hidrocarburos vertical con dos compartimentos: desarenador y recolector con filtro coalescente, con capacidad de 1850 l., 102,5 cm. de altura, 140 mm. de diámetro de tubería de salida y 140 mm. de entrada, sin incluir preparación del terreno.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P02DS140	Separador hidrocarburos i/desaren. 1850 l	1,0000	ud	5.050,65	5.050,65	
	Mano de obra					24,00
	Materiales					5.050,65
	TOTAL PARTIDA					**5.074,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14DS	**TRATAMIENTOS SECUNDARIOS**					
U14DSP	**POZOS BOMBEO PREFABRICADOS**					
U14DSP010	**POZO BOMBEO PREF. DE PRVF 1,00x0,75 m.**		**ud**			
	Pozo prefabricado de PRVF de 1 m. de diámetro y 0,75 m. de altura, con 2 bombas de 1 kW de funcionamiento alternativo, capaces de bombear cada una el caudal máximo. Juego de sondas de nivel con los distintos funcionamientos y paradas totalmente automatizados con tubo de toma o entrada y otro para la salida, para un caudal máximo de 0,26 l/s., sin incluir la excavación ni el tapado posterior.					
O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
P02DG060	Pozo prefabricado PRVF 1,00x0,75 m.	1,0000	ud	5.153,29	5.153,29	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,3000	h	73,30	21,99	
	Mano de obra					51,37
	Maquinaria					21,99
	Materiales					5.153,29
	TOTAL PARTIDA					**5.226,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14DSP020	**POZO BOMBEO PREF. DE PRVF 1,20x1,00 m.**		**ud**			
	Pozo prefabricado de PRVF de 1,2 m. de diámetro y 1 m. de altura, con 2 bombas de 1,2 kW de funcionamiento alternativo, capaces de bombear cada una el caudal máximo. Juego de sondas de nivel con los distintos funcionamientos y paradas totalmente automatizados con tubo de toma o entrada y otro para la salida, para un caudal máximo de 1,04 l/s., sin incluir la excavación ni el tapado posterior.					
O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
P02DG070	Pozo prefabricado PRVF 1,20x1,00 m.	1,0000	ud	7.603,00	7.603,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,3000	h	73,30	21,99	
				Mano de obra		51,37
				Maquinaria		21,99
				Materiales		7.603,00
				TOTAL PARTIDA		**7.676,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DSP030 **POZO BOMBEO PREF. DE PRVF 1,40x1,44 m.** **ud**

Pozo prefabricado de PRVF de 1,4 m. de diámetro y 1,44 m. de altura, con 2 bombas de 1,8 kW de funcionamiento alternativo, capaces de bombear cada una el caudal máximo. Juego de sondas de nivel con los distintos funcionamientos y paradas totalmente automatizados con tubo de toma o entrada y otro para la salida, para un caudal máximo de 2,60 l/s., sin incluir la excavación ni el tapado posterior.

O01A090	Cuadrilla A	1,4000	h	42,81	59,93	
P02DG080	Pozo prefabricado PRVF 1,40x1,44 m.	1,0000	ud	8.162,98	8.162,98	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,4000	h	73,30	29,32	
				Mano de obra		59,93
				Maquinaria		29,32
				Materiales		8.162,98
				TOTAL PARTIDA		**8.252,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U14DSP040 **POZO BOMBEO PREF. DE PRVF 1,70x1,49 m.** **ud**

Pozo prefabricado de PRVF de 1,7 m. de diámetro y 1,49 m. de altura, con 2 bombas de 2,5 kW de funcionamiento alternativo, capaces de bombear cada una el caudal máximo. Juego de sondas de nivel con los distintos funcionamientos y paradas totalmente automatizados con tubo de toma o entrada y otro para la salida, para un caudal máximo de 5,21 l/s., sin incluir la excavación ni el tapado posterior.

O01A090	Cuadrilla A	1,6000	h	42,81	68,50	
P02DG090	Pozo prefabricado PRVF 1,70x1,49 m.	1,0000	ud	9.148,83	9.148,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,5000	h	73,30	36,65	
				Mano de obra		68,50
				Maquinaria		36,65
				Materiales		9.148,83
				TOTAL PARTIDA		**9.253,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DSA TANQUES BIOLÓGICOS IMHOFF

U14DSA010 **TANQUE IMHOFF PE 6 Hb/Eqv. 1000 l.** **ud**

Tanque depuración anaeróbico por digestión de polietileno de alta densidad en cuyo interior se separan dos cámaras una de sedimentación y otra de digestión, cuyo diámetro de entrada es de 110 mm. y el de salida es de 110 mm. El diámetro del tanque es de 120 mm. y su altura es de 120 cm., con un volumen de 1000 l. que dan servicio a 6 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02DT010	Pozo desinfección PRFV;D=100cm.;h=1m.	1,0000	ud	610,98	610,98	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1600	h	38,57	6,17	
				Mano de obra		51,44
				Maquinaria		6,17
				Materiales		744,77
				TOTAL PARTIDA		**802,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DSA020	**TANQUE IMHOFF PE 10 Hb/Eqv. 1500 l.**		**ud**			
	Tanque depuración anaeróbico por digestión de polietileno de alta densidad en cuyo interior se separan dos cámaras una de sedimentación y otra de digestión, cuyo diámetro de entrada es de 125 mm. y el de salida es de 125 mm. El diámetro del tanque es de 120 mm. y su altura es de 150 cm., con un volumen de 1500 l. que dan servicio a 10 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02DI010	Tanque PE Imhoff 10 h.e. <> 1500 l	1,0000	ud	1.346,07	1.346,07	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5500	m3	83,00	45,65	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1700	h	38,57	6,56	
	Mano de obra					56,57
	Maquinaria					6,56
	Materiales					1.484,34
	TOTAL PARTIDA					**1.547,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14DSA030	**TANQUE IMHOFF PE 15 Hb/Eqv. 2000 l.**		**ud**			
	Tanque depuración anaeróbico por digestión de polietileno de alta densidad en cuyo interior se separan dos cámaras una de sedimentación y otra de digestión, cuyo diámetro de entrada es de 125 mm. y el de salida es de 125 mm. El diámetro del tanque es de 120 mm. y su altura es de 190 cm., con un volumen de 2000 l. que dan servicio a 15 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DI020	Tanque PE Imhoff 15 h.e. <> 2000 l	1,0000	ud	1.706,63	1.706,63	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	
	Mano de obra					82,29
	Maquinaria					6,94
	Materiales					1.868,13
	TOTAL PARTIDA					**1.957,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DSA040	**TANQUE IMHOFF PE 20 Hb/Eqv. 3000 l.**		**ud**			
	Tanque depuración anaeróbico por digestión de polietileno de alta densidad en cuyo interior se separan dos cámaras una de sedimentación y otra de digestión, cuyo diámetro de entrada es de 125 mm. y el de salida es de 125 mm. El diámetro del tanque es de 147 mm. y su altura es de 200 cm., con un volumen de 3000 l. que dan servicio a 20 habitantes equivalentes, colocada sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalada y lista para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,4000	h	16,76	40,22	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DI030	Tanque PE Imhoff 20 h.e. <> 3000 l	1,0000	ud	2.301,54	2.301,54	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	
	Mano de obra					82,29
	Maquinaria					6,94
	Materiales					2.463,04
	TOTAL PARTIDA					**2.552,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U14DT TRATAMIENTOS TERCIARIOS

U14DTC DEPURADORAS COMPACTAS

U14DTC010 **DEPURADORA COMPACTA PRFV 100 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 100 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,00 m., L= 4,00 m. y peso = 0,60 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	0,9600	h	42,81	41,10	
P02DE110	Depuradora compacta PRV 100 hb	1,0000	ud	7.306,65	7.306,65	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,4800	h	73,30	35,18	
				Mano de obra		41,10
				Maquinaria		35,18
				Materiales		7.306,65
				TOTAL PARTIDA		**7.382,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14DTC020 **DEPURADORA COMPACTA PRFV 150 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 150 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,00 m., L=6,00 m. y peso = 0,90 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
P02DE120	Depuradora compacta PRV 150 hb	1,0000	ud	9.386,07	9.386,07	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,6000	h	73,30	43,98	
				Mano de obra		51,37
				Maquinaria		43,98
				Materiales		9.386,07
				TOTAL PARTIDA		**9.481,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DTC030 **DEPURADORA COMPACTA PRFV 200 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 200 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=5,20 m. y peso = 1,20 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P02DE130	Depuradora compacta PRV 200 hb	1,0000	ud	11.472,66	11.472,66	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
				Mano de obra		64,22
				Maquinaria		54,98
				Materiales		11.472,66
				TOTAL PARTIDA		**11.591,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTC040	**DEPURADORA COMPACTA PRFV 300 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 300 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=7,80 m. y peso = 1,30 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	1,7000	h	42,81	72,78	
P02DE140	Depuradora compacta PRV 300 hb	1,0000	ud	14.348,01	14.348,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,8500	h	73,30	62,31	
	Mano de obra					72,78
	Maquinaria					62,31
	Materiales					14.348,01
	TOTAL PARTIDA					**14.483,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
U14DTC050	**DEPURADORA COMPACTA PRFV 400 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 400 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=10,50 m. y peso = 1,65 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	2,2000	h	42,81	94,18	
P02DE150	Depuradora compacta PRV 400 hb	1,0000	ud	18.356,26	18.356,26	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,1000	h	73,30	80,63	
	Mano de obra					94,18
	Maquinaria					80,63
	Materiales					18.356,26
	TOTAL PARTIDA					**18.531,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
U14DTC060	**DEPURADORA COMPACTA PRFV 500 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 500 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=13,00 m. y peso = 2,20 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	2,9000	h	42,81	124,15	
P02DE160	Depuradora compacta PRV 500 hb	1,0000	ud	21.733,53	21.733,53	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,4500	h	73,30	106,29	
	Mano de obra					124,15
	Maquinaria					106,29
	Materiales					21.733,53
	TOTAL PARTIDA					**21.963,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14DTC070	**DEPURADORA COMPACTA PRFV 600 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 600 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=15,80 m. y peso = 2,40 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	3,2000	h	42,81	136,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02DE170	Depuradora compacta PRV 600 hb	1,0000	ud	25.347,41	25.347,41	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,6000	h	73,30	117,28	
	Mano de obra					136,99
	Maquinaria					117,28
	Materiales					25.347,41
	TOTAL PARTIDA					**25.601,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL SEISCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DTC080 **DEPURADORA COMPACTA PRFV 800 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 800 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=14,80 m. y peso = 3,80 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	4,4000	h	42,81	188,36	
P02DE180	Depuradora compacta PRV 800 hb	1,0000	ud	37.322,01	37.322,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,2000	h	73,30	161,26	
	Mano de obra					188,36
	Maquinaria					161,26
	Materiales					37.322,01
	TOTAL PARTIDA					**37.671,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U14DTC090 **DEPURADORA COMPACTA PRFV 1000 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 1000 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=16,50 m. y peso = 6,00 t.; en poliéster reforzado con fibra de vidrio, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	6,4000	h	42,81	273,98	
P02DE190	Depuradora compacta PRV 1000 hb	1,0000	ud	44.879,63	44.879,63	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,2000	h	73,30	234,56	
	Mano de obra					273,98
	Maquinaria					234,56
	Materiales					44.879,63
	TOTAL PARTIDA					**45.388,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U14DTC110 **DEPURADORA COMPACTA CA 100 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 100 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=1,80 m., L=5,10 m. y peso = 1,40 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	1,4000	h	42,81	59,93	
P02DC010	Depuradora compacta CA 100 hb	1,0000	ud	6.293,34	6.293,34	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7000	h	73,30	51,31	
	Mano de obra					59,93
	Maquinaria					51,31
	Materiales					6.293,34
	TOTAL PARTIDA					**6.404,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTC120	**DEPURADORA COMPACTA CA 150 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 150 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,00 m., L=5,50 m. y peso = 1,50 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P02DC020	Depuradora compacta CA 150 hb	1,0000	ud	7.094,83	7.094,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
	Mano de obra					64,22
	Maquinaria					54,98
	Materiales					7.094,83
	TOTAL PARTIDA					**7.214,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS CATORCE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
U14DTC130	**DEPURADORA COMPACTA CA 200 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 200 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,50 m., L=5,40 m. y peso = 2,00 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P02DC030	Depuradora compacta CA 200 hb	1,0000	ud	9.199,57	9.199,57	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
	Mano de obra					85,62
	Maquinaria					73,30
	Materiales					9.199,57
	TOTAL PARTIDA					**9.358,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U14DTC140	**DEPURADORA COMPACTA CA 300 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 300 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=7,00 m. y peso = 4,00 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P02DC040	Depuradora compacta CA 300 hb	1,0000	ud	12.893,34	12.893,34	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
	Mano de obra					171,24
	Maquinaria					146,60
	Materiales					12.893,34
	TOTAL PARTIDA					**13.211,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL DOSCIENTOS ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U14DTC150	**DEPURADORA COMPACTA CA 400 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 400 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=8,50 m. y peso = 4,50 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02DC050	Depuradora compacta CA 400 hb	1,0000	ud	14.984,16	14.984,16	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,2500	h	73,30	164,93	
	Mano de obra					192,65
	Maquinaria					164,93
	Materiales					14.984,16
	TOTAL PARTIDA					**15.341,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DTC160 **DEPURADORA COMPACTA CA 500 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 500 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=10,00 m. y peso = 5,40 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	5,4000	h	42,81	231,17	
P02DC060	Depuradora compacta CA 500 hb	1,0000	ud	18.636,10	18.636,10	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,7000	h	73,30	197,91	
	Mano de obra					231,17
	Maquinaria					197,91
	Materiales					18.636,10
	TOTAL PARTIDA					**19.065,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL SESENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U14DTC170 **DEPURADORA COMPACTA CA 600 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 600 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=11,50 m. y peso = 6,20 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	6,2000	h	42,81	265,42	
P02DC070	Depuradora compacta CA 600 hb	1,0000	ud	22.302,01	22.302,01	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,1000	h	73,30	227,23	
	Mano de obra					265,42
	Maquinaria					227,23
	Materiales					22.302,01
	TOTAL PARTIDA					**22.794,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DTC180 **DEPURADORA COMPACTA CA 700 hb** **ud**

Depuradora compacta con capacidad para 700 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=14,50 m. y peso = 8,60 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	8,6000	h	42,81	368,17	
P02DC080	Depuradora compacta CA 700 hb	1,0000	ud	26.093,35	26.093,35	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	4,3000	h	73,30	315,19	
	Mano de obra					368,17
	Maquinaria					315,19
	Materiales					26.093,35
	TOTAL PARTIDA					**26.776,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTC190	**DEPURADORA COMPACTA CA 800 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 800 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=2,80 m., L=17,00 m. y peso = 9,80 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	9,8000	h	42,81	419,54	
P02DC090	Depuradora compacta CA 800 hb	1,0000	ud	29.968,31	29.968,31	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	4,9000	h	73,30	359,17	
	Mano de obra					419,54
	Maquinaria					359,17
	Materiales					29.968,31
	TOTAL PARTIDA					**30.747,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
U14DTC195	**DEPURADORA COMPACTA CA 1000 hb**		**ud**			
	Depuradora compacta con capacidad para 1000 habitantes compuesta por un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=16,50 m. y peso = 12,00 t.; en chapa de acero, deflector de flotantes, campana de decantación y recogida de gases, chimenea de salida de gases, canal de recogida y distribuidor para reparto de agua decantada en el filtro biológico, colector de recogida de agua filtrada, ventana de ventilación con deflector para agua y malla protectora de la masa filtrante, distribuidores cónicos para filtro biológico, masa filtrante en plástico especial y dos bocas de hombre con tapa, instalada, nivelada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	10,8000	h	42,81	462,35	
P02DC100	Depuradora compacta CA 1000 hb	1,0000	ud	38.833,34	38.833,34	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	5,4000	h	73,30	395,82	
	Mano de obra					462,35
	Maquinaria					395,82
	Materiales					38.833,34
	TOTAL PARTIDA					**39.691,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
U14DTE	**COMPLEMENTOS EDAR**					
U14DTE010	**ARENA DE RÍO SOLERAS EDAR**		**m3**			
	Extendido y compactado de arena de río, tamaño 0/6 mm., en soleras y rellenos de estaciones depuradoras de aguas residuales.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0000	m3	16,50	16,50	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					0,56
	Materiales					16,52
	TOTAL PARTIDA					**18,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U14DTE020	**ARENA RELLENO ZANJA EDAR**		**m3**			
	Extendido y compactado de arena para rellenos, tamaño 0/2 mm., en relleno de zanja para ubicación de estaciones depuradoras de aguas residuales.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01AA080	Arena de río fina 0/2 mm.	1,0000	m3	15,00	15,00	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					0,56
	Materiales					15,02
	TOTAL PARTIDA					**17,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTE030	**GRAVA GRUESA SOLERAS EDAR**		**m3**			
	Extendido y compactado de grava gruesa, tamaño 40/80, en soleras de estaciones depuradoras de aguas residuales.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,0000	m3	11,99	11,99	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					0,56
	Materiales					12,01
	TOTAL PARTIDA					**15,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
U14DTE040	**GRAVA MEDIA SOLERAS EDAR**		**m3**			
	Extendido y compactado de grava media, tamaño 20/40, en soleras de estaciones depuradoras de aguas residuales.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AG060	Gravilla 20/40 mm.	1,0000	m3	11,20	11,20	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1000	h	5,64	0,56	
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					0,56
	Materiales					11,22
	TOTAL PARTIDA					**14,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
U14DTF	**FANGOS ACTIVOS**					
U14DTF110	**OXID. TOT.DIFUSOR DECANTADOR 50 hab/eqv**		**ud**			
	Equipo de oxidación total con difusores y decantador de fangos, dimensionado para una población de 50 hab/eqv. Está compuesto de un tanque de 10.000 l de volumen y un decantador de 4.000 l de volumen; El compresor es 2,3 kW y el difusor es de tipo 1.800x63 y consta de 6 platos. Incluye una rejilla de desbaste previo al tanque.					
O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
P02DA030	Oxidación total difusor y decantador 50hab/eqv	1,0000	ud	9.781,86	9.781,86	
	Mano de obra					153,18
	Materiales					9.781,86
	TOTAL PARTIDA					**9.935,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
U14DTF120	**OXID. TOT.DIFUSOR DECANTADOR 100 hab/eqv**		**ud**			
	Equipo de oxidación total con difusores y decantador de fangos, dimensionado para una población de 100 hab/eqv. Está compuesto de un tanque de 10.000 l de volumen y un decantador de 4.000 l de volumen; El compresor es 2,3 kW y el difusor es de tipo 1.800x63 y consta de 8 platos. Incluye una rejilla de desbaste previo al tanque.					
O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
P02DA040	Oxidación total difusor y decantador 100hab/eqv	1,0000	ud	16.387,22	16.387,22	
	Mano de obra					153,18
	Materiales					16.387,22
	TOTAL PARTIDA					**16.540,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL QUINIENTOS CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U14DTF130	**OXID. TOT.DIFUSOR DECANTADOR 150 hab/eqv**		**ud**			
	Equipo de oxidación total con difusores y decantador de fangos, dimensionado para una población de 150 hab/eqv. Está compuesto de un tanque de 15.000 l de volumen y un decantador de 6.500 l de volumen; un compresor de 2,3 kW y una bomba de recirculación de 0,75 kW. Incluye una rejilla de desbaste previo al tanque.					
O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
P02DA050	Oxidación total difusor y decantador 150hab/eqv	1,0000	ud	22.775,06	22.775,06	
	Mano de obra					153,18
	Materiales					22.775,06
	TOTAL PARTIDA					**22.928,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTF140	**OXID. TOT.DIFUSOR DECANTADOR 200 hab/eqv**		**ud**			
	Equipo de oxidación total con difusores y decantador de fangos, dimensionado para una población de 200 hab/eqv. Está compuesto de un tanque de 20.000 l de volumen y un decantador de 8.000 l de volumen; un compresor de 4 kW y una bomba de recirculación de 0,75 kW. Incluye una rejilla de desbaste previo al tanque.					
O01A130	Cuadrilla E	5,5000	h	34,04	187,22	
P02DA060	Oxidación total difusor y decantador 200hab/eqv	1,0000	ud	28.411,73	28.411,73	
	Mano de obra					187,22
	Materiales					28.411,73
	TOTAL PARTIDA					**28.598,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U14DTF210	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 100 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 100 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=2,40 m., L=3,80 m. y peso= 2,50 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 2,2 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	1,4000	h	42,81	59,93	
P02DB110	Filtro biológico hormigón armado D=135/180 50 us.	1,0000	ud	1.362,38	1.362,38	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7000	h	73,30	51,31	
	Mano de obra					59,93
	Maquinaria					51,31
	Materiales					1.362,38
	TOTAL PARTIDA					**1.473,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U14DTF220	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 150 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 150 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=2,40 m., L=5,10 m. y peso= 3,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 2,2 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P02DB120	Filtro biológico P.F.V. D=170/462 10.000 l	1,0000	ud	6.780,78	6.780,78	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,7500	h	73,30	54,98	
	Mano de obra					64,22
	Maquinaria					54,98
	Materiales					6.780,78
	TOTAL PARTIDA					**6.899,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U14DTF230	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 200 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 200 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=2,40 m., L=6,50 m. y peso= 3,50 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 2,2 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P02DB130	Filtro biológico P.F.V. D=170/550 12.000 l	1,0000	ud	7.934,07	7.934,07	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					85,62
	Maquinaria					73,30
	Materiales					7.934,07
	TOTAL PARTIDA					**8.092,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U14DTF240 **DEP.BIOLÓGICA ACERO 300 hb** **ud**

Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 300 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=2,40 m., L=9,60 m. y peso= 4,50 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 3,0 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P02DB140	Filtro biológico P.F.V. D=245/340 15.000 l	1,0000	ud	9.907,36	9.907,36	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
	Mano de obra					171,24
	Maquinaria					146,60
	Materiales					9.907,36
	TOTAL PARTIDA					**10.225,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14DTF250 **DEP.BIOLÓGICA ACERO 400 hb** **ud**

Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 400 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=2,40 m., L=12,60 m. y peso= 5,50 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 3,0 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	4,5000	h	42,81	192,65	
P02DB150	Depuración biológica acero 400 h.e.	1,0000	ud	25.991,74	25.991,74	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,2500	h	73,30	164,93	
	Mano de obra					192,65
	Maquinaria					164,93
	Materiales					25.991,74
	TOTAL PARTIDA					**26.349,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DTF260 **DEP.BIOLÓGICA ACERO 500 hb** **ud**

Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 500 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=10,30 m. y peso= 7,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 5,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	5,4000	h	42,81	231,17	
P02DB160	Depuración biológica acero 500 h.e.	1,0000	ud	32.578,05	32.578,05	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,7000	h	73,30	197,91	
	Mano de obra					231,17
	Maquinaria					197,91
	Materiales					32.578,05
	TOTAL PARTIDA					**33.007,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DTF270	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 600 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 600 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=12,30 m. y peso= 8,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 5,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	6,2000	h	42,81	265,42	
P02DB170	Depuración biológica acero 600 h.e.	1,0000	ud	36.385,92	36.385,92	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,1000	h	73,30	227,23	
	Mano de obra					265,42
	Maquinaria					227,23
	Materiales					36.385,92
	TOTAL PARTIDA					**36.878,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14DTF280	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 700 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 700 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=12,30 m. y peso= 8,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 5,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	8,6000	h	42,81	368,17	
P02DB180	Depuración biológica acero 700 h.e.	1,0000	ud	42.134,28	42.134,28	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	4,3000	h	73,30	315,19	
	Mano de obra					368,17
	Maquinaria					315,19
	Materiales					42.134,28
	TOTAL PARTIDA					**42.817,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U14DTF290	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 800 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 800 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=16,40 m. y peso= 10,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 7,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	9,8000	h	42,81	419,54	
P02DB190	Depuración biológica acero 800 h.e.	1,0000	ud	46.524,26	46.524,26	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	4,9000	h	73,30	359,17	
	Mano de obra					419,54
	Maquinaria					359,17
	Materiales					46.524,26
	TOTAL PARTIDA					**47.302,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U14DTF293	**DEP.BIOLÓGICA ACERO 900 hb**		**ud**			
	Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 900 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=18,50 m. y peso= 11,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 7,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.					
O01A090	Cuadrilla A	10,3000	h	42,81	440,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02DB200	Depuración biológica acero 900 h.e.	1,0000	ud	54.328,12	54.328,12	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	5,1500	h	73,30	377,50	
				Mano de obra		440,94
				Maquinaria		377,50
				Materiales		54.328,12
				TOTAL PARTIDA		**55.146,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U14DTF295 **DEP.BIOLÓGICA ACERO 1000 hb** **ud**

Depuradora para tratamiento biológico por oxidación prolongada, con capacidad para 1000 habitantes compuesta por: un reactor cilíndrico de D=3,00 m., L=20,50 m. y peso= 12,00 t.; en chapa de acero protegida por doble capa de pintura bituminosa; sistema de aireación con grupo motosoplante de 7,50 kW. y accesorios; bomba dosificadora de tipo membrana y deposito para hipoclorito sódico; cuadro eléctrico de conexión, protección y control de equipos y conjunto de líneas eléctricas de conexión; incluso elementos del pretratamiento (reja de desbaste, rastrillo, cesta de recogida y compuertas metálicas). Instalada y probada. Sin incluir excavación ni relleno.

O01A090	Cuadrilla A	10,8000	h	42,81	462,35	
P02DB210	Depuración biológica acero 1000 h.e.	1,0000	ud	58.677,60	58.677,60	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	5,4000	h	73,30	395,82	
				Mano de obra		462,35
				Maquinaria		395,82
				Materiales		58.677,60
				TOTAL PARTIDA		**59.535,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U14DR POST-TRATAMIENTOS

U14DRA POZOS Y ARQUETAS

U14DRA010 **ARQUETA VENTILACIÓN SALIDA 1,75x1,75x2m** **ud**

Arqueta de ventilación y reparto de 1,75x1,75x2,00 m., a la salida de la depuradora, con solera y muros de hormigón armado HA/25/P/20 X0, (cuantía mínima de armadura 60 kg/m3), de 0,20 cm. de espesor, incluso encofrado, desencofrado, cerco y tapa de hierro fundido, acabada.

O01A090	Cuadrilla A	11,0000	h	42,81	470,91	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,9200	m3	83,00	76,36	
P02AC210	Marco-reja cuadr.articul. FD 80x80 cm.	1,0000	ud	151,68	151,68	
E02PS050	EXC.ARQ.SANEAM.A MÁQ. T.DUROS	9,2500	m3	32,35	299,24	
E04EMEM020	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 2C <3m	17,0600	m2	75,18	1.282,57	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	4,0400	m3	303,08	1.224,44	
				Mano de obra		1.986,24
				Maquinaria		82,72
				Materiales		1.436,25
				TOTAL PARTIDA		**3.505,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U14DRA020 **ARQUETA DESINFECCIÓN SALIDA 1,75x1,75x2m** **ud**

Arqueta de desinfección de 1,75x1,75x2,00 m., a la salida de la depuradora, con solera y muros de hormigón armado HA/25/P/20 X0, (cuantía mínima de armadura 60 kg/m3), de 0,25 cm. de espesor, incluso encofrado, desencofrado, cerco y tapa de hierro fundido, acabada.

O01A090	Cuadrilla A	11,0000	h	42,81	470,91	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,9200	m3	83,00	76,36	
P02AC210	Marco-reja cuadr.articul. FD 80x80 cm.	1,0000	ud	151,68	151,68	
E02PS050	EXC.ARQ.SANEAM.A MÁQ. T.DUROS	9,2500	m3	32,35	299,24	
E04EMEM020	ENCOFRADO TABLERO AGLOMERADO MUROS 2C <3m	17,0600	m2	75,18	1.282,57	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	4,0400	m3	303,08	1.224,44	
				Mano de obra		1.986,24
				Maquinaria		82,72
				Materiales		1.436,25
				TOTAL PARTIDA		**3.505,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U14DRA110	**POZO DESINF.PRV D=100cm. h=1m.**		**ud**			
	Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					
O01A130	Cuadrilla E	2,9000	h	34,04	98,72	
P02DT010	Pozo desinfección PRFV;D=100cm.;h=1m.	1,0000	ud	610,98	610,98	
	Mano de obra					98,72
	Materiales					610,98
	TOTAL PARTIDA					**709,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
U14DRA120	**POZO DESINF.PRV D=100cm. h=1,5m.**		**ud**			
	Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 100 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					
O01A130	Cuadrilla E	3,6000	h	34,04	122,54	
P02DT020	Pozo desinfección PRFV;D=100cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	691,86	691,86	
	Mano de obra					122,54
	Materiales					691,86
	TOTAL PARTIDA					**814,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
U14DRA130	**POZO DESINF.PRV D=150cm. h=1m.**		**ud**			
	Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 100 cm. de altura y 4 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					
O01A130	Cuadrilla E	3,9000	h	34,04	132,76	
P02DT030	Pozo desinfección PRFV;D=150cm.;h=1m.	1,0000	ud	997,34	997,34	
	Mano de obra					132,76
	Materiales					997,34
	TOTAL PARTIDA					**1.130,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
U14DRA140	**POZO DESINF.PRV D=150cm. h=1,5m.**		**ud**			
	Pozo de desbaste construido con resinas de poliéster estrátil, de 150 cm. de diámetro, 150 cm. de altura y 5 mm. de espesor de pared, incluso tapa de fibra de vidrio, instalado (sin incluir la excavación necesaria).					
O01A130	Cuadrilla E	4,5000	h	34,04	153,18	
P02DT040	Pozo desinfección PRFV;D=150cm.;h=1,5m.	1,0000	ud	1.159,07	1.159,07	
	Mano de obra					153,18
	Materiales					1.159,07
	TOTAL PARTIDA					**1.312,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DOCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U14DRF	**FILTROS BIOLÓGICOS**					
U14DRF010	**FILT.BIOL.PERCOLADOR PE 5 h.e. <> 500l**		**ud**			
	Filtro biológico precolador prefabricado de polietileno, de 80 cm. de diámetro y 120 cm. de altura de una capacidad de 500 l. para dar servicio a 5 habitantes equivalentes, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1150	m3	16,50	1,90	
P02DB010	Filtro biológico P.F.V. D=78/148 710 l.	1,0000	ud	761,81	761,81	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,9000	m3	11,99	10,79	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3500	m3	83,00	29,05	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1500	h	38,57	5,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					42,67
	Maquinaria					5,79
	Materiales					892,87
	TOTAL PARTIDA					**941,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U14DRF020 **FILT.BIOL.PERCOLADOR PE 10 h.e. <> 1000l** **ud**

Filtro biológico precolador prefabricado de polietileno, de 110 cm. de diámetro y 122 cm. de altura de una capacidad de 1000 l. para dar servicio a 10 habitantes equivalentes, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,1800	m3	16,50	2,97	
P02DB020	Filtro biológico P.F.V. D=110/145 1.290 l.	1,0000	ud	1.121,43	1.121,43	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,4500	m3	11,99	17,39	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5000	m3	83,00	41,50	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1600	h	38,57	6,17	
	Mano de obra					59,82
	Maquinaria					6,17
	Materiales					1.272,61
	TOTAL PARTIDA					**1.338,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U14DRF030 **FILT.BIOL.PERCOLADOR PE 15 h.e. <> 1500l** **ud**

Filtro biológico precolador prefabricado de polietileno, de 120 cm. de diámetro y 140 cm. de altura de una capacidad de 1500 l. para dar servicio a 15 habitantes equivalentes, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
O01A060	Peón especializado	2,1500	h	16,76	36,03	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2000	m3	16,50	3,30	
P02DB030	Filtro biológico P.F.V. D=110/230 2.113 l.	1,0000	ud	1.587,16	1.587,16	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,6800	m3	11,99	20,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,5500	m3	83,00	45,65	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1700	h	38,57	6,56	
	Mano de obra					64,95
	Maquinaria					6,56
	Materiales					1.745,57
	TOTAL PARTIDA					**1.817,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U14DRF040 **FILT.BIOL.PERCOLADOR PE 25 h.e. <> 2000l** **ud**

Filtro biológico precolador prefabricado de polietileno, de 120 cm. de diámetro y 195 cm. de altura de una capacidad de 2000 l. para dar servicio a 25 habitantes equivalentes, colocado sobre lecho de arena de río de 10 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento, ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería, y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A060	Peón especializado	2,9000	h	16,76	48,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3500	m3	16,50	5,78	
P02DB040	Filtro biológico P.F.V. D=140/225 3.222 l.	1,0000	ud	2.197,00	2.197,00	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	2,8000	m3	11,99	33,57	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,8000	m3	83,00	66,40	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,1800	h	38,57	6,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					90,67
	Maquinaria					6,94
	Materiales					2.392,07
	TOTAL PARTIDA					**2.489,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U14DRF110 **FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.85/120cm.** **ud**

Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 85 cm. de diámetro y 120 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3000	m3	83,00	24,90	
P02DB080	Filtro biológico hormigón armado.D=85/120 6 us.	1,0000	ud	720,81	720,81	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,5900	m3	11,99	7,07	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3000	h	38,57	11,57	
	Mano de obra					47,05
	Maquinaria					11,57
	Materiales					842,10
	TOTAL PARTIDA					**900,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DRF120 **FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.90/135cm.** **ud**

Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 90 cm. de diámetro y 135 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,3650	m3	83,00	30,30	
P02DB090	Filtro biológico hormigón armado D=90/135 10 us.	1,0000	ud	794,32	794,32	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,7700	m3	11,99	9,23	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3200	h	38,57	12,34	
	Mano de obra					53,03
	Maquinaria					12,34
	Materiales					923,17
	TOTAL PARTIDA					**988,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U14DRF130 **FILT.BIOL.PRE.HGÓN.ARM.135/140cm** **ud**

Filtro biológico prefabricado de hormigón armado de 135 cm. de diámetro y 140 cm. de altura de dimensiones totales, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor, instalado, incluso con la grava de su interior y listo para funcionar, sin incluir la excavación para su alojamiento ni el relleno perimetral posterior, y con p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería y solera de hormigón en masa HM-20/P/40/X0 de 15 cm. de espesor sobre la instalación.

O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A060	Peón especializado	1,9500	h	16,76	32,68	
P01HCM001	Hormigón HM-20/B/40/X0 central	0,7000	m3	83,00	58,10	
P02DB100	Filtro biológico hormigón armado D=135/140 20 us.	1,0000	ud	1.057,64	1.057,64	
P02DW030	Registro de control.	1,0000	ud	89,32	89,32	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	1,4800	m3	11,99	17,75	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,3500	h	38,57	13,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					60,73
	Maquinaria					13,50
	Materiales					1.222,81
	TOTAL PARTIDA					**1.297,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U14DRN ANALISIS Y CONTROL DE VERTIDOS

U14DRN010 MEDIDOR DE pH — **ud**

Indicador de pH instalado en línea a la entrada de balsa de decantación y compuesto por electrodo combinado de pH, un compensador de temperatura, un portaelectrodos de polipropileno, un indicador-transmisor de pH, totalmente instalado.

O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01A060	Peón especializado	0,0360	h	16,76	0,60	
P17XM060	Medidor-transmisor de pH	1,0000	ud	1.873,80	1.873,80	
	Mano de obra					1,02
	Materiales					1.873,80
	TOTAL PARTIDA					**1.874,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U14DRN020 VÁLVULA DE MARIPOSA — **ud**

Válvula de mariposa de 1.200 mm. de diámetro, de accionamiento eléctrico, incluido motor, carretes de desmontaje, conducto de acero con toma de medida de pH, totalmente instalada en balsa de contención de contaminantes.

O01A020	Capataz	4,0000	h	17,79	71,16	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
P17XM050	Válvula mariposa ac.eléctrico 1200 mm.	1,0000	ud	1.863,82	1.863,82	
	Mano de obra					345,48
	Materiales					1.863,82
	TOTAL PARTIDA					**2.209,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U15 REDES Y DEPÓSITOS DE GAS

U15A ACOMETIDAS DE GAS

U15AA ACOMETIDAS DE ACERO

U15AA010 ACOMETIDA GAS AC. DIN 2440 D=1". — **ud**

Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=1", para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario de regulación, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.

O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
P19GPW200	Válv. acometida DN-25x32 ext. PE	1,0000	ud	56,49	56,49	
P19GPW010	Transición PE/AC DN-32x1"	1,0000	ud	26,32	26,32	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23	
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71	
E02DM040	EXC.VAC.TERR.DURO.C/MART.ROMP	0,3750	m3	9,80	3,68	
U15TA020	TUBERÍA ACERO D=1" S/SOLD.	1,5000	m	21,82	32,73	
	Mano de obra					57,49
	Maquinaria					2,99
	Materiales					362,83
	Otros					2,97
	TOTAL PARTIDA					**426,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U15AA020	**ACOMETIDA GAS AC. DIN 2440 D=2".**		**ud**			
	Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=2", para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario de regulación, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
P19GPW210	Válv. acometida DN-50x63 ext. PE	1,0000	ud	115,80	115,80	
P19GPW020	Transición PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	46,55	46,55	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64	
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23	
P19GY040	Pruebas de presión	0,2510	ud	162,83	40,87	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20	
U15TA040	TUBERÍA ACERO D=2" S/SOLD.	1,5000	m	31,06	46,59	
	Mano de obra					57,00
	Maquinaria					1,01
	Materiales					455,13
	Otros					4,23
	TOTAL PARTIDA					**517,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15AA030	**ACOMETIDA GAS AC.DIN 2440 D=3".**		**ud**			
	Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=3", para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario de regulación, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75	
P19GPW220	Válv. acometida DN-80x90 ext. PE	1,0000	ud	257,99	257,99	
P19GPW020	Transición PE/AC DN-63x2"	1,0000	ud	46,55	46,55	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23	
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20	
U15TA060	TUBERIA ACERO D=3" S/SOLD.	1,5000	m	63,21	94,82	
	Mano de obra					72,36
	Maquinaria					1,01
	Materiales					643,78
	Otros					8,63
	TOTAL PARTIDA					**725,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15AA040	**ACOMETIDA GAS AC.DIN 2440 D=4".**		**ud**			
	Acometida para gas en acero DIN 2440 sin soldadura de D=4", para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario de regulación, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.					
O01A130	Cuadrilla E	1,5000	h	34,04	51,06	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71	
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	1,1500	m3	85,00	97,75	
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16	
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80	
P19GWB040	Brida D=100 mm.	2,0000	ud	70,77	141,54	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GWV360	Válv. bola PN40 DN=150 tipo wafer	1,0000	ud	3.383,21	3.383,21	
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23	
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20	
U15TA080	TUBERIA ACERO D=4" S/SOLD.	1,5000	m	80,99	121,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		72,36
Maquinaria		1,01
Materiales		3.973,24
Otros		11,04
TOTAL PARTIDA		**4.057,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CINCUENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U15AP ACOMETIDAS DE POLIETILENO

U15AP010 ACOMET. GAS POLIETILENO D=32 mm. **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=32 mm, SDR 11, para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.

O01A130	Cuadrilla E	0,6000	h	34,04	20,42
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75
P19GPW200	Válv. acometida DN-25x32 ext. PE	1,0000	ud	56,49	56,49
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20
U15TP020	TUBERÍA GAS PE D=32 mm.SDR 11	1,5000	m	31,57	47,36

Mano de obra		53,81
Maquinaria		6,20
Materiales		317,16
Otros		4,31
TOTAL PARTIDA		**381,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15AP020 ACOMET. GAS POLIETILENO D=63 mm. **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=63 mm, SDR 11, para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.

O01A130	Cuadrilla E	0,6000	h	34,04	20,42
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75
P19GPW210	Válv. acometida DN-50x63 ext. PE	1,0000	ud	115,80	115,80
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80
P19GPW170	Arqueta polipropi. válv.-acomet.	1,0000	ud	7,64	7,64
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20
U15TP040	TUBERÍA GAS PE D=63 mm.SDR 11	1,5000	m	37,41	56,12

Mano de obra		53,81
Maquinaria		6,20
Materiales		384,43
Otros		5,10
TOTAL PARTIDA		**449,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U15AP030 ACOMET. GAS POLIETILENO D=90 mm. **ud**

Acometida para gas en polietileno de D=90 mm, SDR 11, para redes de distribución hasta 1,5 m. de longitud desde la red a la válvula de acometida, sin incluir la conexión al armario, i/excavación y reposición de zanja, protección de tubo, etc., terminada.

O01A130	Cuadrilla E	0,6000	h	34,04	20,42
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2250	m3	16,50	3,71
P01HCM006	Hormigón HM-25/B/20/X0 central	0,1500	m3	85,00	12,75
P19GPW220	Válv. acometida DN-80x90 ext. PE	1,0000	ud	257,99	257,99
P19GPW140	Tubo guarda con tapón l=500 mm.	1,0000	ud	8,16	8,16
P19GPW160	Soporte para válvula-acometida	1,0000	ud	32,80	32,80
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79
P19GY010	Certif. de acometida interior	1,0000	ud	150,23	150,23
P19GY040	Pruebas de presión	0,2500	ud	162,83	40,71
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	0,3750	m3	3,20	1,20
U15TP050	TUBERÍA GAS PE D=90 mm.SDR 11	1,5000	m	45,45	68,18

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		53,81
Maquinaria		6,20
Materiales		555,74
Otros		6,20
TOTAL PARTIDA		**621,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U15D DEPÓSITOS DE GAS

U15DA DEPÓSITO DE GAS AÉREO

U15DA010 DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 2.450 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 2.450 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00
P19GDA007	Depósito gas D=1,2 m. 2.450 l.	1,0000	ud	2.378,79	2.378,79
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	13,2000	m	22,82	301,22

Mano de obra		1.018,51
Maquinaria		146,73
Materiales		3.433,56
TOTAL PARTIDA		**4.598,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U15DA020 DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 4.400 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 4.400 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00
P19GDA015	Depósito gas D=1,2 m. 4.000 l.	1,0000	ud	3.266,66	3.266,66
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	13,2000	m	22,82	301,22

Mano de obra		1.018,51
Maquinaria		146,73
Materiales		4.321,43
TOTAL PARTIDA		**5.486,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15DA030 DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 6.430 l. **ud**

Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 6.430 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00
P19GDA040	Depósito gas D=1,2 m. 6.650 l.	1,0000	ud	4.258,55	4.258,55
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	16,7000	m	22,82	381,09

Mano de obra		1.062,92
Maquinaria		146,77
Materiales		5.348,74
TOTAL PARTIDA		**6.558,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U15DA040	**DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 8.334 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=1,2 m. y 8.334 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00	
P19GDA055	Depósito gas D=1,2 m. 8.334 l.	1,0000	ud	5.216,88	5.216,88	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	2,0000	h	73,30	146,60	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	17,4000	m	22,82	397,07	
	Mano de obra					1.071,81
	Maquinaria					146,77
	Materiales					6.314,16
	TOTAL PARTIDA					**7.532,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U15DA050	**DEP.GAS AÉREO D=1,5 m. 10.000 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=1,5 m. y 10.000 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	25,0000	h	34,04	851,00	
P19GDA065	Depósito gas D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	6.705,31	6.705,31	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	21,5000	m	22,82	490,63	
	Mano de obra					1.123,84
	Maquinaria					220,12
	Materiales					7.844,08
	TOTAL PARTIDA					**9.188,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

U15DA060	**DEP.GAS AÉREO D=1,5 m. 22.090 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=1,5 m. y 22.090 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	28,5000	h	34,04	970,14	
P19GDA083	Depósito gas D=1,5 m. 22.000 l.	1,0000	ud	12.168,79	12.168,79	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	36,9000	m	22,82	842,06	
	Mano de obra					1.438,40
	Maquinaria					220,27
	Materiales					13.463,41
	TOTAL PARTIDA					**15.122,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL CIENTO VEINTIDÓS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U15DA070	**DEP.GAS AÉREO D=1,75m. 28.930 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=1,75 m. y 28.930 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	28,5000	h	34,04	970,14	
P19GDA113	Depósito gas D=1,75 m. 29.000 l.	1,0000	ud	20.329,84	20.329,84	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	36,8000	m	22,82	839,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.437,13
	Maquinaria					220,27
	Materiales					21.623,45
	TOTAL PARTIDA					**23.280,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS MIL DOSCIENTOS OCHENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U15DA080	**DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 33.000 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=2,2 m. y 33.000 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	28,5000	h	34,04	970,14	
P19GDA137	Depósito gas D=2,2 m. 32.900 l.	1,0000	ud	26.606,41	26.606,41	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	3,0000	h	73,30	219,90	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	30,6600	m	22,82	699,66	
	Mano de obra					1.359,22
	Maquinaria					220,21
	Materiales					27.837,88
	TOTAL PARTIDA					**29.417,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U15DA090	**DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 49.500 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=2,2 m. y 49.500 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	30,0000	h	34,04	1.021,20	
P19GDA195	Depósito gas D=2,2 m. 59.400 l.	1,0000	ud	41.058,87	41.058,87	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	39,5600	m	22,82	902,76	
	Mano de obra					1.523,22
	Maquinaria					312,91
	Materiales					42.380,41
	TOTAL PARTIDA					**44.216,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15DA100	**DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 62.700 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=2,2 m. y 62.700 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	30,0000	h	34,04	1.021,20	
P19GDA490	Depósito D=2,2 m. 62.700 l., áereo	1,0000	ud	50.459,13	50.459,13	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	45,1000	m	22,82	1.029,18	
	Mano de obra					1.593,52
	Maquinaria					312,96
	Materiales					51.836,73
	TOTAL PARTIDA					**53.743,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U15DA110	**DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 79.200 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=2,2 m. y 79.200 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	30,0000	h	34,04	1.021,20	
P19GDA500	Depósito D=2,2 m. 79.200 l., áereo	1,0000	ud	60.897,88	60.897,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	54,0000	m	22,82	1.232,28	
				Mano de obra		1.706,46
				Maquinaria		313,05
				Materiales		62.365,55
				TOTAL PARTIDA		**64.385,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U15DA120 **DEP.GAS AÉREO D=2,45m. 45.500 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,45 m. y 45.500 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	32,0000	h	34,04	1.089,28	
P19GDA283	Depósito gas D=2,45 m. 50.000 l.	1,0000	ud	30.199,67	30.199,67	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	34,2000	m	22,82	780,44	
				Mano de obra		1.523,28
				Maquinaria		312,85
				Materiales		31.466,96
				TOTAL PARTIDA		**33.303,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U15DA130 **DEP.GAS AÉREO D=2,45m. 72.800 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,45 m. y 72.800 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	32,0000	h	34,04	1.089,28	
P19GDA315	Depósito gas D=2,45 m. 72.800 l.	1,0000	ud	38.118,22	38.118,22	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	43,5300	m	22,82	993,35	
				Mano de obra		1.641,68
				Maquinaria		312,95
				Materiales		39.479,93
				TOTAL PARTIDA		**41.434,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U15DA140 **DEP.GAS AÉREO D=2,45m. 95.600 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,45 m. y 95.600 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	32,0000	h	34,04	1.089,28	
P19GDA350	Depósito gas D=2,45 m. 95.600 l.	1,0000	ud	49.237,14	49.237,14	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,5000	h	104,17	364,60	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	43,4300	m	22,82	991,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.640,41
	Maquinaria					365,03
	Materiales					50.597,84
	TOTAL PARTIDA					**52.603,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

U15DA150 **DE.GAS AÉREO D=2,45m. 114.000 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,45 m. y 114.000 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	32,0000	h	34,04	1.089,28	
O01BE020	Ayudante encofradores	3,5000	h	17,65	61,78	
P19GDA375	Depósito gas D=2,45 m 114.000 l.	1,0000	ud	64.929,96	64.929,96	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	61,3500	m	22,82	1.400,01	
	Mano de obra					1.929,59
	Maquinaria					313,12
	Materiales					66.309,18
	TOTAL PARTIDA					**68.551,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U15DA160 **DEP.GAS AÉREO D=3 m. 49.600 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,9 m. y 49.600 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	35,0000	h	34,04	1.191,40	
P19GDA510	Depósito D=3 m. 49.600 l.	1,0000	ud	51.251,09	51.251,09	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	41,6000	m	22,82	949,31	
	Mano de obra					1.719,30
	Maquinaria					312,93
	Materiales					52.593,27
	TOTAL PARTIDA					**54.625,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U15DA170 **DEP.GAS AÉREO D=3 m. 132.600 l.** **ud**

Depósito chapa de acero, D=2,9 m. y 162.600 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	35,0000	h	34,04	1.191,40	
O01BE020	Ayudante encofradores	3,0000	h	17,65	52,95	
P19GDA520	Depósito D=3 m. 132.600 l., áereo	1,0000	ud	103.263,24	103.263,24	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	57,6000	m	22,82	1.314,43	
	Mano de obra					1.975,29
	Maquinaria					313,09
	Materiales					104.767,34
	TOTAL PARTIDA					**107.055,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE MIL CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U15DA180	**DEP.GAS AÉREO D=3,5m. 97.600 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=3,4 m. y 97.600 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	37,5000	h	34,04	1.276,50	
P19GDA530	Depósito D=3,5 m. 97.600 l., áereo	1,0000	ud	84.736,89	84.736,89	
O01BE020	Ayudante encofradores	3,5000	h	17,65	61,78	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE030	Grúa telescópica autoprop. 40 t.	3,0000	h	104,17	312,51	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	48,5000	m	22,82	1.106,77	
	Mano de obra					1.953,75
	Maquinaria					313,00
	Materiales					86.148,90
	TOTAL PARTIDA					**88.415,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U15DA190	**DEP.GAS AÉREO D=3,5m. 210.600 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=3,4 m. y 210.600 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	37,5000	h	34,04	1.276,50	
P19GDA540	Depósito D=3,5 m. 210.600 l., áereo	1,0000	ud	163.407,47	163.407,47	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE060	Grúa telescópica autoprop. 70 t.	3,0000	h	185,18	555,54	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	65,3000	m	22,82	1.490,15	
	Mano de obra					2.105,16
	Maquinaria					556,19
	Materiales					164.989,50
	TOTAL PARTIDA					**167.650,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U15DA200	**DEP.GAS AÉREO D=3,5m. 238.800 l.**		**ud**			
	Depósito chapa de acero, D=3,4 m. y 238.800 l., aéreo, instalado sobre soportes o bancada, montado, incluso legalización, vallado de seguridad y grúa para montaje, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	37,5000	h	34,04	1.276,50	
P19GDA550	Depósito D=3,5 m. 238.800 l., áereo	1,0000	ud	187.148,87	187.148,87	
P19GDV010	Multiválvula con manómetro	1,0000	ud	259,81	259,81	
P19GDV110	Boca de carga de 1 1/2" recta, conjunt	1,0000	ud	419,66	419,66	
P19GDV030	Válvula exceso flujo	1,0000	ud	37,52	37,52	
P19GDV100	Válv. antirretorno D=3/4", NPT	1,0000	ud	41,37	41,37	
P19GY040	Pruebas de presión	1,0000	ud	162,83	162,83	
M02GE070	Grúa telescópica autoprop. 80 t.	3,0000	h	208,32	624,96	
E13JVAG020	MALLA S/T GALV. 40/14 H=2,00 m.	82,1000	m	22,82	1.873,52	
	Mano de obra					2.318,35
	Maquinaria					625,78
	Materiales					188.900,91
	TOTAL PARTIDA					**191.845,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U15DE DEPÓSITO DE GAS ENTERRADO

U15DE010 DEPÓS.GAS ENTERRADO D=1,2m.4,4m3 **ud**

Depósito en chapa de acero de D=1,2 m. y 4.400 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	14,8540	m3	16,50	245,09	
P19GDP030	Protc-catód. dep. D=1,2m. 4 m3	1,0000	ud	223,63	223,63	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	30,9120	m3	3,20	98,92	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	11,5720	m2	26,60	307,82	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	5,3450	m3	306,38	1.637,60	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	26,7260	m2	14,52	388,06	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	14,7160	m2	51,66	760,23	
U15DA020	DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 4.400 l.	1,0000	ud	5.486,67	5.486,67	

Mano de obra	2.038,69
Maquinaria	245,88
Materiales	7.033,50
TOTAL PARTIDA	**9.318,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

U15DE020 DEPÓS.GAS ENTERRADO D=1,2m.6,4m3 **ud**

Depósito en chapa de acero de D=1,2 m. y 6.430 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	18,9410	m3	16,50	312,53	
P19GDP075	Protc-catód. dep. D=1,2m. 6,5m3	1,0000	ud	253,58	253,58	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	40,7320	m3	3,20	130,34	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	18,3560	m2	26,60	488,27	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	6,5690	m3	306,38	2.012,61	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	29,1040	m2	14,52	422,59	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	15,5320	m2	51,66	802,38	
U15DA030	DEP.GAS AÉREO D=1,2 m. 6.430 l.	1,0000	ud	6.558,43	6.558,43	

Mano de obra	2.231,89
Maquinaria	275,79
Materiales	8.643,11
TOTAL PARTIDA	**11.150,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL CIENTO CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15DE030 DEPÓS.GAS ENTERRADO D=1,5m.10m3 **ud**

Depósito en chapa de acero de D=1,5 m. y 10.000 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	24,6230	m3	16,50	406,28	
P19GDP130	Protc-catód. dep. D=1,5m. 10 m3	1,0000	ud	295,73	295,73	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	37,3500	m3	3,20	119,52	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	18,6750	m2	26,60	496,76	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	7,9760	m3	306,38	2.443,69	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	39,8800	m2	14,52	579,06	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	17,6750	m2	51,66	913,09	
U15DA050	DEP.GAS AÉREO D=1,5 m. 10.000 l.	1,0000	ud	9.188,03	9.188,03	

Mano de obra	2.503,64
Maquinaria	342,76
Materiales	11.765,80
TOTAL PARTIDA	**14.612,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U15DE040	**DEPÓS.GAS ENTERRADO D=1,5m.22m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=1,5 m. y 22.090 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	47,2530	m3	16,50	779,67	
P19GDP170	Protc-catód. dep. D=1,5m. 22 m3	1,0000	ud	571,05	571,05	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	72,8500	m3	3,20	233,12	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	36,4250	m2	26,60	968,91	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	13,6560	m3	306,38	4.183,93	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	66,2800	m2	14,52	962,39	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	35,1750	m2	51,66	1.817,14	
U15DA060	DEP.GAS AÉREO D=1,5 m. 22.090 l.	1,0000	ud	15.122,08	15.122,08	
	Mano de obra					3.752,87
	Maquinaria					457,47
	Materiales					20.597,78
	TOTAL PARTIDA					**24.808,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U15DE050	**DEPÓS.GAS ENTERRADO D=1,75m.29m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=1,75 m. y 28.930 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	55,9100	m3	16,50	922,52	
P19GDP220	Protc-catód. dep. D=1,75m. 30m3	1,0000	ud	778,03	778,03	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	89,4990	m3	3,20	286,40	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	38,9130	m2	26,60	1.035,09	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	15,5480	m3	306,38	4.763,60	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	77,7400	m2	14,52	1.128,78	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	37,5380	m2	51,66	1.939,21	
U15DA070	DEP.GAS AÉREO D=1,75m. 28.930 l.	1,0000	ud	23.280,85	23.280,85	
	Mano de obra					4.024,52
	Maquinaria					506,34
	Materiales					29.773,45
	TOTAL PARTIDA					**34.304,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U15DE060	**DEPÓS.GAS ENTERRADO D=2,2m.33m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=2,2 m. y 33.000 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	53,7850	m3	16,50	887,45	
P19GDP290	Protc-catód. dep. D=2,2m. 33 m3	1,0000	ud	617,64	617,64	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	93,5710	m3	3,20	299,43	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	34,6560	m2	26,60	921,85	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	15,1530	m3	306,38	4.642,58	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	75,7620	m2	14,52	1.100,06	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	33,0560	m2	51,66	1.707,67	
U15DA080	DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 33.000 l.	1,0000	ud	29.417,30	29.417,30	
	Mano de obra					3.828,75
	Maquinaria					513,84
	Materiales					35.421,28
	TOTAL PARTIDA					**39.764,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
U15DE070	**DEPÓS.GAS ENTERRADO D=2,2m.50m3**		**ud**			
	Depósito en chapa de acero de D=2,2 m. y 49.500 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.					
O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	75,3170	m3	16,50	1.242,73	
P19GDP360	Protc-catód. dep. D=2,2m. 50 m3	1,0000	ud	873,19	873,19	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	132,0200	m3	3,20	422,46	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	48,8960	m2	26,60	1.300,63	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	19,9590	m3	306,38	6.115,04	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	99,7920	m2	14,52	1.448,98	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	47,2960	m2	51,66	2.443,31	
U15DA090	DEP.GAS AÉREO D=2,2 m. 49.500 l.	1,0000	ud	44.216,53	44.216,53	
	Mano de obra					4.789,07
	Maquinaria					725,75
	Materiales					52.717,78
	TOTAL PARTIDA					**58.233,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U15DE080 **DEPÓS.GAS ENTERRADO D=2,45m.46m3** **ud**

Depósito en chapa de acero de D=2,45 m. y 45.500 l. incluyendo: excavación para foso construido con muros y losa en hormigón HA-25 y con malla de redondos de D=10/20 cm y D=8/20 cm., instalado sobre soportes o bancada, foso relleno de arena de río, tapa con forjado de hormigón pretensado, impermeabilizado e incluso legalización, instalado.

O01A130	Cuadrilla E	5,0000	h	34,04	170,20	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	100,1920	m3	16,50	1.653,17	
P19GDP480	Protc-catód. dep. D=2,45m. 46m3	1,0000	ud	731,72	731,72	
E02DM020	EXC.VAC.A MÁQUINA TERR.FLOJOS	102,4140	m3	3,20	327,72	
E04SA040	SOLER.HA-25/F/16/XC2 15cm.#15x15/8	40,9650	m2	26,60	1.089,67	
E04EMA050	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	18,0830	m3	306,38	5.540,27	
E09IAW010	IMP.MUROS LÁM.ASFÁLT.+GEOTEXT.	90,4120	m2	14,52	1.312,78	
E05HFS100	FORJ.SEMIVIG. 18+5, B-50	39,2400	m2	51,66	2.027,14	
U15DA120	DEP.GAS AÉREO D=2,45m. 45.500 l.	1,0000	ud	33.303,09	33.303,09	
	Mano de obra					4.428,61
	Maquinaria					638,10
	Materiales					41.088,67
	TOTAL PARTIDA					**46.155,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15T INSTALACIÓN DE TUBERÍAS

U15TA ACERO ASTM-A-106 Gr B

U15TA010 **TUBERÍA ACERO D=3/4" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=3/4", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,0110	h	19,90	0,22	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0110	h	18,72	0,21	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0200	l	29,24	0,58	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0120	ud	106,96	1,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1244	%	10,00	1,24	
	Mano de obra					3,83
	Materiales					8,61
	Otros					1,24
	TOTAL PARTIDA					**13,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15TA020 **TUBERÍA ACERO D=1" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=1", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,0110	h	19,90	0,22	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0110	h	18,72	0,21	
P19GTA290	Tubería de acero D=1" s/sold.	1,0000	m	7,40	7,40	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0200	l	29,24	0,58	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0120	ud	106,96	1,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1984	%	10,00	1,98	
				Mano de obra		3,83
				Materiales		16,01
				Otros		1,98
				TOTAL PARTIDA		**21,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U15TA030 **TUBERÍA ACERO D=1 1/2" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=1 1/2", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,0110	h	19,90	0,22	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0110	h	18,72	0,21	
P19GTA300	Tubería de acero D=1 1/2" s/sold.	1,0000	m	10,94	10,94	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0200	l	29,24	0,58	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0120	ud	106,96	1,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,2338	%	10,00	2,34	
				Mano de obra		3,83
				Materiales		19,55
				Otros		2,34
				TOTAL PARTIDA		**25,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

U15TA040 **TUBERÍA ACERO D=2" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=2", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,1000	h	34,04	3,40	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,0110	h	19,90	0,22	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0110	h	18,72	0,21	
P19GTA310	Tubería de acero D=2" s/sold.	1,0000	m	15,80	15,80	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0200	l	29,24	0,58	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0120	ud	106,96	1,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,2824	%	10,00	2,82	
				Mano de obra		3,83
				Materiales		24,41
				Otros		2,82
				TOTAL PARTIDA		**31,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U15TA050 **TUBERÍA ACERO D=2 1/2" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=2 1/2", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,0100	h	34,04	0,34	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,0110	h	19,90	0,22	
O01BS810	Ayudante soldador	0,0110	h	18,72	0,21	
P19GTA320	Tubería de acero D=2 1/2" s/sold.	1,0000	m	22,42	22,42	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0200	l	29,24	0,58	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0120	ud	106,96	1,28	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,3180	%	10,00	3,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,77
	Materiales					31,03
	Otros					3,18
	TOTAL PARTIDA					**34,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15TA060 **TUBERIA ACERO D=3" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=3", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P19GTA330	Tubería de acero D=3" s/sold.	1,0000	m	29,03	29,03	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0300	l	29,24	0,88	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0750	ud	51,56	3,87	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0750	ud	58,46	4,38	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0240	ud	106,96	2,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0350	m3	16,50	0,58	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,5746	%	10,00	5,75	
	Mano de obra					14,07
	Materiales					43,39
	Otros					5,75
	TOTAL PARTIDA					**63,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U15TA070 **TUBERIA ACERO D=3 1/2" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=3 1/2", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P19GTA340	Tubería de acero D=3 1/2" s/sold.	1,0000	m	33,87	33,87	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0300	l	29,24	0,88	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0750	ud	51,56	3,87	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0750	ud	58,46	4,38	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0240	ud	106,96	2,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0250	m3	16,50	0,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0350	m3	83,00	2,91	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,6296	%	10,00	6,30	
	Mano de obra					14,07
	Materiales					48,89
	Otros					6,30
	TOTAL PARTIDA					**69,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U15TA080 **TUBERIA ACERO D=4" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=4", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P19GTA350	Tubería de acero D=4" s/sold.	1,0000	m	45,20	45,20	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0300	l	29,24	0,88	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0750	ud	51,56	3,87	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0750	ud	58,46	4,38	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0240	ud	106,96	2,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0350	m3	16,50	0,58	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,7363	%	10,00	7,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,07
	Materiales					59,56
	Otros					7,36
	TOTAL PARTIDA					**80,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U15TA090 **TUBERIA ACERO D=5" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=5", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,3000	h	34,04	10,21	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1000	h	19,90	1,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1000	h	18,72	1,87	
P19GTA360	Tubería de acero D=5" s/sold.	1,0000	m	51,05	51,05	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0300	l	29,24	0,88	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0750	ud	51,56	3,87	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0750	ud	58,46	4,38	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0240	ud	106,96	2,57	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0350	m3	16,50	0,58	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,7948	%	10,00	7,95	
	Mano de obra					14,07
	Materiales					65,41
	Otros					7,95
	TOTAL PARTIDA					**87,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15TA100 **TUBERIA ACERO D=6" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=6", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,4000	h	34,04	13,62	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P19GTA370	Tubería de acero D=6" s/sold.	1,0000	m	89,21	89,21	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0350	l	29,24	1,02	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0810	ud	51,56	4,18	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0810	ud	58,46	4,74	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0270	ud	106,96	2,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	1,3987	%	10,00	13,99	
	Mano de obra					19,42
	Materiales					120,45
	Otros					13,99
	TOTAL PARTIDA					**153,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15TA110 **TUBERIA ACERO D=8" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=8", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,4000	h	34,04	13,62	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,1500	h	19,90	2,99	
O01BS810	Ayudante soldador	0,1500	h	18,72	2,81	
P19GTA380	Tubería de acero D=8" s/sold.	1,0000	m	107,39	107,39	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0350	l	29,24	1,02	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0810	ud	51,56	4,18	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0810	ud	58,46	4,74	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0270	ud	106,96	2,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2100	m3	16,50	3,47	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1800	m3	83,00	14,94	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	1,5805	%	10,00	15,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		19,42
Materiales		138,63
Otros		15,81
TOTAL PARTIDA		**173,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15TA120 **TUBERIA ACERO D=10" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=10", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,4500	h	34,04	15,32	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2200	h	19,90	4,38	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2200	h	18,72	4,12	
P19GTA390	Tubería de acero D=10" s/sold.	1,0000	m	159,81	159,81	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0400	l	29,24	1,17	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0850	ud	51,56	4,38	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0850	ud	58,46	4,97	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0600	ud	106,96	6,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2000	m3	83,00	16,60	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,3600	h	54,69	19,69	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	2,4099	%	10,00	24,10	

Mano de obra		23,82
Maquinaria		19,69
Materiales		197,48
Otros		24,10
TOTAL PARTIDA		**265,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

U15TA130 **TUBERIA ACERO D=12" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=12", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,4500	h	34,04	15,32	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,2200	h	19,90	4,38	
O01BS810	Ayudante soldador	0,2200	h	18,72	4,12	
P19GTA400	Tubería de acero D=12" s/sold.	1,0000	m	203,38	203,38	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0400	l	29,24	1,17	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0850	ud	51,56	4,38	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0850	ud	58,46	4,97	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,0600	ud	106,96	6,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2500	m3	16,50	4,13	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2000	m3	83,00	16,60	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	2,6487	%	10,00	26,49	

Mano de obra		23,82
Materiales		241,05
Otros		26,49
TOTAL PARTIDA		**291,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15TA140 **TUBERIA ACERO D=14" S/SOLD.** **m**

Tubería para gas en acero de calidad ASTM-A-106 Gr B, sin soldadura de D=14", para redes de distribución, incluso protección del tubo, p.p de accesorios y pruebas de presión. Sin excavación, reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,5000	h	34,04	17,02	
O01BS800	Oficial primera soldador	0,3100	h	19,90	6,17	
O01BS810	Ayudante soldador	0,3100	h	18,72	5,80	
P19GTA410	Tubería de acero D=14" s/sold.	1,0000	m	216,33	216,33	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0450	l	29,24	1,32	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0900	ud	51,56	4,64	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0900	ud	58,46	5,26	
P19GTW290	Ánodo de magnesio 66x520 c/terminales	0,1000	ud	106,96	10,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3000	m3	16,50	4,95	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2500	m3	83,00	20,75	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	2,9294	%	10,00	29,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		28,99
Materiales		263,95
Otros		29,29
TOTAL PARTIDA		**322,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

U15TC COBRE

U15TC010 **TUBERÍA GAS COBRE D=12/15 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=12/15 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA040	Tubería de cobre D=12/15 mm	1,0000	m	5,12	5,12	
P15GC030	Tubo PVC p.estruc.forrado D=23	1,0000	m	0,45	0,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1300	%	10,00	1,30	

Mano de obra		2,72
Maquinaria		3,46
Materiales		6,82
Otros		1,30
TOTAL PARTIDA		**14,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U15TC020 **TUBERÍA GAS COBRE D=15/18 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=15/18 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA045	Tubería de cobre D=15/18 mm	1,0000	m	5,34	5,34	
P15GC030	Tubo PVC p.estruc.forrado D=23	1,0000	m	0,45	0,45	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1322	%	10,00	1,32	

Mano de obra		2,72
Maquinaria		3,46
Materiales		7,04
Otros		1,32
TOTAL PARTIDA		**14,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U15TC030 **TUBERÍA GAS COBRE D=19/22 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=19/22 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA055	Tubería de cobre D=19/22 mm	1,0000	m	5,75	5,75	
P15GC040	Tubo PVC p.estruc.forrado D=29	1,0000	m	0,58	0,58	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1376	%	10,00	1,38	

Mano de obra		2,72
Maquinaria		3,46
Materiales		7,58
Otros		1,38
TOTAL PARTIDA		**15,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U15TC040 **TUBERÍA GAS COBRE D=25/28 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=25/28 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P19GBA065	Tubería de cobre D=25/28 mm	1,0000	m	6,53	6,53	
P15GC050	Tubo PVC p.estruc.forrado D=36	1,0000	m	0,77	0,77	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1473	%	10,00	1,47	

Mano de obra	2,72
Maquinaria	3,46
Materiales	8,55
Otros	1,47
TOTAL PARTIDA	**16,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U15TC050 **TUBERÍA GAS COBRE D=32/35 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=32/35 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA075	Tubería de cobre D=32/35 mm	1,0000	m	7,29	7,29	
P15GC060	Tubo PVC p.estruc.forrado D=48	1,0000	m	1,35	1,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1607	%	10,00	1,61	

Mano de obra	2,72
Maquinaria	3,46
Materiales	9,89
Otros	1,61
TOTAL PARTIDA	**17,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15TC060 **TUBERÍA GAS COBRE D=39/42 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=39/42 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA085	Tubería de cobre D=39/42 mm	1,0000	m	8,06	8,06	
P15GC060	Tubo PVC p.estruc.forrado D=48	1,0000	m	1,35	1,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1684	%	10,00	1,68	

Mano de obra	2,72
Maquinaria	3,46
Materiales	10,66
Otros	1,68
TOTAL PARTIDA	**18,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

U15TC070 **TUBERÍA GAS COBRE D=51/54 mm.** **m**

Tubería para gas en cobre de 1,5 mm. de espesor de D=51/54 mm, para redes de distribución, incluso p.p. de accesorios y pruebas de presión, excavación, reposición de zanja y protección del tubo.

O01A130	Cuadrilla E	0,0800	h	34,04	2,72	
P19GBA095	Tubería de cobre D=51/54 mm	1,0000	m	9,79	9,79	
P15GC060	Tubo PVC p.estruc.forrado D=48	2,0000	m	1,35	2,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,1992	%	10,00	1,99	

Mano de obra	2,72
Maquinaria	3,46
Materiales	13,74
Otros	1,99
TOTAL PARTIDA	**21,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U15TP POLIETILENO

U15TP010 **TUBERÍA GAS PE D=20 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=20 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA170	Tubería PE 80 D=20 mm.SDR-11	1,0000	m	1,21	1,21	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,2805	%	10,00	2,81	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	2,46
Otros	2,81
TOTAL PARTIDA	**30,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U15TP020 **TUBERÍA GAS PE D=32 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=32 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA180	Tubería PE 80 D=32 mm.SDR-11	1,0000	m	1,86	1,86	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,2870	%	10,00	2,87	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	3,11
Otros	2,87
TOTAL PARTIDA	**31,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15TP030 **TUBERÍA GAS PE D=40 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=40 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA190	Tubería PE 80 D=40 mm.SDR-11	1,0000	m	2,91	2,91	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,2975	%	10,00	2,98	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	4,16
Otros	2,98
TOTAL PARTIDA	**32,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15TP040 **TUBERÍA GAS PE D=63 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=63 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA200	Tubería PE 80 D=63 mm.SDR-11	1,0000	m	7,17	7,17	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,3401	%	10,00	3,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		22,13
Maquinaria		3,46
Materiales		8,42
Otros		3,40
TOTAL PARTIDA		**37,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U15TP050 **TUBERÍA GAS PE D=90 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=90 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA210	Tubería PE 80 D=90 mm.SDR-11	1,0000	m	14,48	14,48	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,4132	%	10,00	4,13	

Mano de obra		22,13
Maquinaria		3,46
Materiales		15,73
Otros		4,13
TOTAL PARTIDA		**45,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U15TP060 **TUBERÍA GAS PE D=110 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=110 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA220	Tubería PE 80 D=110 mm.SDR-11	1,0000	m	21,35	21,35	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,4819	%	10,00	4,82	

Mano de obra		22,13
Maquinaria		3,46
Materiales		22,60
Otros		4,82
TOTAL PARTIDA		**53,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

U15TP070 **TUBERÍA GAS PE D=110 mm.SDR 17,6** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=110 mm. SDR 17,6, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA230	Tubería PE 80 D=110 mm.SDR-17,6	1,0000	m	14,16	14,16	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,4100	%	10,00	4,10	

Mano de obra		22,13
Maquinaria		3,46
Materiales		15,41
Otros		4,10
TOTAL PARTIDA		**45,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U15TP080 **TUBERÍA GAS PE D=160 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=160 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA240	Tubería PE 80 D=160 mm.SDR-11	1,0000	m	45,60	45,60	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,7244	%	10,00	7,24	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	46,85
Otros	7,24
TOTAL PARTIDA	**79,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15TP090 **TUBERÍA GAS PE D=160 mm.SDR 17,6** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=160 mm. SDR 17,6, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA250	Tubería PE 80 D=160 mm.SDR-17,6	1,0000	m	29,56	29,56	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,5640	%	10,00	5,64	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	30,81
Otros	5,64
TOTAL PARTIDA	**62,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U15TP100 **TUBERÍA GAS PE D=200 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=200 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA260	Tubería PE 80 D=200 mm.SDR-11	1,0000	m	70,42	70,42	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,9726	%	10,00	9,73	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	71,67
Otros	9,73
TOTAL PARTIDA	**106,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U15TP110 **TUBERÍA GAS PE D=200 mm.SDR 17,6** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=200 mm. SDR 17,6, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA270	Tubería PE 80 D=200 mm.SDR-17,6	1,0000	m	46,02	46,02	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,7286	%	10,00	7,29	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	47,27
Otros	7,29
TOTAL PARTIDA	**80,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

U15TP120 **TUBERÍA GAS PE D=250 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=250 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA280	Tubería PE 80 D=250 mm.SDR-11	1,0000	m	108,26	108,26	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	1,3510	%	10,00	13,51	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	109,51
Otros	13,51
TOTAL PARTIDA	**148,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U15TP130 **TUBERÍA GAS PE D=250 mm.SDR 17,6** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=250 mm. SDR 17,6, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,6500	h	34,04	22,13	
P19GPA290	Tubería PE 80 D=250 mm.SDR-17,6	1,0000	m	69,96	69,96	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	0,9680	%	10,00	9,68	

Mano de obra	22,13
Maquinaria	3,46
Materiales	71,21
Otros	9,68
TOTAL PARTIDA	**106,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15TP140 **TUBERÍA GAS PE D=315 mm.SDR 17,6** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=315 mm. SDR 17,6, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,7200	h	34,04	24,51	
P19GPA300	Tubería PE 80 D=315 mm.SDR-17,6	1,0000	m	111,50	111,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	1,4072	%	10,00	14,07	

Mano de obra	24,51
Maquinaria	3,46
Materiales	112,75
Otros	14,07
TOTAL PARTIDA	**154,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U15TP160 **TUBERÍA GAS PE D=400 mm.SDR 11** **m**

Tubería enterrada, en polietileno de D=400 mm. SDR 11, para redes de distribución de gas, incluso pruebas de presión y p.p. de accesorios (codos, tés, manguitos, caps, banda de señalización, etc.), excepto válvulas de línea, apertura y reposición de zanja.

O01A130	Cuadrilla E	0,7200	h	34,04	24,51	
P19GPA310	Tubería PE 80 D=400 mm.SDR-11	1,0000	m	276,34	276,34	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0150	m3	16,50	0,25	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,0830	h	41,65	3,46	
%ACC	Accesorios, pruebas, etc.	3,0556	%	10,00	30,56	

Mano de obra	24,51
Maquinaria	3,46
Materiales	277,59
Otros	30,56
TOTAL PARTIDA	**336,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U15V INSTALACIÓN DE VÁLVULAS

U15VA VÁLVULAS DE LÍNEA DE ACERO

U15VA010 VÁLVULA DE LÍNEA D=2" 1/VENTEO — **ud**

Instalación de válvula de línea de D=2" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GTB060	Brida PN-10-DN=50-2"	2,0000	ud	10,61	21,22	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0500	l	29,24	1,46	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GWV310	Válv. bola PN16 DN=50 tipo wafer	1,0000	ud	200,71	200,71	
				Mano de obra		136,16
				Materiales		284,21
				TOTAL PARTIDA		**420,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15VA020 VÁLVULA DE LÍNEA D=3" 2/VENTEOS — **ud**

Instalación de válvula de línea de D=3" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GTB080	Brida PN-10-DN=80-3"	2,0000	ud	22,52	45,04	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0500	l	29,24	1,46	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GWV320	Válv. bola PN16 DN=80 tipo wafer	1,0000	ud	487,95	487,95	
				Mano de obra		136,16
				Materiales		595,27
				TOTAL PARTIDA		**731,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15VA030 VÁLVULA DE LÍNEA D=4" 2/VENTEOS — **ud**

Instalación de válvula de línea de D=4" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P19GTB090	Brida PN-10-DN=100-4"	2,0000	ud	25,68	51,36	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	1,1000	ud	51,56	56,72	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1000	ud	58,46	5,85	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1000	l	29,24	2,92	
P19GWR030	Buzón D=400 mm,.18,00 kg.	1,0000	ud	36,70	36,70	
P19GWV330	Válv. bola PN16 DN=100 tipo wafer	1,0000	ud	767,98	767,98	
				Mano de obra		136,16
				Materiales		960,82
				TOTAL PARTIDA		**1.096,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U15VA040 VÁLVULA DE LÍNEA D=6" 2/VENTEOS — **ud**

Instalación de válvula de línea de D=6" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P19GTB100	Brida PN-10-DN=150-6"	2,0000	ud	27,90	55,80	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,1000	ud	51,56	5,16	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1000	ud	58,46	5,85	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1000	l	29,24	2,92	
P19GWR030	Buzón D=400 mm,.18,00 kg.	1,0000	ud	36,70	36,70	
P19GWV340	Válv. bola PN16 DN=150 tipo wafer	1,0000	ud	2.172,94	2.172,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					136,16
	Materiales					2.318,66
	TOTAL PARTIDA					**2.454,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U15VA050 **VÁLVULA DE LÍNEA D=8" 2/VENTEOS** **ud**

Instalación de válvula de línea de D=8" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH200	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 75x75x105	1,0000	ud	140,29	140,29	
P19GTB105	Brida PN-10-DN=200-8"	2,0000	ud	41,66	83,32	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,1500	ud	51,56	7,73	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1500	ud	58,46	8,77	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1500	l	29,24	4,39	
P19GWR060	Buzón D=750 mm,.63,80 kg.	1,0000	ud	232,71	232,71	
P19GWV350	Válv. bola PN16 DN=200 tipo wafer	1,0000	ud	4.898,74	4.898,74	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					5.375,95
	TOTAL PARTIDA					**5.512,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U15VP VÁLVULAS DE LÍNEA DE POLIETILENO

U15VP200 **VÁLVULA DE LÍNEA D=2" 1/VENTEO** **ud**

Instalación de válvula de línea de D=2" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GTB060	Brida PN-10-DN=50-2"	2,0000	ud	10,61	21,22	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0500	l	29,24	1,46	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GWV310	Válv. bola PN16 DN=50 tipo wafer	1,0000	ud	200,71	200,71	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					284,21
	TOTAL PARTIDA					**420,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U15VP210 **VÁLVULA DE LÍNEA D=2" 2/VENTEOS** **ud**

Instalación de válvula de línea de D=2" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GWV370	Válv.Poliet. D=50/63 mm 2/venteos, PN5	1,0000	ud	746,35	746,35	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					801,67
	TOTAL PARTIDA					**937,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U15VP220 **VÁLVULA DE LÍNEA D=3" 1/VENTEO** **ud**

Instalación de válvula de línea de D=3" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.

O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GWV380	Válv.Poliet. D=80/90 mm 1/venteo,PN5	1,0000	ud	794,43	794,43	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					849,75
	TOTAL PARTIDA					**985,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U15VP230	**VÁLVULA DE LÍNEA D=3" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=3" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH120	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 30x30x50	1,0000	ud	29,53	29,53	
P19GTB080	Brida PN-10-DN=80-3"	2,0000	ud	22,52	45,04	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,0500	ud	51,56	2,58	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,0500	ud	58,46	2,92	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,0500	l	29,24	1,46	
P19GWR020	Buzón D=250 mm.,11,80 kg.	1,0000	ud	25,79	25,79	
P19GWV320	Válv. bola PN16 DN=80 tipo wafer	1,0000	ud	487,95	487,95	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					595,27
	TOTAL PARTIDA					**731,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
U15VP240	**VÁLVULA DE LÍNEA D=4" S/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=4" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P19GWV390	Válv.Poliet. D=100/110 mm s/venteo, PN5	1,0000	ud	1.186,23	1.186,23	
P19GWR030	Buzón D=400 mm,.18,00 kg.	1,0000	ud	36,70	36,70	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					1.262,22
	TOTAL PARTIDA					**1.398,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U15VP250	**VÁLVULA DE LÍNEA D=4" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=4" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P19GTB090	Brida PN-10-DN=100-4"	2,0000	ud	25,68	51,36	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	1,1000	ud	51,56	56,72	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1000	ud	58,46	5,85	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1000	l	29,24	2,92	
P19GWR030	Buzón D=400 mm,.18,00 kg.	1,0000	ud	36,70	36,70	
P19GWV330	Válv. bola PN16 DN=100 tipo wafer	1,0000	ud	767,98	767,98	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					960,82
	TOTAL PARTIDA					**1.096,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U15VP260	**VÁLVULA DE LÍNEA D=6" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=6" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH150	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 40x40x50	1,0000	ud	39,29	39,29	
P19GTB100	Brida PN-10-DN=150-6"	2,0000	ud	27,90	55,80	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,1000	ud	51,56	5,16	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1000	ud	58,46	5,85	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1000	l	29,24	2,92	
P19GWR030	Buzón D=400 mm,.18,00 kg.	1,0000	ud	36,70	36,70	
P19GWV340	Válv. bola PN16 DN=150 tipo wafer	1,0000	ud	2.172,94	2.172,94	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					2.318,66
	TOTAL PARTIDA					**2.454,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U15VP270	**VÁLVULA DE LÍNEA D=8" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=8" sin venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P02AH200	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 75x75x105	1,0000	ud	140,29	140,29	
P19GWV400	Válv.Poliet. D=8"/200 mm 2/venteos, PN5	1,0000	ud	2.427,74	2.427,74	
P19GWR060	Buzón D=750 mm,.63,80 kg.	1,0000	ud	232,71	232,71	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					2.800,74
	TOTAL PARTIDA					**2.936,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

U15VP280	**VÁLVULA DE LÍNEA D=8" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=8" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH200	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 75x75x105	1,0000	ud	140,29	140,29	
P19GTB105	Brida PN-10-DN=200-8"	2,0000	ud	41,66	83,32	
P19GTW260	Cinta anticorrosiva 10 cm x 30 m R-20	0,1500	ud	51,56	7,73	
P19GTW270	Cinta anticorrosiva 10 cm x 15 m S-40	0,1500	ud	58,46	8,77	
P19GTW280	Imprimación anticorrosiva 1 l.	0,1500	l	29,24	4,39	
P19GWR060	Buzón D=750 mm,.63,80 kg.	1,0000	ud	232,71	232,71	
P19GWV350	Válv. bola PN16 DN=200 tipo wafer	1,0000	ud	4.898,74	4.898,74	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					5.375,95
	TOTAL PARTIDA					**5.512,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U15VP290	**VÁLVULA DE LÍNEA D=12" 2/VENTEOS**		**ud**			
	Instalación de válvula de línea de D=12" con venteo, para redes de gas, i/p.p. de accesorios de conexión con la tubería y arquetas de registro.					
O01A130	Cuadrilla E	4,0000	h	34,04	136,16	
P02AH210	Arqueta de hormigón en masa c/zuncho superior-fondo ciego 128x78x120	1,0000	ud	213,48	213,48	
P19GWV410	Válv.Poliet. D=12"/315 mm 2/venteos, PN5	1,0000	ud	3.220,96	3.220,96	
P19GWR090	Reg. una hojas 1.000x1.000	1,0000	ud	232,19	232,19	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					3.666,63
	TOTAL PARTIDA					**3.802,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16 CONSERVACIÓN DE CARRETERAS

U16B PARTIDAS ALZADAS

U16B010	**P.A.ABONO INTEGRO OPER. CONSERV.**		**ud**			
	Partida alzada de abono íntegro mensual, para la ejecución de las operaciones del grupo I que se detallan en el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares.					
P01RZ500	P.A. abono íntegro grupo I mensual	1,0000	ud	42.656,65	42.656,65	
	Materiales					42.656,65
	TOTAL PARTIDA					**42.656,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16A ACTIVIDADES DE LA EXPLANACIÓN

U16A010	**EXTRACCIÓN TOCÓN i/TRANSPORTE**		**ud**			
	Extracción por medios mecánicos de tocón de perímetro superior a 50 cm., incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,2500	h	54,98	13,75	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2500	h	36,65	9,16	
M07N090	Canon tocón/ramaje vert. pequeño	1,0000	ud	0,77	0,77	
	Mano de obra					5,02
	Maquinaria					23,68
	TOTAL PARTIDA					**28,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16A020	**DEMOLICIÓN O.F. LADRILLO C/COMPRESOR**		**m3**			
	Demolición con compresor de obra de fábrica de ladrillo de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,5000	h	16,09	8,05	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,5000	h	21,64	10,82	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0500	h	51,95	2,60	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
				Mano de obra		9,15
				Maquinaria		23,30
				TOTAL PARTIDA		**32,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16A030	**DEMOLICIÓN O.F. MAMPOSTERÍA C/COMPRESOR**		**m3**			
	Demolición con compresor de obra de fábrica de mampostería de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,6000	h	16,09	9,65	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,6000	h	21,64	12,98	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0600	h	51,95	3,12	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
				Mano de obra		10,98
				Maquinaria		27,95
				TOTAL PARTIDA		**38,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16A040	**DEMOLICIÓN O.F. HORMIGÓN MASA C/COMPR.**		**m3**			
	Demolición con compresor de obra de fábrica de hormigón en masa de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,7000	h	16,09	11,26	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,7000	h	21,64	15,15	
M05PN020	Pala cargadora neumáticos 155 CV/2,5m3	0,0700	h	51,95	3,64	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
				Mano de obra		12,81
				Maquinaria		32,62
				TOTAL PARTIDA		**45,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16A050	**DEMOLICIÓN O.F. HORMIGÓN A. C/COMPRESOR**		**m3**			
	Demolición con compresor de obra de fábrica de hormigón armado de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso corte de acero, carga y transporte de los productos resultantes a a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
M11O010	Equipo oxicorte	0,4000	h	6,90	2,76	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,8000	h	16,09	12,87	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,8000	h	21,64	17,31	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0800	h	44,50	3,56	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0800	h	36,65	2,93	
				Mano de obra		21,54
				Maquinaria		39,43
				TOTAL PARTIDA		**60,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16A060	**DEMOLICIÓN O.F. LADRILLO C/RETRO**		**m3**			
	Demolición por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo o equivalente) de obra de fábrica de ladrillo de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1200	h	47,57	5,71	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,1200	h	8,37	1,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
	Mano de obra					2,51
	Maquinaria					8,91
	TOTAL PARTIDA					**11,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U16A070	**DEMOLICIÓN O.F. MAMPOSTERÍA C/RETRO**		**m3**			
	Demolición por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo o equivalente) de obra de fábrica de mampostería de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0350	h	17,79	0,62	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1400	h	47,57	6,66	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,1400	h	8,37	1,17	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
	Mano de obra					2,93
	Maquinaria					10,40
	TOTAL PARTIDA					**13,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
U16A080	**DEMOLICIÓN O.F. HORMIGÓN MASA C/RETRO**		**m3**			
	Demolición por medios mecánicos (retroexcavadora con martillo o equivalente) de obra de fábrica de hormigón en masa de cualquier tipo, en soleras, cimientos, muros, aletas, etc., incluso carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1600	h	47,57	7,61	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,1600	h	8,37	1,34	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0800	h	36,65	2,93	
	Mano de obra					3,35
	Maquinaria					11,88
	TOTAL PARTIDA					**15,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
U16A090	**DEMOLICIÓN O.F. HORMIGÓN ARM. C/RETRO**		**m3**			
	Demolición por medios mecánicos (retroexcavadora con martillos o equivalente) de obra de fábrica de hormigón armado de cualquier tipo, en soleras, cimientos, aletas, etc., incluso corte de acero, carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0550	h	17,79	0,98	
O01A040	Oficial segunda	0,1700	h	17,27	2,94	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
M11O010	Equipo oxicorte	0,1700	h	6,90	1,17	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1700	h	47,57	8,09	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,1700	h	8,37	1,42	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0850	h	36,65	3,12	
	Mano de obra					15,48
	Maquinaria					13,80
	TOTAL PARTIDA					**29,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
U16A100	**LEVANTADO BORDILLO C/COMPRESOR**		**m**			
	Levantado con compresor de bordillo de cualquier tipo y demolición cimientos de hormigón en masa de espesor variable, con recuperación del mismo, incluso retirada y acopio en obra del bordillo y a Planta de Residuos Autorizada la demolición del hormigón de cimientos.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,1200	h	16,09	1,93	
M06MI020	Martillo manual picador eléctrico hasta 12kg	0,1200	h	21,64	2,60	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0120	h	38,57	0,46	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0120	h	36,65	0,44	
				Mano de obra		2,19
				Maquinaria		5,43
				TOTAL PARTIDA		**7,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U16A110 **LEVANTADO BORDILLO C/RETRO** **m**

Levantado por medios mecánicos de bordillo (retroexcavadora o equivalente) de cualquier tipo y demolición cimientos de hormigón en masa de espesor variable, sin recuperación del mismo, incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada de los productos resultantes.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0150	h	47,57	0,71	
M06MR230	Martillo rompedor hidrá. 600 kg.	0,0150	h	8,37	0,13	
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0050	h	38,57	0,19	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0100	h	36,65	0,37	
				Mano de obra		0,34
				Maquinaria		1,40
				TOTAL PARTIDA		**1,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16A120 **DESBROCE DEL TERRENO** **m2**

Desbroce y limpieza superficial de terreno por medios mecánicos hasta una profundidad de 10 cm., con carga y transporte de los productos resultantes a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0020	h	46,65	0,09	
M05PC020	Pala cargadora orugas 130 CV/1,8m3	0,0020	h	50,15	0,10	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07	
				Mano de obra		0,04
				Maquinaria		0,26
				TOTAL PARTIDA		**0,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U16A130 **EXCAVACIÓN EN TERRENO BLANDO** **m2**

Excavación en desmonte en terreno blando con medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0160	h	54,98	0,88	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0320	h	36,65	1,17	
				Mano de obra		0,11
				Maquinaria		2,05
				TOTAL PARTIDA		**2,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U16A140 **EXCAVACIÓN EN TERRENO COMPACTO** **m2**

Excavación en desmonte en terreno compacto, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,0200	h	54,98	1,10	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
				Mano de obra		0,11
				Maquinaria		2,57
				TOTAL PARTIDA		**2,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U16A150 **EXCAVACIÓN EN ROCA M. MECÁNICOS** **m3**

Excavación en roca, con medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M05EC020	Excav.hidr.cadenas 135 CV	0,3000	h	54,98	16,49	
M06MR240	Martillo rompedor hidrá. 1000 kg	0,3000	h	11,12	3,34	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1000	h	36,65	3,67	
				Mano de obra		5,48
				Maquinaria		23,50
				TOTAL PARTIDA		**28,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

U16A160 **EXCAVACIÓN ZANJA TERRENO BLANDO** **m3**

Excavación en zanja en terreno blando por medios mecánicos, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
M05EN040	Excav.hidr.neumáticos 144 CV	0,0250	h	54,69	1,37	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
				Mano de obra		0,44
				Maquinaria		3,20
				TOTAL PARTIDA		**3,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16A170 **EXCAVACIÓN ZANJA TERRENO COMPACTO** **m3**

Excavación en zanja en terreno compacto, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a lugar de empleo o Planta de Residuos Autorizada.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0400	h	65,36	2,61	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
				Mano de obra		1,02
				Maquinaria		4,08
				TOTAL PARTIDA		**5,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U16A180 **TERRAPLÉN DE LA EXCAVACIÓN** **m3**

Terraplén con productos procedentes de la excavación, extendido, humectación y compactación hasta el 95 % del proctor modificado, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0140	h	16,51	0,23	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0140	h	46,65	0,65	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0140	h	28,80	0,40	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0140	h	32,80	0,46	
				Mano de obra		0,35
				Maquinaria		1,51
				TOTAL PARTIDA		**1,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16A190 **TERRAPLÉN DE PRÉSTAMOS** **m3**

Terraplén con productos procedentes de préstamos, extendido, humectación y compactación hasta el 95% del proctor modificado, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0140	h	16,51	0,23	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0120	h	65,36	0,78	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0240	h	36,65	0,88	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0140	h	46,65	0,65	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0140	h	28,80	0,40	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0140	h	32,80	0,46	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,0000	m3	0,85	0,85	
				Mano de obra		0,35
				Maquinaria		4,02
				TOTAL PARTIDA		**4,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16A200	**RELLENO LOCALIZADO DE EXCAVACIÓN**		**m3**			
	Relleno localizado con productos procedentes de la excavación, en saneo de blandones, reparación de mordientes, formación o reparación de arcenes, zanjas, etc, incluso extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado, utilizando compactador manual, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0150	h	28,94	0,43	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1500	h	5,64	0,85	
	Mano de obra					2,75
	Maquinaria					1,71
	TOTAL PARTIDA					**4,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16A210	**RELLENO LOCALIZADO DE PRÉSTAMOS**		**m3**			
	Relleno localizado con suelos seleccionados procedentes de préstamos, en saneo de blandones, reparación de mordientes, formación o reparación de arcenes, zanjas, etc, incluido extendido, humectación y compactación en capas de 20 cm. de espesor, con un grado de compactación del 95% del proctor modificado, utilizando compactador manual, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	1,1000	m3	0,85	0,94	
M05RN030	Retrocargadora neum. 100 CV	0,0120	h	50,30	0,60	
M07W080	km transporte tierras en obra	10,0000	t	0,13	1,30	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0150	h	28,80	0,43	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0150	h	28,94	0,43	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1500	h	5,64	0,85	
	Mano de obra					2,75
	Maquinaria					4,55
	TOTAL PARTIDA					**7,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

U16A220	**RELLENO LOCALIZADO M. FILTRANTE**		**m3**			
	Relleno localizado con material filtrante procedente de préstamos, incluso humectación, extendido y compactado, utilizando compactador manual, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AD110	Árido rodado clasificado < 25 mm	1,6500	t	8,37	13,81	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,0100	h	28,94	0,29	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M08RL010	Rodillo v.dúplex 55cm 800 kg.man	0,1500	h	5,64	0,85	
M07W010	km transporte áridos	16,5000	t	0,09	1,49	
	Mano de obra					3,37
	Maquinaria					2,92
	Materiales					13,81
	TOTAL PARTIDA					**20,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

U16F ACTIVIDADES DEL FIRME

U16F010	**EXCAVACIÓN BASE GRANULAR DEL FIRME**		**m3**			
	Excavación de base granular del firme en reparación de blandones, mordientes y arcenes, incluso carga y transporte de los productos de la excavación a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
M05EC030	Excav.hidr.cadenas 195 CV	0,0300	h	65,36	1,96	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
	Mano de obra					0,68
	Maquinaria					3,06
	TOTAL PARTIDA					**3,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F020	**SANEO BLANDON F. FLEXIBLE <50 m2**		**m2**			
	Reparación y saneo de blandones de superficie inferior a 50 m2 en un tramo de 400 m., en firmes flexibles, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 50 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 40 cm. de zahorra artificial, husos ZA(0/32) y 75% de caras de fractura, puestas en obra en capas de 25 cm., extendidas y compactadas, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.					
O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,1000	t	5,38	5,92	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,8800	t	7,59	6,68	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1500	h	9,15	1,37	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0450	h	47,57	2,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0900	h	36,65	3,30	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0200	h	46,65	0,93	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07W020	km transporte zahorra	57,0000	t	0,11	6,27	
				Mano de obra		1,54
				Maquinaria		15,25
				Materiales		12,60
				TOTAL PARTIDA		**29,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16F030	**SANEO BLANDON F. FLEXIBLE<200 m2**		**m2**			
	Reparación y saneo de blandones de superficie comprendida entre 50 y 200 m2 en un tramo de 400 m., en firmes flexibles, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 50 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 40 cm. de zahorra artificial, husos ZA(0/32) y 75% de caras de fractura, puestas en obra en capas de 25 cm., extendidas y compactadas, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,1000	t	5,38	5,92	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,8800	t	7,59	6,68	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M07W020	km transporte zahorra	57,0000	t	0,11	6,27	
				Mano de obra		1,03
				Maquinaria		11,91
				Materiales		12,60
				TOTAL PARTIDA		**25,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16F040	**SANEO BLANDON F. FLEXIBLE>200 m2**		**m2**			
	Reparación y saneo de blandones de superficie superior a 200 m2 en un tramo de 400 m., en firmes flexibles, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 50 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 40 cm. de zahorra artificial, husos ZA(0/32) y 75% de caras de fractura, puestas en obra en capas de 25 cm., extendidas y compactadas, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,1000	t	5,38	5,92	
P01AF820	Zahorra artif. ZA(20)/ZA(25) 75%	0,8800	t	7,59	6,68	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,0500	h	9,15	0,46	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07W020	km transporte zahorra	57,0000	t	0,11	6,27	
				Mano de obra		0,69
				Maquinaria		10,24
				Materiales		12,60
				TOTAL PARTIDA		**23,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F050 **SANEO BLANDON F. SEMIRÍGIDO <50 m2** **m2**

Reparación y saneo de blandones de superficie inferior a 50 m2 en un tramo de 400 m., en firmes semirrígidos, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 60 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 30 cm. de suelo cemento, en capas de 30 cm., extendidas y compactadas, riego de sellado, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.

O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
O01A070	Peón ordinario	0,0450	h	16,51	0,74	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,3200	t	5,38	7,10	
P01RF110	Suelo-cemento incluido cemento	0,6600	t	11,05	7,29	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1500	h	9,15	1,37	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0450	h	47,57	2,14	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0900	h	36,65	3,30	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0200	h	46,65	0,93	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07W020	km transporte zahorra	39,6000	t	0,11	4,36	
M07W040	km transporte G-C y S-C	19,8000	t	0,11	2,18	
				Mano de obra		1,54
				Maquinaria		15,52
				Materiales		14,39
				TOTAL PARTIDA		**31,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16F060 **SANEO BLANDON F. SEMIRÍGIDO <200 m2** **m2**

Reparación y saneo de blandones de superficie entre 50 y 200 m2 en un tramo de 400 m., en firmes semirrígidos, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 60 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 30 cm. de suelo cemento, en capas de 30 cm., extendidas y compactadas, riego de sellado, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,3200	t	5,38	7,10	
P01RF110	Suelo-cemento incluido cemento	0,6600	t	11,05	7,29	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,1000	h	9,15	0,92	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0300	h	47,57	1,43	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0600	h	36,65	2,20	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M07W020	km transporte zahorra	39,6000	t	0,11	4,36	
M07W040	km transporte G-C y S-C	19,8000	t	0,11	2,18	
				Mano de obra		1,03
				Maquinaria		12,18
				Materiales		14,39
				TOTAL PARTIDA		**27,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U16F070 **SANEO BLANDON F. SEMIRÍGIDO >200 m2** **m2**

Reparación y saneo de blandones de superficie mayor de 200 m2 en un tramo de 400 m., en firmes semirrígidos, con una profundidad de 1 m., incluso serrado de los bordes, preparación de la superficie de asiento, con 60 cm. de zahorra natural IP=0, husos ZN(50)/ZN(20), y 30 cm. de suelo cemento, en capas de 30 cm., extendidas y compactadas, riego de sellado, incluyendo excavación y refino de la superficie acabada, con transporte de los productos resultantes de la excavación a Planta de Residuos Autorizada, excluida la rodadura.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	1,3200	t	5,38	7,10	
P01RF110	Suelo-cemento incluido cemento	0,6600	t	11,05	7,29	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,0500	h	9,15	0,46	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0200	h	47,57	0,95	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0400	h	36,65	1,47	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0100	h	28,80	0,29	
M07W020	km transporte zahorra	39,6000	t	0,11	4,36	
M07W040	km transporte G-C y S-C	19,8000	t	0,11	2,18	
	Mano de obra					0,69
	Maquinaria					10,51
	Materiales					14,39
	TOTAL PARTIDA					**25,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16F080 **LIMPIEZA DE BORDES Y BERMAS** **m**

Limpieza de bordes y bermas con motoniveladora hasta un profundidad de 15 cm., previamente a la ejecución del refuerzo o reciclado, sin incluir transporte de materiales sobrantes a Planta de Residuos Autorizada.

O01A070	Peón ordinario	0,0070	h	16,51	0,12	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0070	h	58,27	0,41	
	Mano de obra					0,12
	Maquinaria					0,41
	TOTAL PARTIDA					**0,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F090 **RECORTE DEL PAVIMENTO CON SIERRA** **m**

Recorte de pavimento o firme con sierra, en firmes de mezcla bituminosa en caliente, mezcla delante o tratamiento superficial, incluso barrido y limpieza por medios manuales.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M13F010	Cortadora de pavimentos	0,0500	h	9,15	0,46	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					0,46
	TOTAL PARTIDA					**1,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

U16F100 **FORMACIÓN DE BERMA DE 50 cm.** **m**

Formación o recrecido de bermas con material seleccionado, en una anchura de 50 cm., y reperfilado de cuneta, incluso aportación de material, extensión y compactación totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0100	h	46,65	0,47	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0050	h	28,80	0,14	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0100	h	32,80	0,33	
M05EC040	Retroexcavadora orugas hidráulica 310 CV	0,0100	h	88,55	0,89	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M07N020	Canon suelo seleccionado prest.	0,2500	m3	0,85	0,21	
	Mano de obra					0,26
	Maquinaria					2,77
	TOTAL PARTIDA					**3,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

U16F110 **FORMACIÓN BASE Z.N. MORDIENTES** **m3**

Formación de base con zahorra natural (husos ZN(40)/ZN(20)), en reparación de mordientes, tapado de zanjas y arreglo de zonas puntuales, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0100	h	16,51	0,17	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	2,2000	t	5,38	11,84	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	

Mano de obra	0,26
Maquinaria	8,76
Materiales	11,84
TOTAL PARTIDA	**20,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16F120 **FORMACIÓN DE BASE Z.N. ARCENES** **m3**

Formación de base con zahorra natural (husos ZN(40)/ZN(20)) en formación de arcenes, ensanches, y refuerzos, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF810	Zahorra nat. ZN(40)/ZN(20), IP=0	2,2000	t	5,38	11,84	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	

Mano de obra	0,51
Maquinaria	7,98
Materiales	11,84
TOTAL PARTIDA	**20,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F130 **FORMACIÓN BASE Z.A. MORDIENTES** **m3**

Formación de base con zahorra artificial (husos ZA(40)/ZA(25)), en reparación de mordientes, tapado de zanjas y arreglo de zonas puntuales, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01AF830	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 50%	2,2000	t	6,35	13,97	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	

Mano de obra	0,59
Maquinaria	8,76
Materiales	13,97
TOTAL PARTIDA	**23,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

U16F140 **FORMACIÓN DE BASE Z.A. ARCENES** **m3**

Formación de base con zahorra artificial (husos (ZA(40)/ZA(25)) ZA(0/32)), en formación de arcenes, ensanches, y refuerzos, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF830	Zahorra artif. ZA(40)/ZA(25) 50%	2,2000	t	6,35	13,97	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M07W020	km transporte zahorra	44,0000	t	0,11	4,84	

Mano de obra	0,51
Maquinaria	7,98
Materiales	13,97
TOTAL PARTIDA	**22,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16F150 **FORMACI. BASE MACADAM MORDIENTES** **m3**

Formación de base con macadam en reparación de mordientes, tapado de zanjas y arreglo de zonas puntuales, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01AF840	Macadam huso M(40) Desgas. A.<30	1,8500	t	9,15	16,93	
P01AF850	Recebo de macadam huso 0/10 mm	0,2500	t	7,59	1,90	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M07W010	km transporte áridos	42,0000	t	0,09	3,78	
				Mano de obra		0,59
				Maquinaria		7,70
				Materiales		18,83
				TOTAL PARTIDA		**27,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U16F160 **FORMACIÓN BASE MACADAM ARCENES** **m3**

Formación de base con macadam en formación de arcenes, ensanches, y refuerzos, extendida y compactada, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01AF840	Macadam huso M(40) Desgas. A.<30	1,8500	t	9,15	16,93	
P01AF850	Recebo de macadam huso 0/10 mm	0,2500	t	7,59	1,90	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M07W010	km transporte áridos	42,0000	t	0,09	3,78	
				Mano de obra		0,51
				Maquinaria		7,11
				Materiales		18,83
				TOTAL PARTIDA		**26,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16F170 **FORMACIÓN BASE SUELO-CEMENTO MORDIENTES** **m3**

Formación de base con suelo-cemento en reparación de mordientes, tapado de zanjas y arreglo de zonas puntuales, extendida y compactada, incluso riego de curado totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01RF110	Suelo-cemento incluido cemento	2,2000	t	11,05	24,31	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0250	h	58,27	1,46	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M07W040	km transporte G-C y S-C	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,59
				Maquinaria		8,76
				Materiales		24,31
				TOTAL PARTIDA		**33,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16F180 **FORMACIÓN BASE SUELO-CEMENTO ARCENES** **m3**

Formación de base con suelo-cemento en formación de arcenes, ensanches, y refuerzos, extendida y compactada, incluso riego de curado, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01RF110	Suelo-cemento incluido cemento	2,2000	t	11,05	24,31	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M07W040	km transporte G-C y S-C	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,51
				Maquinaria		7,98
				Materiales		24,31
				TOTAL PARTIDA		**32,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

U16F190 **FORMACIÓN BASE GRAVA-CEMENTO MORDIENTES** **m3**

Formación de base con grava-cemento en reparación de mordientes, tapado de zanjas y arreglo de zonas puntuales, extendida y compactada, incluso riego de curado, totalmente terminada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0250	h	16,51	0,41	
P01RF130	Grava-cemento incluido cemento	2,2000	t	14,61	32,14	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,2500	h	58,27	14,57	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0250	h	32,80	0,82	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0250	h	28,80	0,72	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0250	h	36,65	0,92	
M07W040	km transporte G-C y S-C	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,59
				Maquinaria		21,87
				Materiales		32,14
				TOTAL PARTIDA		**54,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

U16F200 **FORMACIÓN BASE GRAVA-CEMENTO ARCENES** **m3**

Formación de base con grava-cemento en formación de arcenes, ensanches, y refuerzos, extendida y compactada, incluso riego de curado, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01RF130	Grava-cemento incluido cemento	2,2000	t	14,61	32,14	
M08NM020	Motoniveladora de 200 CV	0,0200	h	58,27	1,17	
M08RN040	Rodillo vibr.autopr.mixto 15 t.	0,0200	h	32,80	0,66	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0200	h	28,80	0,58	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0200	h	36,65	0,73	
M07W040	km transporte G-C y S-C	44,0000	t	0,11	4,84	
				Mano de obra		0,51
				Maquinaria		7,98
				Materiales		32,14
				TOTAL PARTIDA		**40,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F210 **FRESADO FIRME MBC e= 1 cm.** **m2**

Fresado, por cm. de espesor, de firme de mezcla bituminosa en caliente, incluso barrido y retirada de productos sobrantes a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
M05FP030	Fresadora pav. en frío A=2000mm.	0,0020	h	255,86	0,51	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,0030	h	3,07	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0020	h	14,91	0,03	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07	
				Mano de obra		0,05
				Maquinaria		0,62
				TOTAL PARTIDA		**0,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U16F220 **FRESADO FIRME HORMIGON HIDRÁULICO e= 1 cm.** **m2**

Fresado, por cm. de espesor, de firme de hormigón hidráulico en caliente, incluso barrido y retirada de productos sobrantes a vertedero.

O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
M05FP030	Fresadora pav. en frío A=2000mm.	0,0060	h	255,86	1,54	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,0060	h	3,07	0,02	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0060	h	14,91	0,09	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0060	h	36,65	0,22	
				Mano de obra		0,12
				Maquinaria		1,87
				TOTAL PARTIDA		**1,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16F230 **EJECUCIÓN TRAMO ENSAYO RECICLADO** **ud**

Ejecución tramo de ensayo para reciclado con cemento, de longitud mínima 50 m. en cada carretera, con antelación suficiente al inicio de las obras para determinar todos los parámetros de la formula de trabajo, incluido transporte de todo el equipo necesario y otros gastos necesarios.

O01A020	Capataz	4,0000	h	17,79	71,16	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01CC340	Cemento CEM II/A-V 32,5 R s/cam.fab.sac.	4,0000	t	114,05	456,20	
M13F050	Recicladora-dosif. lech. cemento	4,0000	h	478,14	1.912,56	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	4,0000	h	46,65	186,60	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	4,0000	h	28,80	115,20	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	4,0000	h	9,94	39,76	
M13F040	Tte equipo completo de reciclado	1,0000	ud	6.863,24	6.863,24	
				Mano de obra		409,52
				Maquinaria		9.117,36
				Materiales		456,20
				TOTAL PARTIDA		**9.983,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

U16F240 **EJECUCIÓN RECICLADO C/CEMENTO 25cm.** **m2**

Ejecución de reciclado en frío con cemento de firme existente de cualquier dureza, realizado in situ en un espesor de 25 cm., limpieza y disgregación del firme existente, humectación, aportación de cemento por vía húmeda, mezclado, nivelación con motoniveladora y compactación, totalmente terminado, sin incluir el cemento.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A030	Oficial primera	0,0060	h	17,53	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
M13F050	Recicladora-dosif. lech. cemento	0,0030	h	478,14	1,43	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0030	h	46,65	0,14	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0030	h	28,80	0,09	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0030	h	9,94	0,03	
				Mano de obra		0,36
				Maquinaria		1,69
				TOTAL PARTIDA		**2,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U16F250 **EJECUCIÓN RECICLADO C/CEMENTO 22cm.** **m2**

Ejecución de reciclado en frío con cemento de firme existente de cualquier dureza, realizado in situ en un espesor de 22 cm., limpieza y disgregación del firme existente, humectación, aportación de cemento por vía húmeda, mezclado, nivelación con motoniveladora y compactación, totalmente terminado, sin incluir el cemento.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A030	Oficial primera	0,0060	h	17,53	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0090	h	16,51	0,15	
M13F050	Recicladora-dosif. lech. cemento	0,0030	h	478,14	1,43	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0020	h	46,65	0,09	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0020	h	28,80	0,06	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0020	h	9,94	0,02	
				Mano de obra		0,31
				Maquinaria		1,60
				TOTAL PARTIDA		**1,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

U16F260 **EJECUCIÓN RECICLADO C/CEMENTO 20cm.** **m2**

Ejecución de reciclado en frío con cemento de firme existente de cualquier dureza, realizado in situ en un espesor de 20 cm., limpieza y disgregación del firme existente, humectación, aportación de cemento por vía húmeda, mezclado, nivelación con motoniveladora y compactación, totalmente terminado, sin incluir el cemento.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A030	Oficial primera	0,0060	h	17,53	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0090	h	16,51	0,15	
M13F050	Recicladora-dosif. lech. cemento	0,0020	h	478,14	0,96	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0020	h	46,65	0,09	
M08CA110	Cisterna agua s/camión 10.000 l.	0,0020	h	28,80	0,06	
M08RN020	Rodillo vibr.autopr.mixto 7 t.	0,0030	h	9,94	0,03	
				Mano de obra		0,31
				Maquinaria		1,14
				TOTAL PARTIDA		**1,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16F270 **SUMINISTRO ÁRIDO 3/6 mm.** **t**

Suministro de árido de granulometría 3/6 mm., silicio o porfídico a pie de obra.

P01RF200	Árido A 3/6 tratamientos superficial	1,0000	t	7,99	7,99	
M07W010	km transporte áridos	20,0000	t	0,09	1,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					1,80
	Materiales					7,99
	TOTAL PARTIDA					**9,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U16F280	**SUMINISTRO ÁRIDO 6/12 mm.**		**t**			
	Suministro de árido de granulometría 6/12 mm., silicio o porfídico a pie de obra.					
P01RF210	Árido A 6/12 tratamientos superficial	1,0000	t	7,77	7,77	
M07W010	km transporte áridos	20,0000	t	0,09	1,80	
	Maquinaria					1,80
	Materiales					7,77
	TOTAL PARTIDA					**9,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U16F290	**SUMINISTRO ÁRIDO 12/18 mm.**		**t**			
	Suministro de árido de granulometría 12/18 mm., silicio o porfídico a pie de obra.					
P01RF220	Árido A 12/18 tratamientos superficial	1,0000	t	7,12	7,12	
M07W010	km transporte áridos	20,0000	t	0,09	1,80	
	Maquinaria					1,80
	Materiales					7,12
	TOTAL PARTIDA					**8,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
U16F300	**BETÚN ASFALTICO 60/70**		**t**			
	Betún asfáltico 60/70 para utilización en mezclas bituminosas.					
P01PL010	Betún B60/70 s/camión factoría	1,0000	t	463,45	463,45	
	Materiales					463,45
	TOTAL PARTIDA					**463,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U16F310	**BETÚN MODIFICADO PMB 10/40-70**		**t**			
	Betún asfáltico PMB 10/40-70 modificado con elastómeros para utilización en mezclas bituminosas (bases de alto módulo).					
P01PL023	Betún modificado BM-1 13/22	1,0000	t	469,69	469,69	
	Materiales					469,69
	TOTAL PARTIDA					**469,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
U16F320	**BETÚN MODIFICADO BM-3a**		**t**			
	Betún asfáltico BM-3a 55/70 modificado con elastómeros para utilización en mezclas bituminosas drenantes.					
P01PL031	Betún modif.BM-3a 55/70 factoría	1,0000	t	440,00	440,00	
	Materiales					440,00
	TOTAL PARTIDA					**440,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS					
U16F330	**BETÚN MODIFICADO PMB 45/80-60**		**t**			
	Betún asfáltico PMB 45/80-60 modificado con elastómeros para utilización en capas delgadas (microaglomerados).					
P01PL032	Betún modif.BM-3b 55/70 factoría	1,0000	t	430,00	430,00	
	Materiales					430,00
	TOTAL PARTIDA					**430,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA EUROS					
U16F340	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C67BF3**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica de rotura media C67BF3 par amezclas bituminosas de granulometría abierta.					
P01PL080	Emulsión bituminosa catiónica C67BF3 MBA	1,0000	t	238,36	238,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					238,36
	TOTAL PARTIDA					**238,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U16F350	**EMULSIÓN BITUMINOSA ANIÓNICA A67BFM**		**t**			
	Emulsión bituminosa aniónica A67BFM para mezclas bituminosas de granulometría abierta.					
P01PL095	Emulsión bituminosa aniónica A67BFM	1,0000	t	339,38	339,38	
	Materiales					339,38
	TOTAL PARTIDA					**339,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U16F360	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C60B4**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 de rotura lenta para su empleo en lechadas bituminosas.					
P01PL060	Emulsión bituminosa catiónica C60B4 MIC	1,0000	t	254,25	254,25	
	Materiales					254,25
	TOTAL PARTIDA					**254,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
U16F370	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C50BF4**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica C50BF4 utilizada en riegos de imprimación.					
P01PL170	Emulsión bituminosa aniónica C50BF4	1,0000	t	290,00	290,00	
	Materiales					290,00
	TOTAL PARTIDA					**290,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA EUROS					
U16F380	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C60B3**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica C60B3 utilizada en riegos de curado y adherencia.					
P01PL130	Emulsión bituminosa aniónica C60B3	1,0000	t	280,00	280,00	
	Materiales					280,00
	TOTAL PARTIDA					**280,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA EUROS					
U16F390	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C65BP2 TRG**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG en tratamientos superficiales.					
P01PL140	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG	1,0000	t	360,00	360,00	
	Materiales					360,00
	TOTAL PARTIDA					**360,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS					
U16F400	**EMULSIÓN BITUMINOSA CATIÓNICA C69BP2 TRG**		**t**			
	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG en tratamientos superficiales.					
P01PL200	Emulsión bituminosa catiónica C69B2 TRG	1,0000	t	376,88	376,88	
	Materiales					376,88
	TOTAL PARTIDA					**376,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
U16F410	**EMULSIÓN TERMOADHERENTE C60B2/B3 TER**		**t**			
	Emulsión termoadherente catiónica C60B2/B3 TER de rotura rápida altamente adherente, especialmente estudiada para riego de adherencia.					
P01PL220	Emulsión termoadherente C60B2/B3 TER	1,0000	t	306,57	306,57	
	Materiales					306,57
	TOTAL PARTIDA					**306,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U16F420	**CEMENTO CEM IV/B 32,5**		**t**			
	Cemento tipo CEM IV/B-V 32,5 R para utilización en grava-cemento, suelo-cemento, estabilización o reciclado de suelos.					
P01CC050	Cemento CEM IV/B 32,5 R granel	1,0000	t	171,65	171,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					171,65
	TOTAL PARTIDA					**171,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16F430	**LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-2**		**m2**			
	Aplicación de lechada bituminosa tipo LB-2, de 6 mm. de espesor y 12 kg/m2 de dotación media, incluso barrido de la superficie y ligante bituminoso, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P01RF040	Aditivo de rotura lechadas bituminoso	0,0080	kg	1,15	0,01	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	1,4000	t	320,00	448,00	
P01RF230	Árido para lechada bituminosa	0,0120	t	8,26	0,10	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0030	h	6,13	0,02	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0030	h	14,91	0,04	
M13F060	Equipo extendido lechada bitumin.	0,0030	h	80,08	0,24	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0030	h	40,33	0,12	
M07W010	km transporte áridos	0,4800	t	0,09	0,04	
	Mano de obra					0,30
	Maquinaria					0,46
	Materiales					448,11
	TOTAL PARTIDA					**448,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U16F440	**LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-3**		**m2**			
	Aplicación de lechada bituminosa tipo LB-3, de 4 mm. de espesor y 9 kg/m2 de dotación media, incluso barrido de la superficie y ligante bituminoso, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P01RF040	Aditivo de rotura lechadas bituminoso	0,0600	kg	1,15	0,07	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	1,2000	t	320,00	384,00	
P01RF230	Árido para lechada bituminosa	0,0090	t	8,26	0,07	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0030	h	6,13	0,02	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0030	h	14,91	0,04	
M13F060	Equipo extendido lechada bitumin.	0,0020	h	80,08	0,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M07W010	km transporte áridos	0,3600	t	0,09	0,03	
	Mano de obra					0,24
	Maquinaria					0,33
	Materiales					384,14
	TOTAL PARTIDA					**384,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

U16F450	**LECHADA BITUMINOSA TIPO LB-4**		**m2**			
	Aplicación de lechada bituminosa tipo LB-4, de 3 mm. de espesor y 5 kg/m2 de dotación media, incluso barrido de la superficie y ligante bituminoso, totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0080	h	16,51	0,13	
P01RF040	Aditivo de rotura lechadas bituminoso	0,0060	kg	1,15	0,01	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	0,7000	t	320,00	224,00	
P01RF230	Árido para lechada bituminosa	0,0050	t	8,26	0,04	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,0020	h	6,13	0,01	
M08BR020	Barredora remolcada c/motor aux.	0,0020	h	14,91	0,03	
M13F060	Equipo extendido lechada bitumin.	0,0020	h	80,08	0,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M07W010	km transporte áridos	0,2000	t	0,09	0,02	
	Mano de obra					0,17
	Maquinaria					0,30
	Materiales					224,05
	TOTAL PARTIDA					**224,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F460	**SIMPLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL**		**m2**			
	Superficie tratada con simple tratamiento superficial, con áridos de granulometría normal, silíceos porfídicos, en cualquier tipo de obra de reparación de calzada o arcenes u obra nueva, incluso ligante bituminoso modificado y aplicación de riego de protección a base de ligante hidrocarbonado.					
O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0060	h	16,51	0,10	
P01RF210	Árido A 6/12 tratamientos superficial	0,0200	t	7,77	0,16	
P01PL140	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG	0,0170	t	360,00	6,12	
P01PL230	Emulsión asfáltica ERP riego p.	0,0030	kg	0,20	0,00	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0020	h	52,62	0,11	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0020	h	53,23	0,11	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0010	h	40,33	0,04	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0020	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0020	h	36,65	0,07	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0020	h	46,29	0,09	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
				Mano de obra		0,12
				Maquinaria		0,51
				Materiales		6,28
				TOTAL PARTIDA		**6,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F470	**DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL**		**m2**			
	Superficie tratada con doble tratamiento superficial, con áridos de granulometría normal, silíceos porfídicos, en cualquier tipo de obra de reparación de calzada o arcenes u obra nueva, incluso ligante bituminoso modificado y aplicación de riego de protección a base de ligante hidrocarbonado.					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A070	Peón ordinario	0,0120	h	16,51	0,20	
P01RF210	Árido A 6/12 tratamientos superficial	0,0160	t	7,77	0,12	
P01RF200	Árido A 3/6 tratamientos superficial	0,0090	t	7,99	0,07	
P01PL140	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG	0,0240	t	360,00	8,64	
P01PL230	Emulsión asfáltica ERP riego p.	0,0030	kg	0,20	0,00	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0030	h	52,62	0,16	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0030	h	53,23	0,16	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0020	h	40,33	0,08	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0030	h	4,82	0,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0030	h	36,65	0,11	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0030	h	46,29	0,14	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0020	h	38,96	0,08	
				Mano de obra		0,24
				Maquinaria		0,74
				Materiales		8,83
				TOTAL PARTIDA		**9,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F480	**TRIPLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL**		**m2**			
	Superficie tratada con triple tratamiento superficial, con áridos de granulometría normal, silíceos porfídicos, en cualquier tipo de obra de reparación de calzada o arcenes u obra nueva, incluso ligante bituminoso modificado y aplicación de riego de protección a base de ligante hidrocarbonado.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01RF220	Árido A 12/18 tratamientos superficial	0,0200	t	7,12	0,14	
P01RF210	Árido A 6/12 tratamientos superficial	0,0130	t	7,77	0,10	
P01RF200	Árido A 3/6 tratamientos superficial	0,0110	t	7,99	0,09	
P01PL140	Emulsión bituminosa catiónica C65BP2 TRG	0,0040	t	360,00	1,44	
P01PL230	Emulsión asfáltica ERP riego p.	0,0030	kg	0,20	0,00	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0030	h	52,62	0,16	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0040	h	53,23	0,21	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0040	h	40,33	0,16	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0040	h	4,82	0,02	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0040	h	36,65	0,15	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0040	h	46,29	0,19	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0030	h	38,96	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,40
	Maquinaria					1,01
	Materiales					1,77
	TOTAL PARTIDA					**3,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

U16F490	**EJECUCIÓN RIEGO CURADO/IMPRIMACIÓN**		**m2**			
	Ejecución de riego de adherencia o imprimación, incluso barrido y preparación de la superficie existente.					
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0020	h	52,62	0,11	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0010	h	53,23	0,05	
	Maquinaria					0,16
	TOTAL PARTIDA					**0,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

U16F500	**EJECUCIÓN RIEGO CURADO i/ÁRIDO**		**m2**			
	Ejecución de riego de adherencia sobre superficies de materiales tratados con cemento, incluido el extendido del árido, incluso barrido y preparación de la superficie existente.					
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P01RF200	Árido A 3/6 tratamientos superficial	0,0060	t	7,99	0,05	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0010	h	52,62	0,05	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0010	h	53,23	0,05	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0010	h	40,33	0,04	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					0,18
	Materiales					0,05
	TOTAL PARTIDA					**0,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16F510	**EJECUCIÓN BARRIDO**		**km**			
	Ejecución de barrido y preparación de la superficie del riego de curado previamente al extendido de capa de mezcla bituminosa, incluso retirada de sobrantes a vertedero.					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	2,5000	h	52,62	131,55	
M07AC020	Dumper convencional 2.000 kg.	0,2500	h	6,13	1,53	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					133,08
	TOTAL PARTIDA					**137,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U16F520	**RIEGO SELLADO**		**m2**			
	Riego de sellado en cualquier tipo de obra de reparación de pavimento u obra nueva, incluso ligante bituminoso.					
O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0020	h	16,51	0,03	
P01AA031	Arena de río 0/6 sin transporte	0,0100	m3	15,83	0,16	
P01PL125	Emulsión asfáltica C60B4 MIC	1,5000	t	320,00	480,00	
M08CB110	Cam.cist.bitum.c/rampa 10.000 l.	0,0010	h	53,23	0,05	
M08EG010	Extend.grav.acoplada y remolcada	0,0010	h	4,82	0,00	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0010	h	36,65	0,04	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0010	h	46,29	0,05	
M13F070	Barredora autopropulsada de 20CV	0,0010	h	52,62	0,05	
M07W010	km transporte áridos	0,3000	t	0,09	0,03	
	Mano de obra					0,05
	Maquinaria					0,22
	Materiales					480,16
	TOTAL PARTIDA					**480,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F530	**MEZCLA BITUMIN.FRÍO AF-12/AF-20 <100 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en frío tipo MICROF 11 o MICROF 16 (AF-12 o AF-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluida la emulsión asfáltica modificada, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.					
O01A020	Capataz	0,0350	h	17,79	0,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1750	h	16,51	2,89	
P01RF240	M.B.F. AF-12 o AF-20 en planta	1,0000	t	20,68	20,68	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0350	h	65,60	2,30	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0350	h	38,96	1,36	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0350	h	46,29	1,62	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
				Mano de obra		3,51
				Maquinaria		156,62
				Materiales		20,68
				TOTAL PARTIDA		**180,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

U16F540 **MEZCLA BITUMIN.FRÍO AF-12/AF-20 >100 t. <350t.** **t**

Mezcla bituminosa en frío tipo MICROF11 o MICROF16 (AF-12 o AF-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluida la emulsión asfáltica modificada, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.

O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01RF240	M.B.F. AF-12 o AF-20 en planta	1,0000	t	20,68	20,68	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0220	h	65,60	1,44	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0220	h	38,96	0,86	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0220	h	46,29	1,02	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,8000	ud	138,54	110,83	
				Mano de obra		2,21
				Maquinaria		126,95
				Materiales		20,68
				TOTAL PARTIDA		**149,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16F550 **MEZCLA BITUMIN.FRÍO AF-12/AF-20 >350 t.** **t**

Mezcla bituminosa en frío tipo MICROF11 o MICROF16 (AF-12 o AF-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluida la emulsión asfáltica modificada, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.

O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01RF240	M.B.F. AF-12 o AF-20 en planta	1,0000	t	20,68	20,68	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0160	h	65,60	1,05	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0160	h	38,96	0,62	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0160	h	46,29	0,74	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
				Mano de obra		1,60
				Maquinaria		56,77
				Materiales		20,68
				TOTAL PARTIDA		**79,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U16F560 **MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-22 / AC-32 <100 t.** **t**

Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22 S o AC32 G (G-20 o G-25), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01RF250	M.B.C. AC-22 base G en planta	1,0000	t	53,42	53,42	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0300	h	79,08	2,37	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
				Mano de obra		3,01
				Maquinaria		156,27
				Materiales		53,42
				TOTAL PARTIDA		**212,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F570	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-22 / AC-32 >100 t. <350t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-22 o AC-32G (G-20 o G-25), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01RF250	M.B.C. AC-22 base G en planta	1,0000	t	53,42	53,42	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,9000	ud	138,54	124,69	
	Mano de obra					2,01
	Maquinaria					140,51
	Materiales					53,42
	TOTAL PARTIDA					**195,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
U16F580	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-22 S / AC-32 G >350 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC22G o AC32G (G-20 o G-25), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0480	h	16,51	0,79	
P01RF250	M.B.C. AC-22 base G en planta	1,0000	t	53,42	53,42	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0120	h	65,60	0,79	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0120	h	46,29	0,56	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
	Mano de obra					1,00
	Maquinaria					56,18
	Materiales					53,42
	TOTAL PARTIDA					**110,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
U16F590	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 / AC-22 <100 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo S-12 o S-20, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01RF251	M.B.C. S-12 o S-20 en planta	1,0000	t	36,45	36,45	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0300	h	79,08	2,37	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
	Mano de obra					3,01
	Maquinaria					59,29
	Materiales					36,45
	TOTAL PARTIDA					**98,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
U16F600	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 / AC-22 S >100 t. <350t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16S o AC22 S (S-12 o S-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01RF251	M.B.C. S-12 o S-20 en planta	1,0000	t	36,45	36,45	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,8000	ud	138,54	110,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,01
	Maquinaria					126,65
	Materiales					36,45
	TOTAL PARTIDA					**165,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

U16F610	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 / AC-22 S >350 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC16S o AC22S (S-12 o S-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0480	h	16,51	0,79	
P01RF251	M.B.C. S-12 o S-20 en planta	1,0000	t	36,45	36,45	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0120	h	65,60	0,79	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0120	h	46,29	0,56	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
	Mano de obra					1,00
	Maquinaria					56,18
	Materiales					36,45
	TOTAL PARTIDA					**93,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16F620	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 D / AC-22 D <100 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-16 D o AC-22 D (D-12 o D-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01RF252	M.B.C. AC-16 surf S en planta	1,0000	t	56,84	56,84	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0300	h	79,08	2,37	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
	Mano de obra					3,01
	Maquinaria					156,27
	Materiales					56,84
	TOTAL PARTIDA					**216,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

U16F630	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 D / AC-22 D >100 t. <350t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AD-16 D o AC-22 D (D-12 o D-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01RF252	M.B.C. AC-16 surf S en planta	1,0000	t	56,84	56,84	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
	Mano de obra					2,01
	Maquinaria					155,21
	Materiales					56,84
	TOTAL PARTIDA					**214,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

U16F640	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE AC-16 D / AC-22 D >350 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo AC-16 D o AC-22 D (D-12 o D-20), en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0480	h	16,51	0,79	
P01RF252	M.B.C. AC-16 surf S en planta	1,0000	t	56,84	56,84	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0120	h	65,60	0,79	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0120	h	46,29	0,56	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
				Mano de obra		1,00
				Maquinaria		56,18
				Materiales		56,84
				TOTAL PARTIDA		**114,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

U16F650 **MEZCLA BITUMIN.CALIENTE DRENANTE <100 t.** **t**

Mezcla bituminosa en caliente delante, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.

O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01RF253	M.B.C. drenante en planta	1,0000	t	34,38	34,38	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0300	h	79,08	2,37	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
				Mano de obra		3,01
				Maquinaria		156,27
				Materiales		34,38
				TOTAL PARTIDA		**193,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16F660 **MEZCLA BITUMIN.CALIENTE DRENANTE >100 t. <350t.** **t**

Mezcla bituminosa en caliente delante, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01RF253	M.B.C. drenante en planta	1,0000	t	34,38	34,38	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,8000	ud	138,54	110,83	
				Mano de obra		2,01
				Maquinaria		126,65
				Materiales		34,38
				TOTAL PARTIDA		**163,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U16F670 **MEZCLA BITUMIN.CALIENTE DRENANTE >350 t.** **t**

Mezcla bituminosa en caliente delante, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.

O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0480	h	16,51	0,79	
P01RF253	M.B.C. drenante en planta	1,0000	t	34,38	34,38	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0120	h	65,60	0,79	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0120	h	46,29	0,56	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
				Mano de obra		1,00
				Maquinaria		56,18
				Materiales		34,38
				TOTAL PARTIDA		**91,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16F680	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE MICROAGLOMERADO <100 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo microaglomerado, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades inferiores a 100 t.					
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01RF254	M.B.C. microaglomerado en planta	1,0000	t	37,29	37,29	
M08EA100	Exten.asfál.cadenas 2,5/6m.110CV	0,0300	h	79,08	2,37	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0300	h	38,96	1,17	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0300	h	46,29	1,39	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
				Mano de obra		3,01
				Maquinaria		156,27
				Materiales		37,29
				TOTAL PARTIDA		**196,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
U16F690	**M.. BITUMIN.CALIENTE MICROAGLOMERADO >100 t. <350 t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo microaglomerado, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades comprendidas entre 100 y 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01RF254	M.B.C. microaglomerado en planta	1,0000	t	37,29	37,29	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0200	h	65,60	1,31	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0200	h	38,96	0,78	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0200	h	46,29	0,93	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	1,0000	ud	138,54	138,54	
				Mano de obra		2,01
				Maquinaria		154,36
				Materiales		37,29
				TOTAL PARTIDA		**193,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
U16F700	**MEZCLA BITUMIN.CALIENTE MICROAGLOMERADO >350t.**		**t**			
	Mezcla bituminosa en caliente tipo microaglomerado, en capa continua de refuerzo de firmes, excluido el betún asfáltico 60/70 modificado con elastómeros, puesta en obra, en cantidades superiores a 350 t.					
O01A020	Capataz	0,0120	h	17,79	0,21	
O01A070	Peón ordinario	0,0480	h	16,51	0,79	
P01RF254	M.B.C. microaglomerado en planta	1,0000	t	37,29	37,29	
M08EA010	Extended.asfáltica 6 m. s/ruedas	0,0120	h	65,60	0,79	
M07W030	km transporte aglomerado	40,0000	t	0,32	12,80	
M08RT050	Rodillo v.autop.tándem 10 t.	0,0120	h	38,96	0,47	
M08RV010	Compact.asfált.neum.aut. 6/15t.	0,0120	h	46,29	0,56	
M07Z040	Desplazamiento equipo 5000 tm M.B.	0,3000	ud	138,54	41,56	
				Mano de obra		1,00
				Maquinaria		56,18
				Materiales		37,29
				TOTAL PARTIDA		**94,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

U16D ACTIVIDADES DE DRENAJE

U16D010 **CEMENTO CEM II/A-P 32,5R EN O.F.** **t**

Cemento tipo CEM II/A-V 32,5 R para utilización en hormigones de obras de fábrica, drenaje transversal y longitudinal.

P01CC330	Cemento CEM II/A-V 32,5 R granel	1,0000	t	110,89	110,89	
	Materiales					110,89
	TOTAL PARTIDA					**110,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16D020 **HORMIGÓN HM-20 EN O.F.** **m3**

Hormigón en masa HM-20/P/20/X0 elaborado en planta, vertido con pluma-grúa, vibrado y colocado, i/parte proporcional de encofrado, empleado en obras de fábrica, drenaje transversal y longitudinal.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,0000	m2	2,41	2,41	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	1,0200	m3	83,00	84,66	
M10HV090	Aguja neumática s/compresor D=80mm.	0,2000	h	0,72	0,14	
M06CM030	Compresor portátil diesel media presión 5m3/min	0,2000	h	3,75	0,75	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	0,1000	h	73,30	7,33	
M07W110	km transporte hormigón	30,6000	t	0,32	9,79	
	Mano de obra					8,59
	Maquinaria					20,42
	Materiales					84,66
	TOTAL PARTIDA					**113,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

U16D030 **MORTERO CEMENTO EN O.F.** **m3**

Mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río con hormigonera de 200 litros, empleado en obras de fábrica, drenaje transversal y longitudinal.

O01A030	Oficial primera	5,0000	h	17,53	87,65	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
P01CC020	Cemento CEM II/B-M 32,5 R sacos	0,3500	t	108,56	38,00	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	1,0300	m3	16,50	17,00	
P01DW010	Agua	0,2600	m3	0,91	0,24	
M03HH030	Hormigonera 200 l. gasolina	5,0000	h	2,31	11,55	
	Mano de obra					170,20
	Maquinaria					11,55
	Materiales					55,24
	TOTAL PARTIDA					**236,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16D040 **LIMPIEZA Y REPERFILADO DE CUNETA** **m**

Limpieza y reperfilado de cunetas con transporte de sobrantes a Planta de Residuos Autorizada.

O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
M08NM010	Motoniveladora de 135 CV	0,0050	h	46,65	0,23	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0050	h	47,57	0,24	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0050	h	30,01	0,15	
	Mano de obra					0,08
	Maquinaria					0,62
	TOTAL PARTIDA					**0,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U16D050 **TUBERÍA DRENAJE PVC RANURADA 100 mm** **m**

Tubería de drenaje de PVC ranurada de 100 mm. de diámetro, colocada sobre solera de hormigón HM-20/P/20 X0, según NTE-ISS.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A040	Oficial segunda	0,0500	h	17,27	0,86	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P02RV490	Tubo drenaje PVC corrugado simple SN2 D=125mm	1,0300	m	4,03	4,15	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0200	m3	83,00	1,66	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,0500	h	5,89	0,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,40
	Maquinaria					0,29
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**9,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

U16D060 GEOTEXTIL DE 110 gr/m2 — **m2**

Geotextil no tejido, compuesto por filamentos de propileno unidos mecánicamente, con un gramaje de 110 gr/m2, colocado en protección de relleno filtrante, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
P06BG250	Lámina geot. PP-110 g/m2	1,0000	m2	0,70	0,70	
	Mano de obra					0,33
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**1,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

U16D070 CUNETA REVESTIDA DE HORMIGÓN — **m2**

Cuneta revestida de hormigón de espesor 12 cm. y 2 m2/m., ejecutada en hormigón HM-20/P/20/X0, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,0500	m2	2,41	0,12	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,2400	m3	83,00	19,92	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2000	h	5,89	1,18	
M07W110	km transporte hormigón	7,2000	t	0,32	2,30	
	Mano de obra					6,90
	Maquinaria					3,60
	Materiales					19,92
	TOTAL PARTIDA					**30,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

U16D080 TUBERÍA HORMIGÓN CENTRIFUGADO D=40 cm. — **m**

Tubería de hormigón centrifugado de 40 cm. de diámetro interior con unión machiembrada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, construido según NTE-ISS-45.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P02TH310	Tubo HM j.machihembrada D=400mm	1,0300	m	10,45	10,76	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0100	m3	64,98	0,65	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0600	m3	83,00	4,98	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2000	h	5,89	1,18	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0500	h	50,94	2,55	
	Mano de obra					7,70
	Maquinaria					3,73
	Materiales					16,39
	TOTAL PARTIDA					**27,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

U16D090 TUBERÍA HORMIGÓN CENTRIFUGADO D=50 cm. — **m**

Tubería de hormigón centrifugado de 50 cm. de diámetro interior con unión machiembrada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, construido según NTE-ISS-45.

O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
P02TH320	Tubo HM j.machihembrada D=500mm	1,0300	m	12,96	13,35	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0120	m3	64,98	0,78	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0700	m3	83,00	5,81	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2400	h	5,89	1,41	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0600	h	50,94	3,06	
	Mano de obra					9,42
	Maquinaria					4,47
	Materiales					19,94
	TOTAL PARTIDA					**33,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16D100	**TUBERÍA HORMIGÓN CENTRIFUGADO D=60 cm.**		**m**			
	Tubería de hormigón centrifugado de 60 cm. de diámetro interior con unión machiembrada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, construido según NTE-ISS-45.					
O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
O01A070	Peón ordinario	0,2800	h	16,51	4,62	
O01A030	Oficial primera	0,2800	h	17,53	4,91	
P02TH330	Tubo HM j.machihembrada D=600mm	1,0300	m	17,49	18,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0160	m3	64,98	1,04	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0800	m3	83,00	6,64	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2800	h	5,89	1,65	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,0700	h	50,94	3,57	
				Mano de obra		10,78
				Maquinaria		5,22
				Materiales		25,69
				TOTAL PARTIDA		**41,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16D110	**TUBERÍA HORMIGÓN CENTRIFUGADO D=80 cm.**		**m**			
	Tubería de hormigón centrifugado de 80 cm. de diámetro interior con unión machiembrada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, construido según NTE-ISS-45.					
O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
P02TH340	Tubo HM j.machihembrada D=800mm	1,0300	m	33,78	34,79	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,3600	h	5,89	2,12	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0900	h	56,45	5,08	
				Mano de obra		13,85
				Maquinaria		7,20
				Materiales		44,39
				TOTAL PARTIDA		**65,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16D120	**TUBERÍA HORMIGÓN CENTRIFUGADO D=100 cm.**		**m**			
	Tubería de hormigón centrifugado de 100 cm. de diámetro interior con unión machiembrada, colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, construido según NTE-ISS-45.					
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
P02TH350	Tubo HM j.machihembrada D=1000mm	1,0300	m	47,95	49,39	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0250	m3	64,98	1,62	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1200	m3	83,00	9,96	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,4000	h	5,89	2,36	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,1000	h	56,45	5,65	
				Mano de obra		15,39
				Maquinaria		8,01
				Materiales		60,97
				TOTAL PARTIDA		**84,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

U16D130	**TUBERÍA HORMIGÓN ENCH.CAMPANA D=40 cm.**		**m**			
	Tubería de hormigón en masa con unión elástica y enchufe de campana de 40 cm. de diámetro interior, incluso cama y cobertura de arena de río hasta 10 cm. sobre la generatriz superior y p.p. de junta de goma, según NTS-ISS-45.					
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P02TH360	Tub.HM j.elástica 60kN/m2 D=400mm	1,0300	m	18,14	18,68	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,2300	m3	16,50	3,80	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2000	h	5,89	1,18	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,1000	h	50,94	5,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,59
	Maquinaria					6,27
	Materiales					22,48
	TOTAL PARTIDA					**37,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16D140 **TUBERÍA HORMIGÓN ENCH.CAMPANA D=50 cm.** **m**

Tubería de hormigón en masa con unión elástica y enchufe de campana de 50 cm. de diámetro interior, incluso cama Y cobertura de arena de río hasta 10 cm. sobre la generatriz superior y p.p. de junta de goma, según NTS-ISS-45.

O01A020	Capataz	0,1250	h	17,79	2,22	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P02TH370	Tub.HM j.elástica 60kN/m2 D=500mm	1,0300	m	29,99	30,89	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,3600	m3	16,50	5,94	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2500	h	5,89	1,47	
M07CG010	Camión con grúa 6 t.	0,1250	h	50,94	6,37	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					7,84
	Materiales					36,83
	TOTAL PARTIDA					**55,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

U16D150 **TUBERÍA HORMIGÓN ENCH.CAMPANA D=80 cm.** **m**

Tubería de hormigón en masa con unión elástica y enchufe de campana de 80 cm. de diámetro interior, incluso cama y cobertura de arena de río hasta 10 cm. sobre la generatriz superior y p.p. de junta de goma, según NTS-ISS-45.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P02TH380	Tub.HM j.elástica 60kN/m2 D=800mm	1,0300	m	64,82	66,76	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5000	m3	16,50	8,25	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2500	h	5,89	1,47	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,1500	h	56,45	8,47	
	Mano de obra					12,88
	Maquinaria					9,94
	Materiales					75,01
	TOTAL PARTIDA					**97,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16D160 **PASO SALVACUNETAS TUBO D=60 cm.** **m**

Paso salvacunetas realizado con tubo de hormigón centrifugado de 60 cm. de diámetro, incluso cama recubrimiento de hormigón HM-20/P/20/X0, incluso pavimento de hormigón de 15 cm. de espesor, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P02TH330	Tubo HM j.machihembrada D=600mm	1,0300	m	17,49	18,01	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0200	m3	64,98	1,30	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,3500	m3	83,00	29,05	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	0,7000	m2	2,41	1,69	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,2000	h	5,89	1,18	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,2000	h	28,94	5,79	
	Mano de obra					8,59
	Maquinaria					8,66
	Materiales					48,36
	TOTAL PARTIDA					**65,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

U16D170 **PASO SALVACUNETAS 2TUBOS D=60 cm.** **m**

Paso salvacunetas realizado con dos tubos de hormigón centrifugado de 60 cm. de diámetro, incluso cama recubrimiento de hormigón HM-20/P/20/X0, incluso pavimento de hormigón de 15 cm. de espesor, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P02TH330	Tubo HM j.machihembrada D=600mm	2,0600	m	17,49	36,03	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0400	m3	64,98	2,60	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,6000	m3	83,00	49,80	
M12EM030	Tablero encofrar 22 mm. 4 p.	1,2000	m2	2,41	2,89	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,3000	h	5,89	1,77	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,3000	h	28,94	8,68	
				Mano de obra		12,88
				Maquinaria		13,34
				Materiales		88,43
				TOTAL PARTIDA		**114,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16D180 **DESARROLLO POZO REGISTRO D=80 cm.** **m**

Desarrollo de pozo de registro, formado por anillos prefabricados de hormigón, de 1 m. de altura y 80 cm. de diámetro, sellados con lechada de cemento, incluida p.p. de cimentación y tapa de registro, con pates de propileno cada 30 cm., incluso excavación y transporte a Planta de Residuos Autorizada de los productos de la excavación.

O01A020	Capataz	0,2000	h	17,79	3,56	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1000	m3	83,00	8,30	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0500	m3	64,98	3,25	
P01RD030	Anillo prefabricado hormigón h=1m D=0,80m	1,0000	ud	40,27	40,27	
P01RD020	Pate de propileno de 25x31 cm	3,0000	ud	6,94	20,82	
P01RD040	Tapa registro fundición D=60 cm	0,5000	ud	73,01	36,51	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,3000	h	5,89	1,77	
M05RN010	Retrocargadora neum. 50 CV	0,3000	h	28,94	8,68	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1500	h	30,01	4,50	
				Mano de obra		37,60
				Maquinaria		14,95
				Materiales		109,15
				TOTAL PARTIDA		**161,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

U16D190 **BORDILLO PREF. HORMIGÓN 28x17 cm.** **m**

Bordillo prefabricado de hormigón de 28x17 cm., colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, de 10 cm. de espesor, rejuntado con mortero de cemento, incluso excavación necesaria, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P01RD100	Bordillo pref. hormigón 28x17cm	1,0300	m	7,08	7,29	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0050	m3	64,98	0,32	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,1250	h	5,89	0,74	
				Mano de obra		9,40
				Maquinaria		0,74
				Materiales		9,69
				TOTAL PARTIDA		**19,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

U16D200 **BORDILLO PREF. HORMIGÓN 22x20 cm.** **m**

Bordillo prefabricado de hormigón de 22x20 cm., colocado sobre solera de hormigón HM-20/P/20/X0, de 10 cm. de espesor, rejuntado con mortero de cemento, incluso excavación necesaria, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
P01RD110	Bordillo pref. hormigón 22x20cm	1,0300	m	7,29	7,51	
P01MC120	Mortero cemento gris M-5	0,0050	m3	64,98	0,32	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0250	m3	83,00	2,08	
M08RB070	Bandeja vib.300kg (70 cm) rever.	0,1250	h	5,89	0,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		9,40
Maquinaria		0,74
Materiales		9,91
TOTAL PARTIDA		**20,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

U16V ACTIVIDADES DE VIALIDAD INVERNAL

U16V010 TRABAJOS CONSERVACIÓN PREVENTIVA h

Ejecución de trabajos de tratamiento preventivo de vialidad invernal, consistente en la extensión del fundente con camión cuña quitanieves, dotado de extendedor de fundente (no incluido), incluido conductor especializado, en jornada normal, extraordinaria o festiva, incluido carga de fundente, mantenimiento y puesta apunto.

O01EV020	Conductor primera vialidad invernal	1,0000	h	25,53	25,53	
P01PC020	Gasóleo	15,0000	l	0,96	14,40	
M13V150	Mantenimiento camión cuña 200 h	0,0200	ud	396,36	7,93	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	

Mano de obra		25,53
Maquinaria		8,33
Materiales		14,40
TOTAL PARTIDA		**48,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

U16V020 TRABAJOS CONSERVACIÓN CURATIVA h

Ejecución de trabajos de tratamiento curativo de vialidad invernal mediante la retirada de nieve y/o hielo y extendido del fundente (no incluido), con maquina quitanieves dinámica, incluido conductor especializado y ayudante, en jornada normal, extraordinaria o festiva, incluido, mantenimiento, recambios y puesta apunto.

O01EV020	Conductor primera vialidad invernal	1,0000	h	25,53	25,53	
O01EV030	Ayudante conductor vialidad invernal	1,0000	h	16,53	16,53	
P01PC020	Gasóleo	15,0000	l	0,96	14,40	
M13V150	Mantenimiento camión cuña 200 h	0,0200	ud	396,36	7,93	
M13V170	Juego cuchillas quitanieve acero	0,0400	ud	540,48	21,62	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0100	h	40,33	0,40	

Mano de obra		42,06
Maquinaria		29,95
Materiales		14,40
TOTAL PARTIDA		**86,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U16V030 CONSERVACIÓN CURATIVA DINÁMICA h

Ejecución de trabajos de tratamiento curativo de vialidad invernal mediante la retirada de nieve y/o hielo y extendido del fundente (no incluido), con maquina quitanieves dinámica, incluido conductor especializado y ayudante, en jornada normal, extraordinaria o festiva, incluido, mantenimiento, recambios y puesta apunto.

O01EV020	Conductor primera vialidad invernal	1,0000	h	25,53	25,53	
O01EV030	Ayudante conductor vialidad invernal	1,0000	h	16,53	16,53	
P01PC020	Gasóleo	17,0000	l	0,96	16,32	
M13V160	Mantenimiento quitanive dinamica	0,0050	ud	648,57	3,24	

Mano de obra		42,06
Maquinaria		3,24
Materiales		16,32
TOTAL PARTIDA		**61,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

U16V040 FUNDENTE DE CLORURO SÓDICO t

Fundente a base de cloruro sódico con antiapelmazantes.

P01RV010	Fundente cloruro sódico	1,0000	t	52,50	52,50	

Materiales		52,50
TOTAL PARTIDA		**52,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U16V050	**FUNDENTE DE CLORURO CÁLCICO**		**t**			
	Fundente a base de cloruro cálcico con antiapelmazantes.					
P01RV020	Fundente cloruro cálcico	1,0000	t	327,04	327,04	
	Materiales					327,04
	TOTAL PARTIDA					**327,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

U16V060	**REPOSICIÓN BALIZA VIALIDAD INVERNAL**		**ud**			
	Reposición baliza de vialidad invernal, de 3,00 m. de altura, empotrado 0,50 m. en dado de hormigón, de 0,40x0,40 m., totalmente terminado.					
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,1500	m3	83,00	12,45	
P01RV030	Poste circular de acero 40 mm	3,5000	m	5,47	19,15	
M07W110	km transporte hormigón	0,7500	t	0,32	0,24	
	Mano de obra					18,54
	Maquinaria					0,24
	Materiales					31,60
	TOTAL PARTIDA					**50,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

U16Z ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

U16Z010	**SANEO TALUDES BLOQUES INESTABLES**		**m2**			
	Retirada de desprendimientos de más de 100 m3, incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M07CG020	Camión c/grua 12 t.	0,0500	h	56,45	2,82	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0500	h	44,50	2,23	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Mano de obra					4,19
	Maquinaria					6,88
	TOTAL PARTIDA					**11,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U16Z020	**RETIRADA DESPRENDIMIENTOS>100 m3**		**m3**			
	Retirada de desprendimientos de más de 100 m3, incluso carga y transporte a Planta de Residuos Autorizada.					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M05EN020	Excav.hidr.neumáticos 84 CV	0,0250	h	44,50	1,11	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Mano de obra					0,42
	Maquinaria					2,94
	TOTAL PARTIDA					**3,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16Z030	**PROTECCIÓN TALUDES MAMPOSTERÍA**		**m2**			
	Protección de taludes con mampostería de piedra en derrames de pasos superiores.					
O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P01RZ010	Mamposteria proteccion taludes	1,0000	m2	11,35	11,35	
P01MC110	Mortero cemento gris M-7,5	0,0100	m3	67,94	0,68	
M07W110	km transporte hormigón	0,4000	t	0,32	0,13	
	Mano de obra					6,33
	Maquinaria					0,13
	Materiales					12,03
	TOTAL PARTIDA					**18,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16Z040	**ESCOLLERA DE PIEDRA SUELTA>500 kg**		**m3**			
	Escollera de piedras sueltas, de peso mínimo 500 kg, en protección de taludes o encauzamiento de ríos, totalmente terminada.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01RZ020	Escollera de piedra peso > 500 kg	1,6000	t	14,38	23,01	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,1500	h	47,57	7,14	
M07W011	km transporte de piedra	32,0000	t	0,11	3,52	
				Mano de obra		3,58
				Maquinaria		10,66
				Materiales		23,01
				TOTAL PARTIDA		**37,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

U16Z050 **BULÓN DE COSIDO PROFUNDIDAD 0,7<H<1,3 m.** **m**

Bulón de cosido con una profundidad entre 0,70 y 1,30 m., formado por barra de acero corrugado de 12 mm. de diámetro y lechada de cemento, incluso perforación, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
P01CC230	Cemento CEM I 42,5 R sacos	0,0090	t	146,45	1,32	
P01RZ030	Piquete de sujeccion de d=12 mm.	1,0000	m	1,58	1,58	
M10PI010	Equipo inyección cemento	0,1000	h	48,71	4,87	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,5000	h	16,09	8,05	
M06MP120	Martillo manual perforador neumatico hasta 30 kg	0,5000	h	1,60	0,80	
				Mano de obra		26,17
				Maquinaria		13,72
				Materiales		2,90
				TOTAL PARTIDA		**42,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U16Z060 **ENREJADO MALLA METÁLICA T.T.8x10** **m2**

Enrejado de malla metálica de triple torsión 8x10, de alambre galvanizado, en protección de superficies disgregadas, sujeto mediante anclajes cada metro, totalmente instalado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P01CC230	Cemento CEM I 42,5 R sacos	0,0050	t	146,45	0,73	
P01RZ030	Piquete de sujeccion de d=12 mm.	0,5000	m	1,58	0,79	
P03AG130	Enrejado triple torsión 2,70 mm	1,0000	m2	3,32	3,32	
P03AA020	Alambre atar 1,30 mm.	0,1000	kg	1,44	0,14	
M10PI010	Equipo inyección cemento	0,0500	h	48,71	2,44	
M06CP060	Compresor portátil diesel alta presión 10 m3/min.	0,2500	h	16,09	4,02	
M06MP120	Martillo manual perforador neumatico hasta 30 kg	0,2500	h	1,60	0,40	
				Mano de obra		5,23
				Maquinaria		6,86
				Materiales		4,98
				TOTAL PARTIDA		**17,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

U16Z070 **REPOSICIÓN CERRAMIENTO MALLA ACERO** **m**

Reposición de cerramiento, a base de malla de acero galvanizado de doble torsión, de 1,50 m. de altura., con paso decreciente, incluso p.p. de postes de sujeción, cimentación, tensores, etc, totalmente terminada.

O01A020	Capataz	0,0600	h	17,79	1,07	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P01HCM003	Hormigón HM-20/B/20/X0 central	0,0120	m3	83,00	1,00	
P01RZ040	Poste circular acero galv. d=50	0,2500	m	7,94	1,99	
P01RZ050	Malla acero galvan. D.T. h=1,50m	1,0000	m	3,98	3,98	
M07W110	km transporte hormigón	0,4800	t	0,32	0,15	
				Mano de obra		3,08
				Maquinaria		0,15
				Materiales		6,97
				TOTAL PARTIDA		**10,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

U16Z080 **VALLADO CON ENREJADO METÁLICO** **m**

Vallado con enrejado metálico a base de malla galvanizada simple torsión ST/40-14, postes de tubo de acero galvanizado en caliente de 50 mm. de diámetro y tornapuntas del mismo material, i/tensores cincados, cordones, ataduras, grupillas, anclaje de los postes y montaje de la malla.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01RZ300	Malla galvanizada ST/40-14	1,5000	m2	2,04	3,06	
P01RZ310	Poste galvanizado D=50mm.	0,4000	m	6,70	2,68	
				Mano de obra		8,45
				Materiales		5,74
				TOTAL PARTIDA		**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

U16Z090 **HITO EXPROPIACIÓN** **ud**

Hito de expropiación 510/150/10 de hormigón de 18 kg de peso, totalmente colocado.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01RZ400	Hito expropiación hgón. 510/150/10	1,0000	ud	5,44	5,44	
				Mano de obra		3,30
				Materiales		5,44
				TOTAL PARTIDA		**8,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

U16Z100 **REPOSICIÓN ÁRBOL CALIBRE 12-14 cm.** **ud**

Reposición de árbol, con un calibre de 12-14 cm., incluso excavación del hoyo, aporte de tierra vegetal fertilizada, plantación, primer riego y transporte, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01RZ080	Tierra vegetal fertilizada	0,2000	m3	17,60	3,52	
P01RZ060	Árbol de calibre 12-14 cms	1,0000	ud	55,63	55,63	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,2500	h	47,57	11,89	
				Mano de obra		51,31
				Maquinaria		11,89
				Materiales		59,15
				TOTAL PARTIDA		**122,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

U16Z110 **REPOSICIÓN ARBUSTO** **ud**

Reposición de arbusto, incluso excavación del hoyo, aporte de tierra vegetal fertilizada, plantación, primer riego y transporte, totalmente terminado.

O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P01RZ080	Tierra vegetal fertilizada	0,0500	m3	17,60	0,88	
P01RZ070	Arbusto	1,0000	ud	4,10	4,10	
M05EN010	Retro-Excavadora neumáticos hidráulica 67 CV	0,1000	h	41,65	4,17	
				Mano de obra		10,16
				Maquinaria		4,17
				Materiales		4,98
				TOTAL PARTIDA		**19,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

U16Z120 **CÉSPED SEMILLADO** **m2**

Césped semillado con mezcla de lolium, agrostis, festuca y poa, incluso preparación del terreno, mantillo, siembra y riego hasta la primera siega, totalmente terminado.

O01A040	Oficial segunda	0,1000	h	17,27	1,73	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01RZ090	Mantillo	0,0600	m3	24,76	1,49	
P01RZ100	Semilla combinada para césped	0,0600	kg	9,20	0,55	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	
				Mano de obra		5,03
				Materiales		2,18
				TOTAL PARTIDA		**7,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

U16Z130 **HIDROSIEMBRA EN TALUDES** **m2**

Hidrosiembra en taludes a base de 20 gramos de semilla de pratenses, 5 gramos de arbustivas, 300 gramos de mulch, 40 gramos de abono y 20 gramos de estabilizador, totalmente terminado.

O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01RZ110	Mezcla completa para hidrosiembra	0,5000	kg	2,24	1,12	
P01DW010	Agua	0,1500	m3	0,91	0,14	
M09MH020	Hidrosembr. s/remolque 1400 l.	0,0050	h	42,58	0,21	
				Mano de obra		0,67
				Maquinaria		0,21
				Materiales		1,26
				TOTAL PARTIDA		**2,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

U16I ACTIVIDADES DE IMPERMEABILIZACION

U16I010 IMP.CARRETERAS BENTOMAT AS 5000 — **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural tipo Bentomat AS5000, formado por geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2), bentonita (mínimo 5 Kg/m2) unidos mediante proceso de agujado para impermeabilización de bases/subbases.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
				Mano de obra		4,08
				Materiales		9,28
				TOTAL PARTIDA		**13,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U16I020 IMP.CARRETERAS CON BENTON.+LAM.PE BENTOMAT CL — **m2**

Suministro y colocación de geocompuesto de bentonita de sodio natural tipo Bentomat CL formado por: geotextil tejido (100 gr/m2), geotextil no tejido (200 gr/m2), bentonita (mínimo 5 Kg/m2) unidos mediante proceso de agujado y lámina de polietileno adherida a una de sus caras para impermeabilización de bases/subbases, y con p.p de cinta adhesiva tipo Sealtape para sellado de solapes.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
P06SR140	Geocompuesto Bentonita	1,1000	m2	8,44	9,28	
P06WA260	Cinta adhesiva	1,0700	m	1,77	1,89	
				Mano de obra		4,76
				Materiales		11,17
				TOTAL PARTIDA		**15,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S	**PRECIOS DESCOMPUESTOS DE SEGURIDAD Y SALUD**					
S01	**INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR**					
S01A	**ACOMETIDAS A CASETAS**					
S01A010	**ACOMETIDA ELÉCT. CASETA 4x4 mm2.**		**m**			
	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x4 mm2. de tensión nominal 750 V., incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m. totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P31CE030	Manguera flex. 750 V. 4x4 mm2.	1,1000	m	3,79	4,17	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					4,17
	TOTAL PARTIDA					**6,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
S01A020	**ACOMETIDA ELÉCT. CASETA 4x6 mm2**		**m**			
	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x6 mm2. de tensión nominal 750 V., incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m. totalmente instalada.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,1000	h	18,62	1,86	
P31CE035	Manguera flex. 750 V. 4x6 mm2.	1,1000	m	5,28	5,81	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**7,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S01A030	**ACOMETIDA PROV.FONTANERÍA 25 mm.**		**ud**			
	Acometida provisional de fontanería para obra de la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 25 mm. de diámetro, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, totalmente terminada y funcionando, y sin incluir la rotura del pavimento.					
P31BA020	Acometida prov. fonta.a caseta	1,0000	ud	114,57	114,57	
	Materiales					114,57
	TOTAL PARTIDA					**114,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S01A040	**ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO**		**ud**			
	Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM/15/B/40, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.					
P31BA030	Acometida prov. sane.a caseta	1,0000	ud	642,60	642,60	
	Materiales					642,60
	TOTAL PARTIDA					**642,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
S01A050	**ACOMETIDA PROV.TELÉF.A CASETA**		**ud**			
	Acometida provisional de teléfono a caseta de obra.					
P31BA040	Acometida prov. telef. a caseta	1,0000	ud	159,58	159,58	
	Materiales					159,58
	TOTAL PARTIDA					**159,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S01C CASETAS

S01C010 **ALQUILER CASETA BAÑO QUIMICO** **mes**

Mes de alquiler de aseo químico portatil en obra de 1,20x1.20x2,30 m. color gris, sin conexiones, con inodoro químico anaerobio con sistema de descarga de bomba de pie, espejo, puerta con cerradura y techo translúcido para entrada de luz exterior. El precio incluye la limpieza y el mantenimiento del aseo durante el periodo de alquiler. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC010	Alquiler baño quimico 1,2x1,2 m. limpieza	1,0000	ud	115,00	115,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					140,00
	TOTAL PARTIDA					**141,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

S01C020 **ALQUILER CASETA ASEO 2,44x3,00 m** **mes**

Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para aseo en obra de 3,00x2,44x2,30 m. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Ventana corredera de 0,80x1,00 m. de aluminio lacado blanco, con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l., 1 placa turca, plato de ducha y lababo, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antideslizante, suelo contrachapado hidrófugo con capa fenolítica antideslizante y resistente al desgaste. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica mono. 220 V. con automático. Con transporte de hasta 100 km. (ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC050	Alq. caseta pref. aseo 3,00x2,44 m	1,0000	ud	135,00	135,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					160,00
	TOTAL PARTIDA					**161,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

S01C030 **ALQUILER CASETA ASEO 2,44X4,00 m** **mes**

Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para aseo en obra de 4,00x2,44x2,30 m. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Ventana corredera de 0,80x1,00 m. de aluminio lacado blanco, con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l., 2 placas turcas, inodoro, dos platos de ducha y pileta de dos grifos, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antideslizante, suelo contrachapado hidrófugo con capa fenolítica antideslizante y resistente al desgaste. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica mono. 220 V. con automático. Con transporte de hasta 100 km. (ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC070	Alq. caseta pref. aseo 4,00x2,44	1,0000	ud	150,00	150,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					175,00
	TOTAL PARTIDA					**176,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S01C040	**ALQUILER CASETA ASEO 2,44X6,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para aseo en obra de 6,00x2,44x2,30 m. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Ventana corredera de 0,80x1,00 m. de aluminio lacado blanco, con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l., 2 placas turcas, 1 inodoro, dos platos de ducha y pileta de tres grifos, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antideslizante, suelo contrachapado hidrófugo con capa fenolítica antideslizante y resistente al desgaste. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica mono. 220 V. con automático. Con transporte de hasta 100 km. (ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC080	Alq. caseta pref. aseo 6,00x2,44	1,0000	ud	185,00	185,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					210,00
	TOTAL PARTIDA					**211,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S01C050	**ALQUILER CASETA ALMACÉN 2,44x2,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para almacén de obra de 2,44x2,00x2,30 m. de 5,40 m2. Estructura de acero galvanizado. Cubierta y cerramiento lateral de chapa galvanizada trapezoidal de 0,6 mm. reforzada con perfiles de acero, interior prelacado. Suelo de aglomerado hidrófugo de 19 mm. puerta de acero de 1mm., de 0,80x2,00 m. pintada con cerradura. Ventana fija de cristal de 6 mm., recercado con perfil de goma. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC090	Alq. caseta almacén 2,44x2,00 m	1,0000	ud	60,00	60,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**86,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S01C060	**ALQUILER CASETA ALMACÉN 2,44x4,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para almacén de obra de 2,44x4,00x2,30 m. de 10,40 m2. Estructura de acero galvanizado. Cubierta y cerramiento lateral de chapa galvanizada trapezoidal de 0,6 mm. reforzada con perfiles de acero, interior prelacado. Suelo de aglomerado hidrófugo de 19 mm. puerta de acero de 1mm., de 0,80x2,00 m. pintada con cerradura. Ventana fija de cristal de 6 mm., recercado con perfil de goma. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC100	Alq. caseta almacén 2,44x4,00 m	1,0000	ud	80,00	80,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					105,00
	TOTAL PARTIDA					**106,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S01C070	**ALQUILER CASETA ALMACÉN 2,44x6,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de caseta prefabricada para almacén de obra de 2,44x6,00x2,30 m. de 17,90 m2. Estructura de acero galvanizado. Cubierta y cerramiento lateral de chapa galvanizada trapezoidal de 0,6 mm. reforzada con perfiles de acero, interior prelacado. Suelo de aglomerado hidrófugo de 19 mm. puerta de acero de 1mm., de 0,80x2,00 m. pintada con cerradura. Ventana fija de cristal de 6 mm., recercado con perfil de goma. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC110	Alq. caseta almacén 2,44x6,00 m	1,0000	ud	100,00	100,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,40
	Materiales					125,00
	TOTAL PARTIDA					**126,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

S01C080 **ALQUILER CONTENEDOR MARITIMO 10"** **mes**

Mes de alquiler (min. 12 meses) de contenedor maritimo de 10" (2,44 de ancho y 3 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, con una superficie de 7,50 m2 m2 y 16,65 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC120	Alq. contenedor maritimo 10"	1,0000	ud	95,00	95,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					120,00
	TOTAL PARTIDA					**121,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

S01C090 **ALQUILER CONTENEDOR MARITIMO 20"** **mes**

Mes de alquiler (min. 12 meses) de contenedor maritimo de 20" (2,44 de ancho y 6 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, con una superficie de 15,00 m2 m2 y 33,30 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC130	Alq. contenedor maritimo 20"	1,0000	ud	116,70	116,70	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					141,70
	TOTAL PARTIDA					**143,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

S01C100 **ALQUILER CONTENEDOR MARITIMO 40" HC** **mes**

Mes de alquiler (min. 12 meses) de contenedor maritimo de 40" High Cube (2,44 de ancho y 12 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, con una superficie de 30,00 m2 y 76,40 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC140	Alq. contenedor maritimo 40" HC	1,0000	ud	144,22	144,22	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					169,22
	TOTAL PARTIDA					**170,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S01C110	**ALQUILER CASETA OFICINA 2,44x4,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de modulo de caseta prefabricada para oficina diafana en obra de 4,00x2,44x2,30 m. y 9,75 m2 de superficie. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Ventana corredera 120x100 cm de aluminio lacado blanco, rejas de perfiles de acero. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, iluminación con 2 tubos leds de 23 W, 3 enchufes de 1500 W. y punto luz exterior. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
	.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC150	Alq. modulo caseta oficina 4,00x2,44	1,0000	ud	100,00	100,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					125,00
	TOTAL PARTIDA					**126,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S01C120	**ALQUILER CASETA OFICINA 2,44x6,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de modulo de caseta prefabricada para oficina diafana en obra de 6,00x2,44x2,30 m. y 14,60m2 de superficie. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Dos Ventanas correderas de 120x100 cm de aluminio lacado blanco, rejas de perfiles de acero. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, iluminación con 3 tubos leds de 23 W, 6 enchufes de 1500 W. y punto luz exterior. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC170	Alq. modulo caseta 2 oficinas 6,00x2,44	1,0000	ud	121,00	121,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					146,00
	TOTAL PARTIDA					**147,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S01C130	**ALQUILER CASETA 2 OFIC.+ASEO 2,44x6,00 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de modulo de caseta prefabricada para un despacho de oficina y un aseo con inodoro y lavamanos, de 6,00x2,44x2,30 m. y 14,60 m2 de superficie. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Dos Ventanas correderas de 120x100 cm de aluminio lacado blanco, rejas de perfiles de acero. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, iluminación con 3 tubos leds de 23 W. y downlight led de superficie en aseo, 6 enchufes de 1500 W. punto luz exterior. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC180	Alq. modulo caseta ofic.+aseo 6,00x2,44	1,0000	ud	160,00	160,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,2500	ud	250,00	62,50	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					222,50
	TOTAL PARTIDA					**223,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S01C140	**ALQUILER CASETA 2 OFIC.+ASEO 2,44x7,50 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de modulo de caseta prefabricada para dos despacho de oficina y un aseo con inodoro y lavamanos, de 7,50x2,44x2,30 m. y 18,30 m2 de superficie. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Dos Ventanas correderas de 120x100 cm de aluminio lacado blanco, rejas de perfiles de acero. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, iluminación con 2 tubos leds de 23 W . y downlight led de superficie en aseo, 8 enchufes de 1500 W. punto luz exterior. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC190	Alq. modulo caseta 2 ofic.+WC 7,50x2,42	1,0000	ud	185,00	185,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,2500	ud	250,00	62,50	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					247,50
	TOTAL PARTIDA					**248,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
S01C150	**ALQUILER CASETA COMEDOR 2,44x7,50 m**		**mes**			
	Mes de alquiler (min. 12 meses) de modulo de caseta prefabricada para comedor de obra, de 7,50x2,44x2,30 m. y 18,30 m2 de superficie. Estructura de acero laminado pintado, techo y paramentos de fachada realizado con panel sandwich machihembrado con nucleo interior de espuma de poliuretano. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Dos Ventanas correderas de 120x100 cm de aluminio lacado blanco, rejas de perfiles de acero. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, iluminación con 2 tubos leds de 18 W., 2 enchufes de 1500 W. y punto luz exterior. Con transporte de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0850	h	16,51	1,40	
P31BC200	Alq. caseta comedor 7,87x2,33	1,0000	ud	145,00	145,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,2500	ud	250,00	62,50	
	Mano de obra					1,40
	Materiales					207,50
	TOTAL PARTIDA					**208,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
S01C160	**CONSTRUC. CASETA VESTUARIO 20 m2**		**ud**			
	Ejecución de caseta para vestuario provisional de obra para 10 trabajadores de 20 m2. de superficie formada por: Preparación del terreno, excavación de zanjas, cimentación de hormigón armado, solera de 10 cm. sobre encachado de piedra, cerramiento de bloque de hormigón gris 40x20x20 a una cara vista enfoscado en su interior con mortero de cemento 1/4, distribución de aseos y ducha con tabicón de L.H.D., alicatado de azulejo blanco 15x15, falso techo de placas aislantes, cubierta de placa de fibrocemento g.o. gris sobre perfilería metálica, puertas en madera enrasada pintadas, 2 ventanas correderas de aluminio natural con luna de 6 mm. i. pintura, instalación eléctrica, fontanería y saneamiento para lavabo, inodoro y plato de ducha, p.p. de desmontaje, demolición y ayudas de albañilería, totalmente terminada. Según R.D. 486/97.					
E02AM010	DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA	25,0000	m2	0,66	16,50	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	4,5000	m3	10,11	45,50	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	4,5000	m3	97,20	437,40	
E04SM080	SOL.HM-17,5/B/16 10cm.+ ENCA.15cm	25,0000	m2	6,42	160,50	
E06WD010	CARGADERO HORMIGÓN D/T 19 cm.	4,6000	m	17,78	81,79	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	240,1500	kg	1,14	273,77	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	45,0000	m2	25,85	1.163,25	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	45,0000	m2	17,37	781,65	
E06RC020	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.	4,8800	m2	11,88	57,97	
E08EA050	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m	45,0000	m2	6,77	304,65	
E11ABC020	ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª	7,5000	m2	23,91	179,33	
E07IFG010	CUBIERTA CEMENTO GRANONDA NATURAL	21,0000	m2	20,33	426,93	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	20,0000	m2	23,54	470,80	
E13MPPL010	P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm	1,0000	ud	195,36	195,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E13AAA040	VENT.AL.NA.CORRED. 2H.120x120cm.	2,0000	ud	241,57	483,14	
E14ALA050	LUNA INCOLORA 6 mm.	2,8800	m2	37,44	107,83	
P31BA050	Instalac. eléctrica caseta 20 m2	1,0000	ud	216,33	216,33	
P31BA080	Inst. fontan/sanita. caseta 20m2	1,0000	ud	175,00	175,00	
P31BA110	Red saneamiento caseta 20 m2.	1,0000	ud	105,00	105,00	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	110,0000	m2	5,13	564,30	
E15ME030	ESMALTE MATE S/MADERA	2,0000	m2	11,23	22,46	
E06WA050	AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF	0,1000	ud	498,41	49,84	
	Mano de obra					2.505,08
	Maquinaria					44,54
	Materiales					3.769,68
	TOTAL PARTIDA					**6.319,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

S01C170 **CONSTRUC. CASETA VESTUARIO 30 m2** **ud**

Ejecución de caseta para vestuario provisional de obra para 15 trabajadores de 30 m2. de superficie formada por: Preparación del terreno, excavación de zanjas, cimentación de hormigón armado, solera de 10 cm. sobre encachado de piedra, cerramiento de bloque de hormigón gris 40x20x20 a una cara vista enfoscado en su interior con mortero de cemento 1/4, distribución de aseos y ducha con tabicón de L.H.D., alicatado de azulejo blanco 15x15, falso techo de placas aislantes, cubierta de placa de fibrocemento g.o. gris sobre perfilería metálica, puertas en madera enrasada pintadas, 3 ventanas correderas de aluminio natural con luna de 6 mm. i. pintura, instalación eléctrica, fontanería y saneamiento para dos lavabos, un inodoro y dos platos de ducha, p.p. de desmontaje, demolición y ayudas de albañilería, totalmente terminada. s/ R.D. 486/97.

E02AM010	DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA	60,0000	m2	0,66	39,60	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	10,4400	m3	10,11	105,55	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	10,4400	m3	97,20	1.014,77	
E04SM080	SOL.HM-17,5/B/16 10cm.+ ENCA.15cm	60,0000	m2	6,42	385,20	
E06WD010	CARGADERO HORMIGÓN D/T 19 cm.	15,0000	m	17,78	266,70	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	360,2300	kg	1,14	410,66	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	79,5000	m2	25,85	2.055,08	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	23,7500	m2	17,37	412,54	
E06RC020	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.	13,2500	m2	11,88	157,41	
E08EA050	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m	69,7200	m2	6,77	472,00	
E11ABC020	ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª	39,2500	m2	23,91	938,47	
E07IFG010	CUBIERTA CEMENTO GRANONDA NATURAL	44,0000	m2	20,33	894,52	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	30,0000	m2	23,54	706,20	
E13MPPL010	P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm	5,0000	ud	195,36	976,80	
E13AAA040	VENT.AL.NA.CORRED. 2H.120x120cm.	3,0000	ud	241,57	724,71	
E14ALA050	LUNA INCOLORA 6 mm.	4,3200	m2	37,44	161,74	
P31BA060	Instalac. eléctrica caseta 30 m2	1,0000	ud	252,39	252,39	
P31BA090	Inst. fontan/sanita. caseta 30m2	1,0000	ud	810,15	810,15	
P31BA120	Red saneamiento caseta 30 m2.	1,0000	ud	262,11	262,11	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	69,7200	m2	5,13	357,66	
E15ME030	ESMALTE MATE S/MADERA	21,0000	m2	11,23	235,83	
E06WA050	AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF	0,5000	ud	498,41	249,21	
	Mano de obra					4.078,16
	Maquinaria					103,99
	Materiales					7.707,17
	TOTAL PARTIDA					**11.889,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

S01C180 **CONSTRUC. CASETA VESTUARIO 50 m2** **ud**

Ejecución de caseta para vestuario provisional de obra para 25 trabajadores de 50 m2. de superficie formada por: Preparación del terreno, excavación de zanjas, cimentación de hormigón armado, solera de 10 cm. sobre encachado de piedra, cerramiento de bloque de hormigón gris 40x20x20 a una cara vista enfoscado en su interior con mortero de cemento 1/4, distribución de aseos y ducha con tabicón de L.H.D., alicatado de azulejo blanco 15x15, falso techo de placas aislantes, cubierta de placa de fibrocemento g.o. gris sobre perfilería metálica, puertas en madera enrasada pintadas, 3 ventanas correderas de aluminio natural con luna de 6 mm. i. pintura, instalación eléctrica, fontanería y saneamiento para cuatro lavabos, dos inodoro y tres platos de ducha, p.p. de desmontaje, demolición y ayudas de albañilería, totalmente terminada. s/ R.D. 486/97.

E02AM010	DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA	99,0000	m2	0,66	65,34	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	14,7600	m3	10,11	149,22	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	14,7600	m3	97,20	1.434,67	
E04SM080	SOL.HM-17,5/B/16 10cm.+ ENCA.15cm	99,0000	m2	6,42	635,58	
E06WD010	CARGADERO HORMIGÓN D/T 19 cm.	20,0000	m	17,78	355,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	446,5000	kg	1,14	509,01	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	122,4500	m2	25,85	3.165,33	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	38,7500	m2	17,37	673,09	
E06RC020	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.	17,3400	m2	11,88	206,00	
E08EA050	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m	144,0000	m2	6,77	974,88	
E11ABC020	ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª	52,0000	m2	23,91	1.243,32	
E07IFG010	CUBIERTA CEMENTO GRANONDA NATURAL	72,0000	m2	20,33	1.463,76	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	50,4000	m2	23,54	1.186,42	
E13MPPL010	P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm	8,0000	ud	195,36	1.562,88	
E13AAA040	VENT.AL.NA.CORRED. 2H.120x120cm.	3,0000	ud	241,57	724,71	
E14ALA050	LUNA INCOLORA 6 mm.	4,3200	m2	37,44	161,74	
P31BA070	Instalac. eléctrica caseta 50 m2	1,0000	ud	360,56	360,56	
P31BA100	Inst. fontan/sanita. caseta 50m2	1,0000	ud	1.476,86	1.476,86	
P31BA130	Red saneamiento caseta 50 m2.	1,0000	ud	421,44	421,44	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	144,0000	m2	5,13	738,72	
E15ME030	ESMALTE MATE S/MADERA	33,6000	m2	11,23	377,33	
E06WA050	AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF	1,0000	ud	498,41	498,41	

Mano de obra	6.483,64
Maquinaria	156,22
Materiales	11.745,01
TOTAL PARTIDA	**18.384,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S01C190 **CONSTRUCC. CASETA OFICINA 20 m2.** **ud**

Ejecución de caseta para oficina provisional de obra de 20 m2. de superficie formada por: Preparación del terreno, excavación de zanjas, cimentación de hormigón armado, solera de 10 cm. sobre encachado de piedra, cerramiento de bloque de hormigón gris 40x20x20 a una cara vista enfoscado en su interior con mortero de cemento 1/4, distribución de aseos y ducha con tabicón de L.H.D., alicatado de azulejo blanco 15x15, falso techo de placas aislantes, cubierta de placa de fibrocemento g.o. gris sobre perfilería metálica, puertas en madera enrasada pintadas, 2 ventanas correderas de aluminio natural con luna de 6 mm. i. pintura, instalación eléctrica, fontanería y saneamiento para lavabo, e inodoro, p.p. de desmontaje, demolición y ayudas de albañilería, totalmente terminada. s/ R.D. 486/97.

E02AM010	DESBR.Y LIMP.TERRENO A MÁQUINA	30,0000	m2	0,66	19,80	
E02ZM020	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS	4,5000	m3	10,11	45,50	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	4,5000	m3	97,20	437,40	
E04SM080	SOL.HM-17,5/B/16 10cm.+ ENCA.15cm	30,0000	m2	6,42	192,60	
E06WD010	CARGADERO HORMIGÓN D/T 19 cm.	5,0000	m	17,78	88,90	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	240,1500	kg	1,14	273,77	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	45,0000	m2	25,85	1.163,25	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	45,0000	m2	17,37	781,65	
E06RC020	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.	5,0000	m2	11,88	59,40	
E08EA050	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m	45,0000	m2	6,77	304,65	
E11ABC020	ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª	9,0000	m2	23,91	215,19	
E07IFG010	CUBIERTA CEMENTO GRANONDA NATURAL	21,0000	m2	20,33	426,93	
E08FAK010	FALSO TECHO CARTÓN YESO LISO, ESPESOR 13 mm / 400 H<4M	20,0000	m2	23,54	470,80	
E13MPPL010	P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm	1,0000	ud	195,36	195,36	
E13AAA040	VENT.AL.NA.CORRED. 2H.120x120cm.	2,0000	ud	241,57	483,14	
E14ALA050	LUNA INCOLORA 6 mm.	2,8000	m2	37,44	104,83	
P31BA050	Instalac. eléctrica caseta 20 m2	0,6000	ud	216,33	129,80	
P31BA080	Inst. fontan/sanita. caseta 20m2	1,0000	ud	175,00	175,00	
P31BA110	Red saneamiento caseta 20 m2.	0,6000	ud	105,00	63,00	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	110,0000	m2	5,13	564,30	
E15ME030	ESMALTE MATE S/MADERA	2,0000	m2	11,23	22,46	
E06WA050	AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF	0,1000	ud	498,41	49,84	

Mano de obra	2.548,36
Maquinaria	47,78
Materiales	3.671,43
TOTAL PARTIDA	**6.267,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S01C200 **ADAPTACIÓN LOCAL ASEO-VESTUARIO** **m2**

Ejecución de adaptación de local existente para vestuario provisional de obra comprendiendo: División del local, distribución de aseos con tabicón de L.H.D., enfoscado interior con mortero de cemento 1/6, alicatado de azulejo blanco 15x15, puertas en madera enrasadas pintadas, i. pintura, instalación eléctrica, fontanería y saneamiento para lavabo, inodoro y plato de ducha, totalmente terminada i. p.p. de desmontaje y demolición. s/ R.D. 486/97.

E06CLD010	FÁB.LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE	10,0000	m2	25,15	251,50	
E06DBL060	TABICÓN LADRILLO H/D 25x12x8 cm.	6,0000	m2	17,37	104,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E06RC020	RECIBIDO CERCOS EN MUROS INT.	2,0000	m2	11,88	23,76	
E08EA050	ENFOSCADO BUENA VISTA CSIV-W1 VERTICAL <3 m	2,7000	m2	6,77	18,28	
E11ABC020	ALICATADO AZULEJO COLOR 15x15 cm. 1ª	1,1650	m2	23,91	27,86	
E13MPPL010	P.P. LISA HUECA, PINO PAÍS LACAR,82,5x203 cm	1,0000	ud	195,36	195,36	
P31BA050	Instalac. eléctrica caseta 20 m2	0,0500	ud	216,33	10,82	
P31BA080	Inst. fontan/sanita. caseta 20m2	0,0500	ud	175,00	8,75	
P31BA110	Red saneamiento caseta 20 m2.	0,0500	ud	105,00	5,25	
E15IPA010	PINTU.PLÁSTICA LISA BLANCA MATE	2,6850	m2	5,13	13,77	
E15ME030	ESMALTE MATE S/MADERA	4,0000	m2	11,23	44,92	
E06WA050	AYUDA ALBAÑ. INST. VVDA. UNIF	0,1000	ud	498,41	49,84	
	Mano de obra					338,72
	Maquinaria					0,29
	Materiales					415,31
	TOTAL PARTIDA					**754,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

S01C210 **CONTENEDOR MARITIMO 10"** **ud**

Adquisición de de contenedor maritimo de 10" (2,44 de ancho y 3 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, para amortización en 10 usos, con una superficie de 7,50 m2 m2 y 16,65 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P31BC260	Contenedor maritimo usado 10"	0,1000	ud	1.600,00	160,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					185,00
	TOTAL PARTIDA					**193,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

S01C220 **CONTENEDOR MARITIMO 20"** **ud**

Adquisición de de contenedor maritimo de 20" (2,44 de ancho y 6 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, para amortización en 10 usos, con una superficie de 15,00 m2 m2 y 33,30 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
P31BC270	Contenedor maritimo usado 20"	0,1000	ud	1.800,00	180,00	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					205,00
	TOTAL PARTIDA					**213,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

S01C230 **CONTENEDOR MARITIMO 40" HC** **ud**

Adquisición de contenedor maritimo de 40" High Cube (2,44 de ancho y 12 m. de longitud) para almacén de seguridad en obra, para amortización en 10 usos, , con una superficie de 30,00 m2 y 76,40 m3 de capacidad. Estructura de acero corten reforzado que permite el apilamiento de varias unidades. Puertas tipo contenedor, cierre cierre de seguridad y protector de candado de serie. Suelo de madera tratada. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
P31BC280	Contenedor maritimo usado 40" HC	0,1000	ud	2.100,00	210,00	
	Mano de obra					8,26
	Materiales					235,00
	TOTAL PARTIDA					**243,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S01C240	**BAÑO QUIMICO POLIETILENO (5 USOS)**		**ud**			
	Adquisición de aseo químico portatil en obra de 1,20x1.20x2,30 m., para amortización en 5 usos, fabricado en polietileno de alta densidad, con inodoro químico anaerobio con sistema de descarga de bomba de pie, espejo, puerta con cerradura y techo translúcido para entrada de luz exterior. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.					
P31BC240	Baño quimico polietileno 1,2x1,2	0,2000	ud	880,00	176,00	
	Materiales					176,00
	TOTAL PARTIDA					**176,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS					
S01C250	**ALQUILER AIRE ACONDICIONADO CASETA**		**ud**			
	Alquiler mensual (minimo 12 meses) de equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, para gas R-410A, bomba de calor, alimentación monofásica (230V/50Hz), potencia frigorífica nominal 2 kW, con filtro alergénico, filtro desodorizante fotocatalítico y control inalámbrico, con programador semanal, y una unidad exterior. Incluso elementos antivibratorios y soportes de pared para apoyo de la unidad exterior.					
P31BC290	Alquiler equipo aire acondicionado bomba calor	1,0000	ud	19,00	19,00	
	Materiales					19,00
	TOTAL PARTIDA					**19,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS					
S01C260	**LIMPIEZA DE CASETA O LOCAL PROVISIONAL**		**ud**			
	Coste mensual de limpieza y desinfección de caseta o local provisional en obra.					
P31BC300	Limpieza mes de caseta o local provisonal	1,0000	ud	40,00	40,00	
	Materiales					40,00
	TOTAL PARTIDA					**40,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS					
S01M	**MOBILIARIO CASETAS**					
S01M010	**PERCHA PARA DUCHA O ASEO**		**ud**			
	Percha para aseos o duchas en aseos de obra, colocada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM010	Percha para aseos o duchas	1,0000	ud	4,42	4,42	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					4,42
	TOTAL PARTIDA					**6,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
S01M020	**PORTARROLLOS INDUS.C/CERRADUR**		**ud**			
	Portarollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM020	Portarrollos indust.c/cerrad.	0,3330	ud	24,97	8,32	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					8,32
	TOTAL PARTIDA					**9,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S01M030	**ESPEJO VESTUARIOS Y ASEOS**		**ud**			
	Espejo para vestuarios y aseos, colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM030	Espejo vestuarios y aseos	1,0000	ud	16,02	16,02	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					16,02
	TOTAL PARTIDA					**17,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S01M040	**JABONERA INDUSTRIAL 1 l.**		**ud**			
	Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l. de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM040	Jabonera industrial 1 l.	0,3330	ud	34,41	11,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,65
	Materiales					11,46
	TOTAL PARTIDA					**13,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

S01M050	**SECAMANOS ELÉCTRICO**		**ud**			
	Secamanos eléctrico por aire, colocado (amortizable en 3 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM050	Secamanos eléctrico	0,3330	ud	129,13	43,00	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**44,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S01M060	**HORNO MICROONDAS**		**ud**			
	Horno microondas de 18 litros de capacidad, con plato giratorio incorporado (amortizable en 5 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM060	Horno microondas 18 l. 700W	0,2000	ud	149,94	29,99	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					29,99
	TOTAL PARTIDA					**31,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S01M070	**TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL**		**ud**			
	Taquilla metálica individual para vestuario de 1,80 m. de altura en acero laminado en frío, con tratamiento antifosfatante y antocorrosivo, con pintura secada al horno, cerradura, balda y tubo percha, lamas de ventilación en puerta, colocada, (amortizable en 3 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM070	Taquilla metálica individual	0,3330	ud	114,95	38,28	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					38,28
	TOTAL PARTIDA					**39,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

S01M080	**MESA MELAMINA PARA 10 PERSONAS**		**ud**			
	Mesa de melamina para comedor de obra con capacidad para 10 personas, (amortizable en 4 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM080	Mesa melamina para 10 personas	0,2500	ud	240,37	60,09	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					60,09
	TOTAL PARTIDA					**61,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S01M090	**BANCO MADERA PARA 5 PERSONAS**		**ud**			
	Banco de madera con capacidad para 5 personas, (amortizable en 2 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM090	Banco madera para 5 personas	0,5000	ud	118,77	59,39	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					59,39
	TOTAL PARTIDA					**61,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

S01M100	**DEPÓSITO-CUBO DE BASURAS**		**ud**			
	Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).					
P31BM100	Depósito-cubo basuras	0,5000	ud	65,94	32,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					32,97
	TOTAL PARTIDA					**32,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S01M110	**BOTIQUÍN DE URGENCIA**		**ud**			
	Botiquín de urgencia para obra con contenidos mínimos obligatorios, colocado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31BM110	Botiquín de urgencias	1,0000	ud	96,66	96,66	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					96,66
	TOTAL PARTIDA					**98,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

S01M120	**REPOSICIÓN BOTIQUÍN**		**ud**			
	Reposición de material de botiquín de urgencia.					
P31BM120	Reposición de botiquín	1,0000	ud	73,50	73,50	
	Materiales					73,50
	TOTAL PARTIDA					**73,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

S01M140	**CAMILLA PORTÁTIL EVACUACIONES**		**ud**			
	Camilla portátil para evacuaciones. (amortizable en 10 usos).					
P31BM130	Camilla portátil evacuaciones	0,1000	ud	116,85	11,69	
	Materiales					11,69
	TOTAL PARTIDA					**11,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S01M150	**CONVECTOR ELECTRICO MURAL 1000W**		**ud**			
	Convector eléctrico mural de 1000 W. totalmente instalado. (amortizable en 5 usos).					
P31BM140	Radiador eléctrico 1000 W.	0,2000	ud	39,60	7,92	
	Materiales					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

S01M160	**CONVECTOR ELECTRICO MURAL 1500W**		**ud**			
	Convector eléctrico mural de 1500 W. totalmente instalado. (amortizable en 5 usos).					
P31BM150	Radiador eléctrico 1500 W.	0,2000	ud	56,59	11,32	
	Materiales					11,32
	TOTAL PARTIDA					**11,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

S01M170	**DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA**		**ud**			
	Dispensador de papel toalla con cerradura de seguridad, colocado (amortizable en 3 usos).					
P31BM170	Dispensador de papel toalla	0,3300	ud	22,98	7,58	
	Materiales					7,58
	TOTAL PARTIDA					**7,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

S01M180	**ARMARIO PARA EPIS PEQUEÑO**		**ud**			
	Armario para EPIs especialmente diseñado para el correcto almacenaje de toda clase de equipos de protección individual, fabricado en acero laminado en frío de 0,7 mm de espesor con dos bandejas regulables en altura. Pintado en colores azul y amarillo con visor en policarbonato. Cerradura de llave estándar con juego de llaves incluidos y de dimensiones 750x300x225 mm. (amortizable en 3 usos).					
P31BM180	Armario para EPIs pequeño	0,3300	ud	57,15	18,86	
	Materiales					18,86
	TOTAL PARTIDA					**18,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S01M190	**ARMARIO PARA EPIS MEDIANO**		**ud**			
	Armario especialmente diseñado para almacenar equipos de protección individual. Fabricado en acero laminado en frío de 0,7 mm de grosor con cerradura de llave y dos bandejas regulables en altura y de dimensiones 750x500x225 mm. (amortizable en 3 usos).					
P31BM190	Armario para EPIs mediano	0,3300	ud	71,90	23,73	
	Materiales					23,73
	TOTAL PARTIDA					**23,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S01M300	**ALQUILER TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL**		**ud**			
	Alquiler mes de taquilla metalica individual monobloc, con sistema de cerradura de resbalón con bombillo extraíble llave.					
P31BM300	Alquiler mes taquilla metálica individual	1,0000	ud	5,00	5,00	
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**5,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS					
S01M310	**ALQUILER MESA MELAMINA PARA 10 PERSONAS**		**ud**			
	Alquiler mes de mesa de melamina con capacidad para 10 comensales.					
P31BM310	Alquiler mes mesa melamina para 10 personas	1,0000	ud	8,00	8,00	
	Materiales					8,00
	TOTAL PARTIDA					**8,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS					
S01M320	**ALQUILER BANCO MADERA PARA 5 PERSONAS**		**ud**			
	Alquiler mes de banco de madera tipo merendero con capacidad para 5 personas.					
P31BM320	Alquiler mes banco madera para 5 personas	1,0000	ud	3,00	3,00	
	Materiales					3,00
	TOTAL PARTIDA					**3,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS					
S01M330	**ALQUILER MESA OFICINA**		**ud**			
	Alquiler mes de mesa de oficina de 4 patas y cajonera.					
P31BM330	Alquiler mes mesa oficina	1,0000	ud	10,00	10,00	
	Materiales					10,00
	TOTAL PARTIDA					**10,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS					
S01M340	**ALQUILER SILLON OFICINA GIRATORIO**		**ud**			
	Alquiler mes de sillon de oficina, giratorio con ruedas, respaldo ergonómico y ajuste en altura mediante piston de gas.					
P31BM340	Alquiler mes silla rueda	1,0000	ud	6,00	6,00	
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**6,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS					
S01M350	**ALQUILER SILLA CONFIDENTE**		**ud**			
	Alquiler mes de silla confidente, con brazos y respaldo medio.					
P31BM350	Alquiler mes silla confidente	1,0000	ud	4,00	4,00	
	Materiales					4,00
	TOTAL PARTIDA					**4,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS					
S01M360	**ALQUILER ESTANTERÍA OFICINA**		**ud**			
	Alquiler mes de estanteria metalica blanca o gris.					
P31BM360	Alquiler mes estanteria oficina	1,0000	ud	5,00	5,00	
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**5,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS					
S01M370	**ALQUILER SILLA COMEDOR**		**ud**			
	Alquiler mes silla plastico comedor.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31BM370	Alquiler mes silla comedor	1,0000	ud	2,00	2,00	
	Materiales					2,00
	TOTAL PARTIDA					**2,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS

S01M380	**ALQUILER MESA COMEDOR**		**ud**			
	Alquiler mes mesa comedor para 6 comensales.					
P31BM380	Alquiler mes mesa comedor	1,0000	ud	8,00	8,00	
	Materiales					8,00
	TOTAL PARTIDA					**8,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS

S02 SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

S02S SEÑALIZACIÓN

S02S010	**SEÑAL TRIANGULAR L=70 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de seguridad triangular de L=70 cm., normalizada, con trípode tubular, amortizable en cinco usos, i/colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P31SV010	Señal triang. L=70 cm.reflex. EG	0,2000	ud	49,25	9,85	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					16,37
	TOTAL PARTIDA					**18,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

S02S020	**SEÑAL TRIANGULAR L=90 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de seguridad triangular de L=90 cm, normalizada, con trípode tubular (amortizable en cinco usos), incluido colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P31SV011	Señal triangular L=90 cm reflexivo E.G.	0,2000	ud	65,36	13,07	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					19,59
	TOTAL PARTIDA					**22,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

S02S030	**SEÑAL TRIANGULAR L=90 cm CON SOPORTE**		**ud**			
	Señal de seguridad triangular de L=90 cm, normalizada, con soporte de acero galvanizado de 80x40x2 mm y 2 m de altura (amortizable en cinco usos), incluido p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-100/40, colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P31SV011	Señal triangular L=90 cm reflexivo E.G.	0,2000	ud	65,36	13,07	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,2000	ud	13,27	2,65	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
	Mano de obra					3,87
	Maquinaria					0,07
	Materiales					18,37
	TOTAL PARTIDA					**22,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

S02S040	**SEÑAL CUADRADA L=60 cm CON SOPORTE**		**ud**			
	Señal de seguridad cuadrada de 60x60 cm, normalizada, con soporte de acero galvanizado de 80x40x2 mm y 2 m de altura (amortizable en cinco usos), incluido p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-100/40, colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P31SV020	Señal cuadrada L=60 cm.reflex.EG	0,2000	ud	48,98	9,80	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,2000	ud	13,27	2,65	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
	Mano de obra					3,87
	Maquinaria					0,07
	Materiales					15,10
	TOTAL PARTIDA					**19,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S02S050	**SEÑAL CUADRADA L=60 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de seguridad cuadrada de 60x60 cm, normalizada, con trípode tubular (amortizable en cinco usos), incluido colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P31SV020	Señal cuadrada L=60 cm.reflex.EG	0,2000	ud	48,98	9,80	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					2,55
	Materiales					16,32
	TOTAL PARTIDA					**18,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S02S060	**SEÑAL CIRCULAR D=60 cm CON SOPORTE**		**ud**			
	Señal de seguridad circular de D=60 cm., normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de 80x40x2 mm. y 2 m. de altura, amortizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-10/B/40, colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV030	Señal circul. D=60 cm.reflex.EG	0,2000	ud	55,53	11,11	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,2000	ud	13,27	2,65	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					0,07
	Materiales					16,41
	TOTAL PARTIDA					**21,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
S02S070	**SEÑAL CIRCULAR D=60 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de seguridad circular de D=60 cm, normalizada, con trípode tubular (amortizable en cinco usos), incluido colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV030	Señal circul. D=60 cm.reflex.EG	0,2000	ud	55,53	11,11	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					17,63
	TOTAL PARTIDA					**20,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S02S080	**SEÑAL CIRCULAR D=90 cm CON SOPORTE**		**ud**			
	Señal de seguridad circular de D=90 cm, normalizada, con soporte metálico de acero galvanizado de 80x40x2 mm y 2 m de altura (amortizable en cinco usos), incluido p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-100/40, colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV031	Señal circular D=90 cm reflexivo E.G.	0,2000	ud	125,20	25,04	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,2000	ud	13,27	2,65	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					0,07
	Materiales					30,34
	TOTAL PARTIDA					**35,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
S02S090	**SEÑAL CIRCULAR D=90 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de seguridad circular de D=90 cm, normalizada, con trípode tubular (amortizable en cinco usos), incluido colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV031	Señal circular D=90 cm reflexivo E.G.	0,2000	ud	125,20	25,04	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					31,56
	TOTAL PARTIDA					**34,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S02S100	**SEÑAL STOP D=60 cm CON SOPORTE**		**ud**			
	Señal de stop, tipo octogonal de D=60 cm., normalizada, con soporte de acero galvanizado de 80x40x2 mm. y 2 m. de altura, amortizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-10/B/40, colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV040	Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG	0,2000	ud	60,39	12,08	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,2000	ud	13,27	2,65	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					0,07
	Materiales					17,38
	TOTAL PARTIDA					**22,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
S02S110	**SEÑAL STOP D=60 cm SOBRE TRÍPODE**		**ud**			
	Señal de stop, tipo octogonal de D=60 cm, normalizada, con trípode tubular (amortizable en cinco usos), incluido colocación y desmontaje, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV040	Señal stop D=60 cm.oct.reflex.EG	0,2000	ud	60,39	12,08	
P31SV060	Trípode tubular para señal	0,2000	ud	32,58	6,52	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					18,60
	TOTAL PARTIDA					**21,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
S02S160	**SEÑAL TRÁFICO BOLSA PLÁSTICO**		**ud**			
	Señal de tráfico pintada sobre bolsa de plástico (amortizable en un uso) montada sobre bastidor metálico (amortizable en tres usos) i/colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SV070	Señal tráfico bolsa plástico	1,0000	ud	6,04	6,04	
P31SV080	Bastidor señal t.bolsa plást.	0,3330	ud	18,17	6,05	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					12,09
	TOTAL PARTIDA					**13,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S02S120	**PALETA MANUAL 2 CARAS STOP-OBLIGATORIA**		**ud**			
	Señal de seguridad manual a dos caras: Stop-Dirección obligatoria, tipo paleta. (amortizable en dos usos). s/ R.D. 485/97.					
P31SV090	Paleta manual 2c. stop-d.obli	0,5000	ud	15,97	7,99	
	Materiales					7,99
	TOTAL PARTIDA					**7,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S02S140	**PANEL DIRECCIONAL CON SOPORTE**		**ud**			
	Panel direccional reflectante de 60x90 cm., con soporte metálico, amortizable en cinco usos, i/p.p. de apertura de pozo, hormigonado H-10/B/40, colocación y montaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31SV100	Panel direc. reflec. 165x45 cm.	0,2000	ud	134,88	26,98	
P31SV110	Soporte panel direc. metálico	0,2000	ud	17,04	3,41	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0640	m3	63,16	4,04	
	Mano de obra					4,62
	Maquinaria					0,07
	Materiales					33,04
	TOTAL PARTIDA					**37,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S02S150	**PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO**		**ud**			
	Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm., fijada mecanicamente, amortizable en 3 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31SV120	Placa informativa PVC 50x30	0,3330	ud	6,25	2,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,48
	Materiales					2,08
	TOTAL PARTIDA					**4,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S02S170 **PAV.TÁCTIL INDICADOR DIRECCIONAL PROVISIONAL CAUCHO AMARILLO 40** **m**

Franja de 40 cm de pavimento táctil indicador direccional para recorrido alternativo en obras y actuaciones que invadan el itinerario peatonal accesible, ejecutado con pavimento de caucho de color amarillo, con acabado superficial de acanaladuras rectas y paralelas de 5 mm de altura; fijado al soporte mediante adhesivo bicomponente, i/ alisado y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P01UA050	Adhesivo bicomponente resinas epoxi	0,1400	kg	17,16	2,40	
P08SG130	Pavimento caucho relieve amarillo 400x5 mm	0,4240	m2	33,67	14,28	
	Mano de obra					4,08
	Materiales					16,68
	TOTAL PARTIDA					**20,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S02S130 **BANDERA DE OBRA MANUAL** **ud**

Banderola de obra manual con mango (amortizable en dos usos), s/R.D. 485/97.

P31SV131	Bandera de obra	0,5000	ud	6,52	3,26	
	Materiales					3,26
	TOTAL PARTIDA					**3,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

S02B BALIZAS

S02B010 **CINTA BALIZAMIENTO BICOLOR 8 cm.** **m**

Cinta de balizamiento bicolor rojo/blanco de material plástico, incluso colocación y desmontaje. R.D. 485/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	1,1000	m	0,04	0,04	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					0,04
	TOTAL PARTIDA					**0,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S02B020 **BANDEROLA SEÑALIZACIÓN COLGANTE** **m**

Banderola de señalización colgante realizada de plástico de colores rojo y blanco, reflectante, amortizable en tres usos, colocación y desmontaje sobre soportes existentes. s/ R.D. 485/97.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB020	Banderola señalización reflect.	1,1000	m	0,40	0,44	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					0,44
	TOTAL PARTIDA					**2,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

S02B030 **BANDEROLA SEÑALIZACIÓN Y POSTES** **m**

Banderola de señalización colgante realizada de plástico de colores rojo y blanco, reflectante, i/soporte metálico de 1.20 m. (amortizable en tres usos), colocación y desmontaje. s/ R.D. 485/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31SB020	Banderola señalización reflect.	1,1000	m	0,40	0,44	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,3330	ud	13,27	4,42	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**5,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S02B040	**BOYA DESTELLANTE CON CÉLULA FOT.**		**ud**			
	Boya destellante amarilla con carcasa de plástico y soporte de anclaje, con célula fotoeléctrica y pilas, i/colocación y desmontaje, (amortizable en cuatro usos). s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB030	Boya destellante con soporte	0,2500	ud	33,89	8,47	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					8,47
	TOTAL PARTIDA					**10,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
S02B050	**CONO BALIZAMIENTO REFLECTANTE h=30 cm**		**ud**			
	Cono de balizamiento reflectante de 30 cm de altura (amortizable en 4 usos), s/R.D. 485/97.					
P31SB040	Cono balizamiento estándar h=30 cm	0,2500	ud	4,23	1,06	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,06
	TOTAL PARTIDA					**2,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
S02B060	**CONO BALIZAMIENTO REFLECTANTE h=50 cm**		**ud**			
	Cono de balizamiento reflectante irrompible de 50 cm. de diámetro, (amortizable en cuatro usos). s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB050	Cono balizamiento estánd. 50 cm	0,2500	ud	11,13	2,78	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,78
	TOTAL PARTIDA					**4,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S02B070	**CONO BALIZAMIENTO REFLECTANTE h=70 cm**		**ud**			
	Cono de balizamiento reflectante de 70 cm de altura (amortizable en 4 usos), s/R.D. 485/97.					
P31SB060	Cono balizamiento estándar 70 cm	0,2500	ud	47,39	11,85	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					11,85
	TOTAL PARTIDA					**13,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S02B080	**BALIZA LUMINOSA INTERMITENTE**		**ud**			
	Foco de balizamiento intermitente, (amortizable en cuatro usos). s/ R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB070	Baliza luminosa intermitente	0,2500	ud	27,70	6,93	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					6,93
	TOTAL PARTIDA					**8,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S02B090	**PIQUETA 10x30x75 cm ROJO Y BLANCO**		**ud**			
	Foco de balizamiento intermitente (amortizable en 4 usos), s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB080	Piqueta rojo y blanco 10x30x75 cm	0,2500	ud	23,41	5,85	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					5,85
	TOTAL PARTIDA					**7,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S02B100	**PIQUETA 10x10x40 cm**		**ud**			
	Piqueta de mediadas 10x30x75 cm, color rojo y blanco (amortizable en 4 usos), s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SB090	Piqueta 10x10x40 cm	0,2500	ud	5,36	1,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,65
	Materiales					1,34
	TOTAL PARTIDA					**2,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S02B110	**SEPARADOR DE VÍAS (100x60x40 cm) ROJO Y BLANCO**		**m**			
	Separador de vías (dimensiones 100x60x40 cm) rojo y blanco, fabricado en polietileno estabilizado a los rayos UV, con orificio de llevano en la parte superior para lastrar con agua 20 cm y tapón roscado hermético para el vaciado (amortizable en 4 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31SB100	Separador de vías 100x60x40 cm	0,2500	ud	24,56	6,14	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					6,14
	TOTAL PARTIDA					**11,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

S02B120	**SEPARADOR DE VÍAS (100x70x40 cm) ROJO Y BLANCO**		**m**			
	Separador de vías (dimensiones 100x70x40 cm) rojo y blanco, fabricado en polietileno estabilizado a los rayos UV, con orificio de llevano en la parte superior para lastrar con agua 25 cm y tapón roscado hermético para el vaciado (amortizable en 4 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31SB110	Separador de vías 100x70x40 cm	0,2500	ud	28,79	7,20	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					7,20
	TOTAL PARTIDA					**12,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

S02B130	**SEPARADOR DE VÍAS (100x80x40 cm) ROJO Y BLANCO**		**m**			
	Separador de vías (dimensiones 100x80x40 cm) rojo y blanco, fabricado en polietileno estabilizado a los rayos UV, con orificio de llevano en la parte superior para lastrar con agua 25 cm y tapón roscado hermético para el vaciado (amortizable en 4 usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31SB120	Separador de vías 100x80x40 cm	0,2500	ud	34,31	8,58	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					8,58
	TOTAL PARTIDA					**13,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

S02B140	**BASE COLUMNA PORTA CADENAS**		**ud**			
	Columna porta cadenas en material plástico, de altura 90 cm con base predispuesta para colocación de peso (amortizable en 4 usos).					
	.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31SB130	Base columna porta cadenas	0,2500	ud	9,83	2,46	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					2,46
	TOTAL PARTIDA					**7,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

S02B150	**CADENA POLIETILENO PARA COLUMNAS**		**m**			
	Cadena de polietileno de espesor 5,5 mm y longitud 5 m en saco, más dos eslabones de unión (amortizable en 4 usos).					
	.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31SB140	Cadena para columna	0,2500	m	1,31	0,33	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					0,33
	TOTAL PARTIDA					**5,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S02V	**CARTELERÍA**					
S02V010	**CARTEL PVC 220x300 mm OBLIGACIÓN/PROHIBICIÓN/ADVERTENCIA**		**ud**			
	Cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 220x300 mm. Válidas para señales de obligación, prohibición y advertencia, incluido colocación, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SC010	Cartel PVC 220x300 mm obligación/prohibición/advertencia	1,0000	ud	2,76	2,76	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,76
	TOTAL PARTIDA					**4,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
S02V020	**CARTEL PVC SEÑALIZACIÓN EXTINTOR BOCA INCENDIO**		**ud**			
	Cartel serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Para señales de lucha contra incendios (extintor, boca de incendio), incluido colocación, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SC020	Cartel PVC señalización extintor/boca incendios	1,0000	ud	7,75	7,75	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					7,75
	TOTAL PARTIDA					**9,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S02V30	**PANEL COMPLETO PVC 700x1000 mm**		**ud**			
	Panel completo serigrafiado sobre planchas de PVC blanco de 0,6 mm de espesor nominal. Tamaño 700x1000 mm. Válido para incluir hasta 15 símbolos de señales, incluso textos "Prohibido el paso a toda persona ajena a la obra", incluido colocación, s/R.D. 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31SC020	Cartel PVC señalización extintor/boca incendios	1,0000	ud	7,75	7,75	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					7,75
	TOTAL PARTIDA					**9,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S03	**PROTECCIONES**					
S03C	**PROTECCIONES COLECTIVAS**					
S03CA	**PROTECCIÓN DE ARQUETAS Y FERRALLA**					
S03CA010	**TAPA PROVISIONAL ARQUETA 38x38 cm**		**ud**			
	Tapa provisional para arquetas de 38x38 cm., huecos de forjado o asimilables, formada mediante tablones de madera de 20x5 cms. armados mediante clavazón, incluso colocación, (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31CA010	Tapa provisional arqueta 38x38	0,5000	ud	16,06	8,03	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					8,88
	TOTAL PARTIDA					**9,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03CA020	**TAPA PROVISIONAL ARQUETA 51x51 cm**		**ud**			
	Tapa provisional para arquetas de 51x51 cm, huecos de forjado o asimilables, formada mediante tablones de madera de 20x5 cm armados mediante clavazón, incluso colocación (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CA020	Tapa provisional arqueta 51x51	0,5000	ud	20,70	10,35	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					11,20
	TOTAL PARTIDA					**12,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CA030	**TAPA PROVISIONAL ARQUETA 63x63 cm**		**ud**			
	Tapa provisional para arquetas de 63x63 cm., huecos de forjado o asimilables, formada mediante tablones de madera de 20x5 cms. armados mediante clavazón, incluso colocación, (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CA030	Tapa provisional arqueta 63x63	0,5000	ud	30,50	15,25	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					16,10
	TOTAL PARTIDA					**17,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03CA040	**TAPA PROVISIONAL ARQUETA 80x80 cm**		**ud**			
	Tapa provisional para arquetas de 80x80 cm., huecos de forjado o asimilables, formada mediante tablones de madera de 20x5 cms. armados mediante clavazón, incluso colocación, (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31CA040	Tapa provisional arqueta 80x80	0,5000	ud	38,85	19,43	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					20,28
	TOTAL PARTIDA					**23,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03CA100	**TAPA PROVISIONAL POZO 50x50**		**ud**			
	Tapa provisional para pozos, pilotes o asimilables de 50x50 cms., formada mediante tablones de madera de 20x5 cms. armados mediante encolado y clavazón, zocalo de 20 cms. de altura, incluso fabricación y colocación, (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CA100	Tapa provisional pozo 50x50	0,5000	ud	47,54	23,77	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					24,62
	TOTAL PARTIDA					**26,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
S03CA110	**TAPA PROVISIONAL POZO 70x70 cm**		**ud**			
	Tapa provisional para pozos, pilotes o asimilables de 70x70 cm, formada mediante tablones de madera de 20x5 cm armados mediante encolado y clavazón, zócalo de 20 cm de altura, incluso fabricación y colocación (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31CA110	Tapa provisional pozo 70x70	0,5000	ud	58,28	29,14	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					29,99
	TOTAL PARTIDA					**33,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
S03CA120	**TAPA PROVISIONAL POZO 100x100**		**ud**			
	Tapa provisional para pozos, pilotes o asimilables de 100x100 cms., formada mediante tablones de madera de 20x5 cms. armados mediante encolado y clavazón, zocalo de 20 cms. de altura, incluso fabricación y colocación, (amortizable en dos usos).					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31CA120	Tapa provisional pozo 100x100	0,5000	ud	87,39	43,70	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					4,95
	Materiales					44,55
	TOTAL PARTIDA					**49,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CA200	**SETA PROTECTORA ESPERAS ARMADURAS**		**ud**			
	Colocación de tapón protector de plástico "tipo seta" de las puntas de acero en las esperas de las armaduras de la estructura de hormigón armado (amortizable en tres usos), incluso retirada antes del vertido del hormigón.					
O01A070	Peón ordinario	0,0010	h	16,51	0,02	
P31CA200	Sera protectora red. diam. 8-22 mm.	1,0000	ud	0,11	0,11	
	Mano de obra					0,02
	Materiales					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
S03CB	**BARANDILLAS Y VALLAS**					
S03CB010	**BARANDILLA GUARDACUERPOS, MADERA**		**m**			
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por guardacuerpos metálico cada 2,5 m. (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos formado por tablón de 20x5 cm., rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB020	Guardacuerpos metálico	0,0650	ud	10,89	0,71	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0060	m3	327,86	1,97	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					3,99
	TOTAL PARTIDA					**9,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
S03CB020	**BARANDILLA GUARDACUERPOS Y TUBOS**		**m**			
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por guardacuerpos metálico cada 2,5 m. (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos y travesaño intermedio formado por tubo 50 mm. (amortizable en 10 usos), pintado en amarillo y negro, y rodapié de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB020	Guardacuerpos metálico	0,0650	ud	10,89	0,71	
P31CB210	Pasamanos tubo D=50 mm.	0,2400	m	5,01	1,20	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0030	m3	327,86	0,98	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					2,89
	TOTAL PARTIDA					**8,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS					
S03CB030	**BARANDILLA PUNTALES Y MADERA**		**m**			
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por puntales metálicos telecópicos separados 2,50 m., (amortizable en 8 usos), fijados por apriete al forjado, pasamanos formado por tablón de 20x5 cm., rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,0650	ud	13,55	0,88	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0060	m3	327,86	1,97	
P31CB220	Brida soporte para barandilla	0,1500	ud	1,84	0,28	
	Mano de obra					4,25
	Materiales					4,44
	TOTAL PARTIDA					**8,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S03CB040	**BARANDILLA PUNTALES Y TUBOS**		**m**			
	Barandilla de protección de perímetros de forjados, compuesta por puntales metálicos telescópicos colocados cada 2,5 m., (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos y travesaño intermedio formado por tubo 50 mm. (amortizable en 10 usos), pintado en amarillo y negro, y rodapié de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,0650	ud	13,55	0,88	
P31CB210	Pasamanos tubo D=50 mm.	0,2400	m	5,01	1,20	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0030	m3	327,86	0,98	
P31CB220	Brida soporte para barandilla	0,1500	ud	1,84	0,28	
				Mano de obra		4,25
				Materiales		3,34
				TOTAL PARTIDA		**7,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CB050 **QUITAMIEDOS PUNTALES Y RED POLIAMIDA** **m**

Quitamiedos de protección de perímetros de forjados, compuesta por puntales metálicos telescópicos colocados cada 2,5 m., (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, malla de poliamida de paso 7x7 cm. ennudada con cuerda de D=3 mm. (amortizable en 8 usos), ganchos al forjado cada 50 cm. arriostramiento de barandilla con cuerda de D=10 mm. y banderolas de señalización, para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,0650	ud	13,55	0,88	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,1500	m2	1,91	0,29	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	2,4000	ud	0,38	0,91	
P31SB020	Banderola señalización reflect.	0,3500	m	0,40	0,14	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	0,8500	m	0,24	0,20	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		2,42
				TOTAL PARTIDA		**5,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03CB060 **QUITAMIEDOS PUNTALES MALLA STOPPER** **m**

Quitamiedos de protección de perímetros de forjados, compuesta por puntales metálicos telescópicos colocados cada 2,5 m., (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, malla plástica tipo stopper de un metro de altura (amortizable en 8 usos), arriostramiento de baradilla con cuerda de D=10 mm. y banderolas de señalización, para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,0650	ud	13,55	0,88	
P31CR010	Malla plástica stopper 1,00 m.	0,1500	m	0,84	0,13	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	2,4000	ud	0,38	0,91	
P31SB020	Banderola señalización reflect.	0,3500	m	0,40	0,14	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	0,8500	m	0,24	0,20	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		2,26
				TOTAL PARTIDA		**5,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03CB070 **BARANDILLA ESCALERA GUARDACUE. MADERA** **m**

Barandilla de protección de escaleras, compuesta por guardacuerpos metálico cada 1,5 m. (amortizable en 8 usos), fijado por apriete al forjado, pasamanos formado por tablón de madera de pino de 20x5 cm., rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB020	Guardacuerpos metálico	0,1500	ud	10,89	1,63	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0030	m3	327,86	0,98	
				Mano de obra		5,11
				Materiales		3,92
				TOTAL PARTIDA		**9,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CB080	**BARANDILLA ESCALERA PUNTALES, MADERA**		**m**			
	Barandilla de protección de escaleras, compuesta por puntales metálicos telescópicos cada 1,5 m. (amortizable en 8 usos), pasamanos formado por tablón de madera de pino de 20x5 cm., rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1500	ud	13,55	2,03	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB220	Brida soporte para barandilla	0,3000	ud	1,84	0,55	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					5,20
	TOTAL PARTIDA					**10,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
S03CB100	**BARANDILLA ANDAMIOS CON TUBOS**		**m**			
	Barandilla de protección de perímetros de andamios tubulares, compuesta por pasamanos y travesaño intermedio formado por tubo 50 mm. (amortizable en 20 usos), pintado en amarillo y negro, y rodapié de madera de pino de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P31CB210	Pasamanos tubo D=50 mm.	0,1200	m	5,01	0,60	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0030	m3	327,86	0,98	
P31CB220	Brida soporte para barandilla	0,1500	ud	1,84	0,28	
	Mano de obra					4,25
	Materiales					1,86
	TOTAL PARTIDA					**6,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
S03CB110	**BARANDILLA PROTECCIÓN HUECOS VERTICALES**		**m**			
	Barandilla protección de 1 m. de altura en aberturas verticales de puertas de ascensor y balcones, formada por módulo prefabricado con tubo de acero D=50 mm. con pasamanos y travesaño intermedio con verticales cada metro (amortizable en 10 usos) y rodapié de madera de pino de 15x5cm. incluso montaje y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31CB210	Pasamanos tubo D=50 mm.	0,5200	m	5,01	2,61	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0010	m3	327,86	0,33	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					2,94
	TOTAL PARTIDA					**6,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
S03CB120	**BARANDILLA PROTECCIÓN CASTILLETE**		**m**			
	Barandilla de protección castillete, compuesta por pasamanos formado por tablones de madera de pino de 20x5 cm., rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm. (amortizable en 3 usos), para protección de castilletes, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0180	m3	327,86	5,90	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					7,21
	TOTAL PARTIDA					**10,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03CB130	**VALLA CHAPA METÁLICA GRECADA GALVANIZADA**		**m**			
	Valla metálica prefabricada de 2,00 m. de altura y 1 mm. de espesor, con protección de intemperie con chapa grecada de acero galvanizado sendzimir según la norma EN 10244-2. Fijada a postes de tubo de acero galvanizado 60x60/60x40, separados cada 2,5 m., considerando 5 usos, incluso p.p. de apertura de pozos, hormigón H-10/B/40, montaje y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB100	Valla estándar chapa galvan. 2 m	0,2000	m	29,47	5,89	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0800	m3	63,16	5,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,76
	Maquinaria					0,09
	Materiales					9,20
	TOTAL PARTIDA					**16,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

S03CB170	**VALLA CONTENCIÓN DE PEATONES**		**ud**			
	Valla de contención de peatones, metálica, prolongable de 2,50 m. de largo y 1 m. de altura, color amarillo, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB050	Valla contención peatones 2,5 m.	0,2000	ud	63,98	12,80	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					12,80
	TOTAL PARTIDA					**14,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03CB180	**VALLA EXTENSIBLE REFLECTANTE**		**ud**			
	Valla extensible reflectante hasta 3 m. en colores rojo y blanco, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB060	Valla extensible refl.3,50x1,17	0,2000	ud	251,46	50,29	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					50,29
	TOTAL PARTIDA					**51,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03CB190	**VALLA DE OBRA REFLECTANTE**		**ud**			
	Valla de obra reflectante de 170x25 cm. de poliéster reforzado con fibra de vidrio, con terminación en colores rojo y blanco, patas metálicas, amortizable en 5 usos, incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB070	Valla obra reflectante 1,70	0,2000	ud	117,87	23,57	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					23,57
	TOTAL PARTIDA					**25,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

S03CB090	**BARANDILLA PROTECCIÓN LATERAL ZANJAS**		**m**			
	Barandilla protección lateral de zanjas, formada por tres tabloncillos de madera de pino de 20x7 cm y estaquillas de madera de D=8 cm hincadas en el terreno cada 1,00 m (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0110	m3	327,86	3,61	
P31CB190	Puntal de pino 2,5 m D=8/10	0,6700	m	1,32	0,88	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					4,49
	TOTAL PARTIDA					**7,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CB140	**VALLA MOVIL ENREJADO GALVANIZADO**		**m**			
	Valla metálica móvil de módulos prefabricados de 3,50x2,00 m de altura, enrejados de 330x70 mm y D=5 mm de espesor, batidores horizontales de D=42 mm y 1,50 mm de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado de 230x600x150 mm, separados cada 3,50 m, accesorios de fijación o sobre soporte de pies hormigón prefabricado, considerando 5 usos, incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P31CB110	Valla enrejado móvil 3,5x2 m	0,2000	m	4,50	0,90	
P31CB112	Pie de hormigón con 4 agujeros	0,3300	ud	3,40	1,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,69
	Materiales					2,02
	TOTAL PARTIDA					**3,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CB150 **VALLA MOVIL ENREJADO GALVANIZADO/PLIEGUES** **m**

Valla metálica móvil de módulos prefabricados de 3,50x1,90 m de altura, enrejados de malla electrosoldada galvanizada de D=5 mm de espesor con 4 pliegues horizontales soldada a bastidores verticales de D=40 mm y 1,50 mm de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado, separados cada 3,50 m, accesorios de fijación, considerando 5 usos, incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P31CB111	Valla enrejado móvil pliegues 3,5x2 m	0,2000	m	5,72	1,14	
P31CB112	Pie de hormigón con 4 agujeros	0,3300	ud	3,40	1,12	
	Mano de obra					1,69
	Materiales					2,26
	TOTAL PARTIDA					**3,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03CB160 **MALLA GALV.SIMPLE TORSIÓN 50/14** **m2**

Cercado con entelado metálico galvanizado de malla simple torsión, trama 50/14 y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro y tornapuntas tubo acero galvanizado de 32 mm. de diámetro, totalmente montada, i/replanteo y recibido con hormigón H-10/B/40, tensores, grupillas y accesorios (amortizable en un solo uso) s/ R.D. 486/97.

O01A090	Cuadrilla A	0,1000	h	42,81	4,28	
P31CB130	Vallado s/torsión ST 50/14 gal	1,0000	m2	1,29	1,29	
P31CB140	Poste tubo acero galvaniz. D=48	0,3000	ud	6,82	2,05	
P31CB150	Poste esquina acero galv. D=48	0,0800	ud	9,58	0,77	
P31CB160	Tornapunta acero galvaniz. D=32	0,0800	ud	6,45	0,52	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0800	m3	63,16	5,05	
	Mano de obra					5,93
	Maquinaria					0,09
	Materiales					7,94
	TOTAL PARTIDA					**13,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03CB200 **PUERTA PEATONAL CHAPA 1,00x2,00 m** **ud**

Puerta peatonal de chapa galvanizada trapezoidal de 1,00x2,00 m para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 4 usos, montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P31CB121	Puerta chapa galvanizada 1X2 m.	0,2500	ud	60,00	15,00	
	Mano de obra					5,06
	Materiales					15,00
	TOTAL PARTIDA					**20,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03CB210 **PUERTA ACCESO RODADO CHAPA 4,00x2,00 m** **ud**

Puerta para acceso rodado en obra, realizada en chapa galvanizada trapezoidal de 4,00x2,00 m para colocación en valla de cerramiento de las mismas características, considerando 4 usos, montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P31CB120	Puerta chapa galvanizada 4X2 m.	0,2500	ud	276,30	69,08	
	Mano de obra					8,45
	Materiales					69,08
	TOTAL PARTIDA					**77,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S03CC ALQUILER BARANDILLAS Y VALLAS

S03CC010 ALQUILER VALLA CHAPA METÁLICA — **m**

Alquiler m./mes de valla metálica prefabricada de 2,00 m. de altura y 1 mm. de espesor, con protección de intemperie con chapa ciega y soporte del mismo material tipo omega, separados cada 2 m., considerando un tiempo mínimo de 12 meses de alquiler, incluso p.p. de apertura de pozos, hormigón H-10/B/40, montaje y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CC010	Alquiler valla prefabricada chapa h=2 m	1,0000	m	10,63	10,63	
A01RH060	HORMIGÓN HM-10/P/40	0,0500	m3	63,16	3,16	
	Mano de obra					6,14
	Maquinaria					0,06
	Materiales					12,70
	TOTAL PARTIDA					**18,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

S03CC020 ALQUILER VALLA ENREJADO GALVANIZADO PLIEGUES — **m**

Alquiler m./mes de valla realizada con paneles prefabricados de 3.50x2,00 m. de altura, enrejados de 80x150 mm. y D=8 mm. de espesor con 4 pliegues que los dotan de mayor rigidez, soldado a tubos de D=40 mm. y 1,50 mm. de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado separados cada 3,50 m., incluso accesorios de fijación, p.p. de portón, considerando un tiempo mínimo de 12 meses de alquiler, incluso montaje y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31CC020	Alquiler valla enrejado móvil pliegues 3,5x2 m	1,0000	m	1,62	1,62	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					1,62
	TOTAL PARTIDA					**3,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

S03CC030 ALQUILER VALLA ENREJADOS GALZANIZADO — **m**

Alquiler m/mes de valla realizada con paneles prefabricados de 3,50x2,00 m de altura, enrejados de 80x150 mm y D=8 mm de espesor, soldado a tubos de D=40 mm y 1,50 mm de espesor, todo ello galvanizado en caliente, sobre soporte de hormigón prefabricado de 230x600x150 mm, separados cada 3,50 m, incluso accesorios de fijación, p.p. de portón, incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31CC030	Alquiler valla enrejado móvil 3,5x2 m	1,0000	m	2,74	2,74	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					2,74
	TOTAL PARTIDA					**4,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03CC040 ALQUILER VALLA CONTENCIÓN PEATONES — **ud**

Alquiler unidad/mes de valla de contención de peatones, metálica, de 2,50 m de largo y 1,00 m de altura, color amarillo, incluso colocación y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P31CC040	Alquiler valla contención peatonal 2,5x1 m	1,0000	ud	5,00	5,00	
	Mano de obra					0,83
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**5,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03CC050 MES ALQUILER BARANDILLA GUARDACUERPOS MADERA — **m**

Mes alquiler barandilla de protección de perímetros de forjados en la fase de ejecución de la planta, compuesta por guardacuerpos metálicos cada 2,00 m, fijados por soporte transversal o perpendicular, pasadores elásticos (amortizale en 10 usos), tres tablones de 15x5 cm (amortizable en 3 usos), para aberturas corridas, incluso colocación y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P31CC050	Alquiler mes conjunto 2 guardacuerpos+soportes	1,0000	ud	3,21	3,21	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0100	m3	327,86	3,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,02
	Materiales					6,49
	TOTAL PARTIDA					**10,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CE PROTECCIÓN ELÉCTRICA

S03CE010 LÁMPARA PORTÁTIL MANO — **ud**

Lámpara portátil de mano, con cesto protector y mango aislante (amortizable en 3 usos), s/R.D. 486/97 y R.D. 614/2001.

P31CE010	Lampara portatil con cestoc/mang.ais	0,3330	ud	16,50	5,49	
	Materiales					5,49
	TOTAL PARTIDA					**5,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CE020 TOMA DE TIERRA R80 Oh;R=100 Oh.m — **ud**

Toma de tierra para una resistencia de tierra R</=80 Ohmios y una resistividad R=100 Oh.m. formada por arqueta de ladrillo macizo de 38x38x30 cm., tapa de hormigón armado, tubo de PVC de D=75 mm., electrodo de acero cobrizado 14,3 mm. y 100 cm., de profundidad hincado en el terreno, línea de t.t. de cobre desnudo de 35 mm2., con abrazadera a la pica, totalmente instalado. MI BT 039.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	0,7500	h	18,62	13,97	
O01BL210	Oficial segunda electricista	0,7500	h	18,15	13,61	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	45,0000	ud	0,14	6,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0150	m3	103,21	1,55	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
P02TC030	Codo 87,5º PVC saneamiento junta pegada 75 mm.	0,5000	ud	2,98	1,49	
P31CE040	Pica cobre p/toma tierra 14,3	0,8000	m	6,89	5,51	
P31CE020	Cable cobre desnudo D=35 mm.	3,0000	m	3,54	10,62	
P31CE050	Grapa para pica	1,0000	ud	1,84	1,84	
P15EC020	Puente de prueba	1,0000	ud	11,18	11,18	
	Mano de obra					75,89
	Maquinaria					0,03
	Materiales					54,68
	TOTAL PARTIDA					**130,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CE030 TOMA DE TIERRA R80 Oh;R=150 Oh.m — **ud**

Toma de tierra para una resistencia de tierra R</=80 Ohmios y una resistividad R=150 Oh.m. formada por arqueta de ladrillo macizo de 38x38x30 cm., tapa de hormigón armado, tubo de PVC de D=75 mm., electrodo de acero cobrizado 14,3 mm. y 200 cm., de profundidad hincado en el terreno, línea de t.t. de cobre desnudo de 35 mm2., con abrazadera a la pica, totalmente instalado. MI BT 039. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01BL200	Oficial primera electricista	1,0000	h	18,62	18,62	
O01BL210	Oficial segunda electricista	1,0000	h	18,15	18,15	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	45,0000	ud	0,14	6,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
A01MA020	MORTERO CEMENTO M-15	0,0150	m3	103,21	1,55	
P02AC020	Tapa arqueta HA 50x50x6 cm.	1,0000	ud	15,50	15,50	
P02TC030	Codo 87,5º PVC saneamiento junta pegada 75 mm.	0,5000	ud	2,98	1,49	
P31CE040	Pica cobre p/toma tierra 14,3	2,0000	m	6,89	13,78	
P31CE020	Cable cobre desnudo D=35 mm.	3,0000	m	3,54	10,62	
P31CE050	Grapa para pica	1,0000	ud	1,84	1,84	
P15EC020	Puente de prueba	1,0000	ud	11,18	11,18	
	Mano de obra					85,08
	Maquinaria					0,03
	Materiales					62,95
	TOTAL PARTIDA					**148,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CE040	**TRANSFORMADOR DE SEGURIDAD**		**ud**			
	Transformador de seguridad con primario para 220 V. y secundario de 24 V. y 1000 W., totalmente instalado, (amortizable en 5 usos). s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P31CE060	Transformador seg. 24 1000 W.	0,2000	ud	189,35	37,87	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					37,87
	TOTAL PARTIDA					**39,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03CE050	**CUADRO GENERAL OBRA Pmáx= 15 kW.**		**ud**			
	Cuadro general de mandos y protección de obra para una potencia máxima de 15 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 80x60 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico de 4x40 A., interruptor automático diferencial de 4x40 A. 300 mA., un interruptor automático magnetotérmico de 4x30 A., y 5 interruptores automáticos magnetotérmicos de 2x25 A., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado, (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.					
P31CE080	Cuadro general obra pmáx. 15 kW.	0,2500	ud	725,97	181,49	
	Materiales					181,49
	TOTAL PARTIDA					**181,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S03CE070	**CUADRO GENERAL OBRA Pmáx= 40 kW.**		**ud**			
	Cuadro general de mandos y protección de obra para una potencia máxima de 40 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 90x60 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico más diferencial de 4x125 A., un interruptor automático magnetotérmico de 4x63 A., y 5 interruptores automáticos magnetotérmicos de 2x25 A., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado. (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.					
P31CE100	Cuadro general obra pmáx. 40 kW.	0,2500	ud	1.143,18	285,80	
	Materiales					285,80
	TOTAL PARTIDA					**285,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
S03CE090	**CUADRO GENERAL OBRA Pmáx= 130 kW**		**ud**			
	Cuadro general de mandos y protección de obra para una potencia máxima de 130 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 100x80 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico de 4x250 A., relé diferencial reg. 0-1 A., 0-1 s., transformador toroidal sensibilidad 0,3 A., un interruptor automático magnetotérmico de 4x160 A., y 8 interruptores automáticos magnetotérmicos de 4x25 A., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado, (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.					
P31CE120	Cuadro general obra pmáx. 130 kW	0,2500	ud	3.121,32	780,33	
	Materiales					780,33
	TOTAL PARTIDA					**780,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03CE110	**CUADRO GENERAL OBRA Pmáx= 360 kW**		**ud**			
	Cuadro general de mandos y protección de obra para una potencia máxima de 360 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 120x100 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico de 4x800 A., relé diferencial reg. 0-1 A., 0-1 s., transformador toroidal sensibilidad 0,3 A., tres interruptores automático magnetotérmico de 4x160 A., y 10 interruptores automáticos magnetotérmicos de 4x25 A., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado, (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.					
P31CE140	Cuadro general obra pmáx. 360 kW	0,2500	ud	6.090,17	1.522,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					1.522,54
	TOTAL PARTIDA					**1.522,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03CE120 **CUADRO SECUNDARIO OBRA Pmáx.20kW** **ud**

Cuadro secundario de obra para una potencia máxima de 20 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 90x60 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico de 4x40 A., un interruptor automático diferencial de 4x40 A. 300 mA., dos interruptores automáticos magnetotérmicos de 4x30 A., dos de 2x25 A. y dos de 2x16 A., dos bases de enchufe IP 447 de 400 V. 32 A. 3p+T., dos de 230 V. 32 A. 2p+T., y dos de 230 V. 16 A. 2p+T., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado, (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.

P31CE150	Cuadro secundario obra pmáx.20kW	0,2500	ud	918,37	229,59	
	Materiales					229,59
	TOTAL PARTIDA					**229,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CE130 **CUADRO SECUNDARIO OBRA Pmáx.40kW** **ud**

Cuadro secundario de obra para una potencia máxima de 40 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 90x60 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico+diferencial de 4x125 A., dos interruptores automático magnetotérmico de 4x63 A., dos de 4x30 A., dos de 2x25 A. y dos de 2x16 A., dos bases de enchufe IP 447 de 400 V. 63 A. 3p+T., dos de 400 V. 32 A. 3p+T., dos de 230 V. 32 A. 2p+T. y dos de 230 V. 16 A. 2p+T. incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornas de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, totalmente instalado, (amortizable en 4 obras). s/ R.D. 486/97.

P31CE160	Cuadro secundario obra pmáx.40kW	0,2500	ud	1.275,65	318,91	
	Materiales					318,91
	TOTAL PARTIDA					**318,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CF PROTECCIÓN INCENDIOS

S03CF010 **EXTINTOR POLVO ABC 3 kg. PR.INC.** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CI010	Extintor polvo ABC 3 kg.	1,0000	ud	16,50	16,50	
	Mano de obra					4,13
	Materiales					16,50
	TOTAL PARTIDA					**20,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03CF020 **EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC.** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/233B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CI020	Extintor polvo ABC 6 kg.	1,0000	ud	21,50	21,50	
	Mano de obra					4,13
	Materiales					21,50
	TOTAL PARTIDA					**25,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03CF030 **EXTINTOR POLVO ABC 9 kg. PR.INC.** **ud**

Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 43A/233B, de 9 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CI030	Extintor polvo ABC 9 kg.	1,0000	ud	28,20	28,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,13
	Materiales					28,20
	TOTAL PARTIDA					**32,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

S03CF040 **EXTINTOR CO2 2 kg.** **ud**

Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 34B, con 2 kg de agente extintor, construido en acero, con soporte y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada, s/R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CI040	Extintor CO2 2 kg.	1,0000	ud	30,00	30,00	
	Mano de obra					4,13
	Materiales					30,00
	TOTAL PARTIDA					**34,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

S03CF050 **EXTINTOR CO2 5 kg.** **ud**

Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg. de agente extintor, modelo NC-5-P, con soporte y boquilla con difusor. Medida la unidad instalada. s/ R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CI050	Extintor CO2 5 kg.	1,0000	ud	80,00	80,00	
	Mano de obra					4,13
	Materiales					80,00
	TOTAL PARTIDA					**84,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

S03CH PROTECCIÓN HUECOS HORIZONTALES

S03CH010 **PROTECCIÓN HUECO 1x1m. C/MALLAZO** **ud**

Cubrición de hueco horizontal de 1,00x1,00 m. con mallazo electrosoldado de 15x15 cm. D=4 mm., fijado con conectores al zuncho del hueco y pasante sobre las tabicas y empotrado un metro en la capa de compresión por cada lado, incluso cinta de señalización a 0,90 m. de altura fijada con pies derechos. (amortizable en un solo uso). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P31CR150	Mallazo 15x15x4-1.330 kg/m2.	9,0000	m2	0,81	7,29	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	6,6660	m	0,04	0,27	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					8,41
	TOTAL PARTIDA					**11,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

S03CH030 **PROTECCIÓN HUECO 2x2m. C/MALLAZO** **ud**

Cubrición de hueco horizontal de 2,00x2,00 m. con mallazo electrosoldado de 15x15 cm. D=4 mm., fijado con conectores al zuncho del hueco y pasante sobre las tabicas y empotrado un metro en la capa de compresión por cada lado, incluso cinta de señalización a 0,90 m. de altura fijada con pies derechos. (amortizable en un solo uso). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P31CR150	Mallazo 15x15x4-1.330 kg/m2.	16,0000	m2	0,81	12,96	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	8,0000	m	0,04	0,32	
P01DW020	Pequeño material	3,0000	ud	0,85	2,55	
	Mano de obra					8,23
	Materiales					15,83
	TOTAL PARTIDA					**24,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03CH040 **PROTECCIÓN HUECO 3x3m. C/MALLAZO** **ud**

Cubrición de hueco horizontal de 3,00x3,00 m. con mallazo electrosoldado de 15x15 cm. D=4 mm., fijado con conectores al zuncho del hueco y pasante sobre las tabicas y empotrado un metro en la capa de compresión por cada lado, incluso cinta de señalización a 0,90 m. de altura fijada con pies derechos. (amortizable en un solo uso). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31CR150	Mallazo 15x15x4-1.330 kg/m2.	25,0000	m2	0,81	20,25	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	9,3330	m	0,04	0,37	
P01DW020	Pequeño material	4,0000	ud	0,85	3,40	
	Mano de obra					10,97
	Materiales					24,02
	TOTAL PARTIDA					**34,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CH050 **PROTECCIÓN HUECO HORZ. C/MALLAZO** **m2**

Cubrición de hueco horizontal con mallazo electrosoldado de 15x15 cm. D=4 mm., para protección fijado con conectores al zuncho del hueco y pasante sobre las tabicas y empotrado un metro a cada lado en la capa de compresión por cada lado, incluso cinta de señalización a 0,90 m. de altura fijada con pies derechos. (amortizable en un solo uso). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P31CR150	Mallazo 15x15x4-1.330 kg/m2.	4,0000	m2	0,81	3,24	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	0,4280	m	0,04	0,02	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,0160	ud	13,27	0,21	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					4,32
	TOTAL PARTIDA					**7,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03CH100 **PROTECCIÓN HUECO C/RED HORIZONT.** **m2**

Red horizontal de seguridad en cubrición de huecos formada por malla de poliamida de 7x7 cms. ennudada con cuerda de D=3 mm. y cuerda perimetral de D=10 mm. para amarre de la red a los anclajes de acero de D=10 mm. conectados a las armaduras perimetrales del hueco cada 50 cms. y cinta perimetral de señalización fijada a pies derechos. (amortizable en ocho usos). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,1350	m2	1,91	0,26	
P31SB010	Cinta balizamiento bicolor 8 cm.	1,4280	m	0,04	0,06	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	1,2800	m	0,24	0,31	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	1,6000	ud	0,38	0,61	
P31SV050	Poste galvanizado 80x40x2 de 2 m	0,0160	ud	13,27	0,21	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					1,45
	TOTAL PARTIDA					**4,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

S03CH110 **PROTECC. HORIZ. CUAJADO TABLONES** **m2**

Protección horizontal de huecos con cuajado de tablones de madera de pino de 20x7 cm. unidos a clavazón, incluso instalación y desmontaje. (amortizable en 10 usos). s/ R.D. 486/97.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,2500	h	17,65	4,41	
P31CB030	Tablón madera pino 20x7 cm.	0,0100	m3	327,86	3,28	
P31CB200	Puntas planas acero 20x100	0,1000	kg	0,90	0,09	
	Mano de obra					9,02
	Materiales					3,37
	TOTAL PARTIDA					**12,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S03CM MARQUESINAS, VISERAS Y PASARELAS

S03CM010 MARQUESINA VISERA FACHADA 3,50 m — **m**

Marquesina de fachada continua de 3,50 m de vuelo formada por perfiles de acero laminado IPN-180 anclados al forjado cada 2,50 m con tramo horizontal junto a canto de forjado de 0,50 m y tramo inclinado a 30º de 3,50 m (amortizable en 20 usos), tablones de madera de pino de 20x7 cm, colocados transversalmente y fijados mediante angulares de 5x5 soldados a los pescantes y entablado de madera de pino de 20x5 cm unidos por clavazón (amortizable en 10 usos), instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01BE010	Oficial primera encofradores	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BE020	Ayudante encofradores	1,0000	h	17,65	17,65	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0300	m3	327,86	9,84	
P31CR060	Soporte mordaza	0,0350	ud	114,20	4,00	
P31CR070	Anclaje/soporte mordaza	0,0350	ud	59,67	2,09	
P31CR080	Brazo para soporte	0,1200	ud	56,74	6,81	
	Mano de obra					36,10
	Materiales					22,74
	TOTAL PARTIDA					**58,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03CM020 MARQUESINA PROTEC. 2,5 m. VUELO — **m**

Marquesina de protección con vuelo de 2,50 m., formada por módulos metálicos separados 2 m., (amortizable en 20 usos) compuestos por soporte mordaza, plataforma y plinto de tablas de madera de 20x5 cm. (amortizable en 10 usos), incluso montaje y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,6000	h	17,65	10,59	
P31CR060	Soporte mordaza	0,0250	ud	114,20	2,86	
P31CR070	Anclaje/soporte mordaza	0,0250	ud	59,67	1,49	
P31CR080	Brazo para soporte	0,0250	ud	56,74	1,42	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0200	m3	327,86	6,56	
	Mano de obra					21,66
	Materiales					12,33
	TOTAL PARTIDA					**33,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03CM030 PLATAFORMA TRABAJO VOLADA 1 m. — **m**

Plataforma volada de protección formada por perfiles metálicos IPN separados 2,50 m. y vuelo de 1 m. (amortizable en 20 usos) anclados y apuntalados al forjado como base y plataforma de madera con 5 tablones de 0,20x0,07 m. (amortizable en 10 usos) totalmente montada, incluso desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01BE010	Oficial primera encofradores	0,4000	h	18,45	7,38	
O01BE020	Ayudante encofradores	0,4000	h	17,65	7,06	
P31CM075	Soporte metálico IPN-140	0,0200	ud	29,10	0,58	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,0800	ud	13,55	1,08	
P31CB030	Tablón madera pino 20x7 cm.	0,0020	m3	327,86	0,66	
P31CR130	Gancho anclaje forjado D=16 mm.	0,8000	ud	1,62	1,30	
	Mano de obra					14,44
	Materiales					3,62
	TOTAL PARTIDA					**18,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03CM040 PLATAFORMA VOLADA PARA CUBIERTA — **m**

Plataforma volada de 1,00 m. de vuelo formada por soporte metálico hasta 2,5 m. de largo (amortizable en 20 usos) y 5 tablones de 0,20x0,07 m., barandilla de protección de 1 m. de altura con pasamanos, travesaño intermedio y rodapié de madera de pino (amortizable en 10 usos), incluso montaje y desmontaje para formación de aleros de cubiertas. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P31CM075	Soporte metálico IPN-140	0,0230	ud	29,10	0,67	
P31CB030	Tablón madera pino 20x7 cm.	0,0060	m3	327,86	1,97	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0020	m3	327,86	0,66	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1330	ud	13,55	1,80	
P31CR130	Gancho anclaje forjado D=16 mm.	1,3300	ud	1,62	2,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,04
	Materiales					7,25
	TOTAL PARTIDA					**41,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

S03CM050	**ANDAMIO PROTECCIÓN PEATONAL 1 m.**		**m**			
	Andamio de protección para pasos peatonales formado por pórticos de 1 m. de ancho y 4 m. de altura, arriostrados cada 2,5 m., con plataforma y plinto de madera, i/montaje y desmontaje s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P31CM020	Pórtico andamio 1,00 m.	0,0400	ud	27,38	1,10	
P31CM040	Cruceta para andamio	0,1600	ud	11,77	1,88	
P31CM050	Base regulable para pórtico	0,0800	ud	15,11	1,21	
P31CM060	Longitudinal para andamio	0,0800	ud	7,20	0,58	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0050	m3	327,86	1,64	
	Mano de obra					10,21
	Materiales					6,41
	TOTAL PARTIDA					**16,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03CM060	**ANDAMIO PROTECCIÓN PEATONAL 1,50 m**		**m**			
	Andamio de protección para pasos peatonales formado por pórticos de 1,50 m de ancho y 4,00 m de altura, arriostrados cada 2,50 m, con plataforma y plinto de madera, i/montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0080	m3	327,86	2,62	
P31CM020	Pórtico andamio 1,00 m.	0,0400	ud	27,38	1,10	
P31CM040	Cruceta para andamio	0,1600	ud	11,77	1,88	
P31CM050	Base regulable para pórtico	0,0800	ud	15,11	1,21	
P31CM060	Longitudinal para andamio	0,0800	ud	7,20	0,58	
	Mano de obra					15,32
	Materiales					7,39
	TOTAL PARTIDA					**22,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CM080	**PASADIZO PROTECCIÓN 1,5x2 m.**		**ud**			
	Pasadizo protección de 1,50x2,00 m. formado por modulo de andamio metálico de 1,50 m. de ancho y entablado de madera de 20x5 cm., incluso montaje y desmontaje, (amortizable 10 usos). s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P31CM030	Pórtico andamio 1,50 m.	0,2000	ud	33,71	6,74	
P31CM040	Cruceta para andamio	0,2000	ud	11,77	2,35	
P31CM050	Base regulable para pórtico	0,4000	ud	15,11	6,04	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
	Mano de obra					20,43
	Materiales					16,44
	TOTAL PARTIDA					**36,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03CM070	**MONTAJE DESMONTAJE ANDAMIO PROTECCIÓN PEATONAL**		**ud**			
	Montaje y desmontaje de andamio de protección peatonal tubular de acero galvanizado en caliente de 3,25 mm de espesor de pared, con plataformas de acero, anchura de pasillo 1,76 m y altura libre 2,50 m. Según normativa CE (no se incluye m2 de alquiler de andamio).					
P31CM100	Montaje y desmontaje andamio de protección peatonal	1,0000	ud	64,07	64,07	
	Materiales					64,07
	TOTAL PARTIDA					**64,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CM090	**PLATAFORMA VOLADA DESCARGA**		**ud**			
	Plataforma metálica portátil para descarga de materiales en planta con barandillas y compuertas de seguridad de 1,80x1,56 m. de chapa lagrimada, apilable y plegable (amortizable en 20 usos), fijada al forjado mediante anclajes y puntales metálicos telescópicos (amortizable en 10 usos). totalmente instalada i/desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,6000	ud	13,55	8,13	
P31CM080	Plataforma volada metálica	0,0500	ud	455,26	22,76	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					30,89
	TOTAL PARTIDA					**37,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
S03CM100	**PLATAFORMA VOLADA DESCARGA CON TRAMPILLA**		**ud**			
	Plataforma metálica portátil con trampilla basculante para descarga de materiales en planta con barandillas y compuertas de seguridad de 1,80x1,56 m de chapa lagrimada, apilable y plegable (amortizable en 20 usos), fijada al forjado mediante anclajes y puntales metálicos telescópicos (amortizable en 10 usos), instalada incluido desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,6000	ud	13,55	8,13	
P31CM090	Plataforma volada metálica c/tra	0,0500	ud	533,85	26,69	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					34,82
	TOTAL PARTIDA					**41,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03CM110	**PASARELA MONTAJE FORJADO**		**ud**			
	Pasarela para montaje de forjados de 60 cm. de ancho formada por tablero de encofrar de 26 mm. de espesor y 2,50 m. de longitud (amortizable en 4 usos). s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,0010	h	16,51	0,02	
P31CB180	Tablero encofrar 26 mm. 4 p.	1,5000	m2	1,98	2,97	
	Mano de obra					0,02
	Materiales					2,97
	TOTAL PARTIDA					**2,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S03CM120	**PASARELA MONTAJE CUBIERTAS**		**m**			
	Pasarela de trabajo para montaje de cubiertas inclinadas formada por 4 tablas de madera de pino de 15x5 cm. cosidas por clavazón y escalones transversales de 5x5 cm. (amortizable en 3 usos). incluso colocación. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0140	m3	327,86	4,59	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					4,59
	TOTAL PARTIDA					**6,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
S03CM130	**PASARELA MADERA SOBRE ZANJAS**		**m**			
	Pasarela para paso sobre zanjas formada por tres tablones de 20x7 cm. cosidos a clavazón y doble barandilla formada por pasamanos de madera de 20x5, rodapié y travesaño intermedio de 15x5 cm., sujetos con pies derechos de madera cada 1 m. incluso colocación y desmontaje (amortizable en 3 usos). s/ R.D. 486/97.					
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,3000	h	18,45	5,54	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CB030	Tablón madera pino 20x7 cm.	0,0150	m3	327,86	4,92	
P31CB035	Tabloncillo madera pino 20x5 cm.	0,0040	m3	327,86	1,31	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0030	m3	327,86	0,98	
	Mano de obra					8,02
	Materiales					7,21
	TOTAL PARTIDA					**15,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CM140	**PASARELA METÁLICA SOBRE ZANJAS**		**m2**			
	Pasarela de protección de zanjas, pozos o hueco, en superficies horizontales con chapa de acero de 12 mm. , incluso colocación y desmontaje (amortiz. en 10 usos). s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,1000	h	40,33	4,03	
P31CB230	Plancha de acero de e=12 mm.	0,1000	m2	4,06	0,41	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					4,03
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**6,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
S03CM150	**PASARELA METÁLICA HORMIGONADO MUROS**		**m**			
	Pasarela para hormigonar muros de 60 cm de ancho, formada por consolas metálicas sujetas al encofrado con pasadores de seguridad, plataformas metálicas de 3,00 m de longitud (amortizable en 8 usos) y barandilla de madera de 15x5 (amortizable en 3 usos), incluso colocación y desmontaje, s/R.D 485/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01BE010	Oficial primera encofradores	0,1000	h	18,45	1,85	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0100	m3	327,86	3,28	
P31CM110	Consola de hormigonado	0,0410	ud	101,00	4,14	
P31CM120	Plataforma metálica de trabajo 3,00 m	0,0100	ud	218,00	2,18	
	Mano de obra					3,50
	Materiales					9,60
	TOTAL PARTIDA					**13,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

S03CP ALQUILER MARQUESINAS, VISERAS Y PASARELAS

S03CP010	**ALQUILER MENSUAL VISERA PROTECCIÓN PEATONES**		**mes**			
	Alquiler mensual de visera para protección de zonas de paso para peatones. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
P31CP010	Alquiler metro de visera de protección peatones	30,0000	día	0,18	5,40	
P31CP015	Montaje y desmontaje visera	1,0000	m	22,74	22,74	
	Materiales					28,14
	TOTAL PARTIDA					**28,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
S03CP020	**ALQUILER/MONTAJE DESMONTAJE PLATAFORMA VOLADA CUBIERTA h<12 m**		**mes**			
	Alquiler mensual de plataforma volada de cubierta para utilizar hasta una altura hasta 12 m. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
P31CP020	Alquiler metro de plataforma volada en cubierta	30,0000	día	0,12	3,60	
P31CP025	Montaje y desmontaje plataforma h<12 m	1,0000	m	16,88	16,88	
	Materiales					20,48
	TOTAL PARTIDA					**20,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03CP030	**ALQUILER/MONTAJE DESMONTAJE PLATAFORMA VOLADA CUBIERTA 12 m<h>25 m**		**mes**			
	Alquiler mensual de plataforma volada de cubierta para utilizar hasta una altura entre 12 y 15 m. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
P31CP020	Alquiler metro de plataforma volada en cubierta	30,0000	día	0,12	3,60	
P31CP026	Montaje y desmontaje plataforma 12 m<h<25 m	1,0000	m	21,04	21,04	
	Materiales					24,64
	TOTAL PARTIDA					**24,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CP040	**ALQUILER/MONTAJE DESMONTAJE PLATAFORMA VOLADA CUBIERTA h>25 m**		**mes**			
	Alquiler mensual de plataforma volada de cubierta para utilizar hasta una altura mayor de 25 m. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
P31CP020	Alquiler metro de plataforma volada en cubierta	30,0000	día	0,12	3,60	
P31CP027	Montaje y desmontaje plataforma 25 m<h<50m	1,0000	m	27,87	27,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					31,47
	TOTAL PARTIDA					**31,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03CP050 **ALQUILER MES MONTAJE/DESMONTAJE ANDAMIO PROTECCIÓN PEATONAL** **mes**

Alquiler mensual de andamio de protección para zonas peatonales. Instalado incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

P31CP035	Montaje y desmontaje andamio de protección peatonal	1,0000	m	64,07	64,07	
P31CP030	Alquiler metro de andamio protección peatonal	30,0000	día	0,50	15,00	
	Materiales					79,07
	TOTAL PARTIDA					**79,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

S03CP060 **ALQUILER PLATAFORMA VOLADA DESCARGA** **mes**

Alquiler de plataforma volada de descarga. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,6000	ud	13,55	8,13	
P31CP040	Alquiler/mes plataforma descarga	1,0000	ud	50,28	50,28	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					58,41
	TOTAL PARTIDA					**65,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

S03CP070 **ALQUILER PASARELA HORMIGONADO MUROS** **mes**

Alquiler de pasarela de hormigonado para muros. Instalada incluso montaje y desmontaje, s/R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P31CB040	Tabla madera pino 15x5 cm.	0,0100	m3	327,86	3,28	
P31CP050	Alquiler consola de hormigonado	0,3300	ud	2,44	0,81	
P31CP060	Alquiler plataforma metálica de trabajo	0,3300	ud	9,15	3,02	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					7,11
	TOTAL PARTIDA					**14,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DOS CÉNTIMOS

S03CR REDES Y MALLAS VERTICALES

S03CR010 **RED SEGURIDAD TIPO HORCA 1ª PTA.** **m**

Red vertical de seguridad de malla de poliamida de 7x7 cm. de paso, ennudada con cuerda de D=3 mm. en módulos de 10x5 m. incluso pescante metálico tipo horca de 8,00x2,00 m. en tubo de 80x40x1,5 mm. colocados cada 4,50 m., soporte mordaza (amortizable en 20 usos) anclajes de red, cuerdas de unión y red (amortizable en 10 usos) incluso colocación y desmontaje en primera puesta. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,6000	m2	1,91	1,15	
P31CR120	Pescante/horca 8,00 m. 80x40x1,5	0,0200	ud	64,78	1,30	
P31CR130	Gancho anclaje forjado D=16 mm.	0,7000	ud	1,62	1,13	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	1,1000	ud	0,38	0,42	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	0,6000	m	0,24	0,14	
	Mano de obra					8,51
	Materiales					4,14
	TOTAL PARTIDA					**12,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03CR020 **RED SEGURIDAD TIPO HORCA 2ª PTA.** **m**

Red vertical de seguridad de malla de poliamida de 7x7 cm. de paso, ennudada con cuerda de D=3 mm. en módulos de 10x5 m. incluso pescante metálico tipo horca de 8,00x2,00 m. en tubo de 80x40x1,5 mm. colocados cada 4,50 m., soporte mordaza (amortizable en 20 usos) anclajes de red, cuerdas de unión y red (amortizable en 10 usos) incluso colocación y desmontaje en puestas sucesivas. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,6000	m2	1,91	1,15	
P31CR120	Pescante/horca 8,00 m. 80x40x1,5	0,0200	ud	64,78	1,30	
P31CR130	Gancho anclaje forjado D=16 mm.	0,7000	ud	1,62	1,13	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	1,1000	ud	0,38	0,42	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	0,6000	m	0,24	0,14	
	Mano de obra					5,11
	Materiales					4,14
	TOTAL PARTIDA					**9,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

S03CR030 **RED VERTICAL PERIM. FORJADO** **m**

Red vertical de poliamida de hilo D=3 mm. y malla de 70x70 mm., de 5 m. de altura colocada en todo el perímetro del forjado y fijado con ganchos cada 50 cm., incluso colocación y desmontaje, (amortizable en diez usos). s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,6000	m2	1,91	1,15	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	2,0000	ud	0,38	0,76	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					1,91
	TOTAL PARTIDA					**5,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

S03CR040 **RED SEGURID. PERIM. HORIZONTAL** **m**

Red horizontal de seguridad de malla de poliamida de 7x7 cm. de paso, ennudada con cuerda de D= 4 mm. en módulos de 3x4 m. incluso soporte mordaza con brazos metálicos, colocados cada 4,00 m., (amortizable en 20 usos) anclajes de red, cuerdas de unión y red (amortizable en 10 usos) incluso colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P31CR040	Red seguridad D=4 mm 3,00x4,00	0,0250	ud	29,47	0,74	
P31CR060	Soporte mordaza	0,0150	ud	114,20	1,71	
P31CR070	Anclaje/soporte mordaza	0,0150	ud	59,67	0,90	
P31CR080	Brazo para soporte	0,0150	ud	56,74	0,85	
P31CR100	Tubo transversal de unión 4,00	0,0130	ud	24,32	0,32	
	Mano de obra					4,25
	Materiales					4,52
	TOTAL PARTIDA					**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03CR050 **RED SEGURIDAD BAJO ENCOFRADO FORJADO** **m2**

Red horizontal de seguridad bajo encofrado de forjado, formada por malla de poliamida de 10x10 cm ennudada con cuerda de D=3 mm y cuerda perimetral de D=10 mm, de 1,10x15 m de dimensiones, para amarre mediante gancho de sujeción, tipo "rabo de cochinillo" y grosor mínimo de 8 mm, a los puntales de las sopandas del encofrado de entablado de madera (amortizable en 2 usos), s/R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CR140	Gancho montaje red D=12 mm.	2,0000	ud	0,38	0,76	
P31CR170	Redes bajo encofrado de forjado	0,5000	m2	1,50	0,75	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					1,51
	TOTAL PARTIDA					**4,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

S03CR090 **MALLA POLIETILENO DE SEGURIDAD** **m**

Malla de polietileno alta densidad con tratamiento antiultravioleta, color naranja de 1 m. de altura, tipo stopper, i/colocación y desmontaje, amortizable en tres usos. s/ R.D. 486/97.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CR010	Malla plástica stopper 1,00 m.	0,3330	m	0,84	0,28	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**1,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CR060	**PROTECCIÓN ANDAMIO C/MALLA**		**m2**			
	Protección vertical de andamiada con malla tupida de tejido plástico, amortizable en dos usos, i/p.p. de cuerdas de sujeción, colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CR020	Malla tupida tejido sintético	0,5000	m2	1,62	0,81	
	Mano de obra					2,48
	Materiales					0,81
	TOTAL PARTIDA					**3,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
S03CR070	**PROTECCIÓN ANDAMIO C/RED POLIAM.**		**m2**			
	Protección vertical de andamiada con red de poliamida de 7x7 cm. de paso, ennudada con cuerda de D=3 mm., amortizable en dos usos, i/p.p. de cuerdas de sujeción, colocación y desmontaje. s/ R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P31CR030	Red seguridad poliamida 7x7 D=3	0,5000	m2	1,91	0,96	
P31CR160	Cuerda poliamida D=10 mm.	0,8000	m	0,24	0,19	
	Mano de obra					2,48
	Materiales					1,15
	TOTAL PARTIDA					**3,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03CR080	**PROTECCIÓN ANDAMIO C/TOLDO**		**m2**			
	Protección vertical de andamiaje con toldo de tejido sintético de primera calidad, ennudada con cuerda de D=3 mm, de un solo uso, incluido p.p. de cuerdas de sujeción, colocación y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CR180	Toldo lona plastificada	1,0000	m2	0,48	0,48	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					0,48
	TOTAL PARTIDA					**3,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03CR100	**ALQUILER RED PROTECCIÓN ANDAMIOS**		**m2**			
	Alquiler/mes de red mosquitera para protección vertical de andamios, incluido p.p. de cuerdas de sujeción, colocación y desmontaje, s/R.D. 486/97.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
	Mano de obra					1,65
	Maquinaria					0,30
	TOTAL PARTIDA					**1,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03CW	**EVACUADORES DE ESCOMBROS**					
S03CW010	**BAJANTE DE ESCOMBROS METÁLICA**		**m**			
	Bajante de escombros metálica de D=40 cm., i/p.p. de bocas de vertido, amortizables en 10 usos, arandelas de sujeción y puntales de acodalamiento, colocación y desmontaje.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P31CW010	Bajante met. escombros D=40cm	0,1000	ud	26,52	2,65	
P31CW020	Embocadura p/ bajante D=40cm	0,0200	ud	34,64	0,69	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1600	ud	13,55	2,17	
	Mano de obra					6,60
	Materiales					5,51
	TOTAL PARTIDA					**12,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
S03CW020	**BAJANTE DE ESCOMBROS GOMA**		**m**			
	Bajante de escombros de goma de D=51-38 cm , incluido p.p. de bocas de vertido metálicas, amortizables en 10 usos, arandelas de sujeción y puntales de acodalamiento, colocación y desmontaje.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1600	ud	13,55	2,17	
P31CW050	Bajante escombros goma 1 m	0,1000	ud	50,00	5,00	
P31CW060	Boca carga metálica bajante goma 1 m	0,0200	ud	143,00	2,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,60
	Materiales					10,03
	TOTAL PARTIDA					**16,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03CW030 **BAJANTE DE ESCOMBROS PVC** **m**

Bajante de escombros de PVC de D=38-51 cm , incluido p.p. de bocas de vertido de PVC, amortizables en 10 usos, arandelas de sujeción y puntales de acodalamiento, colocación y desmontaje.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1600	ud	13,55	2,17	
P31CW070	Bajante escombros PVC 1 m	0,1000	ud	49,00	4,90	
P31CW080	Boca carga PVC bajante escombros 1 m	0,0200	ud	71,00	1,42	
	Mano de obra					6,60
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**15,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

S03CW040 **TOLVA DE TOLDO PLASTIFICADO** **ud**

Tolva de toldo plastificado para pie de bajante de escombros en cubrición de contenedor, incluido p.p. de sujeción, colocación y desmontaje.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31CW090	Tolva de toldo pie bajante escombros	1,0000	ud	43,00	43,00	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					43,00
	TOTAL PARTIDA					**44,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03CW050 **ALQUILER BAJANTE DE ESCOMBROS PVC** **ud**

Mes de alquiler de bajante de escombros de PVC de D=38-51 cm, incluido p.p. de bocas de vertido de PVC, arandelas de sujeción y puntales de acodalamiento, colocación y desmontaje.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P31CB010	Puntal metálico telescópico 3 m.	0,1600	ud	13,55	2,17	
P31CW200	Alquiler/mes bajante escombros PVC 1 m	1,0000	ud	30,00	30,00	
P31CW210	Alquiler/mes boca carga bajante escombros PVC	0,1600	ud	75,00	12,00	
	Mano de obra					6,60
	Materiales					44,17
	TOTAL PARTIDA					**50,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03CJ ANDAMIAJES

S03CJT ALQUILER DE ANDAMIOS

S03CJT010 **ALQUILER MENSUAL ANDAMIO MET.TUB.** **m2**

Alquiler mensual de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataforma de acero y escalera de acceso tipo barco, incluso alquiler de malla protectora de seguridad. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. (Alquiler mínimo 45 días) (No se incluye montaje ni desmontaje).

M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
	Maquinaria					1,80
	TOTAL PARTIDA					**1,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT020	**ALQ./INSTAL.1 MES. AND. MET.TUB. h<8 m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					9,84
	TOTAL PARTIDA					**9,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT030	**ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.8m<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					9,08
	TOTAL PARTIDA					**9,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
S03CJT040	**ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.12m<h>15m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					9,42
	TOTAL PARTIDA					**9,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03CJT050	**ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.15m<h>20m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					9,84
	TOTAL PARTIDA					**9,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT060	**ALQ./INST.1 MES. AND.MET.TUB.20m<h>25m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					10,20
	TOTAL PARTIDA					**10,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
S03CJT070	**ALQ./INST.1 MES.ANDAMIO.MET.TUB. h>25 m.**		**m2**			
	Alquiler mensual, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	30,0000	día	0,05	1,50	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					10,46
	TOTAL PARTIDA					**10,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
S03CJT080	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. h<8 m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	30,0000	día	0,01	0,30	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					11,34
	TOTAL PARTIDA					**11,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT090	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. 8m.<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	60,0000	día	0,01	0,60	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					10,88
	TOTAL PARTIDA					**10,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT100	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. 12m.<h>15m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	60,0000	día	0,01	0,60	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					11,22
	TOTAL PARTIDA					**11,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
S03CJT110	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. 15m.<h>20m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	60,0000	día	0,01	0,60	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					11,64
	TOTAL PARTIDA					**11,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT120	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. 20m.<h>25m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa C.E. y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	60,0000	día	0,01	0,60	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					12,00
	TOTAL PARTIDA					**12,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS					
S03CJT130	**ALQ./INSTAL. 2 MESES. ANDAM. h>25 m.**		**m2**			
	Alquiler durante dos meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	60,0000	día	0,05	3,00	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	60,0000	día	0,01	0,60	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					12,26
	TOTAL PARTIDA					**12,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT140	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. AND. MET.TUB. h<8m**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					13,44
	TOTAL PARTIDA					**13,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT150	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. ANDAM. 8m.<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					12,68
	TOTAL PARTIDA					**12,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03CJT160	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. ANDAM. 12m.<h>15m**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					13,02
	TOTAL PARTIDA					**13,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
S03CJT170	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. ANDAM. 15m.<h>20m**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					13,44
	TOTAL PARTIDA					**13,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT180	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. ANDAM. 20m.<h>25m**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					13,80
	TOTAL PARTIDA					**13,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
S03CJT190	**ALQ./INSTAL. 3 MESES. ANDAM. h>25 m.**		**m2**			
	Alquiler durante tres meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	90,0000	día	0,05	4,50	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	90,0000	día	0,01	0,90	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					14,06
	TOTAL PARTIDA					**14,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
S03CJT200	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM. h<8 m.**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					15,24
	TOTAL PARTIDA					**15,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT210	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM. 8m.<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					14,48
	TOTAL PARTIDA					**14,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT220	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM.12m.<h>15m.**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					14,82
	TOTAL PARTIDA					**14,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03CJT230	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM. 15m.<h>20m**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					15,24
	TOTAL PARTIDA					**15,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT240	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM. 20m.<h>25m**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					15,60
	TOTAL PARTIDA					**15,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
S03CJT250	**ALQ./INSTAL. 4 MESES. ANDAM. h>25m.**		**m2**			
	Alquiler durante cuatro meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	120,0000	día	0,05	6,00	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	120,0000	día	0,01	1,20	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					15,86
	TOTAL PARTIDA					**15,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT260	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. h<8 m.**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					18,84
	TOTAL PARTIDA					**18,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT270	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. 8m.<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					18,08
	TOTAL PARTIDA					**18,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
S03CJT280	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. 12m.<h>15m**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					18,42
	TOTAL PARTIDA					**18,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03CJT290	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. 15m<h>20m.**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					18,84
	TOTAL PARTIDA					**18,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT300	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. 20m.<h>25m**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					19,20
	TOTAL PARTIDA					**19,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
S03CJT310	**ALQ./INSTAL. 6 MESES. ANDAM. h>25 m.**		**m2**			
	Alquiler durante seis meses, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					19,46
	TOTAL PARTIDA					**19,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
S03CJT320	**ALQ./INSTAL.12 MESES. ANDAM. h<8 m.**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas menores de 8 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	180,0000	día	0,05	9,00	
M12AA635	Montaje y desm. and. h<8 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	180,0000	día	0,01	1,80	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					18,84
	TOTAL PARTIDA					**18,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT330	**ALQ./INSTAL.12 MESES. ANDAM. 8m.<h>12m.**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 8 y 12 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	365,0000	día	0,05	18,25	
M12AA640	Montaje y desm. and. 8 m.<h<12 m. Europeo	1,0000	m2	6,20	6,20	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	365,0000	día	0,01	3,65	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					29,18
	TOTAL PARTIDA					**29,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03CJT340	**ALQ./INSTAL.12 MESES. ANDAM.12m.<h>15m.**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 12 y 15 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	365,0000	día	0,05	18,25	
M12AA650	Montaje y desm. and. 12 m<h<15 m. Europeo	1,0000	m2	6,54	6,54	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	365,0000	día	0,01	3,65	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					29,52
	TOTAL PARTIDA					**29,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03CJT350	**ALQ./INSTAL.12 MESES. ANDAM.15m.<h>20m.**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 15 y 20 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	365,0000	día	0,05	18,25	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	365,0000	día	0,01	3,65	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					29,94
	TOTAL PARTIDA					**29,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03CJT360	**ALQ./INSTAL.12 MESES. ANDAM. 20m.<h>25m**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas entre 20 y 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	365,0000	día	0,05	18,25	
M12AA670	Montaje y desm. and. 20 m<h<25 m. Europeo	1,0000	m2	7,32	7,32	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	365,0000	día	0,01	3,65	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					30,30
	TOTAL PARTIDA					**30,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
S03CJT370	**ALQ./INSTAL 12 MESES. ANDAM. h>25m.**		**m2**			
	Alquiler durante un año, montaje y desmontaje de andamio metálico tubular de acero de 3,25 mm. de espesor de pared tipo europeo, galvanizado en caliente, con doble barandilla quitamiedo de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y escalera de acceso tipo barco, para alturas mayores de 25 m., incluso p.p. de arriostramientos a fachadas y colocación de mallas protectoras, y p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos. Según normativa CE y R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997.					
M12AA680	m2. alq. andamio acero galvanizado	365,0000	día	0,05	18,25	
M12AA675	Montaje y desm. and. h>25 m. Europeo	1,0000	m2	7,58	7,58	
M12AA690	m2. alq. red mosquitera andamios	365,0000	día	0,01	3,65	
M12AA700	Montaje y desm. red andam.	1,0000	m2	1,08	1,08	
	Maquinaria					30,56
	TOTAL PARTIDA					**30,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
S03CJT380	**TRANSP. 50 Km. CAMIÓN TRAILER 700 m2**		**m2**			
	Transporte con camión trailer para entrega y recogida de andamio tubular. Capacidad mínima 700 m2.					
M07Z060	Tr. entr./recog. camión trailer. 700 m2	1,0000	ud	961,25	961,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					961,25
	TOTAL PARTIDA					**961,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

S03CJT390	**TRANSP. 50 Km. CAMIÓN 2-3 EJES 400 m2**		**m2**			
	Transporte con camión de dos o tres ejes para entrega y recogida de andamio tubular. Capacidad mínima 400 m2.					
M07Z070	Tr. ent/recog. camión dos-tres ej. 400 m2	1,0000	ud	754,06	754,06	
	Maquinaria					754,06
	TOTAL PARTIDA					**754,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03CJT400	**TRANSP. 50 Km. FURGONETA 100 m2**		**m2**			
	Transporte con furgoneta para entrega y recogida de andamio tubular. Capacidad mínima 100 m2.					
M07Z080	Transp. entr./recog. furgoneta. 100 m2	1,0000	ud	536,41	536,41	
	Maquinaria					536,41
	TOTAL PARTIDA					**536,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

S03I EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

S03IA E.P.I. PARA LA CABEZA

S03IA010	**CASCO DE SEGURIDAD ARNES**		**ud**			
	Casco de seguridad con arnés de adaptación, homologado. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA010	Casco seguridad homolagado ajustable con cinta plastica	1,0000	ud	2,41	2,41	
	Materiales					2,41
	TOTAL PARTIDA					**2,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

S03IA020	**CASCO DE SEGURIDAD RUEDA**		**ud**			
	Casco de seguridad con arnés de cabeza ajustable por medio de rueda dentada, para uso normal y eléctrico hasta 440 V. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IA020	Casco seguridad homolagado ajustable con rueda	1,0000	ud	5,60	5,60	
	Materiales					5,60
	TOTAL PARTIDA					**5,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IA030	**CASCO + PROTECTOR DE OÍDOS**		**ud**			
	Conjunto formado por casco con atalaje provisto de 6 puntos de anclaje + protectores de oídos acoplables. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IA030	Casco seguridad + protector oídos	1,0000	ud	26,60	26,60	
	Materiales					26,60
	TOTAL PARTIDA					**26,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IA040	**CUBRECABEZAS EXT. INCENDIOS**		**ud**			
	Cubrecabezas para penetración en fuego, de fibra Nomex aluminizado (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA040	Cubrecabezas penetrac.a fuego	0,2000	ud	54,00	10,80	
	Materiales					10,80
	TOTAL PARTIDA					**10,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

S03IA050	**CASCO SEGURIDAD DIELÉCTRICO**		**ud**			
	Casco de seguridad dieléctrico con pantalla para protección de descargas eléctricas, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA050	Casco seg. dieléctr. c. pantalla	0,2000	ud	12,68	2,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					2,54
	TOTAL PARTIDA					**2,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03IA070	**PANTALLA SEGURIDAD SOLDADOR**		**ud**			
	Pantalla manual de seguridad para soldador, con fijación en cabeza, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA100	Pantalla mano seguridad soldador	0,2000	ud	9,61	1,92	
	Materiales					1,92
	TOTAL PARTIDA					**1,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IA060	**CASCO TRABAJOS EN ALTURA**		**ud**			
	Casco de seguridad sin ventilar para trabajos verticales, con visera corta para facilitar la visión hacia arriba. Incluye barboquejo de 4 puntos de sujeción. Fabricado en polietileno de alta densidad (PEHD) con resistencia a temperaturas de hasta -30ºC y una resistencia eléctrica de hasta 1000 V. Peso: 375 g. Colores: Blanco y amarillo. S/normas UNE-EN 397:2012 y UNE-EN 50365:2003.					
P31IA060	Casco trabajos en altura	1,0000	ud	13,03	13,03	
	Materiales					13,03
	TOTAL PARTIDA					**13,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
S03IA080	**PANTALLA CASCO SEGURIDAD SOLDAR**		**ud**			
	Pantalla de seguridad para soldador, con fijación en cabeza, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA120	Casco pantalla soldador	0,2000	ud	12,02	2,40	
	Materiales					2,40
	TOTAL PARTIDA					**2,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S03IA090	**PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNIC**		**ud**			
	Pantalla de seguridad para soldadura oxiacetilénica, abatible con fijación en cabeza, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA140	Gafas soldar oxiacetilénica	0,2000	ud	21,95	4,39	
	Materiales					4,39
	TOTAL PARTIDA					**4,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S03IA100	**PANTALLA CONTRA PARTÍCULAS**		**ud**			
	Pantalla para protección contra particulas, con sujección en cabeza, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA130	Pantalla protección c.partículas	0,2000	ud	6,17	1,23	
	Materiales					1,23
	TOTAL PARTIDA					**1,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
S03IA110	**GAFAS CONTRA IMPACTOS**		**ud**			
	Gafas protectoras contra impactos, incoloras, homologadas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA200	Gafas protectoras homologadas	0,3330	ud	2,41	0,80	
	Materiales					0,80
	TOTAL PARTIDA					**0,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
S03IA120	**GAFAS PROT. C/VENTANILLA MÓVIL**		**ud**			
	Gafas protectoras con ventanilla móvil y cristal incoloro o coloreado, homologadas, amortizables en 3 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA210	Gafas prot. c/ventanil. móvil	0,3330	ud	2,64	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					0,88
	TOTAL PARTIDA					**0,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IA130	**GAFAS ANTIPOLVO**		**ud**			
	Gafas antipolvo antiempañables, panorámicas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA220	Gafas antipolvo	0,3330	ud	1,51	0,50	
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**0,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S03IA140	**SEMI MÁSCARA ANTIPOLVO 1 FILTRO**		**ud**			
	Semi-mascarilla antipolvo un filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA300	Semi-mascarilla 1 filtro	0,3330	ud	11,95	3,98	
	Materiales					3,98
	TOTAL PARTIDA					**3,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IA160	**FILTRO RECAMBIO MASCARILLA**		**ud**			
	Filtro recambio de mascarilla para polvo y humos, homologado. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA320	Filtro antipolvo	1,0000	ud	2,16	2,16	
	Materiales					2,16
	TOTAL PARTIDA					**2,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
S03IA180	**CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS**		**ud**			
	Protectores auditivos con arnés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA400	Cascos protectores auditivos	0,3330	ud	13,27	4,42	
	Materiales					4,42
	TOTAL PARTIDA					**4,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IA190	**JUEGO TAPONES ANTIRUIDO SILICONA**		**ud**			
	Juego de tapones antiruido de silicona ajustables, reutilizables. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA410	Juego tapones antiruido silicona	1,0000	ud	1,37	1,37	
	Materiales					1,37
	TOTAL PARTIDA					**1,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S03IA150	**SEMI MÁSCARA ANTIPOLVO 2 FILTROS**		**ud**			
	Semi-mascarilla antipolvo con dos filtros (amortizable en 3 usos). Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IA310	Semi-mascarilla 2 filtros	0,3300	ud	29,95	9,88	
	Materiales					9,88
	TOTAL PARTIDA					**9,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IA170	**MASCARILLA CELULOSA DESECHABLE**		**ud**			
	Mascarilla de celulosa desechable para trabajos en ambiente con polvo y humos.					
P31IA330	Mascarilla celulosa desechable	1,0000	ud	0,37	0,37	
	Materiales					0,37
	TOTAL PARTIDA					**0,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S03IA200	**JUEGO TAPONES ANTIRUIDO SILICONA CON CORDON**		**ud**			
	Juego de tapones antiruido de silicona ajustables con cordon, reutilizables. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IA420	Juego tapones antiruido silicona con cordon	1,0000	ud	2,33	2,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**2,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IA210	**JUEGO TAPONES ANTIRRUIDO ESPUMA POLIURETANO**		**ud**			
	Juego de tapones antirruido de espuma de poliuretano ajustables de un solo uso. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IA430	Juego tapones antirruido espuma poliuretano	1,0000	ud	0,25	0,25	
	Materiales					0,25
	TOTAL PARTIDA					**0,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
S03IA220	**JUEGO TAPONES ANTIRRUIDO ESPUMA CON CORDÓN**		**ud**			
	Juego de tapones antirruido de espuma de poliuretano ajustables con cordón, reutilizables. Certificado CE, s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IA440	Juego tapones antirruido espuma con cordón	1,0000	ud	0,41	0,41	
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**0,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03IA230	**OREJERAS PARA CASCO DE SEGURIDAD**		**ud**			
P31IA450	Orejeras para casco de seguridad	1,0000	ud	12,04	12,04	
	Materiales					12,04
	TOTAL PARTIDA					**12,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
S03IA240	**BARBOQUEJO CON MENTONERA PARA CASCO**		**ud**			
P31IA500	Barboquejo con mentonera para casco	1,0000	ud	1,33	1,33	
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**1,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IA250	**CUBREGRAFAS DE SEGURIDAD**		**ud**			
P31IA510	Cubregafas de seguridad	1,0000	ud	1,53	1,53	
	Materiales					1,53
	TOTAL PARTIDA					**1,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IA260	**CINTA REFLECTANTE PARA CASCO**		**ud**			
P31IA520	Cinta reflectante para casco	1,0000	ud	1,38	1,38	
	Materiales					1,38
	TOTAL PARTIDA					**1,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IC	**E.P.I. PARA EL CUERPO**					
S03IC010	**CINTURÓN SEGURIDAD**		**ud**			
	Cinturón de seguridad de sujeción, homologado, (amortizable en 4 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC010	Cinturón seguridad homologado	0,2500	ud	21,63	5,41	
	Materiales					5,41
	TOTAL PARTIDA					**5,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03IC020	**CINTURÓN SEGURIDAD P/ELÉCTRIC**		**ud**			
	Cinturón de seguridad para la industría eléctrica, en cuero, (amortizable en 4 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC020	Cinturón seg. indust.eléctri.	0,2500	ud	72,11	18,03	
	Materiales					18,03
	TOTAL PARTIDA					**18,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IC030	**CINTURÓN SEG. 1 PTO. AMARRE**		**ud**			
	Cinturón de seguridad de suspensión con 1 punto de amarre, (amortizable en 4 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC030	Cinturón seg. 1 punto amarre	0,2500	ud	24,04	6,01	
	Materiales					6,01
	TOTAL PARTIDA					**6,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS					
S03IC040	**CINTURÓN SEG. 2 PTOS. AMARRE**		**ud**			
	Cinturón de seguridad de suspensión con 2 puntos de amarre, (amortizable en 4 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC040	Cinturón seg. 2 ptos. amarre.	0,2500	ud	38,46	9,62	
	Materiales					9,62
	TOTAL PARTIDA					**9,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IC050	**DISPOSITIVO ANTICAÍDAS T. VERT.**		**ud**			
	Dispositivo anticaídas recomendado para trabajos en la vertical, cierre y apertura de doble seguridad, deslizamiento y bloqueos automáticos, equipado con una cuerda de nylon de 20 m., mosquetón para amarre del cinturón y elementos metálicos de acero inoxidable, homologado CE, (amortizable en 5 obras); s/ R.D. 773/97.					
P31IC070	Anticaídas automát. trab. vert.	0,2000	ud	96,15	19,23	
	Materiales					19,23
	TOTAL PARTIDA					**19,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
S03IC060	**DISPOSITIVO ANTICAÍDAS T. HORIZ.**		**ud**			
	Dispositivo anticaídas recomendado para trabajos en pendiente con amarre fijo, cierre y apertura de doble seguridad, deslizamiento manual y bloqueo automático, equipado con una cuerda de nylon de 20 m., mosquetón para amarre del cinturón y elementos metálicos de acero inoxidable, homologado CE, (amortizable en 5 obras); s/ R.D. 773/97.					
P31IC075	Anticaídas automát. trab. horiz.	0,2000	ud	96,15	19,23	
	Materiales					19,23
	TOTAL PARTIDA					**19,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
S03IC070	**LÍNEA HORIZONTAL DE SEGURIDAD**		**m**			
	Línea horizontal de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IC070	Anticaídas automát. trab. vert.	0,0700	ud	96,15	6,73	
P31IC080	Cuerda guía anticaída nylon 14mm	1,0500	m	1,69	1,77	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					8,50
	TOTAL PARTIDA					**11,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
S03IC080	**LÍNEA VERTICAL DE SEGURIDAD**		**m**			
	Línea vertical de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IC070	Anticaídas automát. trab. vert.	0,0700	ud	96,15	6,73	
P31IC080	Cuerda guía anticaída nylon 14mm	1,0500	m	1,69	1,77	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					8,50
	TOTAL PARTIDA					**11,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
S03IC090	**MONO DE TRABAJO**		**ud**			
	Mono de trabajo de una pieza de poliéster-algodón. Amortizable en un uso. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31IC090	Mono de trabajo poliéster-algod.	1,0000	ud	13,22	13,22	
	Materiales					13,22
	TOTAL PARTIDA					**13,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

S03IC100	**TRAJE IMPERMEABLE**		**ud**			
	Traje impermeable de trabajo, 2 piezas de PVC. Amortizable en un uso. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC100	Traje impermeable 2 p. P.V.C.	1,0000	ud	7,21	7,21	
	Materiales					7,21
	TOTAL PARTIDA					**7,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

S03IC110	**TRAJE AGUA VERDE INGENIERO**		**ud**			
	Traje de agua color verde tipo ingeniero. Amortizable en un uso. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC105	Traje agua verde facultativo	1,0000	ud	18,03	18,03	
	Materiales					18,03
	TOTAL PARTIDA					**18,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRES CÉNTIMOS

S03IC120	**TRAJE EXTINCIÓN DE INCENDIOS**		**ud**			
	Traje resistente al fuego de fibra Nomex. (amortizable en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC110	Traje resistente al fuego	0,3330	ud	221,02	73,60	
	Materiales					73,60
	TOTAL PARTIDA					**73,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IC130	**MANDIL CUERO PARA SOLDADOR**		**ud**			
	Mandil de cuero para soldador, (amortizable en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC130	Mandil cuero para soldador	0,3330	ud	15,54	5,17	
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**5,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

S03IC140	**PETO REFLECTANTE DE SEGURIDAD**		**ud**			
	Peto reflectante de seguridad personal en colores amarillo y rojo, (amortizable en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC140	Peto reflectante a/r.	0,3330	ud	8,42	2,80	
	Materiales					2,80
	TOTAL PARTIDA					**2,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

S03IC150	**ARNÉS AMARRE DORSAL CON CINCHA**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, homologado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IC150	Arnés amarre dorsal	0,2000	ud	27,64	5,53	
	Materiales					5,53
	TOTAL PARTIDA					**5,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IC160	**ARNÉS AMARRE DORSAL Y TORSAL**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, homologado CE. Amortizable en 5 obras; s/ R.D. 773/97.					
P31IC160	Arnés amarre dorsal y torsal	0,2000	ud	33,65	6,73	
	Materiales					6,73
	TOTAL PARTIDA					**6,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IC170	**ARNÉS AMARRE DORSAL/TORSAL/LATER**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal, torsal y lateral fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, homologado CE. Amortizable en 5 obras; s/ R.D. 773/97.					
P31IC180	Equipo arnés amarre dorsal	0,2000	ud	138,51	27,70	
	Materiales					27,70
	TOTAL PARTIDA					**27,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
S03IC180	**EQUIPO ARNÉS DORSAL C/ANTICAÍDAS**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, incluso dispositivo anticaídas de cierre y apertura de doble seguridad, deslizamiento y bloqueo automático, equipado con cuerda de nylon D=15,5 mm. y 20 m. de longitud, mosquetón de amarre de 24 mm., homologado CE. Amortizable en 5 obras; s/ R.D. 773/97.					
P31IC180	Equipo arnés amarre dorsal	0,2000	ud	138,51	27,70	
	Materiales					27,70
	TOTAL PARTIDA					**27,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
S03IC190	**EQUIPO ARNÉS DORSAL/TORS. C/A.C.**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal fabricado con cintura ligera de cierre rectangular con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, incluso dispositivo anticaídas de cierre y apertura de doble seguridad, deslizamiento manual y bloqueo automático, equipado con cuerda de nylon D=15,5 mm. y 20 m. de longitud, mosquetón de amarre de 24 mm., homologado CE. Amortizable en 5 obras. Recomendado para trabajos en pendiente con amarre fijo; s/ R.D. 773/97.					
P31IC190	Equipo arnés amarre dorsal/tors.	0,2000	ud	178,16	35,63	
	Materiales					35,63
	TOTAL PARTIDA					**35,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IC200	**EQ. ARNÉS DORS./TORS./LAT C/A.C.**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal, torsal lateral, fabricado con cintura ligera con cierre rectangular y riñonera de polietileno de forma ergonómica con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, incluso dispositivo anticaídas de cierre y apertura de doble seguridad, permitiendo seleccionar un deslizamiento manual o automático, bloqueo automático, equipado con cuerda de nylon D=16 mm. y 20 m. de longitud, mosquetón de amarre de 24 mm., y eslinga de sujección doble, homologado CE. Amortizable en 5 obras; s/ R.D. 773/97.					
P31IC200	Equipo arnés a. dorsal/tors/lat.	0,2000	ud	421,43	84,29	
	Materiales					84,29
	TOTAL PARTIDA					**84,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
S03IM	**E.P.I. PARA LAS MANOS**					
S03IM010	**PAR GUANTES DE GOMA LÁTEX-ANTIC.**		**ud**			
	Par guantes de goma látex-anticorte. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM010	Par guantes de goma látex-antic.	1,0000	ud	2,16	2,16	
	Materiales					2,16
	TOTAL PARTIDA					**2,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
S03IM020	**PAR GUANTES DE NEOPRENO**		**ud**			
	Par de guantes de neopreno. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM020	Par guantes de neopreno	1,0000	ud	2,41	2,41	
	Materiales					2,41
	TOTAL PARTIDA					**2,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IM030	**PAR GUANTES NITRILO ALTA-RESIST.**		**ud**			
	Par de guantes de nitrilo alta-resistencia. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM030	Par guantes nitrilo amarillo	1,0000	ud	3,60	3,60	
	Materiales					3,60
	TOTAL PARTIDA					**3,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
S03IM040	**PAR GUANTES DE USO GENERAL**		**ud**			
	Par de guantes de uso general de lona y serraje. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM040	Par guantes uso general serraje	1,0000	ud	1,20	1,20	
	Materiales					1,20
	TOTAL PARTIDA					**1,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
S03IM050	**PAR GUANTES VACUNO**		**ud**			
	Par de guantes de uso general de piel de vacuno. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM050	Par guantes vacuno	1,0000	ud	3,60	3,60	
	Materiales					3,60
	TOTAL PARTIDA					**3,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
S03IM060	**PAR GUANTES PARA SOLDADOR**		**ud**			
	Par de guantes para soldador, (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM060	Par guantes p/soldador	0,3330	ud	6,97	2,32	
	Materiales					2,32
	TOTAL PARTIDA					**2,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IM070	**PAR GUANTES AISLANTE 5.000 V.**		**ud**			
	Par de guantes aislantes para protección de contacto eléctrico en tensión hasta 5.000 V., (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM070	Par guantes aislam. 5.000 V.	0,3330	ud	33,42	11,13	
	Materiales					11,13
	TOTAL PARTIDA					**11,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
S03IM080	**PAR GUANTES AISLANTE 10.000 V.**		**ud**			
	Par de guantes aislantes para protección de contacto eléctrico en tensión hasta 10.000 V., (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM080	Par guantes aislam. 10.000 V.	0,3300	ud	51,00	16,83	
	Materiales					16,83
	TOTAL PARTIDA					**16,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IM090	**PAR GUANTES EXTINCIÓN INCENDIOS**		**ud**			
	Par de guantes para extinción de incendios, de fibra Nomex aluminizado, (amortizables en 2 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IM090	Par guantes fibra resist.fuego	0,5000	ud	81,04	40,52	
	Materiales					40,52
	TOTAL PARTIDA					**40,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IM100	**PAR GUANTES LONA**		**ud**			
	Par de guantes de lona protección estándar. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IM100	Par guantes lona fuerte/algodón	1,0000	ud	1,65	1,65	
	Materiales					1,65
	TOTAL PARTIDA					**1,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03IM110	**PAR GUANTES LONA REFORZADOS**		**ud**			
	Par de guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31IM110	Par guantes lona reforzado	1,0000	ud	3,00	3,00	
	Materiales					3,00
	TOTAL PARTIDA					**3,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS

S03IM120	**PAR GUANTES PIEL CONDUCIR**		**ud**			
	Par de guantes de piel para conducir. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IM120	Par guantes piel para conducir	1,0000	ud	4,56	4,56	
	Materiales					4,56
	TOTAL PARTIDA					**4,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03IM130	**PAR GUANTES ALTA RESISTENCIA AL CORTE**		**ud**			
	Par de guantes alta resistencia al corte. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IM130	Par guantes alta resistencia al corte	0,5000	ud	5,00	2,50	
	Materiales					2,50
	TOTAL PARTIDA					**2,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

S03IM140	**MUÑEQUERA PRESIÓN VARIABLE**		**ud**			
	Muñequera de presión variable (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IM140	Muñequera presión variable	0,3300	ud	12,00	3,96	
	Materiales					3,96
	TOTAL PARTIDA					**3,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03IM150	**BRAZALETE REFLECTANTE**		**ud**			
	Brazalete reflectante (amortizable en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97.					
P31IM150	Brazalete reflectante	1,0000	ud	2,75	2,75	
	Materiales					2,75
	TOTAL PARTIDA					**2,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IM160	**BRAZALETE DOBLE ANCHO REFLECTANTE**		**ud**			
	Brazalete doble ancho reflectante (amortizable en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97.					
P31IM160	Brazalete reflectante doble ancho	1,0000	ud	6,00	6,00	
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**6,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS

S03IM170	**PAR MANGUITOS REFLECTANTES**		**ud**			
	Par de manguitos reflectantes (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97.					
P31IM170	Par manguitos reflectantes	0,3300	ud	20,00	6,60	
	Materiales					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IP E.P.I. PARA PIERNAS Y PIES

S03IP010	**PAR DE BOTAS ALTAS DE AGUA**		**ud**			
	Par de botas altas de agua. Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP010	Par botas altas de agua	1,0000	ud	7,21	7,21	
	Materiales					7,21
	TOTAL PARTIDA					**7,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

S03IP020	**PAR DE BOTAS BAJAS DE AGUA**		**ud**			
	Par de botas bajas de agua (amortizables en 1 uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP020	Par botas bajas de agua	1,0000	ud	5,63	5,63	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					5,63
	TOTAL PARTIDA					**5,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IP030	**PAR BOTAS DE AGUA C. CREMALLERA**		**ud**			
	Par de botas de agua con cremallera (2 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP030	Par botas agua cremallera	0,5000	ud	14,43	7,22	
	Materiales					7,22
	TOTAL PARTIDA					**7,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

S03IP040	**PAR DE BOTAS DE AGUA FORRADAS**		**ud**			
	Par de botas de agua con cremallera, forradas, tipo ingeniero (amortizables en 2 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP040	Par botas agua cremallera forradas	0,5000	ud	18,50	9,25	
	Materiales					9,25
	TOTAL PARTIDA					**9,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

S03IP050	**PAR DE BOTAS DE AGUA DE SEGURIDAD**		**ud**			
	Par de botas de agua de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP050	Par botas agua seguridad	1,0000	ud	14,00	14,00	
	Materiales					14,00
	TOTAL PARTIDA					**14,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS

S03IP060	**PAR DE BOTAS C/PUNTERA METAL.**		**ud**			
	Par de botas de seguridad con puntera metálica para refuerzo y plantillas de acero flexibles, para riesgos de perforación, (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP060	Par botas c/puntera/plant. metál	0,3330	ud	21,63	7,20	
	Materiales					7,20
	TOTAL PARTIDA					**7,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

S03IP070	**PAR DE BOTAS AISLANTES**		**ud**			
	Par de botas aislantes para electricista hasta 5.000 V. de tensión, (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP070	Par botas aislantes 5.000 V.	0,3330	ud	31,20	10,39	
	Materiales					10,39
	TOTAL PARTIDA					**10,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03IP080	**PAR PLANTILLAS RESIS.PERFORACIÓN**		**ud**			
	Par de plantillas de protección frente a riesgos de perforación (amortizable en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP080	Par plantillas resis.perforación	0,3330	ud	4,09	1,36	
	Materiales					1,36
	TOTAL PARTIDA					**1,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03IP090	**PAR DE PLANTILLAS AUMENTAR SUPERFICIE DE CONTACTO**		**ud**			
	Par de plantillas para aumentar la superficie de contacto, adaptables a todo tipo de calzado (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP090	Par plantillas aumentar superficie de contacto	0,3300	ud	16,00	5,28	
	Materiales					5,28
	TOTAL PARTIDA					**5,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

S03IP100	**PAR DE PLANTILLAS CON PUNTAS**		**ud**			
	Par de plantillas con puntas para aumentar la superficie de contacto, adaptables a cualquier tipo de calzado (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP100	Par plantillas con puntas	0,3300	ud	24,00	7,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03IP110	**PAR DE PLANTILLAS PUNTA DE WIDIA**		**ud**			
	Par de plantillas con puntas de widia, antideslizantes, para caminar sobre suelos resbaladizos, adaptables a cualquier tipo de calzado (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP110	Par plantillas con punta de widia	0,3300	ud	61,00	20,13	
	Materiales					20,13
	TOTAL PARTIDA					**20,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

S03IP120	**PAR DE POLAINAS SOLDADURA**		**ud**			
	Par de polainas para soldador, (amortizables en 3 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP120	Par polainas para soldador	0,3330	ud	7,80	2,60	
	Materiales					2,60
	TOTAL PARTIDA					**2,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IP130	**PAR POLAINAS EXTIN.INCENDIOS**		**ud**			
	Par de polainas para extinción de incendios, de fibra Nomex aluminizado, (amortizables en 2 usos). Certificado CE; s/ R.D. 773/97.					
P31IP130	Par polainas resist. al fuego	0,5000	ud	72,94	36,47	
	Materiales					36,47
	TOTAL PARTIDA					**36,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03IP140	**PAR DE POLAINAS REFLECTANTES**		**ud**			
	Par de polainas reflectantes (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97.					
P31IP140	Par polainas reflectantes	0,3300	ud	18,00	5,94	
	Materiales					5,94
	TOTAL PARTIDA					**5,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IP150	**PAR DE RODILLERAS**		**ud**			
	Par de rodilleras ajustables de protección ergonómica (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP150	Par rodilleras	0,3300	ud	13,32	4,40	
	Materiales					4,40
	TOTAL PARTIDA					**4,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

S03IP160	**PANTALÓN ALTA VISIBILIDAD**		**ud**			
	Pantalón poliéster-algodón. Alta visibilidad, con bandas (amortizable en 2 usos). Certificado CE según UNE-EN 471:2003+A1:2007. s/R.D. 773/97.					
P31IP160	Pantalón alta visibilidad	0,5000	ud	11,20	5,60	
	Materiales					5,60
	TOTAL PARTIDA					**5,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IP170	**ALMOHADILLA DE POLIURETANO**		**ud**			
	Almohadilla de poliuretano para la protección de las rodillas (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IP170	Almohadilla de poliuretano	0,3300	ud	13,83	4,56	
	Materiales					4,56
	TOTAL PARTIDA					**4,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IE	**E.P.I. ANTICAÍDAS**					
S03IEA	**ARNESES ANTICAÍDAS**					
S03IEA010	**ARNÉS AMARRE DORSAL CON ANILLA**		**ud**			
	Arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y sin cinta subglútea, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS010	Arnés amarre dorsal	0,2000	ud	25,38	5,08	
	Materiales					5,08
	TOTAL PARTIDA					**5,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
S03IEA020	**ARNÉS AMARRE DORSAL + CINTA SUBGLÚTEA**		**ud**			
	Arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS020	Arnés amarre dorsal + cinta subglútea	0,2000	ud	30,62	6,12	
	Materiales					6,12
	TOTAL PARTIDA					**6,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
S03IEA030	**ARNÉS AMARRE DORSAL Y TORÁCICO**		**ud**			
	Arnés básico de seguridad amarre dorsal con anilla y torácico con cintas, regulación en piernas, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS030	Arnés amarre dorsal + torácicos	0,2000	ud	38,68	7,74	
	Materiales					7,74
	TOTAL PARTIDA					**7,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S03IEA040	**ARNÉS AMARRE DORSAL REG. HOMBROS**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y hombros, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS040	Arnés am. dorsal regulación hombros	0,2000	ud	44,73	8,95	
	Materiales					8,95
	TOTAL PARTIDA					**8,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03IEA050	**ARNÉS AM. DORSAL Y PECTORAL REG. HOMB.**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal y pectoral con anillas, regulación en piernas y hombros, fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS050	Arnés am. dorsal y pectoral	0,2000	ud	44,25	8,85	
	Materiales					8,85
	TOTAL PARTIDA					**8,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03IEA060	**ARNÉS AM. DORSAL Y TORÁCICO REG. HOMB.**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal y torácico con anillas, regulación en piernas y hombros, fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS052	Arnés am. dorsal y torácico	0,2000	ud	50,77	10,15	
	Materiales					10,15
	TOTAL PARTIDA					**10,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IEA070	**ARNÉS AM. DORS., PECT. Y TORÁC. REG. HOMB.**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal, pectoral y torácico, regulación en piernas y hombros, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS053	Arnés am. dorsal, pectoral y torácico	0,2000	ud	54,41	10,88	
	Materiales					10,88
	TOTAL PARTIDA					**10,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEA080	**ARNÉS AM. DORSAL REG. HOMBROS. H. AUTOM.**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y hombros, con hebillas automáticas, una en pecho y dos en piernas, fabricado con cinta de de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS054	Arnés am. dorsal h. automáticas	0,2000	ud	122,10	24,42	
	Materiales					24,42
	TOTAL PARTIDA					**24,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IEA090	**ARNÉS AM. DORSAL Y PECT. REG. HOMB. H. AUT**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal y pectoral con anillas, regulación en piernas y hombros, con hebillas automáticas, una en pecho y dos en piernas, fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS055	Arnés am. dorsal y pectoral h. autom.	0,2000	ud	125,72	25,14	
	Materiales					25,14
	TOTAL PARTIDA					**25,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
S03IEA100	**ARNÉS AM. DORSAL Y TORÁC. REG. HOMB. H. AUT**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal y torácico con anillas, regulación en piernas y hombros, con hebillas automáticas, una en pecho y dos en piernas, fabricado con cincha de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS056	Arnés am. dorsal y torácico h. autom.	0,2000	ud	126,94	25,39	
	Materiales					25,39
	TOTAL PARTIDA					**25,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
S03IEA110	**ARN. AM. DORS., PECT., TORÁC. REG.HOM. H. AUT**		**ud**			
	Arnés profesional de seguridad amarre dorsal, pectoral y torácico, regulación en piernas y hombros, con hebillas automáticas, una en pecho y dos en piernas, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS057	Arnés am. dorsal, pect. y torác. h. autom.	0,2000	ud	129,35	25,87	
	Materiales					25,87
	TOTAL PARTIDA					**25,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S03IEA120	**ARNÉS AM. DORSAL + CINTURÓN**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal con anilla, regulación en piernas y hombros y hebillas automáticas + cinturón de amarre lateral de doble regulación, fabricados con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361 + EN 358 s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS060	Arnés am. dorsal h. autom. + cinturón	0,2000	ud	195,83	39,17	
	Materiales					39,17
	TOTAL PARTIDA					**39,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IEA130	**ARNÉS AM. DORSAL, PECT. Y TORÁC.+CINTURÓN**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal pectoral y torácico, regulación en piernas y hebillas automáticas + cinturón de amarre lateral de doble regulación, fabricados con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361 + EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS070	Arnés am. dorsal, pect. y torác . + cint.	0,2000	ud	176,15	35,23	
	Materiales					35,23
	TOTAL PARTIDA					**35,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
S03IEA140	**ARNÉS TELECOMUNICACIÓN**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal + doble amarre torsal + amarre lateral y acolchado en cintura y piernas para trabajos de telecomunicación, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361+ EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS080	Arnés telecomunicación	0,2000	ud	311,90	62,38	
	Materiales					62,38
	TOTAL PARTIDA					**62,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEA150	**ARNÉS PODA**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal, torsal y lateral para trabajos de poda, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361 + EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS090	Arnés poda	0,2000	ud	373,54	74,71	
	Materiales					74,71
	TOTAL PARTIDA					**74,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03IEA160	**ARNÉS ELÉCTRICO**		**ud**			
	Arnés de seguridad con amarre dorsal + amarre torsal + amarre lateral, acolchado y cinturón giro 180º para trabajos de electricidad, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361+ EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS100	Arnés eléctrico	0,2000	ud	274,42	54,88	
	Materiales					54,88
	TOTAL PARTIDA					**54,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEA170	**CONJ. ARNÉS AMARRE DORSAL+ESLINGA**		**ud**			
	Conjunto de arnés básico de seguridad con amarre dorsal + eslinga de 1 m. con dos mosquetones en los extremos de 18 mm. de apertura, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 361 + EN 358 s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS110	Conj. arnés am. dorsal + eslinga	0,2000	ud	48,35	9,67	
	Materiales					9,67
	TOTAL PARTIDA					**9,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IEB	**CINTURONES Y DISTANCIADORES**					
S03IEB010	**CINTURÓN DE AMARRE LATERAL**		**ud**			
	Cinturón de amarre lateral, fabricado en algodón anti-sudoración con bandas de poliéster, hebillas ligeras de aluminio y argollas de acero inoxidable, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS120	Cinturón amarre lateral anillas inox.	0,2500	ud	41,10	10,28	
	Materiales					10,28
	TOTAL PARTIDA					**10,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
S03IEB020	**CINTURÓN DE AMARRE LAT. DOBLE REG.**		**ud**			
	Cinturón de amarre lateral con doble regulación, fabricado en algodón anti-sudoración con bandas de poliéster, hebillas ligeras de aluminio y argollas de acero inoxidable, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS130	Cinturón amarre lateral doble regulación	0,2500	ud	45,93	11,48	
	Materiales					11,48
	TOTAL PARTIDA					**11,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEB030	**CINTURÓN DE AMARRE LAT. ANILLAS GRANDES**		**ud**			
	Cinturón de amarre lateral con doble regulación, fabricado en algodón anti-sudoración con bandas de poliéster, hebillas ligeras de aluminio y anillas forjadas grandes y anchas, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS135	Cinturón dob. reg. anillas forjadas anchas	0,2000	ud	51,33	10,27	
	Materiales					10,27
	TOTAL PARTIDA					**10,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
S03IEB040	**DISTANCIADOR DE SUJECCIÓN 2 m. 12mm.**		**ud**			
	Cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud para utilizar como distanciador de mantenimiento o elemento de amarre de sujeción, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS140	Distanciador de sujección 2 m, 12 mm.	0,2500	ud	64,01	16,00	
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**16,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS					
S03IEB050	**DISTAN. DE SUJEC. CON REG. 2 m. 16 mm.**		**ud**			
	Cuerda de poliamida de 16 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con ajuste de aluminio, para utilizar como distanciador de mantenimiento o elemento de amarre de sujeción, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS150	Distan. de sujec. con reg. 2m. 16 mm.	0,2500	ud	140,23	35,06	
	Materiales					35,06
	TOTAL PARTIDA					**35,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
S03IEB060	**DISTAN. DE SUJEC. CON REG. 4 m. 16 mm.**		**ud**			
	Cuerda de poliamida de 16 mm. de diámetro y 4 m. de longitud, con ajuste de aluminio, para utilizar como distanciador de mantenimiento o elemento de amarre de sujeción, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS170	Distan. de sujec. con reg. 4 m. 16 mm.	0,2500	ud	152,32	38,08	
	Materiales					38,08
	TOTAL PARTIDA					**38,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S03IEC ESLINGAS DE POSICIONAMIENTO Y AMARRE

S03IEC010 **ESLINGA 12 mm. 1 m. 2 LAZADAS** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 1 m. de longitud, con 2 lazadas, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS180	Eslinga 12 mm. 1m. 2 lazadas	0,2500	ud	13,99	3,50	
	Materiales					3,50
	TOTAL PARTIDA					**3,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

S03IEC020 **ESLINGA 12 mm. 2 m. 2 LAZADAS** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con 2 lazadas, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS190	Eslinga 12 mm. 2m. 2 lazadas	0,2500	ud	16,06	4,02	
	Materiales					4,02
	TOTAL PARTIDA					**4,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

S03IEC030 **ESLINGA 12 mm. 1 m. 2 MOSQ.** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 1 m. de longitud, con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS200	Eslinga 12 mm. 1m. 2 mosquetones	0,2500	ud	18,14	4,54	
	Materiales					4,54
	TOTAL PARTIDA					**4,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IEC040 **ESLINGA 12 mm. 2 m. 2 MOSQ.** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS210	Eslinga 12 mm. 2m. 2 mosquetones	0,2500	ud	20,73	5,18	
	Materiales					5,18
	TOTAL PARTIDA					**5,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

S03IEC050 **ESL. 12 mm. 1 m. 1 MOSQ+1 GANCHO** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 1 m. de longitud, con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS220	Esl. 12 mm. 1m. mos.1+gan.1	0,2500	ud	67,70	16,93	
	Materiales					16,93
	TOTAL PARTIDA					**16,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEC060 **ESL. 12 mm. 2 m. 1 MOSQ+1 GANCHO** **ud**

Eslinga de amarre y posicionamiento compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 354. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS230	Esl. 12 mm. 2m. mos.1+gan.1	0,2500	ud	70,11	17,53	
	Materiales					17,53
	TOTAL PARTIDA					**17,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S03IED ESLINGAS ANTICAÍDAS. ABS. DE ENERGÍA

S03IED010 **CUERDA 12 mm. 2 m. 2 MOSQ.** **ud**

Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS260	Cuerda 12mm. 2m. 2-17mm-17mm	0,2500	ud	59,23	14,81	
	Materiales					14,81
	TOTAL PARTIDA					**14,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

S03IED020 **CUERDA 12 mm. 2 m. MOSQ+GANCHO** **ud**

Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS270	Cuerda 12mm. 2m. 2-17mm-60mm	0,2500	ud	101,54	25,39	
	Materiales					25,39
	TOTAL PARTIDA					**25,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03IED030 **CUERDA C.RED. 2 m. 2 MOSQ.** **ud**

Eslinga anticaída regulable con absorbedor de energía compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con reductor, con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS280	Cuerda c.red. 2m. 2-17mm-17mm	0,2500	ud	65,35	16,34	
	Materiales					16,34
	TOTAL PARTIDA					**16,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IED040 **CUERDA C.RED. 2 m. MOSQ+GANCHO** **ud**

Eslinga anticaída regulable con absorbedor de energía compuesta por cuerda de poliamida de 12 mm. de diámetro y 2 m. de longitud, con reductor, con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS290	Cuerda c.red. 2m. 2-17mm-60mm	0,2500	ud	77,68	19,42	
	Materiales					19,42
	TOTAL PARTIDA					**19,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03IED050 **CUERDA DOBLE. 1,5 m. 2 MOSQ.** **ud**

Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por doble cuerda drisse de 11 mm. de diámetro y 1,5 m. de longitud con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS300	Cuerda doble. 1,5m. 1-17mm-17mm	0,2500	ud	94,30	23,58	
	Materiales					23,58
	TOTAL PARTIDA					**23,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

S03IED060 **CUERDA DOBLE 1,5 m. MOSQ+GANCHO** **ud**

Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por doble cuerda drisse de 11 mm. de diámetro y 1,5 m. de longitud con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS310	Cuerda doble. 1,5m. 1-17mm-60mm	0,2500	ud	132,98	33,25	
	Materiales					33,25
	TOTAL PARTIDA					**33,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IED070	**BANDA 27 mm. 2 m. 2 MOSQ.**		**ud**			
	Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cinta de poliéster de 30 mm. de espesor y 2 m. de longitud con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS320	Banda 30mm. 2m. 2-17mm-17mm	0,2500	ud	72,53	18,13	
	Materiales					18,13
	TOTAL PARTIDA					**18,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
S03IED080	**BANDA 27 mm. 2 m. MOSQ+GANCHO**		**ud**			
	Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cinta de poliéster de 30 mm. de espesor y 2 m. de longitud con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS330	Banda 30mm. 2m. 2-17mm-60mm	0,2500	ud	93,08	23,27	
	Materiales					23,27
	TOTAL PARTIDA					**23,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
S03IED090	**CABLE 6,3 mm. 2 m. 2 MOSQ.**		**ud**			
	Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cable de acero de 6,3 mm. de diámetro y 2 m. de longitud con dos mosquetones de 17 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS340	Cable 6,3mm. 2m. 2-17mm-17mm	0,2500	ud	75,22	18,81	
	Materiales					18,81
	TOTAL PARTIDA					**18,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
S03IED100	**CABLE 6,3 mm. 2 m. MOSQ+GANCHO**		**ud**			
	Eslinga anticaída con absorbedor de energía compuesta por cable de acero de 6,3 mm. de diámetro y 2 m. de longitud con un mosquetón de 17 mm. de apertura y un gancho de 60 mm. de apertura, amortizable en 4 usos. Certificado CE EN 355. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS350	Cable 6,3mm. 2m. 2-17mm-60mm	0,2500	ud	101,11	25,28	
	Materiales					25,28
	TOTAL PARTIDA					**25,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
S03IEE	**EQUIPOS COMPLETOS**					
S03IEE010	**EQUIPO PARA TRABAJO VERTICAL**		**ud**			
	Equipo completo para trabajos en vertical y en fachadas, compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dipositivo anticaídas deslizante con eslinga de 30 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS690	Equipo trabajo vertical	0,2000	ud	186,18	37,24	
	Materiales					37,24
	TOTAL PARTIDA					**37,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
S03IEE020	**EQUIPO PARA TRABAJO HORIZONTAL**		**ud**			
	Equipo completo para trabajos en horizontal, en tejados y en pendiente, compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y anilla torsal, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dispositivo anticaídas deslizante con eslinga de 90 cm. y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS700	Equipo trabajo horizontal	0,2000	ud	224,42	44,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		44,88
				TOTAL PARTIDA		**44,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

S03IEE030	**EQUIPO PARA TRABAJO VERT. Y HORIZ.**		**ud**			
	Equipo completo para trabajos en vertical y horizontal compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y anilla torsal, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dispositivo anticaídas deslizante de doble función y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS720	Equipo trabajo vert. y horiz.	0,2000	ud	223,88	44,78	
				Materiales		44,78
				TOTAL PARTIDA		**44,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

S03IEE040	**EQUIPO PARA TRABAJO EN POSTES**		**ud**			
	Equipo completo para trabajo en postes compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal doble regulación, cinturón de amarre lateral con anillas forjadas, un dispositivo anticaídas deslizante con eslinga de 90 cm. y conector de acero, apertura 21 mm., un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 20 m. con mosquetón, un distanciador, incluso bolsa portaequipos. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS730	Equipo trabajo en postes	0,2000	ud	383,48	76,70	
				Materiales		76,70
				TOTAL PARTIDA		**76,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S03IEE050	**EQUIPO PARA CONSTRUCCIONES METÁLICAS**		**ud**			
	Equipo completo para construcciones metálicas compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal doble regulación, cinturón de amarre lateral con anillas forjadas, un dispositivo anticaídas 10 m. de cable, un distanciador, incluso bolsa portaequipos. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS740	Equipo construcciones metálicas	0,2000	ud	628,62	125,72	
				Materiales		125,72
				TOTAL PARTIDA		**125,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

S03IEE060	**EQUIPO PARA ENTABLADOS DE ENCOFRADO**		**ud**			
	Equipo completo de trabajo para evitar caídas en altura durante la fase de entablado de forjados formado por seis perchas de acero, seis eslingas, 2 arneses y seis tubos cónicos perdidos de alojamiento (amortizable en 10 obras). Totalmente instalado. Certificado CE. Norma EN 36.EN 696-EN 353-2 s/R.D 1407/92.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31IS770	Cjto. 6 perchas+6eslingas+2arneses	0,1000	ud	858,31	85,83	
P31IS760	Tubo cónico perdido	6,0000	ud	8,47	50,82	
				Mano de obra		6,81
				Materiales		136,65
				TOTAL PARTIDA		**143,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S03IEE070	**DIA ALQ. EQUIPO PARA ENTABL. DE ENCOF.**		**ud**			
	Día alquiler equipo completo de trabajo para evitar caídas en altura durante la fase de entablado de forjados formado por seis perchas de acero y seis tubos cónicos perdidos de alojamiento. Totalmente instalado. Certificado CE. Norma EN 36.EN 696-EN 353-2 s/R.D 1407/92.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31IS750	Alquiler percha de seguridad forjados	6,0000	ud	1,81	10,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31IS760	Tubo cónico perdido	6,0000	ud	8,47	50,82	
	Mano de obra					6,81
	Materiales					61,68
	TOTAL PARTIDA					**68,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03IEF DISP.ANTICAÍDAS.ENRROLL.CUERDAS.CABLES

S03IEF010 **TRABAJO VERT. DESLIZANTE EN CUERDA** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical, sin eslinga, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS430	Disp. antic. tr. vert. deslizante	0,2000	ud	73,73	14,75	
	Materiales					14,75
	TOTAL PARTIDA					**14,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IEF020 **TB. VERT. DESLIZ+ESLINGA 30 cm.** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical, con eslinga de 30 cm., amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS440	Disp. antic. tb. vert. deslizante+esl. 30 cm	0,2000	ud	81,00	16,20	
	Materiales					16,20
	TOTAL PARTIDA					**16,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

S03IEF030 **TB. VERT. DESLIZ+ESLINGA 90 cm.** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical, con eslinga de 30 cm., amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS450	Disp. antic. tb. vert. deslizante+esl. 90 cm.	0,2000	ud	88,25	17,65	
	Materiales					17,65
	TOTAL PARTIDA					**17,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IEF040 **TB. VERT. Y HORIZ. DESLIZ.** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical y horizontal, sin eslinga, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS460	Disp. antic. tb. vert./horz. deslizante	0,2000	ud	99,13	19,83	
	Materiales					19,83
	TOTAL PARTIDA					**19,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEF050 **TB. VERT. Y HORIZ. DESLIZ+ESLINGA 90 cm.** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical y horizontal, con eslinga de 90 cm., amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS880	Disp. antic. tb. vert./horz. deslizante+eslinga 90 cm.	0,2000	ud	118,48	23,70	
	Materiales					23,70
	TOTAL PARTIDA					**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S03IEF060 **TB. VERT. Y HORIZ. DESLIZ. DOBLE FUNCIÓN** **ud**

Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas de poliamida de 14 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical y horizontal, de doble función, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

P31IS480	Disp. antic. tb. vert./hor. desliz. doble fn.	0,2000	ud	136,60	27,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					27,32
	TOTAL PARTIDA					**27,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

S03IEF070	**TB. VERT. CUERDA 10,5 mm.**		**ud**			
	Dispositivo anticaídas deslizante para cuerdas tipo drisse de 10,5 mm. de diámetro, para uso en trabajo vertical, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS490	Disp. antic. tb. vert. desl. sb. cuerda 10,5	0,2000	ud	129,46	25,89	
	Materiales					25,89
	TOTAL PARTIDA					**25,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03IEF080	**ENRROLLADOR 10 m. DE CABLE**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 10 m. de cable galvanizado de 4,7 mm. de diámetro con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho de apertura 21 mm. con indicador de caída, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS500	Enrrollador 10m. de cable	0,1000	ud	465,42	46,54	
	Materiales					46,54
	TOTAL PARTIDA					**46,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IEF090	**ENRROLLADOR 20 m. DE CABLE**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 20 m. de cable galvanizado de 4,7 mm. de diámetro con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho de apertura 21 mm. con indicador de caída, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS510	Enrrollador 20 m. de cable	0,1000	ud	634,49	63,45	
	Materiales					63,45
	TOTAL PARTIDA					**63,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IEF100	**ENRROLLADOR 30 m. DE CABLE**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 30 m. de cable galvanizado de 4,7 mm. de diámetro con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho de apertura 21 mm. con indicador de caída, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS520	Enrrollador 30 m. de cable	0,1000	ud	1.010,64	101,06	
	Materiales					101,06
	TOTAL PARTIDA					**101,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

S03IEF110	**ENR. 20 m. DE CABLE CON RECUP.**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 20 m. de cable de 4 mm. de diámetro, con recuperación, con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho giratorio apertura 18 mm. con indicador de caída, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS530	Enrrollador 20 m. de cable con recup.	0,1000	ud	1.375,72	137,57	
	Materiales					137,57
	TOTAL PARTIDA					**137,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03IEF120	**ENR. 30 m. DE CABLE CON RECUP.**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 30 m. de cable de 4 mm. de diámetro, con recuperación, con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho giratorio apertura 18 mm. con indicador de caída, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS540	Enrrollador 30 m. de cable con recup.	0,1000	ud	2.131,27	213,13	
	Materiales					213,13
	TOTAL PARTIDA					**213,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IEF130	**ENRROLLADOR 2,5 m DE CINTA**		**ud**			
	Anticaídas con enrollador de 2,5 m. de cinta de 47 mm. de espesor, con mosquetón de apertura con rosca 18 mm. y gancho de acero apertura 21 mm., amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 360. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS550	Enrrollador 2,5 m. de cinta	0,2000	ud	112,42	22,48	
	Materiales					22,48
	TOTAL PARTIDA					**22,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEF140	**ANTICAÍDAS SOBRE CABLE 8 mm.**		**ud**			
	Anticaídas sobre cable de acero inoxidable de 8 mm. de diámetro, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 353-1. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS560	Anticaídas sobre cable 8 mm.	0,1000	ud	95,59	9,56	
	Materiales					9,56
	TOTAL PARTIDA					**9,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
S03IEF150	**ANTICAÍDAS SOBRE RAÍL 50 mm.**		**ud**			
	Anticaídas sobre raíl de 50 mm. de espesor, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 353-1. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS570	Anticaídas sobre raíl 50 mm.	0,1000	ud	351,41	35,14	
	Materiales					35,14
	TOTAL PARTIDA					**35,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
S03IEF160	**ROLLO 20 m. NYLON 14 mm+LAZADA**		**ud**			
	Anticaídas sobre raíl de 50 mm. de espesor, amortizable en 10 obras. Certificado CE EN 353-1. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS580	Rollo 20 m. nylon 14 mm+lazada	0,2000	ud	54,41	10,88	
	Materiales					10,88
	TOTAL PARTIDA					**10,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEF170	**ROLLO 20 m. NYLON 14 mm+MOSQUETÓN**		**ud**			
	Rollo de cuerda de nylon de 14 mm. de diámetro y 20 m. de longitud con 1 mosquetón, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 696. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS590	Rollo 20 m. nylon 14 mm+mosquetón	0,2000	ud	59,23	11,85	
	Materiales					11,85
	TOTAL PARTIDA					**11,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
S03IEF180	**ROLLO 20 m. DRISSE 11 mm+LAZADA**		**ud**			
	Rollo de cuerda tipo drisse de 11 mm. de diámetro y 20 m. de longitud con 1 lazada, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 696. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS620	R. 20 m. drisse 11 mm+guardacabo	0,2000	ud	78,58	15,72	
	Materiales					15,72
	TOTAL PARTIDA					**15,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S03IEF190	**ROLLO 20 m. DRISSE 11 mm+MOSQUETÓN**		**ud**			
	Rollo de cuerda tipo drisse de 11 mm. de diámetro y 20 m. de longitud con 1 mosquetón, amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 696. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.					
P31IS630	R. 20 m. drisse 11 mm+mosquetón	0,2000	ud	106,54	21,31	
	Materiales					21,31
	TOTAL PARTIDA					**21,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IEG	**DISPOSITIVO DE ANCLAJE PARA SISTEMAS ANTICAÍDAS**					
S03IEG010	**ANCLAJE EMBEBIDO A TECHO L=85 cm**		**ud**			
	Anclaje embebido a techo para 1 trabajador, de longitud 85 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS900	Anclaje embebido a techo L=85 cm 1 trabajador	1,0000	ud	2,90	2,90	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					2,90
	TOTAL PARTIDA					**5,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IEG020	**ANCLAJE EMBEBIDO A TECHO L=131 cm**		**ud**			
	Anclaje embebido a techo para 1 trabajador, de longitud 131 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS910	Anclaje embebido a techo L=131 cm 1 trabajador	1,0000	ud	4,85	4,85	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					4,85
	TOTAL PARTIDA					**7,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEG030	**ANCLAJE EMBEBIDO A TECHO L=232 cm**		**ud**			
	Anclaje embebido a techo para 1 trabajador, de longitud 232 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS920	Anclaje embebido a techo L=232 cm 1 trabajador	1,0000	ud	7,50	7,50	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					7,50
	TOTAL PARTIDA					**10,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TRES CÉNTIMOS					
S03IEG040	**ANCLAJE EMBEBIDO A TECHO 2 TRABAJADORES L=131 cm**		**ud**			
	Anclaje embebido a techo para 2 trabajadores, de longitud 131 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS930	Anclaje embebido a techo L=131 cm 2 trabajadores	1,0000	ud	5,95	5,95	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					5,95
	TOTAL PARTIDA					**8,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IEG050	**ANCLAJE EMBEBIDO A SUELO 2 TRABAJADORES L=50 cm**		**ud**			
	Anclaje embebido a suelo para 2 trabajadores, de longitud 50 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS940	Anclaje embebido a suelo L=50 cm 2 trabajadores	1,0000	ud	5,00	5,00	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**7,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
S03IEG060	**ANCLAJE DE CINTA CON TACO METÁLICO L=70 cm**		**ud**			
	Anclaje de cinta anclado con taco metálico para un trabajador, de longitud 70 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS950	Anclaje cinta con taco metálico L=70 cm 1 trabajador	1,0000	ud	6,00	6,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31IS670	Punto de anclaje fijo	1,0000	ud	13,30	13,30	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		19,30
				TOTAL PARTIDA		**21,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEG070 **ANCLAJE DE CINTA CON TACO METÁLICO L=150 cm** **ud**

Anclaje de cinta anclado con taco metálico para un trabajador, de longitud 150 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS960	Anclaje cinta con taco metálico L=150 cm 1trabajador	1,0000	ud	6,60	6,60	
P31IS670	Punto de anclaje fijo	1,0000	ud	13,30	13,30	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		19,90
				TOTAL PARTIDA		**22,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEG080 **ANCLAJE DE CINTA CON TACO METÁLICO L=250 cm** **ud**

Anclaje de cinta anclado con taco metálico para un trabajador, de longitud 250 cm. Totalmente Instalado, s/R.D. 486/97.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS970	Anclaje cinta con taco metálico L=250 cm 1 trabajador	1,0000	ud	8,00	8,00	
P31IS670	Punto de anclaje fijo	1,0000	ud	13,30	13,30	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		21,30
				TOTAL PARTIDA		**23,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEL LÍNEAS DE VIDA

S03IEL010 **LÍNEA VERTICAL DE SEGURIDAD** **m**

Línea vertical de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS450	Disp. antic. tb. vert. deslizante+esl. 90 cm.	0,0700	ud	88,25	6,18	
P31CR161	Cuerda nylon 14 mm.	1,0500	m	1,97	2,07	
				Mano de obra		2,53
				Materiales		8,25
				TOTAL PARTIDA		**10,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

S03IEL020 **LÍNEA HORIZONTAL DE SEGURIDAD** **m**

Línea horizontal de seguridad para anclaje y desplazamiento de cinturones de seguridad con cuerda para dispositivo anticaída, D=14 mm., y anclaje autoblocante de fijación de mosquetones de los cinturones, i/desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS470	Disp. ant. tb. vert./hor. desliz.+esl.90 cm.	0,0700	ud	121,86	8,53	
P31CR161	Cuerda nylon 14 mm.	1,0500	m	1,97	2,07	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		10,60
				TOTAL PARTIDA		**14,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS

S03IEL030 **LÍNEA VERTICAL SOBRE CABLE.** **m**

Línea vertical de seguridad sobre cable de acero inoxidable de 8 mm. de espesor, anticaídas, i/p.p. de soportes extremos, guías intermedias y tensores de cable, incluyendo montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P31IS560	Anticaídas sobre cable 8 mm.	0,0700	ud	95,59	6,69	
P31IS562	Soporte extremo	0,0200	ud	67,82	1,36	
P31IS563	Guía intemedia	0,0200	ud	114,67	2,29	
P31IS564	Tensor de cable	0,0200	ud	59,19	1,18	
P31IS565	Cable inox. 8 mm.	1,0500	m	6,16	6,47	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		17,99
				TOTAL PARTIDA		**21,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

S03IEL040 **LÍNEA VERT. SOBRE CABLE. ABS. ENERG.** **m**

Línea vertical de seguridad sobre cable de acero inoxidable de 8 mm. de espesor, anticaídas con absorbedor de energía con mosquetón de acero, apertura con rosca 18 mm. y mosquetón acero apertura automática 17mm., i/p.p. de soportes extremos, guías intermedias y tensores de cable, incluyendo montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS561	Anticaídas sobre cable con absorb. ener.	0,0700	ud	121,54	8,51	
P31IS562	Soporte extremo	0,0200	ud	67,82	1,36	
P31IS563	Guía intemedia	0,0200	ud	114,67	2,29	
P31IS564	Tensor de cable	0,0200	ud	59,19	1,18	
P31IS565	Cable inox. 8 mm.	1,0500	m	6,16	6,47	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		19,81
				TOTAL PARTIDA		**23,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

S03IEL050 **LÍNEA VERTICAL SOBRE RAIL** **m**

Línea vertical de seguridad sobre raíl de 50 mm., con absorbedor de energía y mosquetón de acero, apertura 17 mm. i/p.p. de raíl de aluminio, amarres y piezas de unión, incluyendo montaje y desmontaje.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS570	Anticaídas sobre raíl 50 mm.	0,0700	ud	351,41	24,60	
P31IS575	Rail aluminio + 4 amarres+p. unión	1,0000	m	0,45	0,45	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		25,05
				TOTAL PARTIDA		**28,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IEP PUNTOS DE ANCLAJE

S03IEP010 **TRÍPODE DE ACERO TELESC. CON POLEA** **ud**

Trípode telescópico de acero de altura máx. 2 m. con polea. Punto de enganche independiente para la adición de un dispositivo anticaídas retráctil o de un dispositivo recuperador suplementario. Amortizable en 20 obras. Certificado CE EN 795. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31IS650	Trípode acero telescóp. con polea	0,0500	ud	891,12	44,56	
				Mano de obra		6,81
				Materiales		44,56
				TOTAL PARTIDA		**51,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

S03IEP020 **COLUMNA GIRATORIA PORTÁTIL** **ud**

Columna giratoria portátil de pies ajustables, altura máx. 2,25 m., peso 40 kg. y carga máx. 165 kg., amortizable en 20 obras. Certificado CE EN 795. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31IS660	Columna giratoria portátil	0,0500	ud	2.330,49	116,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,81
	Materiales					116,52
	TOTAL PARTIDA					**123,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEP030 **PUNTO DE ANCLAJE FIJO** **ud**

Punto de anclaje fijo, en color, para trabajos en planos verticales, horizontales e inclinados, para anclaje a cualquier tipo de estructura mediante tacos químicos, tacos de barra de acero inoxidable o tornillería. Medida la unidad instalada. Certificado CE EN 795. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P31IS670	Punto de anclaje fijo	1,0000	ud	13,30	13,30	
	Mano de obra					2,53
	Materiales					13,30
	TOTAL PARTIDA					**15,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

S03IEP040 **ANCLAJE PARA CABRESTANTE** **ud**

Anclaje para cabestrante. Medida la unidad instalada. Amortizable en 5 obras. Certificado CE EN 795. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P31IS680	Anclaje para cabrestante	0,2000	ud	168,93	33,79	
	Mano de obra					5,05
	Materiales					33,79
	TOTAL PARTIDA					**38,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IV E.P.I. SEÑALIZACIÓN VIAL

S03IV010 **BRAZALETE REFLECTANTE** **ud**

Brazalete reflectante. Amortizable en 1 uso. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.

P31IV010	Brazalete reflectante.	1,0000	ud	2,75	2,75	
	Materiales					2,75
	TOTAL PARTIDA					**2,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S03IV020 **PAR DE POLAINAS REFLECTANTES** **ud**

Par de polainas reflectantes. Amortizables en 3 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.

P31IV020	Par de polainas reflectantes.	0,3300	ud	18,00	5,94	
	Materiales					5,94
	TOTAL PARTIDA					**5,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

S03IV030 **PAR DE MANGUITOS REFLECTANTES** **ud**

Par de manguitos reflectantes. Amortizables en 3 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.

P31IV030	Par de manguitos reflectantes.	0,3300	ud	20,00	6,60	
	Materiales					6,60
	TOTAL PARTIDA					**6,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

S03IV040 **CINTURÓN REFLECTANTE** **ud**

Cinturón reflectante. Amortizable en 3 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.

P31IV040	Cinturón reflectante.	0,3300	ud	10,86	3,58	
	Materiales					3,58
	TOTAL PARTIDA					**3,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S03IV050	**CINTA REFLECTANTE PARA CASCO**		**ud**			
	Cinta reflectante para casco o gorra de plato. Amortizable en 1 uso. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IV050	Cinta reflectante para casco.	1,0000	ud	1,38	1,38	
	Materiales					1,38
	TOTAL PARTIDA					**1,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
S03IV060	**CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE**		**ud**			
	Chaleco de obras reflectante. Amortizable en 2 usos. Certificado CE. s/ R.D. 773/97.					
P31IV060	Chaleco de obras reflectante	0,5000	ud	8,42	4,21	
	Materiales					4,21
	TOTAL PARTIDA					**4,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					

S04 VIGILANCIA Y PERSONAL

S04010	**VIGILANCIA DE LA SALUD**		**ud**			
	Vigilancia de la salud obligatoria anual por trabajador que incluye: Planificación de la vigilancia de la salud; análisis de los accidentes de trabajo; análisis de las enfermedades profesionales; análisis de las enfermedades comunes; análisis de los resultados de la vigilancia de la salud; análisis de los riesgos que puedan afectar a trabajadores sensibles (embarazadas, postparto, discapacitados, menores, etc. (Art. 37.3 g del Reglamento de los Servicios de Prevención); formación de los trabajadores en primeros auxilios; asesoramiento al empresario acerca de la vigilancia de la salud; elaboración de informes, recomendaciones, medidas sanitarias preventivas, estudios estadísticos, epidemiológicos, memoria anual del estado de salud (Art. 23 d y e de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales); colaboración con el sistema nacional de salud en materias como campañas preventivas, estudios epidemiológicos y reporte de la documentación requerida por dichos organismos (Art. 38 del Reglamento de los Servicios de Prevención y Art. 21 de la ley 14/86 General de Sanidad); sin incluir el reconocimiento médico que realizará la mutua con cargo a cuota de la Seguridad Social.					
P31W060	Vigilancia de la salud	1,0000	ud	58,94	58,94	
	Materiales					58,94
	TOTAL PARTIDA					**58,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S04020	**VIGILANTE DE SEGURIDAD**		**h**			
	Vigilante de seguridad, considerando una hora diaria de un oficial de 1ª. que acredite haber realizado con aprovechamiento algún curso de seguridad y salud en el trabajo.					
P31W010	Vigilante seguridad	1,0000	h	11,84	11,84	
	Materiales					11,84
	TOTAL PARTIDA					**11,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
S04030	**COSTO MENSUAL COMITÉ SEGURIDAD**		**ud**			
	Costo mensual del Comité de Seguridad y salud en el Trabajo, considerando una reunión al mes de dos horas y formado por un técnico cualificado en materia de seguridad y salud, dos trabajadores con categoria de oficial de 2ª o ayudante y un vigilante con categoria de oficial de 1ª.					
P31W020	Costo mensual Comité seguridad	1,0000	ud	96,21	96,21	
	Materiales					96,21
	TOTAL PARTIDA					**96,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
S04040	**COSTO MENSUAL DE CONSERVACIÓN**		**ud**			
	Costo mensual de conservación de instalaciones provisionales de obra, considerando 2 horas a la semana un oficial de 2ª.					
P31W030	Costo mensual de conservación	1,0000	ud	93,42	93,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					93,42
	TOTAL PARTIDA					**93,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
S04050	**COSTO MENSUAL LIMPIEZA Y DESINF.**		**ud**			
	Costo mensual de limpieza y desinfección de casetas de obra, considerando dos horas a la semana un peón ordinario. Art 32 y 42.					
P31W040	Costo mensual limpieza-desinfec.	1,0000	ud	90,06	90,06	
	Materiales					90,06
	TOTAL PARTIDA					**90,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
S04060	**COSTO MENSUAL FORMAC.SEG.Y SAL.**		**ud**			
	Costo mensual de formación de seguridad y salud en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.					
P31W050	Costo mens. formación seguridad	1,0000	ud	49,77	49,77	
	Materiales					49,77
	TOTAL PARTIDA					**49,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
S04070	**RECONOCIMIENTO MÉDICO BÁSICO I**		**ud**			
	Reconocimiento médico básico I anual trabajador, compuesto por control visión, audiometría y analítica de sangre y orina con 6 parámetros.					
P31W070	Reconocimiento médico básico I	1,0000	ud	65,00	65,00	
	Materiales					65,00
	TOTAL PARTIDA					**65,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS					
S04080	**RECONOCIMIENTO MÉDICO BÁSICO II**		**ud**			
	Reconocimiento médico básico II anual trabajador, compuesto por control visión, audiometría y analítica de sangre y orina con 12 parámetros.					
P31W080	Reconocimiento médico básico II	1,0000	ud	85,00	85,00	
	Materiales					85,00
	TOTAL PARTIDA					**85,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS					
S04090	**RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECIAL**		**ud**			
	Reconocimiento médico especial anual trabajador, compuesto por estudio de agudeza visual, audiometría, electro, espirometría, iones, ecografía abdominopélvica y análisis de sangre y orina con 12 parámetros.					
P31W090	Reconocimiento médico especial	1,0000	ud	115,00	115,00	
	Materiales					115,00
	TOTAL PARTIDA					**115,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS					
S04100	**REVISIÓN QUINCENAL DE ANDAMIO**		**ud**			
	Revisión quincenal del estado general de andamios tubulares por personal externo a la empresa. Revisión realizada por tres personas durante una jornada de 8 horas. Según Orden de la CAM. BOCM 2988/1998 de 30 de Junio sobre requisitos de los andamios tubulares, según R.D. 2177/2004.					
P31W100	Revisión quincenal andamio	4,0000	h	33,98	135,92	
	Materiales					135,92
	TOTAL PARTIDA					**135,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S05 BIOSEGURIDAD EN OBRAS

S05A SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

S05A010 **TIRA AUTOADHESIVA, ANTIDESLIZANTE, 100X10 CM** **ud**

Suminitro y montaje de tira autoadhesiva de señalización, antideslizante, de vinilo, serigrafiado con textos y pictogramas, de varios colores, de 100x10 cm, para delimitar espacios y establecer distancias de seguridad en pavimentos.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA010	Tira autoadhesiva de señalización, antideslizante, 100x10 cm	1,0000	ud	6,20	6,20	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					6,20
	TOTAL PARTIDA					**7,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

S05A020 **DISCO AUTOADHESIVO DIAM. 30 CM** **ud**

Suminitro y montaje de disco autoadhesivo de señalización, antideslizante, de vinilo, serigrafiado con textos y pictogramas, de varios colores, de Ø=30 cm, para delimitar espacios y establecer distancias de seguridad en pavimentos.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA020	Disco autoadhesivo de señalización diam. 30 cm	1,0000	ud	5,00	5,00	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**6,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S05A030 **FLECHA AUTOADHESIVA ANTIDESLIZANTE, 20X30 CM.** **ud**

Suminitro y montaje de flecha autoadhesiva de señalización, antideslizante, de vinilo, serigrafiado con pictogramas, de varios colores, de 20x30 cm, para delimitar espacios y establecer distancias de seguridad en pavimentos.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA030	Flecha autoadhesiva de señalización, antideslizante, 20x30 cm.	1,0000	ud	4,25	4,25	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					4,25
	TOTAL PARTIDA					**5,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05A040 **CARTEL GRAL RIESGOS BIOLÓGICOS, DE PVC, 84X59 CM** **ud**

Suminitro y montaje de cartel general indicativo de riesgos biológicos, de PVC, de 1 mm de espesor, serigrafiado con textos y pictogramas, de 840x594 mm, con 6 orificios de fijación. Incluso bridas de fijación al paramento.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA040	Cartel gral riesgos biológicos, de PVC, 84x59 cm	1,0000	ud	18,00	18,00	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					18,00
	TOTAL PARTIDA					**21,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05A050 **SEÑAL NORMALIZADA RECTANGULAR, 297X210 MM** **ud**

Suminitro y montaje de señal normalizada rectangular, indicativa de riesgos biológicos, de PVC de 1 mm de espesor, serigrafiado con textos y pictogramas, de 297x210 mm, con 4 orificios de fijación. Incluso bridas de fijación al paramento.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA050	Señal normalizada rectangular, 297x210 mm	1,0000	ud	6,50	6,50	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**8,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

S05A060 **SEÑAL NORMALIZADA CUADRADA, 297X210 MM** **ud**

Suminitro y montaje de señal normalizada cuadrada, indicativa de riesgos biológicos, de PVC de 1 mm de espesor, serigrafiado con textos y pictogramas, de 297x297 mm, con 4 orificios de fijación. Incluso bridas de fijación al paramento.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA060	Señal normalizada cuadrada, 297x210 mm	1,0000	ud	6,50	6,50	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**8,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

S05A070 **SEÑAL NORMALIZADA TRIANGULAR, L=150 MM** **ud**

Suministro y montaje de señal normalizada triangular, indicativa de riesgos biológicos, de PVC de 1 mm de espesor, serigrafiado con textos y pictogramas, de L=150 mm, con 4 orificios de fijación. Incluso bridas de fijación al paramento.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA070	Señal normalizada triangular, L=150 mm	1,0000	ud	6,00	6,00	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**7,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S05A080 **SEÑAL NORMALIZADA ROMBO, L=300 MM** **ud**

Suministro y montaje de señal normalizada con forma de rombo, indicativa de riesgos biológicos, de PVC de 1 mm de espesor, serigrafiado con textos y pictogramas, de L=300 mm, con 4 orificios de fijación. Incluso bridas de fijación al paramento.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA080	Señal normalizada rombo, L=300 mm	1,0000	ud	6,50	6,50	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**8,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

S05A090 **CINTA EXTENSIBLE Y RETRÁCTIL DE MATERIAL TEXTIL 3 M.** **ud**

Suministro y colocación de cinta extensible y retráctil de balizamiento, de material textil, bicolor, de 3 m de longitud, sobre conos de balizamiento. El precio no incluye el cono de balizamiento.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA090	Cinta extensible y retráctil de material textil 3 m.	1,0000	ud	135,00	135,00	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					135,00
	TOTAL PARTIDA					**136,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S05A100 **BARRERA EXTENSIBLE DE BALIZAMIENTO, DE PVC, 1-2 M. DE LONG** **ud**

Suministro y colocación de barrera extensible de balizamiento, de PVC, de varios colores, de 1,2 a 2,2 m de longitud, sobre conos de balizamiento. El precio no incluye el cono de balizamiento.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA100	Barrera extensible de balizamiento, de PVC, 1-2 m. de long	1,0000	ud	180,00	180,00	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					180,00
	TOTAL PARTIDA					**181,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

S05A110 **POSTE DE BALIZAMIENTO DE ACERO LACADO DE 95 CM DE ALTURA Y 7 CM** **ud**

Suministro y colocación de poste de balizamiento de acero lacado de 95 cm de altura y 7 cm de diámetro, con base circular de 35 cm de diámetro revestida inferiormente con caucho, con cinta extensible y retráctil, de material textil, de varios colores, de 3,7 m de longitud.

O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AA110	Poste de balizamiento de acero lacado de 95 cm de altura y 7 cm	1,0000	ud	224,00	224,00	
	Mano de obra					1,70
	Materiales					224,00
	TOTAL PARTIDA					**225,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

S05B PROTECCIÓN COLECTIVA

S05B010 **MAMPARA POLICARBONATO Y ALUMINIO, APOYO EN EL SUELO, 1X1,8 M** **ud**

Suministro y colocación mampara separadora de protección, con apoyo en el suelo, de 1000x1800 mm, con perfil de aluminio y pantalla de policarbonato transparente de 10 mm de espesor, con dos soportes metálicos de sujeción, para protección frente a riesgos biológicos.

O01BM505	Oficial primera montador	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BM510	Ayudante montador	0,2000	h	17,02	3,40	
P31AB010	Mampara policarbonato y aluminio, apoyo en el suelo, 1x1,8 m	1,0000	ud	275,00	275,00	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					275,00
	TOTAL PARTIDA					**281,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

S05B020 **ESTACIÓN DE HIGIENE SANITARIA** **ud**

Suministro de Estación de higiene, de 60x60x160 cm, formada por: panel autoportante de tablero de fibras tipo HDF, de 25 mm de espesor, con texto y pictograma indicativo de su uso, bordes redondeados y canteados con plástico, pies regulables, y dos estantes de chapa de acero, acabado lacado, para colocar las cajas de guantes y mascarillas; dosificador de gel hidroalcohólico virucida, rellenable de accionamiento manual, de 1 l de capacidad, de polipropileno; y contenedor, de 40 l de capacidad, de polipropileno, con pedal de apertura de tapa, para depositar los guantes usados y las mascarillas usadas. El precio no incluye los guantes, las mascarillas ni el producto desinfectante.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB020	Estación de higiene, de 60x60x160 cm	1,0000	ud	271,00	271,00	
	Mano de obra					0,85
	Materiales					271,00
	TOTAL PARTIDA					**271,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B030 **PAPELERA HIGIÉNICA METAL PEDAL Y TAPA** **ud**

Suministro de Papelera higiénica para guantes y mascarillas, con pedal de apertura de tapa, de chapa de acero de 0,8 mm de espesor, acabado lacado, color blanco con pictogramas, de 30x30x60 cm, de 50 litros de capacidad.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB030	Papelera higiénica metal pedal y tapa	1,0000	ud	55,00	55,00	
	Mano de obra					0,85
	Materiales					55,00
	TOTAL PARTIDA					**55,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B040 **PAPELERA HIGIÉNICA PLASTICO PEDAL Y TAPA** **ud**

Suministro de contenedor higiénico para guantes y mascarillas, con pedal de apertura de tapa, de plástico, color blanco, de 50x40x70 cm, de 60 litros de capacidad.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB040	Papelera higiénica plastico pedal y tapa	1,0000	ud	45,00	45,00	
	Mano de obra					0,85
	Materiales					45,00
	TOTAL PARTIDA					**45,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B050 **SOPORTE DE PIE PVC ALTURA 120 CM** **ud**

Suministro y colocacion soporte de pie, para bote de gel hidroalcohólico virucida de hasta 0,5 l de capacidad, de PVC, de 120x20x20 cm.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB050	Soporte de pie PVC altura 120 cm	1,0000	ud	55,00	55,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,85
	Materiales					55,00
	TOTAL PARTIDA					**55,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B060 **DOSIFICADOR, MURAL, DE ACCIONAMIENTO AUTOMATICO** **ud**

Suministro y montaje de dispensador de guantes, mural, de aluminio, con capacidad para una caja de guantes con unas dimensiones máximas de 24x13x6 cm. Incluso elementos de fijación. El precio no incluye el producto desinfectante.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AB060	Dosificador, mural, de accionamiento automatico	1,0000	ud	27,00	27,00	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					27,00
	TOTAL PARTIDA					**30,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B070 **DOSIFICADOR DE GEL HIDROALCOHÓLICO VIRUCIDA, DE PIE,** **ud**

Suministro y colocación de dosificador de gel hidroalcohólico virucida, de pie, de accionamiento automático, de 1 l de capacidad, formado por soporte vertical de acero inoxidable y dosificador de polipropileno, de 164x30x26 cm. El precio no incluye el producto desinfectante.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB070	Dosificador de gel hidroalcohólico virucida, de pie	1,0000	ud	95,00	95,00	
	Mano de obra					0,85
	Materiales					95,00
	TOTAL PARTIDA					**95,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B080 **DISPENSADOR DE GUANTES, MURAL, DE ALUMINIO** **ud**

Suministro y montaje de dispensador de guantes, mural, de aluminio, con capacidad para una caja de guantes con unas dimensiones máximas de 24x13x6 cm. Incluso elementos de fijación. El precio no incluye el producto desinfectante.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P31AB080	Dispensador de guantes, mural, de aluminio	1,0000	ud	18,00	18,00	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					18,00
	TOTAL PARTIDA					**21,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B090 **FELPUDO DESINFECCIÓN DEL CALZADO RIZOS PVC Y ZONA SECADO** **ud**

Suministro de felpudo para la desinfección del calzado con zona de secado, con base antideslizante de PVC, acabado superficial con rizos de PVC y de polipropileno entrelazados, colocado sobre bandeja de chapa de acero, de 1000x650 mm, con dos compartimentos, uno para el vertido del desinfectante virucida y otro para el secado del calzado.

O01BM510	Ayudante montador	0,0500	h	17,02	0,85	
P31AB090	Felpudo desinfección del calzado rizos pvc y zona secado	1,0000	ud	45,00	45,00	
	Mano de obra					0,85
	Materiales					45,00
	TOTAL PARTIDA					**45,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

S05B100 **LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN AMBIENTAL** **ud**

Limpieza y desinfección ambiental frente a riesgos biológicos de recinto con una superficie útil de hasta 200 m², mediante la aplicación de técnicas de pulverización y nebulización, y el uso de productos virucidas autorizados, con medios y equipos adecuados, con un grado de complejidad bajo. El precio incluye el certificado de desinfección como Empresa de Servicios Biocidas registrada en el ROESB (Registro Oficial de Establecimientos y Servicios Biocidas).

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P31AC100	Kit de productos virucidas autorizados	1,0000	ud	25,00	25,00	
				Mano de obra		16,76
				Materiales		25,00
				TOTAL PARTIDA		**41,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

S05B110 **ARCO DESINFECCIÓN ACCESO OBRA** **ud**

Adquisición de arco de desinfección, amortizable en 5 usos, para acceso individual seguro a los centros de trabajo, provisto de medición de temperatura con una cámara termográfica integrada, dosificador de gel hidroalcoholico y felpudo de desinfección del calzado.

O01BM505	Oficial primera montador	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BM510	Ayudante montador	2,0000	h	17,02	34,04	
P31AB100	Arco desinfección (amortizable en 5 usos)	1,0000	ud	4.500,00	4.500,00	
				Mano de obra		69,10
				Materiales		4.500,00
				TOTAL PARTIDA		**4.569,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

S05B120 **ALQUILER MENSUAL ARCO DESINFECCIÓN** **mes**

Mes de alquiler de arco de desinfección, minimo 6 meses, para acceso individual seguro a los centros de trabajo, provisto de medición de temperatura con una cámara termográfica integrada, dosificador de gel hidroalcoholico y felpudo de desinfección del calzado.

P31AB110	Mes de alquiler de arco de desinfección (minimo 6 meses)	1,0000	mes	375,00	375,00	
				Materiales		375,00
				TOTAL PARTIDA		**375,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

S05B130 **PASILLO DE DESINFECCIÓN ACCESO OBRA** **ud**

Adquisición de pasillo de desinfección realizado con construcción prefabricada, amortización en 10 usos, para acceso seguro a los centros de trabajo, de hasta 6 personas a la vez. Provistos de una estación sanitaria de desinfección a la entrada, datado de un arco de medición de temperatura con una cámara termográfica integrada, para terminar con una desinfección del calzado. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.

O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P31AB120	Pasillo desinfección (amortizable en 10 usos)	1,0000	ud	9.500,00	9.500,00	
P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
				Mano de obra		33,02
				Materiales		9.525,00
				TOTAL PARTIDA		**9.558,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

S05B140 **ALQUILER MENSUAL PASILLO DESINFECCIÓN** **mes**

Alquiler mensual, minimo 12 mess, de pasillo de desinfección realizado con construcción prefabricada, amortización en 10 usos, para acceso seguro a los centros de trabajo, de hasta 6 personas a la vez. Provistos de una estación sanitaria de desinfección a la entrada, datado de un arco de medición de temperatura con una cámara termográfica integrada, para terminar con una desinfección del calzado. Incluido parte proporcional (12 meses) de transporte a obra de hasta 100 km.(ida). Entrega y recogida del módulo con camión grúa.

P31BC220	Transp.200km.entr.y rec.1 módulo	0,1000	ud	250,00	25,00	
P31AB130	Mes de alquiler de pasillo de desinfección (minimo 12 meses)	1,0000	mes	450,00	450,00	
				Materiales		475,00
				TOTAL PARTIDA		**475,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S05C	**PROTECCIÓN INDIVIDUAL**					
S05C010	**CAJA DE 500 GUANTES DE POLIETILENO, TRANSPARENTE**		**ud**			
	Caja de 500 guantes de un solo uso, de polietileno, transparentes, sin polvo.					
P31AC010	Caja de 500 guantes de un solo uso, de polietileno, transparente	1,0000	ud	7,50	7,50	
	Materiales					7,50
	TOTAL PARTIDA					**7,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S05C020	**CAJA DE 100 GUANTES LATEX**		**ud**			
	Caja de 100 guantes de un solo uso, no estériles, de látex, sin polvo, de 0,1 mm de espesor.					
P31AC020	Caja de 100 guantes latex de un solo uso	1,0000	ud	7,00	7,00	
	Materiales					7,00
	TOTAL PARTIDA					**7,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS					
S05C030	**CAJA DE 100 GUANTES DE NITRILO**		**ud**			
	Caja de 100 guantes de un solo uso, no estériles, de nitrilo, sin polvo, de 0,11 mm de espesor, EPI de categoría I, según UNE-EN 420 y UNE-EN 374-1, cumpliendo todos los requisitos de seguridad según el R.D. 1407/1992, clase I según R.D. 1591/2009.					
P31AC030	Caja de 100 guantes de nitrilo de un solo uso	1,0000	ud	6,00	6,00	
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**6,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS					
S05C040	**CAJA DE 200 MASCARILLAS HIGIÉNICAS**		**ud**			
	Caja de 200 mascarillas higiénicas de un solo uso, de 18x9,5 cm, según Especificación UNE 0064-1.					
P31AC040	Caja de 200 mascarillas higiénicas de un solo uso	1,0000	ud	16,00	16,00	
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**16,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS					
S05C050	**CAJA DE 100 MASCARILLAS QUIRÚRGICAS**		**ud**			
	Caja de 100 mascarillas quirúrgicas de un solo uso, tipo I según UNE-EN 14683, de 17,5x9,5 cm, formadas por tres capas, las capas interior y exterior de poliéster y la capa intermedia de polipropileno, con puente nasal de aluminio para mejorar el ajuste al contorno de la nariz y cintas elásticas para sujeción de la mascarilla a la cabeza, clase I según R.D. 1591/2009.					
P31AC050	Caja de 100 mascarillas quirúrgicas de un solo uso	1,0000	ud	14,40	14,40	
	Materiales					14,40
	TOTAL PARTIDA					**14,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
S05C060	**CAJA DE 50 MASCARILLAS FFP1**		**ud**			
	Caja de 10 mascarillas autofiltrantes contra partículas, de un solo uso, FFP1, sin válvula de exhalación, según UNE-EN 149, EPI de categoría III, cumpliendo todos los requisitos de seguridad según el R.D. 1407/1992, clase I según R.D. 1591/2009.					
P31AC060	Caja de 50 mascarillas FFP1	1,0000	ud	16,00	16,00	
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**16,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS					
S05C070	**PANTALLA FACIAL DE PROTECCIÓN**		**ud**			
	Pantalla facial de protección frente a salpicaduras, reutilizable, formada por visor transparente de policarbonato de 1 mm de espesor con los bordes redondeados, arnés de nylon y banda flexible y ajustable de 10 mm de anchura para sujeción de la pantalla facial a la cabeza.					
P31AC070	Pantalla facial de protección frente a salpicaduras reutilizable	1,0000	ud	10,00	10,00	
	Materiales					10,00
	TOTAL PARTIDA					**10,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
S05C080	**CAJA DE 50 PANTALLAS FACIALES DE UN SOLO USO**		**ud**			
	Caja de 50 pantallas faciales de protección frente a salpicaduras, de un solo uso, formadas por visor transparente de PVC, arnés y marco de cartón y tiras de velcro para sujeción de la pantalla facial a la cabeza.					
P31AC080	Caja de 50 pantallas faciales de un solo uso	1,0000	ud	38,00	38,00	
	Materiales					38,00
	TOTAL PARTIDA					**38,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS					
S05C090	**CAJA DE 100 CUBREZAPATOS POLIETILENO**		**ud**			
	Caja de 100 cubrezapatos de un solo uso, de polietileno, con banda flexible y ajustable para sujeción del cubrezapatos al tobillo.					
P31AC090	Caja de 100 cubrezapatos de un solo uso, de polietileno	1,0000	ud	6,00	6,00	
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**6,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS					
S05C100	**BOTE DE GEL HIDROALCOHÓLICO, CON DOSIFICADOR 1 LITRO**		**ud**			
	Bote de gel hidroalcohólico, bactericida y virucida, con dosificador, de 1 l de capacidad, para la desinfección de manos; tipo TP1 según UNE-EN 14476.					
P31AC110	Bote de gel hidroalcohólico, con dosificador 1 litro	1,0000	ud	6,50	6,50	
	Materiales					6,50
	TOTAL PARTIDA					**6,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S05C110	**BOTE DE DESINFECTANTE BACTERICIDA, 1 LITRO**		**ud**			
	Bote de desinfectante bactericida, virucida, fungicida y alguicida, con pulverizador, de 1 l de capacidad, para la desinfección de contacto de superficies y equipos y para la desinfección aérea mediante nebulización; tipo TP2 según UNE-EN 14476.					
P31AC120	Bote de desinfectante bactericida, 1 litro	1,0000	ud	2,50	2,50	
	Materiales					2,50
	TOTAL PARTIDA					**2,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
S05C120	**CAJA DE 1000 TOALLITAS EMPAPADAS GEL HIDROALCOHOLICO**		**ud**			
	Caja de 1000 sobres con una toallita de 45x70 mm empapada en 2,5 ml de solución hidroalcohólica virucida; tipo TP1 según UNE-EN 14476.					
P31AC130	Caja de 1000 toallitas empapadas gel hidroalcoholico	1,0000	ud	68,00	68,00	
	Materiales					68,00
	TOTAL PARTIDA					**68,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H	**PRECIOS DESCOMPUESTOS REHABILITACION ENERGÉTICA (Nuevo en proceso)**					
H00	**MEDIOS AUXILIARES Y DE ELEVACIÓN**					
H00AT	**ANDAMIO TUBULAR MODULAR**					
H00AT010	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H< 8 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT010	Montaje andamio modular h<8 m	1,0000	m2	3,80	3,80	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					6,76
	TOTAL PARTIDA					**6,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H00AT020	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 8-15 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 8 y 15 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT020	Montaje andamio modular h=8-15 m	1,0000	m2	3,85	3,85	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					6,81
	TOTAL PARTIDA					**6,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
H00AT030	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 15-20 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 15 y 20 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT030	Montaje andamio modular h=15-20 m	1,0000	m2	3,90	3,90	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					6,86
	TOTAL PARTIDA					**6,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H00AT040	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 20-25 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 20 y 25 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT040	Montaje andamio modular h=20-25 m	1,0000	m2	4,10	4,10	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					7,06
	TOTAL PARTIDA					**7,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

H00AT050 **MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 25-30 m.** **m2**

Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 25 y 30 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.

M12AT050	Montaje andamio modular h=25-30 m	1,0000	m2	4,35	4,35	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,31
	TOTAL PARTIDA					**7,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

H00AT100 **DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H< 8 m.** **m2**

Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.

M12AT060	Desmontaje andamio modular h<8 m	1,0000	m2	2,25	2,25	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,21
	TOTAL PARTIDA					**5,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

H00AT110 **DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 8-15 m.** **m2**

Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 8 y 15 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.

M12AT070	Desmontaje andamio modular h=8-15 m	1,0000	m2	2,30	2,30	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,26
	TOTAL PARTIDA					**5,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H00AT120 **DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 15-20 m.** **m2**

Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 15 y 20 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.

M12AT080	Desmontaje andamio modular h=15-20 m	1,0000	m2	2,35	2,35	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,31
	TOTAL PARTIDA					**5,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H00AT130	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 20-25 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 20 y 25 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT090	Desmontaje andamio modular h=20-25 m	1,0000	m2	2,55	2,55	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,51
	TOTAL PARTIDA					**5,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
H00AT140	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MODULAR H= 25-30 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular modular, para alturas de andamio entre 25 y 30 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AT100	Desmontaje andamio modular h=25-30 m	1,0000	m2	2,80	2,80	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,76
	TOTAL PARTIDA					**5,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H00AT200	**ALQUILER M²/DIA ANDAMIO TUBULAR MODULAR**		**m2**			
	Alquiler diario de andamio metálico tubular modular con malla antipolvo, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluido las revisiones mensuales del andamio, Y certificado de montaje y plan de montaje firmado por Técnico Copetente. Medida la superficie realmente ejecutada y alquiler por dia natural (incluido festivos).					
M12AT200	Alquiler diario andamio tubular modular galvanizado	1,0000	m2	0,09	0,09	
	Maquinaria					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					

H00AM ANDAMIO TUBULAR MULTIDIRECCIONAL

H00AM010	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H< 8 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM010	Montaje andamio multidirecional h<8 m	1,0000	m2	4,10	4,10	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,06
	TOTAL PARTIDA					**7,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H00AM020	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 8-15 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeto metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM020	Montaje andamio multidirecional h= 8-15 m	1,0000	m2	4,15	4,15	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,11
	TOTAL PARTIDA					**7,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
H00AM030	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 15-20 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeto metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 15 y 20 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM030	Montaje andamio multidirecional h=15-20m	1,0000	m2	4,20	4,20	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,16
	TOTAL PARTIDA					**7,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
H00AM040	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 20-25 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeto metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 20 y 25 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM040	Montaje andamio multidirecional h=20-25m	1,0000	m2	4,45	4,45	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,41
	TOTAL PARTIDA					**7,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
H00AM050	**MONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 25-30 m.**		**m2**			
	Trabajos de montaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 25 y 30 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM050	Montaje andamio multidirecional h=25-30 m	1,0000	m2	4,65	4,65	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					7,61
	TOTAL PARTIDA					**7,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H00AM100	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H< 8 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio hasta 8 m, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM060	Desmontaje andamio multidirecional h<8 m	1,0000	m2	2,45	2,45	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,41
	TOTAL PARTIDA					**5,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
H00AM110	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 8-15 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 8 y 15 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM070	Desmontaje andamio multidirecional h= 8-15 m	1,0000	m2	2,50	2,50	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,46
	TOTAL PARTIDA					**5,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H00AM120	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 15-20 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 15 y 20 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM080	Desmontaje andamio multidirecional h=15-20m	1,0000	m2	2,60	2,60	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,56
	TOTAL PARTIDA					**5,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H00AM130	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 20-25 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 20 y 25 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM090	Desmontaje andamio multidirecional h=20-25 m	1,0000	m2	2,80	2,80	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					5,76
	TOTAL PARTIDA					**5,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H00AM140	**DESMONTAJE DE ANDAMIO TUBULAR MULTI. H= 25-30 m.**		**m2**			
	Trabajos de desmontaje de andamio europeo metálico tubular multidireccional, para alturas de andamio entre 25 y 30 m., fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de medios auxiliares y trabajos previos de limpieza para apoyos, arriostramientos a fachadas y transporte hasta lugar de empleo. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Medida de la superficie frontal realmente ocupada por el andamio.					
M12AM100	Desmontaje andamio multidirecional h=25-30 m	1,0000	m2	3,10	3,10	
M12TT010	Transporte entrega / recogida andamio tubular camión 5 t	1,0000	m2	2,96	2,96	
	Maquinaria					6,06
	TOTAL PARTIDA					**6,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
H00AM200	**ALQUILER M²/DIA ANDAMIO TUBULAR MULTI**		**m2**			
	Alquiler diario de andamio metálico tubular multidireccional con malla antipolvo, fabricado en tubo de acero calidad St-44 de 48 mm de diámetro, galvanizado en caliente conforme a UNE-EN 1461 (espesor mínimo 75 micras), con doble barandilla quitamiedos de seguridad, rodapié perimetral, plataformas de acero y plataformas de acceso con trampilla con escalera; incluso p.p. de arriostramientos a fachada. Según normativa CE y R.D. 2177/2004. Andamio fabricado conforme a UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluido las revisiones mensuales del andamio, Y certificado de montaje y plan de montaje firmado por Técnico Copetente. Medida la superficie realmente ejecutada y alquiler por dia natural (incluido festivos).					
M12AM200	Alquiler diario andamio multidireccional galvanizado	1,0000	m2	0,10	0,10	
	Maquinaria					0,10
	TOTAL PARTIDA					**0,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
H00MM	**ANDAMIOS MOTORIZADOS**					
H00MM010	**MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. MONOMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=20 m**		**ud**			
	Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 20 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.					
M12MM010	Montaje/desmon. andamio motoriz. monomástil plataforma 7-10 m - h=20 m	1,0000	ud	953,94	953,94	
M12TT030	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. monomástil	1,0000	ud	715,79	715,79	
	Maquinaria					1.669,73
	TOTAL PARTIDA					**1.669,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
H00MM020	**MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. MONOMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=40 m**		**ud**			
	Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 40 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.					
M12MM020	Montaje/desmon. andamio motoriz. monomástil plataforma 7-10 m - h=40 m	1,0000	ud	962,73	962,73	
M12TT030	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. monomástil	1,2500	ud	715,79	894,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					1.857,47
	TOTAL PARTIDA					**1.857,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

H00MM030 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. MONOMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=60 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 60 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM30	Montaje/desmon. andamio motoriz. monomástil plataforma 7-10 m - h=60 m	1,0000	ud	1.013,41	1.013,41	
M12TT030	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. monomástil	1,5000	ud	715,79	1.073,69	
	Maquinaria					2.087,10
	TOTAL PARTIDA					**2.087,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

H00MM040 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. MONOMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=80 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 80 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM040	Montaje/desmon. andamio motoriz. monomástil plataforma 7-10 m - h=80 m	1,0000	ud	1.248,47	1.248,47	
M12TT030	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. monomástil	1,8000	ud	715,79	1.288,42	
	Maquinaria					2.536,89
	TOTAL PARTIDA					**2.536,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

H00MM050 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. BIMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=20 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 20 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM050	Montaje/desmon. andamio motoriz. bimástil plataforma 14-30 m - h=20 m	1,0000	ud	2.014,89	2.014,89	
M12TT040	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. bimástil	1,0000	ud	961,86	961,86	
	Maquinaria					2.976,75
	TOTAL PARTIDA					**2.976,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

H00MM060 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. BIMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=40 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 40 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM060	Montaje/desmon. andamio motoriz. bimástil plataforma 14-30 m - h=40 m	1,0000	ud	2.150,79	2.150,79	
M12TT040	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. bimástil	1,2500	ud	961,86	1.202,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria.....					3.353,12
	TOTAL PARTIDA.....					**3.353,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS

H00MM070 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. BIMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=60 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 60 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM070	Montaje/desmon. andamio motoriz. bimástil plataforma 14-30 m - h=60 m	1,0000	ud	2.438,67	2.438,67	
M12TT040	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. bimástil	1,5000	ud	961,86	1.442,79	
	Maquinaria.....					3.881,46
	TOTAL PARTIDA.....					**3.881,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

H00MM080 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. BIMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=80 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 80 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM080	Montaje/desmon. andamio motoriz. bimástil plataforma 14-30 m - h=80 m	1,0000	ud	2.901,35	2.901,35	
M12TT040	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. bimástil	1,8000	ud	961,86	1.731,35	
	Maquinaria.....					4.632,70
	TOTAL PARTIDA.....					**4.632,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

H00MM090 **MONTAJE / DESMONTAJE ANDAMIO MOTORIZ. BIMÁSTIL PLATAF. 7-10 m - h=100 m** **ud**

Montaje o desmontaje de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 100 m de altura, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811. Incluso trabajos previos de limpieza, cimentación si es necesaria y nivelación de las bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada y transporte de entrega y recogida hasta una distancia de 100 km desde base. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Medida la unidad ejecutada.

M12MM090	Montaje/desmon. andamio motoriz. bimástil plataforma 14-30 m - h=100 m	1,0000	ud	3.288,11	3.288,11	
M12TT040	Transporte entrega / retirada andamio motoriz. bimástil	2,0000	ud	961,86	1.923,72	
	Maquinaria.....					5.211,83
	TOTAL PARTIDA.....					**5.211,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL DOSCIENTOS ONCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

H00MM200 **ALQUILER ANDAMIO MOTOR. MONOMÁSTIL 7-10 m. H= 20 m.** **día**

Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 20 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).

M12MM200	Alquiler andamio motorizado monomástil plataforma 7-10 m - h=20 m	1,0000	dia	16,00	16,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					16,00
	TOTAL PARTIDA					**16,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS

H00MM210 **ALQUILER ANDAMIO MOTOR. MONOMÁSTIL 7-10 m. H= 40 m.** **día**

Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 40 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).

M12MM210	Alquiler andamio motorizado monomástil plataforma 7-10 m - h=40 m	1,0000	dia	18,00	18,00	
	Maquinaria					18,00
	TOTAL PARTIDA					**18,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS

H00MM220 **ALQUILER ANDAMIO MOTOR. MONOMÁSTIL 7-10 m. H= 60 m.** **día**

Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 60 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).

M12MM220	Alquiler andamio motorizado monomástil plataforma 7-10 m - h=60 m	1,0000	dia	21,00	21,00	
	Maquinaria					21,00
	TOTAL PARTIDA					**21,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS

H00MM230 **ALQUILER ANDAMIO MOTOR. MONOMÁSTIL 7-10 m. H= 80 m.** **día**

Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera de un mástil, con plataforma de trabajo de 7 a 10 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 80 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).

M12MM230	Alquiler andamio motorizado monomástil plataforma 7-10 m - h=80 m	1,0000	dia	23,00	23,00	
	Maquinaria					23,00
	TOTAL PARTIDA					**23,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS

H00MM240 **ALQUILER ANDAMIO MOTOR. BIMÁSTIL 10-30 m. H= 20 m.** **día**

Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 20 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).

M12MM240	Alquiler andamio motorizado bimástil plataforma 14-30 m - h=20 m	1,0000	dia	27,00	27,00	
	Maquinaria					27,00
	TOTAL PARTIDA					**27,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H00MM250	**ALQUILER ANDAMIO MOTOR. BIMÁSTIL 10-30 m. H= 40 m.**		**día**			
	Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 40 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).					
M12MM250	Alquiler andamio motorizado bimástil plataforma 14-30 m - h=40 m	1,0000	dia	32,00	32,00	
	Maquinaria					32,00
	TOTAL PARTIDA					**32,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS					
H00MM260	**ALQUILER ANDAMIO MOTOR. BIMÁSTIL 10-30 m. H= 60 m.**		**día**			
	Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 60 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).					
M12MM260	Alquiler andamio motorizado bimástil plataforma 14-30 m - h=60 m	1,0000	dia	37,00	37,00	
	Maquinaria					37,00
	TOTAL PARTIDA					**37,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS					
H00MM270	**ALQUILER ANDAMIO MOTOR. BIMÁSTIL 10-30 m. H= 80 m.**		**día**			
	Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 80 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).					
M12MM270	Alquiler andamio motorizado bimástil plataforma 14-30 m - h=80 m	1,0000	dia	38,00	38,00	
	Maquinaria					38,00
	TOTAL PARTIDA					**38,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS					
H00MM280	**ALQUILER ANDAMIO MOTOR. BIMÁSTIL 10-30 m. H= 100 m.**		**día**			
	Alquiler diario de andamio motorizado eléctrico de plataforma elevadora sobre cremallera bimástil, con plataforma de trabajo de 10 a 30 m de longitud, y 90 cm de ancho; con mástil para trabajos de hasta 100 m de altura. Fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; para los trabajos previstos en proyecto. Incluye bases de apoyo, sistema eléctrico de elevación, anclajes a fachada. Andamio con certificación CE, y conforme a R.D. 2177/2004 y R.D. 1627/1997. Incluido las revisiones mensuales del andamio, certificado de montaje y acta de inspección inicial firmado por Técnico Copetente. Alquiler por día natural (incluido festivos).					
M12MM280	Alquiler andamio motorizado bimástil plataforma 14-30 m - h=100 m	1,0000	dia	41,00	41,00	
	Maquinaria					41,00
	TOTAL PARTIDA					**41,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H01 DESMONTAJES Y TRABAJOS PREVIOS

H01010 **DESMONTAJE Y MONTAJE TENDEDEROS C/RECUP** **ud**

Desmontaje de tendederos, situados en fachada, con medios manuales y recuperación del material para su posterior montaje en el mismo u otro emplazamiento, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeto, y carga manual sobre camión o contenedor. Siempre y cuando la recuperación y posterior reposición se realizarán en aquellos tendederos que sus fijaciones y estado de conservación actual lo permitan. Medida la unidad montada.

O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
	Mano de obra					6,93
	TOTAL PARTIDA					**6,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

H01020 **DESMONTAJE ANTENAS PARABÓLICAS CON RECUPERACIÓN** **ud**

Desmontaje de antena individual de TV vía satélite, con medios manuales y recuperación del material , con carga manual sobre camión o contenedor. El posterior montaje se realizarán en aquellas antenas que funcionen o sigan en uso antes del desmontaje, y que tanto que sus fijaciones y estado de conservación actual lo permitan. Medida la unidad desmontada.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					14,26
	TOTAL PARTIDA					**14,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H01030 **DESMONTAJE UNIDAD EXTERIOR CLIMATIZACIÓN SIN RECUPERACIÓN** **ud**

Desmontaje de unidad exterior de sistema de aire acondicionado, con medios manuales, SIN recuperación, carga manual y gestión de residuos.

NOTA ACLARATORIA:
1. Las unidades que usen gas R407, R410 y R32 serán recuperables, siempre que funcionen y corten las llaves.
2. Las maquinas que usen R22 o anteriores no son recuperables.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,5000	h	17,31	129,83	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
	Mano de obra					202,54
	TOTAL PARTIDA					**202,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H01040 **DESMONTAJE UNIDAD EXTERIOR CLIMATIZACIÓN CON RECUPERACIÓN** **ud**

Desmontaje de unidad exterior de sistema de aire acondicionado, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.

NOTA ACLARATORIA:
1. Las unidades que usen gas R407, R410 y R32 serán recuperables, siempre que funcionen y corten las llaves.
2. Las maquinas que usen R22 o anteriores no son recuperables.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,5000	h	17,31	129,83	
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
	Mano de obra					202,54
	TOTAL PARTIDA					**202,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H01050	**RETIRADA/REPOSICIÓN GAS REFRIGERANTE**		**ud**			
	Actuación sobre unidad exterior de climatización consistente en la recogida de gas refrigerante por desconexión de las unidades exteriores para reubicación en distinto lugar, reposición del gas y reconexionado con colocación de la unidad exterior. No incluye la retirada y reposición de conducciones, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares y pequeño material.					
	NOTA ACLARATORIA MONTAJE: Se ha valorado una media de 0.25 kg/vda de gas necesario. El exceso del total se facturará en una unidad de obra aparte la carga de gas necesaria para el montaje de maquinas recuperables, a razon de 150 €/kg de gas necesario.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	3,5000	h	18,73	65,56	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	7,5000	h	17,31	129,83	
	Mano de obra					195,39
	TOTAL PARTIDA					**195,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
H01060	**DESMONTAJE TOLDOS CON RECUPERACIÓN**		**ud**			
	Desmontaje de toldos existentes en fachada y fijado al paramento mediante atornillado, con medios manuales y recuperación del material para su posterior montaje en el mismo u otro emplazamiento, siendo el orden de ejecución del proceso inverso al de su instalación, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeto, y carga manual sobre camión o contenedor. Simepre y cuando la recuperación y posterior reposición se realizarán en aquellas todos, que previamente verificado su correcto funcionamiento y tanto que sus fijaciones como estado de conservación actual lo permitan. Medida la unidad montada.					
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
	Mano de obra					14,08
	TOTAL PARTIDA					**14,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
H01070	**DESMONTAJE CERRAJERIA CON RECUPERACIÓN**		**m2**			
	Levantado de rejas, barandillas o otro tipo de cerrajerías existente con recuperación, por medios manuales con equipo de oxicorte, situada en hueco de fachada y fijada al paramento mediante, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta y recuperación del material para su posterior ubicación en el mismo emplazamiento (sin incluir recibido posterior), y carga manual sobre camión o contenedor. Medida la superficie realmente realizada.					
O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
	Mano de obra					14,08
	TOTAL PARTIDA					**14,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
H01080	**DESMONTAJE Y MONTAJE CARTEL LUMINOSO EN FACHADA**		**ud**			
	Desmontaje y montaje de carteles luminosos de hasta 4 m de longitud y 1 m. de altua, instalada en fachada del edificio por medios manuales y recuperación del material para su posterior ubicación, siendo el orden de ejecución del proceso inverso al de su instalación, sin deteriorar los elementos constructivos a los que pueda estar sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.					
	NOTA: Debera valorarse su funcionamiento y su posterior uso antes del desmontaje.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					14,26
	TOTAL PARTIDA					**14,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
H01090	**DESMONTAJE CABLES TELECOMUNICACIONES FACHADAS**		**m**			
	Desmontaje y/o recolocación de cableado de telecomunicaciones de diversos tipos, existentes en fachadas.					
O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					14,26
	TOTAL PARTIDA					**14,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H01100 **DESMONTAJE CANALETA METÁLICA** **m**

Desmontaje de canaleta metálica, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.

O01A050	Ayudante	0,4200	h	17,02	7,15	
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
	Mano de obra					14,08
	TOTAL PARTIDA					**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

H01110 **DESMONTAJE MECANISMO ELÉCTRICO CON RECUPERACIÓN** **ud**

Desmontaje de mecanismo eléctrico de superficie para exterior, con medios manuales y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, siendo el orden de ejecución del proceso inverso al de su instalación, y carga manual sobre camión o contenedor.

NOTA: Debera valorarse su funcionamiento y su posterior uso antes del desmontaje.

O01BL200	Oficial primera electricista	0,4000	h	18,62	7,45	
O01BL220	Ayudante electricista	0,4000	h	17,02	6,81	
	Mano de obra					14,26
	TOTAL PARTIDA					**14,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H01120 **APERTURA HUECO PARA REJILLA** **ud**

APERTURA HUECO PARA REJILLA

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,4500	h	1,44	0,65	
	Mano de obra					5,03
	Maquinaria					0,65
	TOTAL PARTIDA					**5,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

H01130 **RETIRADA Y REPOSICIÓN REBOSADEROS FACHADA** **ud**

Retirada de rebosaderos existentes y colocación de nuevos rebosaderos con tubería de cobre de 22 mm. Retirada y limpieza. Incluso material

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
	Mano de obra					5,03
	TOTAL PARTIDA					**5,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

H01140 **ELIMINACIÓN ENFOSCADO EN FRENTES DE FORJADO** **ud**

Eliminación de enfoscado de cemento, aplicado sobre frentes de forjado, con medios manuales, sin deteriorar la superficie soporte, que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, y carga manual sobre camión o contenedor.

O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,4500	h	1,44	0,65	
	Mano de obra					11,96
	Maquinaria					0,65
	TOTAL PARTIDA					**12,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

H01150 **PICADO MORTERO, PREPARACIÓN Y LIMPIEZA PARAMENTOS** **m2**

Picado de morteros en mal estado por medios manuales, preparación, retirada de pinturas y limpieza de paramentos mediante chorro de agua a presión, para su posterior revestimiento, incluso retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares. Superficie medida según criterios o documentación gráfica de Proyecto.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06MP110	Martillo manual perforador neumatico hasta 20 kg	0,1000	h	1,44	0,14	
				Mano de obra		3,33
				Maquinaria		0,14
				TOTAL PARTIDA		**3,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

H02 MEJORA DE ENVOLVENTE (Parte opaca)

H02E MEJORA EN CERRAMIENTOS VERTICALES

H02EA AISLAMIENTO EXTERIOR

H02EAE PANELES DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)

H02EAES SIN TERMINACIÓN FINAL

H02EAES010 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 20 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 20 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,55 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE000	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 20 mm. de 100x50x2 cm. de dimension	1,0500	m2	1,60	1,68	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	
				Mano de obra		24,00
				Materiales		10,05
				TOTAL PARTIDA		**34,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES020 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 30 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 30 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,80 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE010	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 30 mm. de 100x50x3 cm. de dimension	1,0500	m2	2,70	2,84	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	

Mano de obra	24,00
Materiales	11,21
TOTAL PARTIDA	**35,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES030 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 40 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 40 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,10 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE020	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 40 mm. de 100x50x4 cm. de dimension	1,0500	m2	3,50	3,68	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	24,00
Materiales	12,27
TOTAL PARTIDA	**36,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES040 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 60 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 60 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,65 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE230	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 60 mm. de 100x50x6 cm. de dimension	1,0500	m2	6,95	7,30	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF120	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =11,5 cm	8,0000	ud	0,75	6,00	
P43XP030	Perfil aluminio arranque con goterón 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	3,80	0,76	
P43XP130	Perfil aluminio cierre lateral 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,1000	m	4,05	0,41	
P43XP230	Perfil aluminio coronación 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	12,60	2,52	

Mano de obra	24,00
Materiales	19,91
TOTAL PARTIDA	**43,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES050 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 80 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 80 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,20 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE040	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 80 mm. de 100x50x8 cm. de dimension	1,0500	m2	8,10	8,51	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF130	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =13,5 cm	8,0000	ud	0,80	6,40	
P43XP040	Perfil aluminio arranque con goterón 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	5,20	1,04	
P43XP140	Perfil aluminio cierre lateral 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,1000	m	5,30	0,53	
P43XP240	Perfil aluminio coronación 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	15,40	3,08	

Mano de obra	24,00
Materiales	22,48
TOTAL PARTIDA	**46,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES060 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 100 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 100 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,75 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE050	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 100 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	10,50	11,03	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP050	Perfil aluminio arranque con goterón 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	6,30	1,26	
P43XP150	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,1000	m	7,20	0,72	
P43XP250	Perfil aluminio coronación 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	16,59	3,32	

Mano de obra	24,00
Materiales	26,85
TOTAL PARTIDA	**50,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES070 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 120 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 120 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,30 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE0501	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 120 mm. de 100x50x12 cm. de dimension	1,0500	m2	12,40	13,02	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP060	Perfil aluminio arranque con goterón 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	7,70	1,54	
P43XP160	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=120 mm	0,1000	m	8,75	0,88	
P43XP260	Perfil aluminio coronación 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	17,50	3,50	

Mano de obra	24,00
Materiales	29,46
TOTAL PARTIDA	**53,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES110 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 20 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 20 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,65 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE200	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 20 mm. de 100x50x2 cm. de dimension	1,0500	m2	2,45	2,57	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	

Mano de obra	24,00
Materiales	10,94
TOTAL PARTIDA	**34,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAES120	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 40 mm sin terminación**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 40 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,25 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE210	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 40 mm. de 100x50x4 cm. de dimension	1,0500	m2	4,65	4,88	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	24,00
Materiales	13,47
TOTAL PARTIDA	**37,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES130 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 50 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 50 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,55 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE220	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 50 mm. de 100x50x5 cm. de dimension	1,0500	m2	5,80	6,09	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP020	Perfil aluminio arranque con goterón 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,2000	m	3,60	0,72	
P43XP120	Perfil aluminio cierre lateral 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,1000	m	3,75	0,38	
P43XP220	Perfil aluminio coronación 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,2000	m	11,90	2,38	

Mano de obra	24,00
Materiales	14,89
TOTAL PARTIDA	**38,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES140 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 60 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 60 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,85 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE230	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 60 mm. de 100x50x6 cm. de dimension	1,0500	m2	6,95	7,30	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF120	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =11,5 cm	8,0000	ud	0,75	6,00	
P43XP030	Perfil aluminio arranque con goterón 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	3,80	0,76	
P43XP130	Perfil aluminio cierre lateral 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,1000	m	4,05	0,41	
P43XP230	Perfil aluminio coronación 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	12,60	2,52	

Mano de obra	24,00
Materiales	19,91
TOTAL PARTIDA	**43,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES150 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 80 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 80 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,5. m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE240	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 80 mm. de 100x50x8 cm. de dimension	1,0500	m2	9,30	9,77	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF130	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =13,5 cm	8,0000	ud	0,80	6,40	
P43XP040	Perfil aluminio arranque con goterón 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	5,20	1,04	
P43XP140	Perfil aluminio cierre lateral 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,1000	m	5,30	0,53	
P43XP240	Perfil aluminio coronación 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	15,40	3,08	

Mano de obra	24,00
Materiales	23,74
TOTAL PARTIDA	**47,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES160 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 100 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 100 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,10 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE250	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 100 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	11,65	12,23	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP050	Perfil aluminio arranque con goterón 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	6,30	1,26	
P43XP150	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,1000	m	7,20	0,72	
P43XP250	Perfil aluminio coronación 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	16,59	3,32	

Mano de obra	24,00
Materiales	28,05
TOTAL PARTIDA	**52,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAES170 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 120 mm sin terminación** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizaco con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 120 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,75 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
P43AE260	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 120 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	14,00	14,70	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	1,5000	kg	0,75	1,13	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP060	Perfil aluminio arranque con goterón 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	7,70	1,54	
P43XP160	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=120 mm	0,1000	m	8,75	0,88	
P43XP260	Perfil aluminio coronación 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	17,50	3,50	

Mano de obra	24,00
Materiales	31,14
TOTAL PARTIDA	**55,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

H02EAEA **ACABADO ACRILICO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H2EAEA010	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 20 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 20 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,55 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE000	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 20 mm. de 100x50x2 cm. de dimension	1,0500	m2	1,60	1,68	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	24,28
TOTAL PARTIDA	**44,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA020 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 30 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 30 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,80 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE010	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 30 mm. de 100x50x3 cm. de dimension	1,0500	m2	2,70	2,84	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	25,44
TOTAL PARTIDA	**45,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEAA030 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 40 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 40 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,10 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE020	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 40 mm. de 100x50x4 cm. de dimension	1,0500	m2	3,50	3,68	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	26,50
TOTAL PARTIDA	**46,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA040 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 60 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 60 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,65 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE230	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 60 mm. de 100x50x6 cm. de dimension	1,0500	m2	6,95	7,30	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF120	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =11,5 cm	8,0000	ud	0,75	6,00	
P43XP030	Perfil aluminio arranque con goterón 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	3,80	0,76	
P43XP130	Perfil aluminio cierre lateral 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,1000	m	4,05	0,41	
P43XP230	Perfil aluminio coronación 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	12,60	2,52	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	34,14
TOTAL PARTIDA	**53,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA050 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 80 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 80 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,20 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE040	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 80 mm. de 100x50x8 cm. de dimension	1,0500	m2	8,10	8,51	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF130	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =13,5 cm	8,0000	ud	0,80	6,40	
P43XP040	Perfil aluminio arranque con goterón 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	5,20	1,04	
P43XP140	Perfil aluminio cierre lateral 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,1000	m	5,30	0,53	
P43XP240	Perfil aluminio coronación 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	15,40	3,08	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	36,71
TOTAL PARTIDA	**56,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA060 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 100 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 100 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,75 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE050	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 100 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	10,50	11,03	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP050	Perfil aluminio arranque con goterón 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	6,30	1,26	
P43XP150	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,1000	m	7,20	0,72	
P43XP250	Perfil aluminio coronación 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	16,59	3,32	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	41,08
TOTAL PARTIDA	**60,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H2EAEA070	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS 120 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido (EPS20) de 120 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,30 m²K/W, y conductividad térmica 0,036 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE0501	Panel de poliestireno expandido PLACA EPS 120 mm. de 100x50x12 cm. de dimension	1,0500	m2	12,40	13,02	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP060	Perfil aluminio arranque con goterón 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	7,70	1,54	
P43XP160	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=120 mm	0,1000	m	8,75	0,88	
P43XP260	Perfil aluminio coronación 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	17,50	3,50	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	43,69
TOTAL PARTIDA	**63,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H2EAEA110	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 20 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 20 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 0,65 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE200	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 20 mm. de 100x50x2 cm. de dimension	1,0500	m2	2,45	2,57	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP000	Perfil aluminio arranque con goterón 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	3,10	0,62	
P43XP100	Perfil aluminio cierre lateral 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,1000	m	3,30	0,33	
P43XP200	Perfil aluminio coronación 30, l=2,5 m/e=30 mm	0,2000	m	10,50	2,10	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	25,17
TOTAL PARTIDA	**44,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA120 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 40 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 40 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,25 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE210	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 40 mm. de 100x50x4 cm. de dimension	1,0500	m2	4,65	4,88	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	27,70
TOTAL PARTIDA	**47,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA130 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 50 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 50 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,55 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE220	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 50 mm. de 100x50x5 cm. de dimension	1,0500	m2	5,80	6,09	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP020	Perfil aluminio arranque con goterón 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,2000	m	3,60	0,72	
P43XP120	Perfil aluminio cierre lateral 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,1000	m	3,75	0,38	
P43XP220	Perfil aluminio coronación 50, l=2,5 m/e=50 mm	0,2000	m	11,90	2,38	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	29,12
TOTAL PARTIDA	**48,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA140 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 60 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 60 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 1,85 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE230	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 60 mm. de 100x50x6 cm. de dimension	1,0500	m2	6,95	7,30	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF120	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =11,5 cm	8,0000	ud	0,75	6,00	
P43XP030	Perfil aluminio arranque con goterón 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	3,80	0,76	
P43XP130	Perfil aluminio cierre lateral 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,1000	m	4,05	0,41	
P43XP230	Perfil aluminio coronación 60, l=2,5 m/e=60 mm	0,2000	m	12,60	2,52	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	34,14
TOTAL PARTIDA	**53,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA150 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 80 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 80 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 2,5. m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE240	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 80 mm. de 100x50x8 cm. de dimension	1,0500	m2	9,30	9,77	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF130	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =13,5 cm	8,0000	ud	0,80	6,40	
P43XP040	Perfil aluminio arranque con goterón 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	5,20	1,04	
P43XP140	Perfil aluminio cierre lateral 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,1000	m	5,30	0,53	
P43XP240	Perfil aluminio coronación 80, l=2,5 m/e=80 mm	0,2000	m	15,40	3,08	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	37,97
TOTAL PARTIDA	**57,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA160 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 100 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 100 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,10 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE250	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 100 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	11,65	12,23	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP050	Perfil aluminio arranque con goterón 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	6,30	1,26	
P43XP150	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,1000	m	7,20	0,72	
P43XP250	Perfil aluminio coronación 100, l=2,5 m/e=100 mm	0,2000	m	16,59	3,32	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	42,28
TOTAL PARTIDA	**62,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H2EAEA170 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) EPS GRAFITO 120 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con placas de poliestireno expandido mejorado con grafito (EPS GRAFITO32) de 120 mm de espesor de superficie lisa y mecanizado lateral recto, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Con código de designación según la norma EPS-EN 13163: L2 - W2 T1 - S2 P3 - DS(N)2 CS100 TR150, Euroclase E de reacción al fuego UNE EN 13501-1:2010, resistencia térmica 3,75 m²K/W, y conductividad térmica 0,032 W/mºK.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero A96 extendiendo este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y 3 pelladas en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AE260	Panel de poliestireno expandido mejorado con grafito PLACA GRAFITO EPS 120 mm. de 100x50x10 cm. de dimension	1,0500	m2	14,00	14,70	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF140	Taco golpeo polipropileno y nucleo metálico fijación soportes l =15,5 cm	8,0000	ud	0,95	7,60	
P43XP060	Perfil aluminio arranque con goterón 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	7,70	1,54	
P43XP160	Perfil aluminio cierre lateral 100, l=2,5 m/e=120 mm	0,1000	m	8,75	0,88	
P43XP260	Perfil aluminio coronación 120, l=2,5 m/e=120 mm	0,2000	m	17,50	3,50	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	45,37
TOTAL PARTIDA	**65,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

H02EAM **PANELES DE LANA MINERAL HIDROF. (MW)**

H02EAMS **SIN TERMINACIÓN FINAL**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMS010	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 40 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x4 cm , de 40 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL010	Panel compacto Lana Mineral de 40 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x4 cm de dimensiones	1,0500	m2	30,20	31,71	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	55,20
TOTAL PARTIDA	**76,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMS020	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 50 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x5 cm , de 50 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL020	Panel compacto Lana Mineral de 50 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x5 cm de dimensiones	1,0500	m2	37,00	38,85	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	62,34
TOTAL PARTIDA	**83,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMSM030	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 60 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x6 cm , de 60 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL030	Panel compacto Lana Mineral de 60 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x6 cm de dimensiones	1,0500	m2	55,60	58,38	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	81,87
TOTAL PARTIDA	**103,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMS040	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 80 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x8 cm , de 80 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL040	Panel compacto Lana Mineral de 80 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x8 cm de dimensiones	1,0500	m2	74,00	77,70	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	101,19
TOTAL PARTIDA	**122,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMS050	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 100 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x10 cm , de 100 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL050	Panel compacto Lana Mineral de 100 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x10 cm de dimensiones	1,0500	m2	92,60	97,23	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	120,72
TOTAL PARTIDA	**142,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAMS060 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 120 mm** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x12 cm , de 120 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, esxtendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL060	Panel compacto Lana Mineral de 120 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x12 cm de dimensiones	1,0500	m2	111,20	116,76	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	140,25
TOTAL PARTIDA	**161,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

H02EAMA **ACABADO ACRILICO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMA010	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 40 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x4 cm , de 40 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL010	Panel compacto Lana Mineral de 40 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x4 cm de dimensiones	1,0500	m2	30,20	31,71	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	55,20
TOTAL PARTIDA	**76,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAMAA020	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 50 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x5 cm , de 50 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL020	Panel compacto Lana Mineral de 50 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x5 cm de dimensiones	1,0500	m2	37,00	38,85	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	62,34
TOTAL PARTIDA	**83,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAMA030 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 60 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x6 cm , de 60 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL030	Panel compacto Lana Mineral de 60 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x6 cm de dimensiones	1,0500	m2	55,60	58,38	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	81,87
TOTAL PARTIDA	**103,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAMA040 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 80 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x8 cm , de 80 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL040	Panel compacto Lana Mineral de 80 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x8 cm de dimensiones	1,0500	m2	74,00	77,70	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	101,19
TOTAL PARTIDA	**122,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAMA050 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 100 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x10 cm , de 100 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL050	Panel compacto Lana Mineral de 100 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x10 cm de dimensiones	1,0500	m2	92,60	97,23	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	120,72
TOTAL PARTIDA	**142,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAMA060 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) MW 120 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas existentes, consistente en la colocación de panel compacto de lana mineral (LM) de 120x60x12 cm , de 120 mm de espesor , conductividad térmica= 0,036 W/(mK) y resistencia a compresión (30 kPa), de altas prestaciones térmicas y acústicas. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación. Sin imprimación, según UNE-EN 13500 y ETAG 004, Euroclase A1 de reacción al fuego según norma UNE-EN 13501-1:2019, colocado con mortero adhesivo cemento y fijaciones mecánicas.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte limpio de polvo, pinturas etc,... mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra al revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm.. A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AL060	Panel compacto Lana Mineral de 120 mm. espesor en PLACA LANA MINERAL 100x60x12 cm de dimensiones	1,0500	m2	111,20	116,76	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	8,0000	kg	0,75	6,00	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,0500	m2	1,70	1,79	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	21,48
Materiales	140,25
TOTAL PARTIDA	**161,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

H02EAX PANELES POLIESTIRENO EXTRUIDO (XPS)

H02EAXS SIN TERMINACIÓN FINAL

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXS010	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 40 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX010	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 40 mm. de 125x60x4 cm. de dimension	1,0500	m2	16,04	16,84	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	10,29
Materiales	29,63
TOTAL PARTIDA	**39,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXS020	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 50 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX020	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 50 mm. de 125x60x5 cm. de dimension	1,0500	m2	19,70	20,69	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	10,29
Materiales	33,48
TOTAL PARTIDA	**43,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXS030	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 60 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX030	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 60 mm. de 125x60x6 cm. de dimension	1,0500	m2	54,58	57,31	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	10,29
Materiales	70,10
TOTAL PARTIDA	**80,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXS040	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 80 mm**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 3,35 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P43AX040	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 80 mm. de 125x60x8 cm. de dimension	1,0500	m2	31,51	33,09	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	10,97
Materiales	45,88
TOTAL PARTIDA	**56,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EAXS050 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 100 mm** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 3,35 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm., dejando la superficie lista para aplicar la terminación final prevista.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AX050	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 100 mm. de 125x60x10 cm. de dimension	1,0500	m2	39,39	41,36	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	

Mano de obra	12,01
Materiales	54,15
TOTAL PARTIDA	**66,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

H02EAXA **ACABADO ACRILICO**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXA010	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 40 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX010	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 40 mm. de 125x60x4 cm. de dimension	1,0500	m2	16,04	16,84	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	39,66
TOTAL PARTIDA	**59,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXA020	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 50 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX020	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 50 mm. de 125x60x5 cm. de dimension	1,0500	m2	19,70	20,69	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	43,51
TOTAL PARTIDA	**63,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXA030	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 60 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 1,80 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P43AX030	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 60 mm. de 125x60x6 cm. de dimension	1,0500	m2	54,58	57,31	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	19,76
Materiales	80,13
TOTAL PARTIDA	**99,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EAXA040	**SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 80 mm acabado ACRILICO**		**m2**			

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 3,35 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K), Reacción al fuego E.

Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.

Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.

Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A060	Peón especializado	0,3200	h	16,76	5,36	
P43AX040	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 80 mm. de 125x60x8 cm. de dimension	1,0500	m2	31,51	33,09	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra	20,44
Materiales	55,91
TOTAL PARTIDA	**76,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H01AAXA050 **SIST. AISL. TÉRMICO EXTERIOR (SATE) XPS 100 mm acabado ACRILICO** **m2**

Sistema de aislamiento térmico por el exterior (SATE), en cerramientos de fachadas, realizado con paneles termoaislantes de poliestireno extruido con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011, de superficie lisa machihembrados de 40 mm de espesor. Marca y sistema completo reconocido, con garantia de 10 años por defectos de material o de aplicación, fabricado según UNE-EN 13164 y cumpliendo con los requerimientos de la normativa EAD 040083-000404. Fijados directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos. Resistencia a compresión = 200 kPa según UNE-EN 826:2013. Resistencia térmica 3,35 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K), Reacción al fuego E.
Las placas deben ser fijadas directamente al soporte mediante un mortero de fijación y anclajes mecánicos según las instrucciones del fabricante. Seran colocadas en posición horizontal en filas sucesivas, de abajo a arriba, a rompe juntas en relación con la hilera anterior, y serán adheridos mediante el mortero siguiendo las instrucciones del sistema, extendiendo con llana dentada este sobre toda la superficie del panel, o utilizando el método del cordón perimetral de 8-10 cm de anchura y pegotes de 8 cm. de diametro repartidos en el centro del panel, siendo la superficie mínima de encolado al menos el 50% de la superficie y colocados sobre perfil de arranque de aluminio con goterón. El sistema de fijación al soporte se realizarán mediante fijaciones mecanicas tipo seta, en forma de T, coincidiendo con los vértices de los paneles, centro del lado mayor y una fijación en el centro de cada panel. En los 10 primeros metros de altura del edificio, se deben colocar al menos 6 tacos/m2, tanto en el centro como en las esquinas. Por encima de los 10 metros de altura del edificio, es necesario aumentar el número de fijaciones en las zonas de esquina a 8 tacos/m2 y por encima de los 25 metros de altura del edificio, es necesario aumentar la cantidad hasta 10 tacos/m² en las zonas de esquina.
Una vez fijados mecanicamente los paneles, se procederra ela revestimiento de estos mediante un adhesivo cementoso monocomponente reforzado con fibras sinteticas y aditivos especificos segun fabricante, aplicado a mano y armado a la Malla FV de fibra de vidrio con tratamiento antiálcalis, embebida en la primera mano de la capa de raseo armado quedando situado tercio exterior del espesor de la capa de raseo, formando una capa de refuerzo y regularización con espesor final de 6-7 mm..A continuación y previa mano de imprimación antes de la capa de terminación de mortero acrilico mediante revestimiento continuo de mármol granulado en color y aglomerante acrílico, aplicado con llana, sobre el paramento terminado.
Medida la superficie ejecutada sin dedudir huecos en compensación remates necesarios de jambas y dinteles y p.p. de accesorios.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P43AX050	Panel de poliestireno extruido PLACA XPS 100 mm. de 125x60x10 cm. de dimension	1,0500	m2	39,39	41,36	
P43M010	Mortero adhesivo hidrofugado paneles aislantes gris sacos 25 kg	7,0000	kg	0,75	5,25	
P43M100	Malla fibra de vidrio 160	1,1000	m2	1,70	1,87	
P43XF010	Taco golpeo polipropileno fijación paneles l =9,5 cm	8,0000	ud	0,30	2,40	
P43XP010	Perfil aluminio arranque con goterón 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	3,40	0,68	
P43XP110	Perfil aluminio cierre lateral 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,1000	m	3,50	0,35	
P43XP210	Perfil aluminio coronación 40, l=2,5 m/e=40 mm	0,2000	m	11,20	2,24	
E08KA020	REVESTIMIENTO MÁRMOL GRANULADO >3 M	1,0000	m2	19,50	19,50	

Mano de obra 21,48
Materiales 64,18

TOTAL PARTIDA 85,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

H02EB AISLAMIENTO INTERIOR

H02EB010 **AISL. INSUFLADO BOLITAS EPS GRAFITO con PEGAMENTO** **m3**

Aislamiento térmico mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante bolitas de poliestireno preexpandido tratadas superficialmente con grafito de entre 4 y 7 mm de diámetro, con densidad de 35 kg/m³ y conductividad térmica 0,033 W/(mK), unidas con pegamento mediante un equipo especial de insuflado que permite la inyección de ambos componentes, incluso inspección ocular previa con cámara endoscópica, perforaciones de 18 mm realizadas desde el interior de la vivienda espaciados a tresbolillo cada 100 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares. Medido a cinta corrida deduciendo 50% de las superficie de los huecos entre 2 y 4 m2, 80% de la superficie para huecos mayores de 4 m2, segun criterio de medición establecido por norma UNE 92316

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
P07TE290	Bolitas de EPS/grafito inyección 0,033 W/(mK) con pegamento	1,1000	m3	210,00	231,00	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,6000	h	16,00	25,60	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,6000	h	6,31	10,10	

Mano de obra 62,19
Maquinaria 35,70
Materiales 231,00

TOTAL PARTIDA 328,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

H02EB020 **AISL. INSUFLADO BOLITAS EPS GRAFITO sin PEGAMENTO** **m3**

Aislamiento térmico mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante bolitas sueltas de poliestireno preexpandido tratadas superficialmente con grafito de entre 4 y 7 mm de diámetro, con densidad de 35 kg/m³ y conductividad térmica 0,033 W/(mK), mediante un equipo de insuflado, incluso inspección ocular previa con cámara endoscópica, perforaciones de 18 mm realizadas desde el interior de la vivienda y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares. Medido a cinta corrida deduciendo 50% de las superficie de los huecos entre 2 y 4 m2, 80% de la superficie para huecos mayores de 4 m2, segun criterio de medición establecido por norma UNE 92316

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,7000	h	17,02	28,93	
P07TE280	Bolitas de EPS/grafito inyección 0,033 W/(mK)	1,1000	m3	165,00	181,50	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,5000	h	16,00	24,00	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,5000	h	6,31	9,47	

Mano de obra 58,73
Maquinaria 33,47
Materiales 181,50

TOTAL PARTIDA 273,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

H02EB030 **AISL. INSUFLADO NÓDULOS LANA VIDRIO** **m3**

Aislamiento mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante nódulos de lana de vidrio, con densidad de 35 kg/m³ y conductividad térmica 0,037 W/(mK), i/maquinaria auxiliar, apertura de taladros espaciados 50 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares, medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,7000	h	17,02	28,93	
P07TV990	Nódulos lana vidrio inyección 0,037 W/(mK)	1,1000	m3	160,00	176,00	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,5000	h	16,00	24,00	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,5000	h	6,31	9,47	

Mano de obra 58,73
Maquinaria 33,47
Materiales 176,00

TOTAL PARTIDA 268,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

H02EB040 **AISL. INSUFLADO DE CELULOSA** **m3**

Aislamiento mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante celulosa con tratamiento hidrófugo y densidad de 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,037 W/(mK), i/maquinaria auxiliar, apertura de taladros espaciados 50 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares, medido a cinta corrida.

O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P07TF010	Insuflado de celulosa con tratamiento hidrófugo	1,1000	m3	157,36	173,10	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,5000	h	16,00	24,00	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,5000	h	6,31	9,47	

Mano de obra 57,03
Maquinaria 33,47
Materiales 173,10

TOTAL PARTIDA 263,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EB050	**AISL. INSUFLADO NÓDULOS LANA MINERAL**		**m3**			
	Aislamiento mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante nódulos de lana mineral natural (LMN) sin ligantes, con densidad 35 kg/m³ y conductividad térmica 0,034 W/(mK), i/maquinaria auxiliar, apertura de taladros espaciados 50 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	1,7000	h	17,53	29,80	
O01A050	Ayudante	1,7000	h	17,02	28,93	
P07TR500	Nódulos lana mineral natural (LMN) 35 kg/m3	1,1000	m3	160,00	176,00	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,5000	h	16,00	24,00	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,5000	h	6,31	9,47	
	Mano de obra					58,73
	Maquinaria					33,47
	Materiales					176,00
	TOTAL PARTIDA					**268,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
H02EB060	**AISL. INSUFLADO ESPUMA POLIURETANO**		**m3**			
	Aislamiento mediante insuflación en cámaras de aire, desde el interior, mediante espuma de poliuretano, con densidad de entre 10 y 20 kg/m³ y conductividad térmica 0,023 W/(mK), i/maquinaria auxiliar, apertura de taladros espaciados 50 cm entre sí y su posterior sellado y p.p. de medios auxiliares, medido a cinta corrida.					
O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
P07TO310	Espuma PUR inyección 0,023 W/(mK)	1,1000	m3	180,00	198,00	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	1,6000	h	16,00	25,60	
M06CJ010	Compresor estacionario diesel baja presión 9 m3/min.	1,6000	h	6,31	10,10	
	Mano de obra					62,19
	Maquinaria					35,70
	Materiales					198,00
	TOTAL PARTIDA					**295,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
H02EB200	**ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRM. CUBIERTA INT. RELLENO CÁM. CELULOSA**		**m3**			
	Mejora de eficiencia energética mediante insuflado en cámara de cubierta de celulosa con tratamiento hidrófugo, de densidad media de 35 kg/m3 y conductividad térmica lambda de 0,039 W/mK. Colocado entre cabios; incluso hermetizado posterior de los huecos abiertos para el insuflado; instalado según planos de proyecto, normativa vigente y prescripciones del fabricante; medidos los m3 insuflados.					
O01A030	Oficial primera	2,4000	h	17,53	42,07	
O01A050	Ayudante	2,4000	h	17,02	40,85	
P07TF010	Insuflado de celulosa con tratamiento hidrófugo	1,0000	m3	157,36	157,36	
P32WA210	Endoscopio flexible con cámara color, fibra óptica con luz	0,0500	ud	1.065,00	53,25	
M12W120	Equipo de inyección de aislamiento térmico	0,2000	h	16,00	3,20	
	Mano de obra					82,92
	Maquinaria					3,20
	Materiales					210,61
	TOTAL PARTIDA					**296,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
H02EB300	**AISLAMIENTO CAJÓN TRADICIONAL C/POLIES.EXPANDIBLE 500x25 mm**		**m**			
	Aislamiento térmico de caja de persiana enrollable, con paneles flexibles de poliestireno expandible, de 500x25 mm de sección, adaptable a la forma de la persiana en el espacio de enrollamiento, colocado con fijación mecánica y/o adhesivo de formulación específica a forjado ycerramiento vertical interior de caja de persiana. Incluye sellado con espuma de poliuretano en los encuentros entre la carpintería existente y la obra cerámica y posterior comprobación. Medición según ancho de la caja. Certificado según Norma EN ISO 10077-2:2017 con Transmisión Térmica Normalizada (USB) de 0,031 W/m²K o equivalente. Instalado según instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
P07TE500	Panel flexible aislante poliest.flex. 500x25 mm p/cajón persiana	1,0500	m	14,65	15,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,26
	Materiales					15,38
	TOTAL PARTIDA					**20,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H02EB400 **PANEL ALVEOLAR AISLANTE e=45 mm R=2,75 m2K/W** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento en muros de fachada mediante la adición de panel aislante térmico semirrígido alveolar por el interior, de espesor 45 mm, emisividad declarada de sus caras externas después de envejecimiento de 0,05 (UNE EN 16012); R intrínseca sin cámara= 2,75 m²K/W y R con 2 cámaras de aire inmóvil de 20 mm= 4,05 m²K/W. Fijado directamente sobre el soporte y p.p. de corte y colocación. Marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) de barrera de vapor (Sd>100) totalmente impermeable al aire y al agua según norma UNE-EN 13984:2012. Instalado según instrucciones del fabricante.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
P07TY020	Panel aislante térm. semirrígido e=45 mm	1,0500	m2	16,81	17,65	
P07TY040	Cinta junta p/aislamiento alveolar	1,1000	m	1,15	1,27	
	Mano de obra					2,10
	Materiales					18,92
	TOTAL PARTIDA					**21,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DOS CÉNTIMOS

H02EB410 **PANEL ALVEOLAR AISLANTE e=105 mm R=3,15 m2K/W** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento en muros de fachada mediante la adición de panel semirrígido alveolar aislante térmico por el interior, de dimensiones 2.650x1.150x105 mm, con estructura de "nido de abeja", revestidos en sus caras externas con láminas de baja emisividad, emisividad declarada de la lámina externa de eD=0,06 (UNE EN 16012) y barrera de vapor Sd>90m; R intrínseca sin cámara= 3,15 m²K/W y conductividad térmica 0,033 W/mK. Fijado directamente sobre el soporte y p.p. de corte y colocación. Marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) mediante Evaluación Técnica Europea (ETE) 13/012 emitida según Documento de Evaluación Europea (DEE) 12.01/12 "Productos Aislantes térmicos reflexivos para aplicaciones en la edificación" y DIT 628/17. Instalado según instrucciones del fabricante.

O01A030	Oficial primera	0,0750	h	17,53	1,31	
P07TY010	Panel aislante térm. semirrígido alveolar 2650x1200x105 mm	1,0500	m2	14,16	14,87	
P07TY040	Cinta junta p/aislamiento alveolar	1,1000	m	1,15	1,27	
	Mano de obra					1,31
	Materiales					16,14
	TOTAL PARTIDA					**17,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

H02EV FACHADAS VENTILADAS

H02EV010 **AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=40 mm** **m2**

Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 40 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TR320	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 40 mm	1,0500	m2	5,50	5,78	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**9,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV020	**AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=50 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 50 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TR321	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 50 mm	1,0500	m2	6,65	6,98	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					6,98
	TOTAL PARTIDA					**10,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
H02EV030	**AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=60 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 60 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P07TR322	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 60 mm	1,0500	m2	10,80	11,34	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					11,34
	TOTAL PARTIDA					**14,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
H02EV040	**AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=80 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 80 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P07TR323	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 80 mm	1,0500	m2	12,75	13,39	
	Mano de obra					4,11
	Materiales					13,39
	TOTAL PARTIDA					**17,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
H02EV050	**AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=100 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 100 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P07TR324	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 100 mm	1,0500	m2	16,00	16,80	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					16,80
	TOTAL PARTIDA					**21,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV060	**AISLAMIENTO TERMOACÚSTICO INTERMEDIO F. VENTILADA PANEL MW e=120 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de aislamiento termoacústico intermedio en fachadas con cámara de aire ventilada o falsos techos perforados, realizado con paneles de lana mineral no hidrófila en formato panel o rollos de 120 mm de espesor, y recubiertos por una de sus caras con un velo negro repelente al agua, fabricado conforme a la norma s/UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Con una conductividad térmica de 0,035 W/m·K. Se montarán a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación, sin incluir medios auxiliares. Medida la superficie realizada sin dedudir huecos.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P07TR325	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) espesor 120 mm	1,0500	m2	18,10	19,01	
	Mano de obra					5,14
	Materiales					19,01
	TOTAL PARTIDA					**24,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
H02EV200	**SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA REMACHADO**		**m2**			
	Subestructura portante para fachada ventilada de paneles composite, con sistema de fijación remachado; realizada a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de T u omega (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3) anclados a los cantos de forjado y a la fábrica existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, fijadas a su vez mediante tornillos de acero inoxidable. I/p.p. de herrajes y subestructura necesaria para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación, remate de inicio. Medido en verdadera magnitud de superficie tapada por el panel. Todo ello según memoria de cálculo justificativa, detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BM510	Ayudante montador	0,7000	h	17,02	11,91	
P04FT200	Subestructura de perfiles aluminio extruido en fachadas composite sistema remachado	1,0000	m2	68,00	68,00	
	Mano de obra					24,18
	Materiales					68,00
	TOTAL PARTIDA					**92,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
H02EV210	**SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA BANDEJA HORIZONTAL**		**m2**			
	Subestructura portante para fachada ventilada de bandejas horizontales composite, con sistema de fijación atornillado; realizada a base de perfiles Z en borde superior, a los que se atornillarán las bandejas y perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de omega (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3) anclados a los cantos de forjado y a la fábrica existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, fijadas a su vez mediante tornillos de acero inoxidable. I/p.p. de herrajes y subestructura necesaria para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación, remate de inicio. Medido en verdadera magnitud de superficie tapada por la bandeja. Todo ello según memoria de cálculo justificativa, detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BM510	Ayudante montador	0,7000	h	17,02	11,91	
P04FT210	Subestructura de perfiles aluminio extruido en fachadas composite bandeja horizontal	1,0000	m2	95,00	95,00	
	Mano de obra					24,18
	Materiales					95,00
	TOTAL PARTIDA					**119,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV220	**SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA DE CUELGUE BANDEJA VERTICAL**		**m2**			
	Subestructura portante para fachada ventilada de bandejas verticales composite, con sistema de cuelgue; realizada a base de bulones de acero inoxidable, de 10 mm diámetro y 80 mm de largo incluidos en las secciones de los perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de U (Ix= 13,63 cm4, Iy= 31,37 cm4, Wx= 3,71 cm3, Wy= 9,65 cm3) debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, fijadas a su vez mediante tornillos de acero inoxidable. I/p.p. de herrajes y subestructura necesaria para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación, remate de inicio. Medido en verdadera magnitud de superficie tapada por la bandeja. Todo ello según memoria de cálculo justificativa, detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BM510	Ayudante montador	0,7000	h	17,02	11,91	
P04FT220	Subestructura de perfiles aluminio extruido en fachadas composite sistema de cuelgue	1,0000	m2	96,00	96,00	
	Mano de obra					24,18
	Materiales					96,00
	TOTAL PARTIDA					**120,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
H02EV230	**SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA EASYFIX**		**m2**			
O01BM505	Oficial primera montador	0,7000	h	17,53	12,27	
O01BM510	Ayudante montador	0,7000	h	17,02	11,91	
P04FT230	Subestructura de perfiles aluminio extruido en fachadas composite sistema eaysfiX	1,0000	m2	89,00	89,00	
	Mano de obra					24,18
	Materiales					89,00
	TOTAL PARTIDA					**113,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
H02EV240	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO SÓLIDO Y SISTEMA REMACHADO**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de paneles horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Los paneles tendrán un ancho 1250 o 1500 mm de altura y por la longitud necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Los paneles se fijarán con remaches a la subestructura portante del revestimiento. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de T u omega, según la carga del viento aplicada en fachada (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado Sólido en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT100	Placa de panel composite de 4 mm. acabado solido	1,0500	m2	35,00	36,75	
H02EV200	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA REMACHADO	1,0000	m2	92,18	92,18	
	Mano de obra					27,63
	Materiales					104,75
	TOTAL PARTIDA					**132,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV250	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO METALICO Y SISTEMA REMACHADO**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de paneles horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Los paneles tendrán un ancho 1250 o 1500 mm de altura y por la longitud necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Los paneles se fijarán con remaches a la subestructura portante del revestimiento. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de T u omega, según la carga del viento aplicada en fachada (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado Metálico en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT110	Placa de panel composite de 4 mm. acabado metálico	1,0500	m2	38,50	40,43	
H02EV200	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA REMACHADO	1,0000	m2	92,18	92,18	
	Mano de obra					27,63
	Materiales					108,43
	TOTAL PARTIDA					**136,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
H02EV260	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO IMITACIÓN MADERA Y SIST. REMACHADO**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de paneles horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Los paneles tendrán un ancho 1250 o 1500 mm de altura y por la longitud necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Los paneles se fijarán con remaches a la subestructura portante del revestimiento. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de T u omega, según la carga del viento aplicada en fachada (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado imitacion madera en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT120	Placa de panel composite de 4 mm. acabado imitación madera	1,0500	m2	45,00	47,25	
H02EV200	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA REMACHADO	1,0000	m2	92,18	92,18	
	Mano de obra					27,63
	Materiales					115,25
	TOTAL PARTIDA					**142,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H02EV270 **FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO SÓLIDO Y SISTEMA DE CUELGUE** **m2**

Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1150 o 1400 mm de anchura y por la altura necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se colgarán a unos bulones para la sujeción de las mismas (acero inoxidable, 10 mm diámetro, largo 80 mm) incluidos en las secciones U de la subestructura portante. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de U (Ix= 13,63 cm4, Iy= 31,37 cm4, Wx= 3,71 cm3, Wy= 9,65 cm3) debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado Sólido en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT100	Placa de panel composite de 4 mm. acabado solido	1,0500	m2	35,00	36,75	
H02EV220	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA DE CUELGUE BANDEJA VERTICAL	1,0000	m2	120,18	120,18	

Mano de obra	27,63
Materiales	132,75
TOTAL PARTIDA	**160,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

H02EV280 **FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO METALICO Y SISTEMA DE CUELGUE** **m2**

Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1150 o 1400 mm de anchura y por la altura necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se colgarán a unos bulones para la sujeción de las mismas (acero inoxidable, 10 mm diámetro, largo 80 mm) incluidos en las secciones U de la subestructura portante. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de U (Ix= 13,63 cm4, Iy= 31,37 cm4, Wx= 3,71 cm3, Wy= 9,65 cm3) debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado metalico en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT110	Placa de panel composite de 4 mm. acabado metálico	1,0000	m2	38,50	38,50	
H02EV220	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA DE CUELGUE BANDEJA VERTICAL	1,0500	m2	120,18	126,19	

Mano de obra	28,84
Materiales	139,30
TOTAL PARTIDA	**168,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV290	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO IMITACIÓN MADERA Y SISTEMA DE CUELGUE**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1150 o 1400 mm de anchura y por la altura necesaria, siempre dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se colgarán a unos bulones para la sujeción de las mismas (acero inoxidable, 10 mm diámetro, largo 80 mm) incluidos en las secciones U de la subestructura portante. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de U (Ix= 13,63 cm4, Iy= 31,37 cm4, Wx= 3,71 cm3, Wy= 9,65 cm3) debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación. El número de ménsulas de sustentación de los montantes será tal que se garantice que la flecha de éstos bajo la acción del viento considerada en proyecto sea inferior a L/150 y se fijarán al cerramiento mediante tornillos de acero inoxidable., con acabado imitación madera en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT120	Placa de panel composite de 4 mm. acabado imitación madera	1,0000	m2	45,00	45,00	
H02EV220	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA DE CUELGUE BANDEJA VERTICAL	1,0500	m2	120,18	126,19	
	Mano de obra					28,84
	Materiales					145,80
	TOTAL PARTIDA					**174,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV300	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO SÓLIDO Y SISTEMA EASYFIX**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales/verticales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas horizontalmente o verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1180 mm de altura máxima y por la longitud necesaria siempre que esté dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se atornillarán a la subestructura portante a lo largo de sus perfiles easy fiX. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de omega (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), de L o de T, debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, según los detalles de proyecto y las especificaciones y recomendaciones del fabricante., con acabado Sólido en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT100	Placa de panel composite de 4 mm. acabado solido	1,0000	m2	35,00	35,00	
H02EV230	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA EASYFIX	1,0500	m2	113,18	118,84	
	Mano de obra					28,84
	Materiales					128,45
	TOTAL PARTIDA					**157,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02EV310	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO METALICO Y SISTEMA EASYFIX**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales/verticales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas horizontalmente o verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1180 mm de altura máxima y por la longitud necesaria siempre que esté dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se atornillarán a la subestructura portante a lo largo de sus perfiles easy fiX. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de omega (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), de L o de T, debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, según los detalles de proyecto y las especificaciones y recomendaciones del fabricante., con acabado metalico en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT110	Placa de panel composite de 4 mm. acabado metálico	1,0000	m2	38,50	38,50	
H02EV230	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA EASYFIX	1,0500	m2	113,18	118,84	
	Mano de obra					28,84
	Materiales					131,95
	TOTAL PARTIDA					**160,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

H02EV320	**FACHADA VENTILADA DE PANEL COMPOSITE ACABADO IMITACIÓN MADERA Y SISTEMA EASYFIX**		**m2**			
	Suministro y colocación de fachada ventilada a base de bandejas horizontales/verticales de panel composite de espesor 4 mm, compuesto por dos láminas de aluminio de aleación de 0,5 mm de espesor según EN AW-5005-A H22 y un núcleo central mineral incombustible (>90%) con clase de reacción al fuego A2, s1-d0, debido a las prestaciones de la aleación 5005-A, la cara trasera del panel no necesita capa de lacado o protección adicional. Las bandejas irán dispuestas horizontalmente o verticalmente conformando bandejas de dimensiones 1180 mm de altura máxima y por la longitud necesaria siempre que esté dentro de los ámbitos de fabricación. Las bandejas se atornillarán a la subestructura portante a lo largo de sus perfiles easy fiX. Dicha subestructura se realizará a base de perfiles verticales de aluminio extruidos aleación 6063 - T6, extrusionados en forma de omega (Ix= 16,31 cm4, Iy= 29,08 cm4, Wx= 5,85 cm3), de L o de T, debidamente anclados a los cantos de forjado y a la fábrica de fachada existente mediante ménsulas de sustentación de aluminio con colisos para regulación, según los detalles de proyecto y las especificaciones y recomendaciones del fabricante., con acabado imitación madera en la cara exterior, con resistencia a los rayos UV y a la corrosión. I/p.p. de armados, refuerzos, fijaciones, herrajes y subestructura para formación de recercados de huecos de carpintería de aluminio, albardillas de coronación y remate de inicio. Todo ello según detalles de proyecto y especificaciones y recomendaciones del fabricante. Cumpliendo los requisitos del CTE DB-SI, CTE DB-HS-3 y DIT 639/19.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
P04FT120	Placa de panel composite de 4 mm. acabado imitación madera	1,0500	m2	45,00	47,25	
H02EV230	SUBESTRUCTURA PARA FACHADA COMPOSITE SISTEMA EASYFIX	1,0000	m2	113,18	113,18	
	Mano de obra					27,63
	Materiales					136,25
	TOTAL PARTIDA					**163,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02U	**MEJORA CUBIERTAS**					
H02CUN	**CORCHO PROYECTADO**					
H02CUN010	**ENCAPSULADO EXT. CUB. OND. C/ CORCHO PROY. <100 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta inclinada ondulada de fibrocemento por la cara exterior mediante proyección de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión de superficie a proyectar para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas,etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas de corcho proyectado de 1,5 mm con una capa de terminación de resina natural elastomérica. Medición de superficie real proyectada (incremento de 20% sobre superficie horizontal según onda), incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,1000	h	17,27	1,73	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0000	m2	3,50	3,50	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	3,1000	m2	6,90	21,39	
P06SR300	Resina natural coloreada	0,3600	kg	8,61	3,10	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,34	1,02	
P01DW020	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					31,32
	TOTAL PARTIDA					**36,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
H02CUN020	**ENCAPSULADO EXT. CUB. INCL. C/ CORCHO PROY. 100-500 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta inclinada por la cara exterior mediante proyección de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie entre 100-500 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas,etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie con herbicida, espera de tiempo de secado, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, y aplicación mediante proyección de dos capas de corcho proyectado de 1,5 mm con una capa de terminación de resina natural elastomérica. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0250	h	17,53	0,44	
O01A040	Oficial segunda	0,0250	h	17,27	0,43	
O01A050	Ayudante	0,0300	h	17,02	0,51	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	3,1000	m2	6,90	21,39	
P06SR210	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,34	1,02	
P01DW020	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	
	Mano de obra					1,38
	Materiales					30,98
	TOTAL PARTIDA					**32,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
H02CUN030	**ENCAPSULADO TOTAL CUB. C/ CORCHO PROY. 3/1,5 mm <100 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta por la cara exterior e interior mediante proyección exterior de 3 mm e interior de 1,5 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas,etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie exterior con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de corcho proyectado de 1,5 mm por la cara exterior, una por el interior con una capa de terminación de resina natural elastomérica por el exterior. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2250	h	17,53	3,94	
O01A040	Oficial segunda	0,2250	h	17,27	3,89	
O01A050	Ayudante	0,2700	h	17,02	4,60	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	4,5000	m2	6,90	31,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P06SR210	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	4,5000	ud	0,34	1,53	
P01DW020	Pequeño material	4,1250	ud	0,85	3,51	
	Mano de obra					12,43
	Materiales					42,35
	TOTAL PARTIDA					**54,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

H02CUN040 **ENCAPSULADO TOTAL CUB. C/ CORCHO PROY. 3/1,5 mm 100-500 m2** **m2**

Encapsulado de cubierta por la cara exterior e interior mediante proyección exterior de 3 mm e interior de 1,5 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie entre 100-500 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie exterior con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de corcho proyectado de 1,5 mm por la cara exterior, una por el interior con una capa de terminación de resina natural elastomérica por el exterior. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A040	Oficial segunda	0,0500	h	17,27	0,86	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	4,5000	m2	6,90	31,05	
P06SR210	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	4,5000	ud	0,34	1,53	
P01DW020	Pequeño material	4,1250	ud	0,85	3,51	
	Mano de obra					2,59
	Materiales					42,35
	TOTAL PARTIDA					**44,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H02CUN050 **ENCAPSULADO TOTAL CUB. C/ CORCHO PROY. 3/3 mm <100 m2** **m2**

Encapsulado de cubierta por la cara exterior e interior mediante proyección exterior de 3 mm e interior de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie exterior con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de corcho proyectado de 1,5 mm por la cara exterior y otras dos por el interior con una capa de terminación de resina natural elastomérica por el exterior. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	6,0000	m2	6,90	41,40	
P06SR210	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	4,5000	ud	0,34	1,53	
P07WA920	Pequeño material	4,1250	ud	0,85	3,51	
	Mano de obra					13,81
	Materiales					52,70
	TOTAL PARTIDA					**66,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02CUN060	**ENCAPSULADO TOTAL CUB. C/ CORCHO PROY. 3/3 mm 100-500 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta por la cara exterior e interior mediante proyección exterior de 3 mm e interior de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie entre 100-500 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión de superficie a proyectar para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie exterior con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas cruzadas de corcho proyectado de 1,5 mm por la cara exterior y dos por el interior con una capa de terminación de resina natural elastomérica por el exterior. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,1000	h	17,27	1,73	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	6,0000	m2	6,90	41,40	
P06SR210	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	4,5000	ud	0,34	1,53	
P07WA920	Pequeño material	4,1250	ud	0,85	3,51	
	Mano de obra					6,03
	Materiales					52,70
	TOTAL PARTIDA					**58,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
H02CUN070	**ENCAPSULADO EXT. CUB. PLANA C/ CORCHO PROY. <100 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta plana por la cara exterior mediante proyección de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie total inferior a 100 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie con herbicida, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, espera de tiempo de secado y aplicación mediante proyección de dos capas de corcho proyectado de 1,5 mm con una capa de terminación de resina natural elastomérica. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A040	Oficial segunda	0,1000	h	17,27	1,73	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	3,0000	m2	6,90	20,70	
P06SR300	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,34	1,02	
P01DW020	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	
	Mano de obra					6,03
	Materiales					30,29
	TOTAL PARTIDA					**36,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
H02CUN080	**ENCAPSULADO EXT. CUB. PLANA C/ CORCHO PROY. 100-500 m2**		**m2**			
	Encapsulado de cubierta plana por la cara exterior mediante proyección de 3 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie entre 100-500 m2 de proyección. Previa limpieza con agua a presión para eliminar todo tipo de restos orgánicos, lechadas, grasas, etc., reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas y eliminación de restos de tela asfáltica, previa esterilización de la superficie con herbicida, espera de tiempo de secado, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, y aplicación mediante proyección de dos capas de corcho proyectado de 1,5 mm con una capa de terminación de resina natural elastomérica. Medición de superficie real proyectada, incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0050	h	17,53	0,09	
O01A040	Oficial segunda	0,0050	h	17,27	0,09	
O01A050	Ayudante	0,0070	h	17,02	0,12	
P28QH110	Tratamiento antiherbicida	1,0500	m2	3,50	3,68	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	3,0000	m2	6,90	20,70	
P06SR300	Resina natural coloreada	0,3000	kg	8,61	2,58	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,34	1,02	
P01DW020	Pequeño material	1,8000	ud	0,85	1,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,30
	Materiales					29,51
	TOTAL PARTIDA					**29,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

H02CUN090 **ENCAPSULADO INT. CUB. CON CORCHO PROY. <500 m2** **m2**

Encapsulado de cubierta por la cara interior mediante proyección de 1,5 mm de corcho proyectado M-1 para una superficie total inferior a 500 m2 de proyección. Previa limpieza y aspiración de suciedad y polvo de la superficie a proyectar. Reparación de zonas desprendidas, rotas o agujereadas, protección de huecos y de superficies que no se proyecten, aplicación mediante proyección de una primera capa de resinas naturales no tóxicas y una segunda capa de corcho proyectado de 1,5 mm. Medición de superficie real proyectada. Sin incluir pp. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A040	Oficial segunda	0,1200	h	17,27	2,07	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P01UA030	Resina natural base no tóxica puente de unión	0,3500	kg	5,53	1,94	
P07TH200	Corcho proyectado 1 mm	1,5000	m2	6,90	10,35	
P07WA150	P.p. maquinaria proyección	3,0000	ud	0,34	1,02	
P01DW020	Pequeño material	2,7200	ud	0,85	2,31	
	Mano de obra					6,72
	Materiales					15,62
	TOTAL PARTIDA					**22,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H02CUM LANA MINERAL (MW)

H02CUM010 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e= 80 mm sin revest.** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de mantas de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y sin revestimiento. Conductividad térmica de 0,040 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 80 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR340	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) desnuda espesor 80 mm	1,0500	m2	3,60	3,78	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					3,78
	TOTAL PARTIDA					**5,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

H02CUM020 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e= 100 mm sin revest.** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de mantas de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y sin revestimiento. Conductividad térmica de 0,040 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 100 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR341	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) desnuda espesor 100 mm	1,0500	m2	5,05	5,30	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**7,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

H02CUM030 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e= 120 mm sin revest.** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de mantas de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y sin revestimiento. Conductividad térmica de 0,040 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 120 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR342	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) desnuda espesor 120 mm	1,0500	m2	6,67	7,00	
				Mano de obra		1,72
				Materiales		7,00
				TOTAL PARTIDA		**8,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

H02CUM040 **ADICIÓN ISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e=40 mm con velo** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de paneles semirrígidos manta de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y recubierto con un velo negro. Conductividad térmica de 0,034 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 40 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR330	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) con velo negro espesor 40 mm	1,0500	m2	6,20	6,51	
				Mano de obra		1,72
				Materiales		6,51
				TOTAL PARTIDA		**8,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

H02CUM050 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e=50 mm con velo** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de paneles semirrígidos manta de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y recubierto con un velo negro. Conductividad térmica de 0,034 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 50 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR331	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) con velo negro espesor 50 mm	1,0500	m2	7,35	7,72	
				Mano de obra		1,72
				Materiales		7,72
				TOTAL PARTIDA		**9,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H02CUM060 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e=60 mm con velo** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de paneles semirrígidos manta de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y recubierto con un velo negro. Conductividad térmica de 0,034 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 60 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR332	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) con velo negro espesor 60 mm	1,0500	m2	11,50	12,08	
				Mano de obra		1,72
				Materiales		12,08
				TOTAL PARTIDA		**13,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

H02CUM070 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e=80 mm con velo** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de paneles semirrígidos manta de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y recubierto con un velo negro. Conductividad térmica de 0,034 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 80 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR333	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) con velo negro espesor 80 mm	1,0500	m2	13,45	14,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,72
	Materiales					14,12
	TOTAL PARTIDA					**15,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

H02CUM080 **ADICIÓN AISLAM. TÉRMICO CUB. MANTA LANA MINERAL e=100 mm con velo** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento termoacústico para cubierta o bajo falsos techos perforados, mediante la adición de aislante térmico por el exterior a base de paneles semirrígidos manta de lana mineral, conforme a la norma UNE-EN 13162:2013+A1:2015, no hidrófila y recubierto con un velo negro. Conductividad térmica de 0,034 W/m·K. Suministrado en formato rollo de 100 mm de espesor. Colocados a tope para evitar puentes térmicos, i/p.p. de corte, colocación y medios auxiliares. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TR334	Panel semirrigido lana mineral de roca (MW) con velo negro espesor 100 mm	1,0500	m2	16,70	17,54	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					17,54
	TOTAL PARTIDA					**19,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H02CUX POLIESTIRENO EXTRUIDO (XPS)

H02CUX010 **ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL XPS e=40 mm** **m2**

Aumento del nivel aislamiento térmico sobre el faldón de cubiertas inclinadas o planas, mediante la adición de aislante térmico de paneles de poliestireno extruido, fabricado s/UNE-EN 13164:2013+A1:2015, con superficie acanalada y mecanizado lateral a media madera, de 40 mm de espesor, con una conductividad térmica de lambda 0,033 W/m·K, colocadas sobre la impermeabilización. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TX420	P.pol.extr.33kg/m3.acab.esc.40mm	1,1000	m2	9,94	10,93	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					10,93
	TOTAL PARTIDA					**12,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

H02CUX020 **ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL XPS e=50 mm** **m2**

Aumento del nivel aislamiento térmico sobre el faldón de cubiertas inclinadas o planas, mediante la adición de aislante térmico de paneles de poliestireno extruido, fabricado s/UNE-EN 13164:2013+A1:2015, con superficie acanalada y mecanizado lateral a media madera, de 50 mm de espesor, con una conductividad térmica de lambda 0,033 W/m·K, colocadas sobre la impermeabilización. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TX430	P.pol.ext.33kg/m3.acab.esca.50mm	1,1000	m2	13,45	14,80	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					14,80
	TOTAL PARTIDA					**16,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

H02CUX030 **ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL XPS e=60 mm** **m2**

Aumento del nivel aislamiento térmico sobre el faldón de cubiertas inclinadas o planas, mediante la adición de aislante térmico de paneles de poliestireno extruido, fabricado s/UNE-EN 13164:2013+A1:2015, con superficie acanalada y mecanizado lateral a media madera, de 60 mm de espesor, con una conductividad térmica de lambda 0,033 W/m·K, colocadas sobre la impermeabilización. Medida la superficie superficie realmente realizada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TX440	P.pol.ext.33kg/m3.acab.esca.60mm	1,1000	m2	19,58	21,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,72
	Materiales					21,54
	TOTAL PARTIDA					**23,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

H02CUX040 **AISLAMIENTO ALVEOLAR EN CUB. INCLINADA e=35 mm** **m2**

Aumento del nivel de aislamiento en cubierta inclinada mediante la adición exterior de panel semirrígido alveolar ultra fino aislante, espesor 35 mm, impermeable y transpirable (Sd=0,11), emisividad declarada de sus caras externas 0,31/0,05 (externo/interior); Resistencia térmicas declaradas= 1,35 m²K/W sin cámara y R con 2 cámaras de aire inmóvil de 20 mm= 2,40 m²K/W. Según norma UNE 16012, certificado mediante DIT 628/17. Fijado directamente sobre rastreles de 30x30 mm y p.p. de corte y colocación. Marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) de barrera de vapor (Sd>100) totalmente impermeable al aire y al agua según norma UNE-EN 13859:2012 parte 1 y 2. Instalado según instrucciones del fabricante.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
P07TY030	Panel aislante tér. semirrígido alveolar p/cub. e=35 mm.	1,0500	m2	14,32	15,04	
P07TY040	Cinta junta p/aislamiento alveolar	1,1000	m	1,15	1,27	
P01ES050	Rastrel 30x30 mm.	1,4800	m	0,92	1,36	
	Mano de obra					3,16
	Materiales					17,67
	TOTAL PARTIDA					**20,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

H20CUE POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)

H02CUE010 **ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL EPS GRAFITO e=60 mm** **m2**

Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta inclinada bajo teja, mediante la adición de aislante térmico con planchas de poliestireno expandido mejorado con grafito de 60 mm de espesor, Poliestireno expandido (EPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Fijadas mediante 6 tacos de aislamiento (6 uds/m2) a soporte de hormigón (no incluido). Resistencia térmica 1,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(m.K) y densidad 22 kg/m3. Material de cobertura no incluido. Medida la superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TE600	Placa bajo teja EPS GRAFITO 1270x980x60 mm	1,1000	m2	9,30	10,23	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					11,67
	TOTAL PARTIDA					**13,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

H02CUE020 **ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL EPS GRAFITO e=80 mm** **m2**

Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta inclinada bajo teja, mediante la adición de aislante térmico con planchas de poliestireno expandido mejorado con grafito de 80 mm de espesor, Poliestireno expandido (EPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Fijadas mediante 6 tacos de aislamiento (6 uds/m2) a soporte de hormigón (no incluido). Resistencia térmica 1,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(m.K) y densidad 22 kg/m3. Material de cobertura no incluido. Medida la superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TE610	Placa bajo teja EPS GRAFITO 1270x980x80 mm	1,1000	m2	11,20	12,32	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**15,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02CUE030	**ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PANEL EPS GRAFITO e=100 mm**		**m2**			
	Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta inclinada bajo teja, mediante la adición de aislante térmico con planchas de poliestireno expandido mejorado con grafito de 100 mm de espesor, Poliestireno expandido (EPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Fijadas mediante 6 tacos de aislamiento (6 uds/m2) a soporte de hormigón (no incluido). Resistencia térmica 1,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(m.K) y densidad 22 kg/m3. Material de cobertura no incluido. Medida la superficie realmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TE620	Placa bajo teja EPS GRAFITO 1270x980x100 mm	1,1000	m2	13,35	14,69	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					16,13
	TOTAL PARTIDA					**17,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

H20CUP REFLEXIVO MULTICAPA

H20CUP010	**AISLAMIENTO TÉRMICO BAJO CUBIERTA INCLINADA REFLEX. MULTI**		**m2**			
	Aislamiento térmico por reflexión multicapa, formado por 4 láminas de aluminio puro con tratamiento HR anti-oxidación, de 16 micras de espesor c/u, sobre soporte intermedio de polietileno, de 50 micras de espesor c/u, con doble capa de burbujas de aire de polietileno de 120 gr. Espesor total de 16 mm, presentando una emisividad de 0,05 y resistencia térmica interna 0,43 m2K/W (DIT 478R/13 y DITE 13/0525 del I.E.T. y Marcado CE). De resistencia térmica total de 1,75 m2K/W, según CTE HE-1 y UNE EN ISO 6946:2021. Colocado, fijado sobre la primera familia de rastreles de cubierta inclinada, mediante un tirafondo, clavo o grapa. Preparado para cerrar con elementos de terminación, auto-portantes o sobre rastreles (no incluidos). Suministrado en bobinas de 1,20 m x 20 m (24 m2/rollo). Terminado, incluso sellado de juntas con cinta adhesiva de aluminio PolyFix, p.p. de cortes, medios auxiliares y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TA040	Complejo multicapa, lámina transpirable impermeable, lámina polietileno aluminizado, lámina polietileno aluminizado microperfora	1,0500	m²	13,52	14,20	
P07WA950	Fijación mecánica paneles aislantes complejo multicapa en superficie soporte.	3,0000	Ud	0,15	0,45	
P07WA1020	Cinta autoadhesiva aluminio con adhesivo acrílico, de 100 mm de anchura, para juntas en aislamientos reflexivos.	0,7500	m	0,59	0,44	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					15,09
	TOTAL PARTIDA					**16,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

H20CUL POLIISOCIANURATO (PIR)

H02CUL010	**ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PLANA PANEL PIR 50 mm**		**m2**			
	Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta plana, mediante la adición de aislante térmico con paneles de espuma rígida de poliisocianurato (PIR) de 50 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente al soporte de la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,35 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P07TP030	Plancha de espuma de PIR 50 mm	1,1000	m2	14,40	15,84	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					17,28
	TOTAL PARTIDA					**20,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
H02CUL020	**ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PLANA PANEL PIR 80 mm**		**m2**			
	Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta plana, mediante la adición de aislante térmico con paneles de espuma rígida de poliisocianurato (PIR) de 80 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente al soporte de la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,35 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P07TP060	Plancha de espuma de PIR 80 mm	1,1000	m2	23,00	25,30	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					26,74
	TOTAL PARTIDA					**29,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

H02CUL030	**ADICIÓN AISLAMIENTO TÉRMICO CUBIERTA PLANA PANEL PIR 100 mm**		**m2**			
	Aumento del nivel aislamiento térmico cubierta plana, mediante la adición de aislante térmico con paneles de espuma rígida de poliisocianurato (PIR) de 100 mm de espesor, revestido por ambas caras con un complejo multicapa Kraft-alumino, fijado mecanixamente al soporte de la cubierta existente con superficie lisa. Resistencia a compresión = 200 kPa. Resistencia térmica 1,35 m²K/W, conductividad térmica 0,020 W/(m.K). Reacción al fuego F. Según Normativa armonizada europea o similar, normas de diseño y colocación CTE DB HS-1, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medida la superficie realmente ejecutada deduciendo huecos mayores 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
P07TP080	Plancha de espuma de PIR 100 mm	1,1000	m2	28,80	31,68	
P07TZ020	Fijación mecánica aislamiento	6,0000	ud	0,24	1,44	
	Mano de obra					2,74
	Materiales					33,12
	TOTAL PARTIDA					**35,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

H03 VARIOS

H03A DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN SOLAR

H03AA TOLDOS

H03AA010	**TOLDO ELÉC. VERT. C/SIST. CREMALLERA INT.**		**m2**			
	Toldo vertical con sistema de cremallera integrada en la guía para uso exterior en fachadas. Diseño de cajón redondo o cuadrado de aluminio de extrusión compuesto por un Box de 100 con dos testeros y guías de aluminio de extrusión lacados en 150 colores estándar y opcionalmente cualquier color a la carta. Tejido con sistema lateral de cremallera soldado en el lateral. Accionamiento por motor con los finales de carrera electrónicos, instalado en fachada, sellado de juntas y limpieza, i/ p.p. de medios auxiliares.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,6000	h	17,53	10,52	
O01BM510	Ayudante montador	0,6000	h	17,02	10,21	
P33IO040	Toldo eléctrico horizontal	1,0000	m2	225,87	225,87	
	Mano de obra					20,73
	Materiales					225,87
	TOTAL PARTIDA					**246,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

H03C CARP. METALICA

H03C010 **ESTR.METAL.Y TRAMEX FORMACIÓN DE "JAULAS"** **ud**

Estructura metalica de acero GALVANIZADO EN CALIENTE en todo su conjunto, de 200x100 cm. de dimension frontal, para formación de estructura de "jaulas" de protección visual de unidades exteriores de climatización. Se montaran sobre esperas iniciales (2 uds/ml) realizadas mediante placas de anclaje atornilladas a lo cantos forjado sobre los que iran soldados unos casquillos de perfiles de acero estructura 50x50.3 de unos 60 cm de longitud. Tras la terminación del aislamiento exterior de fachda, se montaran sobre los casquillos la estructura de las jaulas con tubo acero estructural 80x60.3 en estructura portante horizontal, y con perfiles de cerrajería 60x60 para formacion de jaula, finalmente se montará el suelo con enrejado de de tramex pletina varilla en galvanizado de 200x50 cm de dimensión en planta para apoyo de máquinas. Totalmente colocada y terminada. Según normas EHE y DB-SE-A.

O01BC043	Equipo cerrajero taller	4,0000	h	30,80	123,20	
O01BC044	Equipo cerrajero montaje	4,0000	h	38,53	154,12	
P03AT130	Tubo rectangular 80x60x3 mm.	36,7800	kg	3,50	128,73	
P13TT090	Tubo cuadrado 60x60x1,5 mm.	6,0000	m	4,03	24,18	
P13BT230	Placa de anclaje	2,0000	ud	9,00	18,00	
P13DE020	Enrejado tramex 30x30/30x2 galv.	1,0000	m2	150,09	150,09	
				Mano de obra		277,32
				Materiales		321,00
				TOTAL PARTIDA		**598,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

H03C020 **DOBLE PLACA MET. GALVAN. SUJECCIÓN ELEMENTOS DE FACHADA** **ud**

Suministro y montaje de doble placa metalica de acero galvanizado para montaje elementos varios en el exterio de fachada, formada por la placa de sujección sobre cantos de forjado, tendra dimensiones 20x20x8 mm que será anclada al mismo con 4 tacos quimicos tipo hilty, sobre esta sale en prolongación 2 varillas de acero liso galvanizado de 12 mm de diametro soldada a las placa exterior de 10x10x3 mm de dimensiones, dejando un hueco entre ambas de 2 cm más q espesor de aislamiento previsto en el exterior. Todo el conjunto galvanizado en caliente y totalmente soldada, i/ taladros avellanados en la placa de anclaje, totalmente colocada y montada, incluso si es necesario corte y retirada de aislamiento, picado de mortero de agarre y relleno final con espuma de poliuretano. Según normas Código Estructural y CTE DB SE-A.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A040	Oficial segunda	0,2500	h	17,27	4,32	
P03AL761	Placa de anclaje galvan 20x20x8 mm	1,0000	ud	12,00	12,00	
P13TP070	Pletina galv 8/80 mm.	1,0000	kg	0,74	0,74	
P03AL720	Pernio D=12 mm.	4,0000	ud	2,28	9,12	
P03AL730	Tuerca acero D=16	4,0000	ud	0,24	0,96	
P01DW020	Pequeño material	0,1000	ud	0,85	0,09	
				Mano de obra		17,93
				Materiales		22,91
				TOTAL PARTIDA		**40,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R	**PRECIOS DESCOMPUESTOS DE REHABILITACIÓN, RESTAURACIÓN Y ARQUEOLOGÍA**					
R01	**REHABILITACIÓN Y RESTAURACIÓN**					
R01C	**CONSOLIDACIONES**					
R01CA	**APEOS**					
R01CAB	**BÓVEDAS**					
R01CAB010	**APEO BÓVEDA HASTA 10m CON H/D**		**m2**			
	Apeo de bóveda hasta 10 m. de altura realizado con fábrica de 1/2 pie de ladrillo hueco doble en avispero, separación 1 m. entre tabiques, convenientemente arriostrados, retacado con mortero de yeso negro en encuentro de tabiques con bóveda, i/demolición posterior con evacuación de escombros a pie de carga.					
M12AP170	Apeo bóveda con 1/2 pie H/D	1,0000	m2	45,20	45,20	
	Maquinaria					45,20
	TOTAL PARTIDA					**45,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
R01CAB020	**APEO BÓV.h=10m CON ANDAMIO TB**		**m2**			
	Apeo de bóveda hasta 10 m. de altura, con plataforma de tableros sobre andamio de torre metálica modular tubular, con sus correspondientes placas de apoyo, diagonales de arriostramiento y elementos de enlace, con capacidad de carga en función al peso a apear, hasta la altura de los hombros de la bóveda y apeando ésta con cimbras y puntales de madera de pino, con posterior desmontaje de la totalidad del apeo.					
M12AP180	Apeo bóveda con andamio metálico	1,0000	m2	60,82	60,82	
	Maquinaria					60,82
	TOTAL PARTIDA					**60,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01CAC	**CIMBRAS-ELEMENTOS**					
R01CAC010	**FORMACIÓN CIMBRA MADERA**		**m2**			
	Formación de cimbra de madera de pino para apeo de arcos hasta 2 m. de radio y 3 m. de altura realizada con tablones de madera 15x5 cm. y tabla de 2 cm. de espesor, i/p.p. soporte de la cimbra, con posterior desmontaje.					
M12AP300	Formación de cimbra de madera	1,0000	m2	30,46	30,46	
	Maquinaria					30,46
	TOTAL PARTIDA					**30,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01CAC020	**FORMACIÓN CIMBRA METÁLICA**		**m2**			
	Formación de cimbra metálica para apeo de arcos hasta 3 m. de altura, realizada con perfiles normalizados de acero laminado S 275 JR curvados, piezas de arriostramiento y chapa de 5 mm. de espesor, i/p.p. soporte auxiliar de la cimbra, con posterior desmontaje.					
M12AP310	Formación de cimbra metálica	1,0000	m2	27,86	27,86	
	Maquinaria					27,86
	TOTAL PARTIDA					**27,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01CAD PIES DERECHOS-ELEMENTOS

R01CAD010 **APEO PIE DERECHO 1 TABLÓN** **ud**

Pie derecho de madera de pino de sección 20/7 formado por un tablón con p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 2 m.

M12AP030	Apeo madera 20/7	1,0000	ud	20,59	20,59	
	Maquinaria					20,59
	TOTAL PARTIDA					**20,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01CAD020 **APEO PIE DERECHO 2 TABLON. 2m** **ud**

Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por dos tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 2 m.

M12AP040	Apeo madera 2x20/7 hasta 2 m	1,0000	ud	32,25	32,25	
	Maquinaria					32,25
	TOTAL PARTIDA					**32,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01CAD030 **APEO PIE DERECHO 2 TABLON. 3m** **ud**

Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por dos tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 3 m.

M12AP050	Apeo madera 2x20/7 hasta 3 m	1,0000	ud	47,95	47,95	
	Maquinaria					47,95
	TOTAL PARTIDA					**47,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01CAD040 **APEO PIE DERECHO 2 TABLON. 4m** **ud**

Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por dos tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 4 m.

M12AP060	Apeo madera 2x20/7 hasta 4 m	1,0000	ud	61,82	61,82	
	Maquinaria					61,82
	TOTAL PARTIDA					**61,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01CAD050 **APEO PIE DERECHO 2 TABLON. 5m** **ud**

Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por dos tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 5 m.

M12AP070	Apeo madera 2x20/7 hasta 5 m.	1,0000	ud	73,22	73,22	
	Maquinaria					73,22
	TOTAL PARTIDA					**73,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

R01CAD060 **APEO PIE DERECHO 3 TABLON. 3m** **ud**

Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por tres tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 3 m.

M12AP080	Apeo madera 3x20/7 hasta 3 m.	1,0000	ud	52,87	52,87	
	Maquinaria					52,87
	TOTAL PARTIDA					**52,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01CAD070	**APEO PIE DERECHO 3 TABLON. 4m**		**ud**			
	Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por tres tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 4 m.					
M12AP090	Apeo madera 3x20/7 hasta 4 m.	1,0000	ud	71,14	71,14	
	Maquinaria					71,14
	TOTAL PARTIDA					**71,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
R01CAD080	**APEO PIE DERECHO 3 TABLON. 5m**		**ud**			
	Apeo con pie derecho de madera de pino, formado por tres tablones de 20/7 cm. de sección i/p.p. de sopandas, durmientes, arriostramientos, bridas de acero y cuñas; colocación y posterior desmontaje con una altura total de 5 m.					
M12AP100	Apeo madera 3x20/7 hasta 5 m.	1,0000	ud	77,11	77,11	
	Maquinaria					77,11
	TOTAL PARTIDA					**77,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

R01CAF FORJADOS

R01CAF010	**APEO FORJADO HASTA 5 m. h.**		**m2**			
	Apeo de forjado hasta 5 m. de altura realizado con puentes de apeo formados por durmiente y sopanda de 2 m. unidas por dos pies derechos formados por tablón pasante o rollizo D=15, todos ellos en madera de pino de sección 20/7 cm., i/codales, tornapuntas, bridas, cuñas, ...etc, totalmente montado, i/desmontaje posterior.					
M12AP190	Apeo forjado hasta 5 m.	1,0000	m2	10,11	10,11	
	Maquinaria					10,11
	TOTAL PARTIDA					**10,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con ONCE CÉNTIMOS					

R01CAL FÁBRICA DE LADRILLO-ELEMENTOS

R01CAL010	**APEO FCA. LAD. MAC. 1/2 pie**		**m2**			
	Apeo con fábrica de 1/2 pie con ladrillo perforado tosco 25x12x5, juntas de mortero de cemento de dosificación 1/2 de 0,5 cm. de espesor, replanteo, nivelación, mermas y roturas, humedecido de piezas y tela de polietileno en contacto con elemento apeado, sin incluir demolición del apeo.					
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
O01A070	Peón ordinario	0,1150	h	16,51	1,90	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	77,0000	ud	0,19	14,63	
P01DW010	Agua	0,2690	m3	0,91	0,24	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	0,1400	m2	3,34	0,47	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0830	m3	128,96	10,70	
	Mano de obra					12,17
	Maquinaria					0,08
	Materiales					23,64
	TOTAL PARTIDA					**35,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01CAL020	**APEO FCA.LAD.H/D 1/2 pie 30%HUEC**		**m2**			
	Apeo con fábrica de 1/2 pie con ladrillo hueco doble 25x12x7 con un porcentaje de huecos del 30% respecto al volumen total, juntas de mortero bastardo de cal y cemento 1/1/4 de 1,5 cm. de espesor, replanteo, nivelación, mermas y roturas, humedecido de piezas y tela de polietileno en contacto con elemento apeado, sin incluir demolición del apeo.					
O01A030	Oficial primera	0,0700	h	17,53	1,23	
O01A050	Ayudante	0,0700	h	17,02	1,19	
O01A070	Peón ordinario	0,0350	h	16,51	0,58	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	24,0000	ud	0,14	3,36	
P01DW010	Agua	0,1330	m3	0,91	0,12	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	0,1250	m2	3,34	0,42	
A01MM010	M.BAS.CAL M-10 CEM II/B-M 32,5R	0,0830	m3	95,02	7,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,20
	Maquinaria					0,10
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**14,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01CAL030 **APEO FCA. LAD. MAC. 1 pie** **m2**

Apeo con fábrica de 1 pie con ladrillo perforado tosco 25x12x5, juntas de mortero de cemento de dosificación 1/2 de 0,5 cm. de espesor, replanteo, nivelación, mermas y roturas, humedecido de piezas y tela de polietileno en contacto con elemento apeado, sin incluir demolición del apeo.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	152,0000	ud	0,19	28,88	
P01DW010	Agua	0,5380	m3	0,91	0,49	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	0,2800	m2	3,34	0,94	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,1660	m3	128,96	21,41	
	Mano de obra					23,84
	Maquinaria					0,15
	Materiales					46,91
	TOTAL PARTIDA					**70,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01CAL040 **APEO FCA.LAD.MAC. 1 pie 30%HUEC.** **m2**

Apeo con fábrica de 1 pie con ladrillo perforado tosco 25x12x5 con un porcentaje de huecos del 30% respecto al volumen total, juntas de mortero de cemento de dosificación 1/2 de 0,5 cm. de espesor, replanteo, nivelación, mermas y roturas, humedecido de piezas y tela de polietileno en contacto con elemento apeado, sin incluir demolición del apeo.

O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
O01A050	Ayudante	0,1400	h	17,02	2,38	
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	108,0000	ud	0,19	20,52	
P01DW010	Agua	0,2660	m3	0,91	0,24	
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	0,2500	m2	3,34	0,84	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,2100	m3	128,96	27,08	
	Mano de obra					11,88
	Maquinaria					0,19
	Materiales					42,59
	TOTAL PARTIDA					**54,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01CAL050 **DEMOLICIÓN APEO L.H. 1/2 pie** **m2**

Demolición de apeo de fábrica de ladrillo hueco hasta 1/2 pie de espesor, ejecutada manualmente i/ retirada de escombros a pie de carga.

O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					50,16
	TOTAL PARTIDA					**50,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

R01CAL060 **DEMOLICIÓN APEO LAD.MAC. 1/2 pie** **m2**

Demolición de apeo de fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor, ejecutada manualmente i/ retirada de escombros a pie de carga.

O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					66,92
	TOTAL PARTIDA					**66,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01CAP PILARES

R01CAP010 **APEO PILAR** **ud**

Apeo de pilar hasta dejarlo sin carga (sin incluir apeo de forjados), máximo una planta por encima del pilar que se va a apear, realizándose con tornapuntas de 3 tablones embridados, i/ codales, cuñas, etc., con posterior desmontaje.

M12AP020	Apeo de pilar una planta	1,0000	ud	641,56	641,56	
	Maquinaria					641,56
	TOTAL PARTIDA					**641,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01CAR RECERCADOS-ELEMENTOS

R01CAR010 **RECERCADO HUECO TABLONCILLO** **m2**

Recercado de huecos con tabloncillos de madera de pino de sección 15/5 cm., i/colocación y elementos auxiliares, con posterior desmontaje.

M12AP250	Recercado hueco madera 15/5	1,0000	m2	20,78	20,78	
	Maquinaria					20,78
	TOTAL PARTIDA					**20,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01CAR020 **RECERCADO HUECO TABLÓN** **m2**

Recercado de huecos con tablón de madera de pino de sección 20/7 cm., i/colocación y elementos auxiliares, con posterior desmontaje.

M12AP260	Recercado hueco madera 20/7	1,0000	m2	31,71	31,71	
	Maquinaria					31,71
	TOTAL PARTIDA					**31,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

R01CAR030 **RECERC. HUECO TABL.C.S.ANDRÉS** **m2**

Recercado de huecos con tablón de madera de pino de sección 20/7 cm., con diagonales en cruz de S. Andrés de igual tablón, i/colocación y elementos auxiliares, con posterior desmontaje.

M12AP270	Recerc. hueco mad.S. Andrés 20/7	1,0000	m2	54,41	54,41	
	Maquinaria					54,41
	TOTAL PARTIDA					**54,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R01CAT TORNAPUNTAS-ELEMENTOS

R01CAT010 **APEO MAD.TORNAP.2 TABLON. 2 m** **ud**

Apeo con tornapunta formada por dos tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 2 m.

M12AP110	Apeo madera tornap. 2x20/7 < 2 m	1,0000	ud	61,06	61,06	
	Maquinaria					61,06
	TOTAL PARTIDA					**61,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01CAT020 **APEO MAD.TORNAP.2 TABLON. 3 m** **ud**

Apeo con tornapunta formada por dos tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 3 m.

M12AP120	Apeo madera tornap. 2x20/7 < 3 m	1,0000	ud	69,71	69,71	
	Maquinaria					69,71
	TOTAL PARTIDA					**69,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01CAT030	**APEO MAD.TORNAP.2 TABLON. 4 m**		**ud**			
	Apeo con tornapunta formada por dos tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 4 m.					
M12AP130	Apeo mad.tornap.2x20/7 hasta 4 m	1,0000	ud	90,42	90,42	
	Maquinaria					90,42
	TOTAL PARTIDA					**90,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01CAT040	**APEO MAD.TORNAP.3 TABLON. 4 m**		**ud**			
	Apeo con tornapunta formada por tres tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 4 m.					
M12AP140	Apeo mad.tornap.3x20/7 hasta 4 m	1,0000	ud	104,88	104,88	
	Maquinaria					104,88
	TOTAL PARTIDA					**104,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01CAT050	**APEO MAD.TORNAP.3 TABLON. 5 m**		**ud**			
	Apeo con tornapunta formada por tres tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 5 m.					
M12AP150	Apeo mad.tornap.3x20/7 hasta 5 m	1,0000	ud	129,50	129,50	
	Maquinaria					129,50
	TOTAL PARTIDA					**129,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
R01CAT060	**APEO MAD.TORNAP.4 TABLON. 7 m**		**ud**			
	Apeo con tornapunta formada por cuatro tablones de madera de pino de 20/7 cm. de sección con p.p. de tablones de reparto o dado de soporte cajeado en muro y tablón de espera recibido con mortero de yeso, arriostramientos, bridas metálicas y cuñas; colocación y posterior desmontaje, con una longitud total de hasta 7 m.					
M12AP160	Apeo mad.tornap.4x20/7 hasta 7 m	1,0000	ud	156,85	156,85	
	Maquinaria					156,85
	TOTAL PARTIDA					**156,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01CAW	**VARIOS-ELEMENTOS**					
R01CAW010	**TABLÓN 20/7 COMPLEMENTO APEOS**		**m**			
	Colocación de tablón de madera de pino de escuadría 20/7 cm., colocado en codales, durmientes, sopandas, etc., como complemento de apeos de madera, incluso desmontaje posterior.					
M12AP350	Tablón 20/7 complemento apeos	1,0000	ud	8,38	8,38	
	Maquinaria					8,38
	TOTAL PARTIDA					**8,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01CAW020	**TABLONCILLO 15/5 COMPLEM. APEOS**		**m**			
	Colocación de tabloncillo de madera de pino de escuadría 15/5 cm., colocado en codales, arriostramientos, etc., como complemento de apeos de madera, incluso desmontaje posterior.					
M12AP360	Tabloncillo 15/5 complem. apeos	1,0000	ud	6,27	6,27	
	Maquinaria					6,27
	TOTAL PARTIDA					**6,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01CAW030	**TABLA 10/3 COMPLEMENTO APEOS**		**m**			
	Colocación de tabla de madera de pino de escuadría mínima 10/3 cm., en complemento de apeos de madera, incluso desmontaje posterior.					
M12AP370	Tabla 10/3 complemento apeos	1,0000	ud	1,80	1,80	
	Maquinaria					1,80
	TOTAL PARTIDA					**1,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
R01A	**ACTUACIONES PREVIAS**					
R01A010	**RETIRADA DE ELEMENTOS DISTORSIONANTES**		**ud**			
	Retirada de elementos distorsionantes a la fachada tales como grapas, tacos, anclajes metálicos, rótulos, etc...con precaución de no dañar el soporte original. Incluso elementos de sujección y accesorios si los hubiese y retirada a contenedor. Realizado bajo supervisión arqueológica y de la D.F. Medida la unidad retirada.					
O01A060	Peón especializado	0,2010	h	16,76	3,37	
	Mano de obra					3,37
	TOTAL PARTIDA					**3,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01A020	**RETIRADA DE CABLEADOS ANCLADOS A MURALLA**		**m**			
	Retirada de cableado eléctrico o de telefonía en paramentos incluso grapas o anclajes. Aquellas canalizaciones que deban continuar dando servicio se dejarán separadas de los paramentos mientras se ejecutan las obras para volver a montarlos en una nueva ubicación donde indique la D.F. y según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud desmontada.					
O01A060	Peón especializado	0,2110	h	16,76	3,54	
	Mano de obra					3,54
	TOTAL PARTIDA					**3,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01A030	**LEVANTADO FOCOS, FAROLAS Y ANTENAS**		**ud**			
	Levantado de focos y farolas de iluminación artística y antenas, posterior reubicación después de otros trabajos, incluso desconexiones y limpieza, y p.p. de desmontaje de luminarias empotradas, si fuese preciso, y medios auxiliares.					
O01BL220	Ayudante electricista	35,0000	h	17,02	595,70	
	Mano de obra					595,70
	TOTAL PARTIDA					**595,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
R01A040	**ACONDICIONAMIENTO PASO Y PROTECCIÓN DE PAVIMENTOS**		**m2**			
	Acondicionamiento y protección de pavimentos en zonas de paso hasta pie de tajo formada por lámina geotextil, capa de zahorra natural de 15 cm. de espesor y acabado superficial con solera de hormigón armado de 10 cm. de espesor, realizada con hormigón HA-25/B/16/IIa, tableros de madera o chapa de acero según la casuística de cada tramo. La vegetación ornamental y los vestigios arqueológicos quedarán protegidos igualmente mediante tableros de madera para impedir que sufra daños durante la ejecución de las obras. Incluso trasiegos, izados, descensos, cargas y descargas por medios manualesy retirada de las protecciones una vez terminen los trabajos, todo ello realizado según indicaciones de la D.F. Medida la superficie en proyección horizontal totalmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
P06BG100	Fieltro geotextil FP-300 g/m2	1,1000	m2	1,69	1,86	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	2,0000	kg	1,14	2,28	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	0,5500	m2	7,01	3,86	
P01WW010	Pequeño material	1,0000	ud	0,88	0,88	
E04SA070	S.A.HA-25/F/16/XC2 10 #15x15/6+ECH.15	0,1000	m2	23,34	2,33	
	Mano de obra					6,83
	Maquinaria					0,05
	Materiales					10,52
	TOTAL PARTIDA					**17,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01A050	**PROTECCIÓN MOBILIARIO URBANO**		**m2**			
	Protección de mobiliario urbano, mediante manta de plástico quedarán protegidos para impedir que sufra daños durante la ejecución de las obras. Incluso trasiegos, izados, descensos, cargas y descargas por medios manualesy retirada de las protecciones una vez terminen los trabajos, todo ello realizado según indicaciones de la D.F.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
P06BG360	Manta de plástico	1,1000	m2	1,31	1,44	
P01WW010	Pequeño material	1,0000	ud	0,88	0,88	
	Mano de obra					6,18
	Materiales					2,32
	TOTAL PARTIDA					**8,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
R01A060	**DESMONTE DE RECRECIDOS**		**m3**			
	Desmonte de recrecidos o fábricas no originales de cualquier naturaleza: mampostería, ladrillo, hormigón, etc...Realizado desde arriba hacia abajo por medios manuales con extrema precaución de no dañar el soporte original y por bataches en aquellos tramos que puedan verse afectados en su estabilidad. El material sobrante se revisará para su posible posterior reutilización y si no fuese el caso se retirará de la zona hasta el contenedor ubicado en obra para su posterior retirada a vertedero. Incluso p.p. de apuntalamientos y medios auxiliares. Todo ello supervisado por el equipo arqueológico y la D.F. Medido el volumen ejecutado deduciendo huecos.					
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
	Mano de obra					33,52
	Materiales					0,30
	TOTAL PARTIDA					**33,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01A070	**DESMONTADO ELEMENTOS ADOSADOS**		**m2**			
	Desmontado de elementos adosados a paramentos tales como carpinterías, coberturas adosadas, rejas, pérgolas, toldos, etc...con precaución de no dañar el soporte original. Incluso elementos de sujección y accesorios si los hubiese y retirada a contenedor u otra ubicación en obra para su posterior reubicación. Realizado bajo supervisión arqueológica y de la D.F. Medida la superficie desmontada en proyección horizontal.					
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
	Mano de obra					33,52
	TOTAL PARTIDA					**33,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01A080	**RETIRADA DE VEGETACIÓN PARÁSITA INVASIVA**		**m2**			
	Retirada de colonias vegetales o arbustos en aquelllos casos que la invasión alcanza el 100% del paramento mediante corte y retirada por medios manuales de la parte aérea de la planta, nunca tirando de ella para no arrastrar material del soporte original. Posteriormente inyección de herbicida en la raiz y limpieza general hasta la completa eliminación de restos vegetales. Tratamiento superficial herbicida-biocida-fungicida según colonización biológica para destrucción y prevención de proliferación de algas, líquenes, microorganismos y especies vegetales en paramentos mediante aplicación de antiséptico biocida-fungicida incluso. Incluso p.p. de ejecución de taladros, inyecciones, retirada de vegetación y transporte a contenedor en obra. Todo ello bajo la supervisión del equipo arqueológico y la D.F. Medida la superficie del paramento sobre el que se actúa.					
O01A060	Peón especializado	0,3900	h	16,76	6,54	
P01V030	Combinación amónica cuaternario	0,1000	l	6,94	0,69	
P01V010	Insecticida fungicida s/ disolvente orgánico	0,1000	kg	12,22	1,22	
P01V020	Biocida DIAL BD diluido al 10%	0,1000	l	4,95	0,50	
P01V300	Pequeño material	3,0000	ud	0,30	0,90	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,4300	h	0,84	0,36	
M09AM020	Motosierra de poda a gasolina	0,1000	h	4,36	0,44	
	Mano de obra					6,54
	Maquinaria					0,80
	Materiales					3,31
	TOTAL PARTIDA					**10,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01A090	**TALADO PLANTAS GRAN PORTE, ENREDADERAS Y RETIR. JARDINERAS**		**ud**			
	Talado plantas de gran porte con enraizamiento en vestigios arqueológicos mediante corte de la parte aérea e inyección de herbicida, posteriormente se retirará manualmente el cepellón cuidando de no dañar las fábricas incluso limpieza final de la zona, retirada de restos vegetales, taladros, inyecciones y pruebas para testar el herbicida más idóneo, también se retirarán las enredaderas y las jardineras existentes. Todo ello bajo supervisión del equipo arqueológico y D.F. Medida la unidad ejecutada.					
O01A060	Peón especializado	3,3030	h	16,76	55,36	
O01E100	Especialista restaurador fachada	0,2500	h	20,37	5,09	
P01V030	Combinación amónica cuaternario	0,5000	l	6,94	3,47	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,4300	h	0,84	0,36	
M09AM020	Motosierra de poda a gasolina	0,1000	h	4,36	0,44	
				Mano de obra		60,45
				Maquinaria		0,80
				Materiales		3,77
				TOTAL PARTIDA		**65,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
R01A100	**PROTECCIÓN RESTOS ARQUEOLÓGICOS**		**m2**			
	Protección de restos arqueológicos mediante montaje y desmontaje una vez se haya terminado la actuación, de plataforma de madera de pino o similar con tablero de tablas de madera y estructura formando cajón con apoyo en suelo de la excavación, a una altura aproximada de 0,50 m, previamente se procederá a un extendido en los restos arqueológicos malla de fibra de vidrio y de fieltro geotextil y sobre el mismo encachado de piedra caliza 40/80 de 20 cm., i/extendido.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01ES150	Madera pino estructura	0,1100	m3	335,56	36,91	
P06BG330	Fieltro geotextil 200 gr/m2	1,0500	m2	0,92	0,97	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	1,0500	m2	3,14	3,30	
P01AG150	Grava 40/80 mm.	0,1000	m3	11,99	1,20	
				Mano de obra		21,41
				Materiales		42,38
				TOTAL PARTIDA		**63,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01A110	**RETIRADA BASURAS**		**m3**			
	Retirada y apilado de capa de tierra vegetal superficial, por medios manuales, retirando una capa de 10 cm de espesor aproximadamente, incluyendo retirada de basura, madera, plástico, cartón, pequeña vegetación, escombro, etc. Medición de superficie real ejecutada según expecificaciones de proyecto. Sin carga ni transporte al vertedero. Incluida parte proporcional de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
				Mano de obra		4,95
				TOTAL PARTIDA		**4,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01A120	**TRASLADO DE MACETAS A INVERNADERO Y REPOSICIÓN**		**ud**			
	Traslado de maceteros desde su actual ubicación, a invernadero para conservarlos durante la obra y posterior traslado hasta su ubicación original.					
O01A070	Peón ordinario	15,0000	h	16,51	247,65	
P28W150	Alquiler mensual invernadero durante tiempo de obra	1,0000	h	480,00	480,00	
				Mano de obra		247,65
				Materiales		480,00
				TOTAL PARTIDA		**727,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01D DEMOLICIONES

R01DC CIMENTACIONES

R01DC010 **DEMOLICIÓN PASO TUB. CIMEN.** **ud**

Demolición manual para paso de tuberías de saneamiento en cimentación de cal y canto o ladrillo macizo, hasta 1 m. de espesor i/retirada de escombros a pie de carga.

O01A060	Peón especializado	7,5000	h	16,76	125,70
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86

Mano de obra 140,56

TOTAL PARTIDA 140,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01DC020 **DEMOLICIÓN CIMEN.LAD.MANU.** **m3**

Demolición manual, de fábrica de ladrillo macizo en cimentaciones, i/retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	5,3000	h	16,51	87,50

Mano de obra 87,50

TOTAL PARTIDA 87,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01DE ESTRUCTURAS

R01DEM MADERA

R01DEM010 **DESMONTAJE ALERO MADERA** **m**

Desmontaje por medios manuales de alero de madera a base de solera y ménsula, en cubierta, sin recuperación, para transporte a vertedero, mediante desclavado, desarmado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,5500	h	17,02	9,36
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,5700	h	2,32	1,32

Mano de obra 18,44
Maquinaria 1,32

TOTAL PARTIDA 19,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01DEM020 **DESMON. PIEZA MAD. ARMAD. CUB.** **m**

Desmontaje aislado o por zonas puntuales, con medios manuales de pieza de madera en armadura de cubierta, sin recuperación, para transporte a vertedero, escuadría media 8x12 cm., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,1500	h	17,02	2,55
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,0400	h	2,32	0,09

Mano de obra 5,03
Maquinaria 0,09

TOTAL PARTIDA 5,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

R01DEM030 **DESM.MANU.ARMAD.CUB.PAR Y PICAD.** **m**

Desmontaje manual de armadura de cubierta par y picadero de madera, sin recuperación, para transporte a vertedero, luz de hasta 10 m., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga, sin incluir apeos.

O01BR160	Ayudante carpintero	0,6100	h	17,02	10,38
O01A070	Peón ordinario	0,6100	h	16,51	10,07
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,3000	h	2,32	0,70

Mano de obra 20,45
Maquinaria 0,70

TOTAL PARTIDA 21,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DEM040	**DESMON. PIEZA MAD. FORJADO**		**m**			
	Desmontaje aislado o por partes, con medios manuales de pieza de madera en forjado, sin recuperación, para transporte a vertedero, escuadría media 8x15 cm., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,0500	h	2,32	0,12	
	Mano de obra					8,39
	Maquinaria					0,12
	TOTAL PARTIDA					**8,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01DEM050	**DESMONTAJE CERCHA MAD. < 6 m.**		**m2**			
	Desmontaje manual de armadura de cubierta de cerchas de madera, sin recuperación, para transporte a vertedero, luz de hasta 6 m., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga, sin incluir apeos.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3900	h	17,02	6,64	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2000	h	2,32	0,46	
	Mano de obra					13,24
	Maquinaria					0,46
	TOTAL PARTIDA					**13,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
R01DEM060	**DESM.MANU.ARMAD.CUB.PAR E HILERA**		**m2**			
	Desmontaje manual de armadura de cubierta par e hilera de madera, sin recuperación, para transporte a vertedero, luz de hasta 6 m., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga, sin incluir apeos.					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,4600	h	17,02	7,83	
O01A070	Peón ordinario	0,4600	h	16,51	7,59	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2300	h	2,32	0,53	
	Mano de obra					15,42
	Maquinaria					0,53
	TOTAL PARTIDA					**15,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01DEM070	**DESMONTAJE PIE DER. MADERA**		**m**			
	Desmontaje aislado o por puntos, con medios manuales, de pie derecho de madera, sin recuperación, para transporte a vertedero, escuadría media 30x22 cm., mediante desclavado y corte, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga, sin incluir apeos.					
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1600	h	17,02	19,74	
O01A070	Peón ordinario	1,1600	h	16,51	19,15	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2900	h	2,32	0,67	
	Mano de obra					38,89
	Maquinaria					0,67
	TOTAL PARTIDA					**39,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01DEM080	**DESMONT. ESCAL. MAD. 2 ZANCAS**		**m**			
	Desmontaje por medios manuales de entramado de escalera de madera, sin recuperación, para transporte a vertedero, anchura entre zancas < 1,80 m. y tiro hasta 6 m., mediante corte de las dos zancas y desarmado de elementos, con ayudas de albañilería, retirada de clavos i/retirada a pie de carga.					
O01BR160	Ayudante carpintero	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	1,0000	h	2,32	2,32	
	Mano de obra					67,06
	Maquinaria					2,32
	TOTAL PARTIDA					**69,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DEM090	**DESM.MANU. TELAR ENTRAMADO**		**m2**			
	Desmontaje manual de telar entramado de madera y fábrica de ladrillo de cualquier tipo, en crujías interiores, sin recuperación, para transporte a vertedero, mediante picado de fábricas y desclavado de piezas de madera, retirada de clavos i/retirada a pie de carga, sin incluir apeos (en su caso).					
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1800	h	2,32	0,42	
	Mano de obra					12,56
	Maquinaria					0,42
	TOTAL PARTIDA					**12,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01DEM100	**DEMOL. ENTREVIGADO FORJ.MADERA**		**m2**			
	Demolición de entrevigados de forjados de madera, cerámicos y/o de morteros de cualquier tipo, a mano, con limpieza posterior de las viguetas de madera i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
	Mano de obra					23,29
	TOTAL PARTIDA					**23,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
R01DES	**CALAS**					
R01DES010	**APERTURA CALA FORJADO**		**ud**			
	Apertura manual de cala para inspección de forjados existentes, por su cara superior, levantado de pavimento, relleno y capa de compresión de cualquier tipo existente, hasta llegar a los elementos resistentes, viguetas y entrevigado, con medios manuales i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	1,3000	h	16,76	21,79	
	Mano de obra					21,79
	TOTAL PARTIDA					**21,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01DES020	**APERTURA CALA PILAR**		**ud**			
	Apertura manual de cala para inspección de pilares existentes, en interior de edificio, demolición de revestimientos y recubrimientos de cualquier tipo del pilar, hasta llegar al elemento resistente, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
	Mano de obra					16,76
	TOTAL PARTIDA					**16,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01DES030	**APERTURA CALA CIMENTACIÓN**		**ud**			
	Apertura manual de cala sin entibación para inspección de cimientos existentes, en interior de edificio, demolición de pavimento y relleno, solera y excavación de tierras hasta dejar visto el elemento de cimentación en toda su altura; con medios manuales, i/limpieza y retirada de escombros y tierras a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	2,9000	h	16,76	48,60	
	Mano de obra					48,60
	TOTAL PARTIDA					**48,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DF	**FÁBRICAS Y DIVISIONES**					
R01DFB	**TABIQUERÍAS**					
R01DFB010	**DEMOLIC.TABLERO DOS HOJAS H/S**		**m2**			
	Demolición de tablero horizontal o bóveda tabicada, formado por dos hojas de ladrillo hueco sencillo o rasilla, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
	Mano de obra					19,81
	TOTAL PARTIDA					**19,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01DFB020	**DEMOLIC.TABLERO TRES HOJAS H/S**		**m2**			
	Demolición de tablero horizontal o bóveda tabicada, formado por tres hojas de ladrillo hueco sencillo o rasilla, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	1,2600	h	16,51	20,80	
	Mano de obra					20,80
	TOTAL PARTIDA					**20,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
R01DFF	**FÁBRICAS DE LADRILLO**					
R01DFF010	**APERTURA HUECO EN FÁB.LAD.H/S**		**m2**			
	Apertura de hueco en fábrica de ladrillo hueco sencillo en tabique, con sus revestimientos por ambas caras, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	0,5900	h	16,51	9,74	
	Mano de obra					9,74
	TOTAL PARTIDA					**9,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01DFF020	**APERTURA HUECO EN FÁB.LAD.H/D**		**m2**			
	Apertura de hueco en fábrica de ladrillo hueco doble colocado a tabicón, con sus revestimientos por ambas caras, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	0,8750	h	16,51	14,45	
	Mano de obra					14,45
	TOTAL PARTIDA					**14,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01DFF030	**APERTURA HUECO EN FÁB.LAD.MAC.**		**m2**			
	Apertura de hueco en fábrica de ladrillo macizo hasta 3 m2 y 1 pie de espesor con compresor, i/ colocación previa con apertura de mechinales, de doble cargadero de acero laminado, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga.					
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	9,0000	kg	1,14	10,26	
E01EWM030	APER.HUECOS >1m2 L.MAC.C/COMP	0,0300	m2	11,56	0,35	
	Mano de obra					0,29
	Maquinaria					0,06
	Materiales					10,26
	TOTAL PARTIDA					**10,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01DFF040	**APERTURA HUECO EN FÁB.LAD.MAC.2p**		**m2**			
	Apertura de hueco en fábrica de ladrillo macizo hasta 3 m2 y 2 pies de espesor con compresor, i/ colocación previa, con apertura de mechinales, de cargaderos de perfil de acero laminado, por medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga.					
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	18,5000	kg	1,14	21,09	
E01EWM030	APER.HUECOS >1m2 L.MAC.C/COMP	0,0500	m2	11,56	0,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,48
	Maquinaria					0,10
	Materiales					21,09
	TOTAL PARTIDA					**21,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01DFF050 **PICADO JUNTAS FÁBRICA LADRILLO** **m2**

Picado de juntas en fábrica de ladrillo por medios manuales, levantando el mortero existente y dejando la junta limpia para posterior rejuntado, i/ p.p. andamiaje y retirada de escombros a pie de carga.

O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					21,68
	TOTAL PARTIDA					**21,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01DFF060 **CAJEADO EMPOTRAM. CONDUCT.** **m**

Cajeado perfilado a mano en muro de fábrica de ladrillo perforado con anchura media de 20 cm. y profundidad de 1 pie para alojamiento de conductos i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	1,1000	h	16,51	18,16	
	Mano de obra					18,16
	TOTAL PARTIDA					**18,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

R01DFF070 **CAJEADO FAB. ZUNCHO** **m**

Cajeado perfilado a mano en muro de fábrica de ladrillo perforado con altura media de 30 cm. y profundidad de 1 pie para alojamiento de zunchos de atado, incluso apeos con codales rollizos para estabilizar la caja, con posterior desapeado i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
M12AP210	Apeo zuncho codales	1,0000	m	4,79	4,79	
	Mano de obra					21,46
	Maquinaria					4,79
	TOTAL PARTIDA					**26,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01DFF080 **DESMOCHE FAB. ZUNCHO CORON.** **m**

Desmoche manual de coronación de muro de fábrica de ladrillo perforado con altura media de 30 cm. y espesor de 1 pie para alojamiento de zunchos de atado, i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	1,1500	h	16,51	18,99	
	Mano de obra					18,99
	TOTAL PARTIDA					**18,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01DFF090 **DEMOLICIÓN CORNISA FAB. LAD.** **m**

Demolición de cornisa de fábrica de ladrillo macizo, de dimensiones medias 2x1 pies, con medios manuales, i/retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	0,9500	h	16,51	15,68	
	Mano de obra					15,68
	TOTAL PARTIDA					**15,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01DFP PIEDRA Y MAMPOSTERÍA

R01DFP010 DEMOLICIÓN FÁBRICA SILLERÍA — **m3**

Demolición de fábrica de sillería de piedra natural en muros y cimientos, i/retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	11,8000	h	16,51	194,82	
	Mano de obra					194,82
	TOTAL PARTIDA					**194,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01DFP020 APERTURA MECHINAL EN FÁB.MAMPOS. — **m3**

Demolición de fábrica de mampostería, para apertura de mechinales con martillo compresor de 3 m3/min., i/limpieza y retirada de escombros a pie de carga. (Para apertura de huecos menores de 30x15x50cm.).

O01A070	Peón ordinario	32,0000	h	16,51	528,32	
M06CE010	Compresor estacionario eléctrico media presión 2 m3/min.	16,0000	h	3,12	49,92	
	Mano de obra					528,32
	Maquinaria					49,92
	TOTAL PARTIDA					**578,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01DFP030 APERTURA HUECO FÁB. MAMPOST. — **m2**

Apertura de hueco en fábrica de mampostería hasta 3 m2 y 0,60 m. de espesor con compresor, i/colocación previa, con apertura de mechinales, de doble cargadero de acero laminado, por medios manuales i/retirada de escombros a pie de carga.

P03AL160	Acero laminado S 275 JR	18,0000	kg	1,14	20,52	
R01DFP020	APERTURA MECHINAL EN FÁB.MAMPOS.	0,0600	m3	578,24	34,69	
E01EFLP020	DEMOLICIÓN MURO MAMPOSTERÍA M. MECÁNICOS	0,6000	m3	65,87	39,52	
	Mano de obra					58,69
	Maquinaria					15,53
	Materiales					20,52
	TOTAL PARTIDA					**94,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01DFP040 APERT. MANUAL ROZAS FÁB.MAMP. — **m**

Apertura manual de rozas de 7x5 cm. sobre fábrica de mampostería i/limpieza, recogida y transporte de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
	Mano de obra					10,73
	TOTAL PARTIDA					**10,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01DFP050 REPICADO MANUAL/MECÁNICO SUPERV. ARQUEOLOG. — **m2**

O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					20,01
	TOTAL PARTIDA					**20,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con UN CÉNTIMOS

R01DP PAVIMENTOS Y SOLERAS

R01DP010 DEMOLICIÓN SOLERA MANUAL — **m2**

Demolición de solera en interior de edificio, de hormigón en masa, hasta 15 cm. de espesor por picado y troceado manual, i/retirada de escombros a pie de carga.

O01A070	Peón ordinario	2,2800	h	16,51	37,64	
	Mano de obra					37,64
	TOTAL PARTIDA					**37,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DP020	**DEMOLICIÓN SOLERA ARMADA MAN.**		**m2**			
	Demolición de solera en interior de edificio, de hormigón armado, de 20 a 30 cm. de espesor, por procedimientos manuales, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	6,5600	h	16,51	108,31	
	Mano de obra					108,31
	TOTAL PARTIDA					**108,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

R01DR REVESTIMIENTOS

R01DRC REVESTIMIENTOS CONTINUOS

R01DRC010	**PICOTEADO YESOS, I/ENLUCIDO**		**m2**			
	Picoteado de yesos antiguos en buen estado de conservación por medios manuales para posterior regularización con nuevo enlucido de yeso, i/enlucido de yeso blanco, limpieza de restos y retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,0920	h	16,76	1,54	
E08GA170	ENLUCIDO YESO BLANCO VERTICALES <3 m.	1,0000	m2	2,53	2,53	
	Mano de obra					3,91
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**4,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01DRC020	**PICADO DE REVOCOS**		**m2**			
	Picado de revoco a la cal en paramentos verticales y horizontales por medios manuales, dejando el soporte al descubierto y limpio i/retirada de escombros a pie de carga, y p.p. de andamios.					
O01A070	Peón ordinario	0,5770	h	16,51	9,53	
	Mano de obra					9,53
	TOTAL PARTIDA					**9,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01DRC030	**PICADO YESOS EN ARCOS PIEDRA**		**m2**			
	Picado de yesos en arcos y pilares de piedra por medios manuales hasta dejar limpia la superficie, i/ p.p. andamiaje y evacuación de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,4800	h	16,76	8,04	
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
	Mano de obra					12,83
	TOTAL PARTIDA					**12,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01DRF FALSOS TECHOS

R01DRF010	**DEMOLICIÓN F.TECHO TABLAZÓN**		**m2**			
	Demolición en actuación aislada, manual, de falso techo por tablazón en tamizado y tendido de yeso o falso techo de tablilla, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
	Mano de obra					7,43
	TOTAL PARTIDA					**7,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DRP	**PINTURAS**					
R01DRP010	**CEPILLADO ALAMB.PINT.S/PIEDRA**		**m2**			
	Cepillado manual con cepillo de alambre en fábrica de sillares de piedra pintados, en cualquier tipo de figura, dejando la superficie en su estado primitivo, i/ p.p. de andamios.					
O01A060	Peón especializado	0,2350	h	16,76	3,94	
	Mano de obra					3,94
	TOTAL PARTIDA					**3,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01DRP020	**ELIMINACIÓN TELA,MOQ.,PAPEL**		**m2**			
	Eliminación de tela, moqueta o papel en paramentos hasta dejar superficie lisa y sin restos de revestimientos antíguos, i/retirada de productos sobrantes a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,3900	h	16,76	6,54	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
	Mano de obra					8,52
	TOTAL PARTIDA					**8,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01DRQ	**COBERTURAS ACABADOS**					
R01DRQ010	**DESMON. TEJA PIZARRA CLAV.**		**m2**			
	Desmontaje de cobertura de teja de pizarra y elementos secundarios, no recuperables, en obras de rehabilitación, colocada con clavos y ganchos, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	1,1550	h	16,51	19,07	
	Mano de obra					19,07
	TOTAL PARTIDA					**19,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
R01DRQ020	**DESMONTAJE COBERT. PLOMO**		**m2**			
	Desmontaje de cobertura de plomo en planchas, engatillado y elementos secundarios, no recuperable, en obras de rehabilitación, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
	Mano de obra					12,34
	TOTAL PARTIDA					**12,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01DRQ030	**DESMONTAJE COBERT. ZINC**		**m2**			
	Desmontaje de cobertura de zinc en planchas, junta alzada y elementos secundarios, no recuperable, en obras de rehabilitación, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
	Mano de obra					6,14
	TOTAL PARTIDA					**6,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
R01DRW	**VARIOS**					
R01DRW010	**PICADO IMPOSTA 25 cm.**		**m**			
	Picado manual de imposta de yeso o escayola, hasta llegar al soporte base, con espesor medio hasta 6 cm. y altura hasta 25 cm., i/p.p. andamiaje y retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					4,16
	TOTAL PARTIDA					**4,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DRW020	**PICADO CORNISA 50 cm.**		**m**			
	Picado manual de cornisa de yeso o escayola, hasta llegar al soporte base, con espesor medio hasta 6 cm. y altura hasta 50 cm., i/p.p. andamiaje y retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					10,00
	TOTAL PARTIDA					**10,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS					
R01DRW030	**DEMOL.FORJ.Y SOLADO BALCÓN**		**ud**			
	Demolición completa de forjado con todos sus elementos y solado de balcón volado, i/retirada de escombros a pie de carga.					
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
	Mano de obra					29,94
	TOTAL PARTIDA					**29,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01DT	**INSTALACIONES**					
R01DTC	**CLIMATIZACIÓN**					
R01DTC010	**DESMONTAJE RADIADOR RECUPERACIÓN**		**ud**			
	Desmontaje y levantado de radiador de calefacción, de cualquier tipo, en estado de conservación bueno con p.p. de instalación correspondiente, con recuperación del mismo, i/retirada y almacenaje en obra.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,8250	h	18,73	15,45	
O01A050	Ayudante	0,8250	h	17,02	14,04	
	Mano de obra					29,49
	TOTAL PARTIDA					**29,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01DTS	**SALUBRIDAD**					
R01DTS010	**DEMOL.MANUAL ALBAÑAL 30 a 50 cm**		**m**			
	Demolición manual de albañal en interior de edificio, de 30 hasta 50 cm. de diámetro, i/solera y encintado con retirada de escombros a pie de carga.					
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
	Mano de obra					11,56
	TOTAL PARTIDA					**11,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01DU	**DEMOLICIONES CON RECUPERACIÓN**					
R01DUC	**CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA**					
R01DUC010	**DESMONT.PUERTA VENT.INT.RECUP.**		**m2**			
	Desmontaje y levantado de puerta o ventana de madera o metálica interior, con todos sus elementos incluso cerco, en huecos interiores con recuperación de ambos, i/retirada y almacenaje en obra.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
	Mano de obra					7,74
	TOTAL PARTIDA					**7,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01DUC020	**DESMONT.PUERTA VENT.EXT.RECUP.**		**m2**			
	Desmontaje y levantado de puerta o ventana de madera o metálica exterior, con todos sus elementos incluso cerco, en huecos exteriores con recuperación de ambos, i/retirada y almacenaje en obra.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,4500	h	17,53	7,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
				Mano de obra		10,37
				TOTAL PARTIDA		**10,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01DUC030 **LEVANTADO BALCÓN FORJA REC.** **m2**

Levantado de balcón de forja, con elementos de anclaje (garras) y accesorios, con recuperación, i/retirada y almacenaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,7000	h	18,45	12,92	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3500	h	17,65	6,18	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
				Mano de obra		22,40
				TOTAL PARTIDA		**22,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R01DUC040 **LEVANTADO REJA FORJA REC.** **m2**

Levantado de reja de forja, con elementos de anclaje (garras) y accesorios, con recuperación, i/retirada y almacenaje en obra.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,6000	h	18,45	11,07	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,3000	h	17,65	5,30	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
				Mano de obra		19,67
				TOTAL PARTIDA		**19,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01DUE ESTRUCTURAS

R01DUE010 **DESMONTAJE PILARES CON APROV.** **kg**

Desmontaje de pilares de acero laminado en estructura, con aprovechamiento de perfiles resultantes, i/apuntalamiento auxiliar, cortes, retirada, carga y transporte a almacén de los elementos recuperables, en operaciones de rehabilitación.

O01A030	Oficial primera	0,0180	h	17,53	0,32	
O01A060	Peón especializado	0,0170	h	16,76	0,28	
				Mano de obra		0,60
				TOTAL PARTIDA		**0,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01DUE020 **DESMONTAJE CERCHAS CON APROV.** **kg**

Desmontaje de cerchas y correas de acero laminado en estructura de cubiertas, con aprovechamiento de perfiles resultantes, i/apuntalamiento auxiliar, cortes, retirada, carga y transporte a almacén de los elementos recuperables, en operaciones de rehabilitación.

O01A030	Oficial primera	0,0170	h	17,53	0,30	
O01A060	Peón especializado	0,0170	h	16,76	0,28	
				Mano de obra		0,58
				TOTAL PARTIDA		**0,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01DUE030 **DESMONTAJE VIGAS CON APROV.** **kg**

Desmontaje de vigas de acero laminado en estructura, con aprovechamiento de perfiles resultantes, i/apuntalamiento auxiliar, cortes, retirada, carga y transporte a almacén de los elementos recuperables, en operaciones de rehabilitación.

O01A030	Oficial primera	0,0150	h	17,53	0,26	
O01A060	Peón especializado	0,0150	h	16,76	0,25	
				Mano de obra		0,51
				TOTAL PARTIDA		**0,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01DUP PAVIMENTOS

R01DUP010 **ARRANCADO PAVIMENTO LOSAS REC.** **m2**

Arrancado de pavimento de losas de piedra natural sobre solera o terreno, con limpieza y almacenaje en obra de piezas recuperables, i/retirada de piezas desechables a pie de carga.

O01A060	Peón especializado	1,2550	h	16,76	21,03	
	Mano de obra					21,03
	TOTAL PARTIDA					**21,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TRES CÉNTIMOS

R01DUP020 **ARRANCADO PAVIMENTO MÁRMOL RECUP** **m2**

Arrancado de pavimento y p.p. de rodapié de piedra natural mármol u otro de similar calidad, con limpieza, almacenaje y conservación de las piezas recuperables, i/retirada de piezas desechables y material de agarre a pie de carga.

O01A050	Ayudante	0,3850	h	17,02	6,55	
O01A070	Peón ordinario	0,3800	h	16,51	6,27	
	Mano de obra					12,82
	TOTAL PARTIDA					**12,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01DUR REVESTIMIENTOS

R01DUR010 **DECAP.PINT.BALCÓN FORJA C/DISOL.** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balcón de forja recuperable, en operaciones de restauración, con empleo de disolventes, espátula y lija, eliminando las sucesivas capas de pintura existente y óxidos, i/retirada de restos a pie de carga.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P24WW250	Gel decapante elim.pinturas	0,1050	l	9,39	0,99	
	Mano de obra					16,61
	Materiales					0,99
	TOTAL PARTIDA					**17,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01DUR020 **DECAP.PINT.BALCÓN FUND. C/DISOL.** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balcón de fundición recuperable, en operaciones de restauración, con empleo de disolventes, espátula y lija, eliminando las sucesivas capas de pintura existente y óxidos, i/retirada de restos a pie de carga.

O01BP230	Oficial primera pintor	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P24WW250	Gel decapante elim.pinturas	0,1200	l	9,39	1,13	
	Mano de obra					18,36
	Materiales					1,13
	TOTAL PARTIDA					**19,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01DUR030 **DECAP.PINT.BALCÓN FORJA C/SÍLICE** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balcón de forja o fundición recuperable, en operaciones de restauración, con empleo de sílice, desengrasado y limpieza con alcohol, i/retirada de restos a pie de carga.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P01AA180	Arena sílice varios tamaños	0,2500	t	15,68	3,92	
P24WW280	Alcohol industrial quemar	0,1000	l	1,64	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,79
	Maquinaria					2,84
	Materiales					4,08
	TOTAL PARTIDA					**22,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DUR040	**DECAP.PINT.VENT.MADERA C/DISOLV.**		**m2**			
	Decapado de pinturas existentes sobre ventana o balconera de madera recuperable, en operaciones de restauración, a dos caras, con empleo de disolventes y rodillo giratorio, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes dejando la madera limpia, i/retirada de restos a pie de carga.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7600	h	17,53	13,32	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P24WW250	Gel decapante elim.pinturas	0,0850	l	9,39	0,80	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,3000	h	4,03	1,21	
	Mano de obra					14,15
	Maquinaria					1,21
	Materiales					0,80
	TOTAL PARTIDA					**16,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
R01DUR050	**DECAP.PINT.VENT.MADERA S/DISOLV.**		**m2**			
	Decapado de pinturas existentes sobre ventana o balconera de madera recuperable, en operaciones de restauración, a dos caras, con rodillo giratorio, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes dejando la madera limpia, i/retirada de restos a pie de carga.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	1,3000	h	4,03	5,24	
	Mano de obra					6,09
	Maquinaria					5,24
	TOTAL PARTIDA					**11,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

R01DUS CANTERÍA Y SILLERÍA

R01DUS010	**DESMONTAJE SILLERÍA POST.UTIL**		**m3**			
	Desmontaje de sillares de piedra natural en arcos, pilastras, muros,...etc, para su posterior utilización, consistente en: numeración de piedras, desmontaje, limpieza de morteros, traslado a zona de almacenaje, i/p.p. andamiaje, hasta una altura máxima de 5 m.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
	Mano de obra					214,05
	TOTAL PARTIDA					**214,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
R01DUS020	**DESMONTAJE CANTERÍA POST.UTIL**		**m3**			
	Desmontaje de canterías y mampostería de piedra natural en muros para su posterior utilización , i/p.p. andamiaje, limpieza y traslado del material a zona de almacenaje.					
O01A090	Cuadrilla A	3,0000	h	42,81	128,43	
	Mano de obra					128,43
	TOTAL PARTIDA					**128,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					

R01DUV COBERTURAS

R01DUV010	**DESMONTAJE CUB.PLOMO RECUP.**		**m2**			
	Desmontaje cobertura de planchas de plomo, engatillado, con sus elementos secundarios y complementarios, con recuperación, limpieza y almacenaje de piezas en buen estado para su posterior uso en obra i/retirada de escombros y productos desechables a pie de carga.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
	Mano de obra					10,86
	TOTAL PARTIDA					**10,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01DV EVACUACIÓN

R01DVE ESCOMBROS

R01DVE010 **EVACUACIÓN ESCOMBROS POR TUBO** **m3**

Evacuación de escombros por tubos especiales anclados a fachada, consistente en carga con pala a distancia no mayor de 3 m. de la boca del tubo, i/p.p. montaje y desmontaje de tubo de bajada y transporte de escombro a vertedero.

O01A070	Peón ordinario	1,6500	h	16,51	27,24	
G01T010	TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN	1,0000	m3	2,93	2,93	
	Mano de obra					27,24
	Maquinaria					2,93
	TOTAL PARTIDA					**30,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

R01DVE020 **EVACUACIÓN ESCOMB. SACOS MANO** **m3**

Evacuación de escombros cargados en sacos a mano, hasta camión, i/transporte a vertedero.

O01A070	Peón ordinario	3,0600	h	16,51	50,52	
G01T010	TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN	1,0000	m3	2,93	2,93	
	Mano de obra					50,52
	Maquinaria					2,93
	TOTAL PARTIDA					**53,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01DVE030 **CARGA,ELEV,DESC.A BRAZO/TORNO** **m3**

Carga elevación y descarga a brazo de diversos materiales por medio de torno o polea de accionamiento manual en una altura superior a 15 m.

O01A070	Peón ordinario	2,2500	h	16,51	37,15	
	Mano de obra					37,15
	TOTAL PARTIDA					**37,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

R01DVE040 **EVACUACIÓN Y TRANSP.VERT.CONT** **m3**

Evacuación y transporte a vertedero, i/permisos y tasas correspondientes de tierra, escombros y material de desecho en general, mediante contenedores homologados para obras situadas en el interior del casco urbano.

M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,2000	h	30,01	6,00	
M12O010	Contenedor para escombros 5 m3	1,6000	ud	140,00	224,00	
	Maquinaria					230,00
	TOTAL PARTIDA					**230,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA EUROS

R01DVE050 **CARGA.TRANS. Y DESC.CARRETILLA** **m3**

Carga, transporte y descarga mediante carretillas; de tierra, arena, grava, cascotes, etc., en una distancia comprendida entre 25 y 50 m., i/p.p. de amontonamiento en su caso.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
	Mano de obra					16,51
	TOTAL PARTIDA					**16,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

R01DVE060 **CARGA.TRANS. Y DESC.ENVASE NO/R** **m3**

Carga en envase no recuperable, transporte y descarga de tierra, arena, grava, cascotes, etc., en una distancia comprendida entre 25 y 50 m., i/p.p. de amontonamiento en su caso.

O01A070	Peón ordinario	1,7000	h	16,51	28,07	
M12O020	Envase/saco no recuperable escombros	12,0000	ud	0,08	0,96	
	Mano de obra					28,07
	Maquinaria					0,96
	TOTAL PARTIDA					**29,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01DVP	**PROTECCIÓN**					
R01DVP010	**PROTECCIÓN MOBILIARIO VARIO**		**ud**			
	Protección de 50 uds. de mobiliario vario, mediante embalado con lámina de polietileno de 0,5 mm. de espesor, dejando el elemento perfectamente cubierto.					
P06SL190	Lámina polietileno 5 mm.	70,0000	m2	3,34	233,80	
O01A060	Peón especializado	8,7000	h	16,76	145,81	
O01A070	Peón ordinario	4,3500	h	16,51	71,82	
	Mano de obra					217,63
	Materiales					233,80
	TOTAL PARTIDA					**451,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01DVT	**TRASLADOS**					
R01DVT010	**TRASLADO MOBILIARIO VARIO**		**ud**			
	Traslado de 70 uds. de mobiliario vario, con recuperación, incluso embalado y carga sobre camión o colocación en nueva ubicación dentro del mismo edificio.					
O01A060	Peón especializado	13,5000	h	16,76	226,26	
O01A070	Peón ordinario	6,7000	h	16,51	110,62	
	Mano de obra					336,88
	TOTAL PARTIDA					**336,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01R	**RESTAURACIÓN**					
R01RE	**ESTRUCTURAS**					
R01REA	**ACERO**					
R01REA010	**ATIRANTADO DE CERCHAS O MUROS**		**ud**			
	Atirantado de cerchas o muros realizado con redondo de acero B 400 D=25 mm., anclado en extremos, i/mecanismos de tensado exagonales para accionamiento con llave dinamométrica, totalmente terminado y en carga hasta longitud de 15 m.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P03AC110	Acero barr. corr.,UNE-EN10080 B400S/SD,elab. taller obra var. diam.	60,0000	kg	1,20	72,00	
P01DW020	Pequeño material	1,7000	ud	0,85	1,45	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					73,45
	TOTAL PARTIDA					**244,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01REA020	**ACERO S 275 JR REF.EST.**		**kg**			
	Suministro y colocación de acero laminado S 275 JR, unido por electrosoldadura en refuerzo de elementos estructurales existentes, con p.p. de presillas, anclajes, cosidos, piezas de apoyo y especiales, pintura de minio de plomo, i/p.p. despuntes y recortes.					
O01A030	Oficial primera	0,0760	h	17,53	1,33	
O01A060	Peón especializado	0,0760	h	16,76	1,27	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0000	kg	1,14	1,14	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
	Mano de obra					2,60
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**3,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
R01REA030	**ACERO PLETINA REP.ESTRUCTURA**		**kg**			
	Suministro y colocación de acero en pletinas o llantas, como elementos de cosido, atirantado o bases de reparto en reparaciones o complementos de estructuras diversas, con p.p. de elementos de cosido, grapado o anclaje, i/pintura de minio de plomo.					
O01A030	Oficial primera	0,0910	h	17,53	1,60	
O01A060	Peón especializado	0,0910	h	16,76	1,53	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	1,0000	kg	0,95	0,95	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
				Mano de obra		3,13
				Materiales		1,11
				TOTAL PARTIDA		**4,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01REA040 **ACERO S 275 JR ZUNCH.PIL.** **kg**

Suministro y colocación de perfiles de acero laminado S 275 JR unido por electrosoldadura en zunchado de pilares existentes, i/husillos, cabezales, etc., i/pintura de minio de plomo.

O01A030	Oficial primera	0,1530	h	17,53	2,68	
O01A060	Peón especializado	0,1530	h	16,76	2,56	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0000	kg	1,14	1,14	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
				Mano de obra		5,24
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**6,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01REA050 **ACERO S 275 JR DESCARGA** **kg**

Suministro y colocación de perfiles de acero laminado S 275 JR unido por electrosoldadura en descarga de fábricas y forjados existentes, i/ayuda de albañilería.

O01A030	Oficial primera	0,0650	h	17,53	1,14	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	1,0000	kg	1,14	1,14	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
				Mano de obra		2,23
				Materiales		1,30
				TOTAL PARTIDA		**3,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01REA060 **ACERO BASES APOYO** **kg**

Suministro y colocación de elementos de acero en formación de bases de apoyo para viguetas, cargaderos, etc., en preparación de entrega en muros o elementos estructurales, i/ayudas de albañilería.

O01A030	Oficial primera	0,3850	h	17,53	6,75	
O01A060	Peón especializado	0,3850	h	16,76	6,45	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	1,0000	kg	0,95	0,95	
P24OU050	Minio electrolítico	0,0100	kg	12,47	0,12	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
				Mano de obra		13,20
				Materiales		1,11
				TOTAL PARTIDA		**14,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

R01REH HORMIGÓN

R01REH010 **COLOCACIÓN CARG.HORM. EN MURO** **m**

Colocación cargaderos de hormigón pretensado h=19 cm. en muros ya construidos, i/apertura de caja, apeo y tapado.

O01A030	Oficial primera	0,5600	h	17,53	9,82	
O01A070	Peón ordinario	0,5600	h	16,51	9,25	
P03EL130	Cargadero hormigón 19 cm. D/T	1,2000	m	8,59	10,31	
				Mano de obra		19,07
				Materiales		10,31
				TOTAL PARTIDA		**29,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01REH020 **REPARACIÓN COQUERAS HORMIGÓN** **m2**

Reparación de coqueras en vigas y pilares de hormigón armado (hasta 4 cm. de espesor), con proyección de mortero antiadherente, en dos capas, incluso limpieza y saturación del soporte con agua.

O01A090	Cuadrilla A	1,5000	h	42,81	64,22	
P01UG040	Mortero antiadherente	8,0000	kg	1,26	10,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW010	Agua	0,0160	m3	0,91	0,01	
				Mano de obra		64,22
				Materiales		10,09
				TOTAL PARTIDA		**74,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

R01REM MADERA

R01REM010 REFUERZO FORJADO DE MADERA — **m2**

Refuerzo de forjados de madera con vigas metálicas de acero S 275 JR empotradas en muros de carga, i/apertura de mechinales y retacado de viguetas de madera.

O01A090	Cuadrilla A	0,2000	h	42,81	8,56	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	13,0000	kg	1,14	14,82	
				Mano de obra		8,56
				Materiales		14,82
				TOTAL PARTIDA		**23,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01REM020 ENTABLADO MACHIHEMBRADO 22 mm. — **m2**

Entablado machihembrado de 22 mm. de espesor sobre viguetas de forjado existente clavado con puntas de acero.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ET030	Tabla pino M-H 22 mm. espesor	1,1000	m2	8,63	9,49	
P01UC020	Puntas 17x70	1,1500	kg	1,23	1,41	
				Mano de obra		10,37
				Materiales		10,90
				TOTAL PARTIDA		**21,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

R01REM030 P.DCHO.O TOR.MAD.15x15a25x25 — **m**

Suministro y montaje de pie derecho o tornapunta de madera de pino de 1ª calidad y curado adecuado en operaciones de reparación de entramados existentes, i/desmontaje de elemento dañado y transporte a pie de carga, elementos auxiliares, p.p. de zapata, uniones a carreras, codales u otros elementos de enlace, secciones de 15x15 a 25x25 cm.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1020	h	17,53	19,32	
O01A050	Ayudante	1,1020	h	17,02	18,76	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01ES150	Madera pino estructura	0,0700	m3	335,56	23,49	
				Mano de obra		42,21
				Materiales		23,49
				TOTAL PARTIDA		**65,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

R01REM040 ESCUADRÍA MAD. 10x10a15x20 — **m**

Suministro y montaje de escuadrías de madera de pino de 1ª calidad y curado adecuado en jácenas, carreras de apoyo, viguetas; en operaciones de reparación de estructuras existentes, i/desmontaje de elemento dañado y transporte a pie de carga, p.p. de enlaces, recibido y medios auxiliares, secciones de 10x10 a 15x20 cm.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01ES150	Madera pino estructura	0,0300	m3	335,56	10,07	
				Mano de obra		23,21
				Materiales		10,07
				TOTAL PARTIDA		**33,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01REM050	**P.DCHO.O T.MA.R.REP.15x15a25x25**		**m**			
	Suministro y montaje de pie derecho o tornapunta de madera recuperada y en perfectas condiciones de uso, en operaciones de reparación de entramados existentes, i/desmontaje, elementos auxiliares, p.p. de zapata, uniones a carreras, codales u otros elementos de enlace, secciones de 15x15 a 25x25 cm.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01ES200	Madera recuperable estructura	0,0700	m3	605,39	42,38	
	Mano de obra					23,21
	Materiales					42,38
	TOTAL PARTIDA					**65,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01REM060	**ESCUADRÍA MAD.RE.REP.10x10a15x20**		**m**			
	Suministro y montaje de escuadrías de madera recuperada y en perfectas condiciones de uso, en operaciones de reparación de estructuras existentes, i/desmontaje de elemento dañado y transporte a pie de carga, p.p. de enlaces, recibido y medios auxiliares, secciones de 10x10 a 15x20 cm.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01ES200	Madera recuperable estructura	0,0300	m3	605,39	18,16	
	Mano de obra					23,21
	Materiales					18,16
	TOTAL PARTIDA					**41,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01REM070	**PRÓTESIS ELEM.LINEAL MAD.ACER.**		**ud**			
	Prótesis completa con elementos de acero laminado S 275 JR, en refuerzo de elemento lineal de estructura de madera, a base de dos palastros de acero de 6 mm. de espesor y dimensiones 1000x100 mm., recibidos con dos tornillos pasantes en taladros ejecutados sobre la madera, preparación y saneado previo de la madera.					
O01A030	Oficial primera	0,0170	h	17,53	0,30	
O01A050	Ayudante	0,0170	h	17,02	0,29	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	9,4200	kg	1,14	10,74	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					0,59
	Materiales					12,44
	TOTAL PARTIDA					**13,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
R01REM080	**SUSTITUCIÓN PIE DCHO.POR 2U-80**		**ud**			
	Desmontaje de pie derecho de madera a muro entramado y reposición de perfiles de acero laminado S 275 JR UPN-80 mm. i/p.p. de presillas, platabandas, apeos preventivos, pintura autoxidante y retirada a pie de carga de escombros y productos sobrantes.					
O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
O01A060	Peón especializado	1,6000	h	16,76	26,82	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P03AL160	Acero laminado S 275 JR	17,2800	kg	1,14	19,70	
P24OU050	Minio electrolítico	0,1700	kg	12,47	2,12	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
	Mano de obra					52,03
	Materiales					22,67
	TOTAL PARTIDA					**74,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01REW VARIOS-ELEMENTOS

R01REW010 **ANCLAJE METÁLICO TIPO HILTI O EQUIVALENTE 12 mm.** **ud**

Suministro y colocación de anclaje especial de seguridad, metálico para grandes cargas, con tornillo de expansión tipo Hilti o equivalente, de 12 mm. de diámetro de taladro, barrenado de soporte, limpieza de polvo y apretado en tornillería con llave dinamométrica en operaciones de rehabilitación.

O01A060	Peón especializado	0,5600	h	16,76	9,39	
P01UG010	Anclaje tipo Hilti o equivalente 12 mm.	1,0000	ud	28,68	28,68	
	Mano de obra					9,39
	Materiales					28,68
	TOTAL PARTIDA					**38,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01REW020 **ANCLAJE METÁLICO TIPO HILTI O EQUIVALENTE 15 mm.** **ud**

Suministro y colocación de anclaje especial de seguridad, metálico para grandes cargas, con tornillo de expansión tipo Hilti o equivalente, de 15 mm. de diámetro de taladro, barrenado de soporte, limpieza de polvo y apretado en tornillería con llave dinamométrica en operaciones de rehabilitación.

O01A060	Peón especializado	0,5600	h	16,76	9,39	
P01UG020	Anclaje tipo Hilti o equivalente 15 mm.	1,0000	ud	37,44	37,44	
	Mano de obra					9,39
	Materiales					37,44
	TOTAL PARTIDA					**46,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01REW030 **ANCLAJE METÁLICO TIPO HILTI O EQUIVALENTE 24 mm.** **ud**

Suministro y colocación de anclaje especial de seguridad, metálico para grandes cargas, con tornillo de expansión tipo Hilti o equivalente, de 24 mm. de diámetro de taladro, barrenado de soporte, limpieza de polvo y apretado en tornillería con llave dinamométrica en operaciones de rehabilitación.

O01A060	Peón especializado	0,5600	h	16,76	9,39	
P01UG030	Anclaje tipo Hilti o equivalente 24 mm.	1,0000	ud	64,78	64,78	
	Mano de obra					9,39
	Materiales					64,78
	TOTAL PARTIDA					**74,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

R01REW040 **ANCLAJE QUÍMICO VARILLA 10 mm.** **ud**

Suministro y colocación de anclaje especial de seguridad, sin expansión, con varilla roscada 10 mm. de acero galvanizado, ampollas de adhesivo a base de resinas y endurecedor, barrenado de soporte, limpieza de polvo y apretado con llave dinamométrica, en operaciones de rehabilitación.

O01A060	Peón especializado	0,5600	h	16,76	9,39	
P01UG050	Anclaje químico 10 mm.	1,0000	ud	14,85	14,85	
	Mano de obra					9,39
	Materiales					14,85
	TOTAL PARTIDA					**24,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01REW050 **SUM. Y COLOC. TESTIGO CRISTAL** **ud**

Suministro y colocación de testigo de cristal, compuesto por dos piezas de vidrio de 10x30 cm., recibidas en uno de sus extremos con mortero de resina y en el opuesto troquelado con dos rasgos perpendiculares de 6 cm. que se corten en su centro, i/picado de ambos lados de la grieta y recibido.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01UW010	Testigo cristal	1,0000	ud	183,81	183,81	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					183,81
	TOTAL PARTIDA					**187,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01REW060	**SUM. E IMPLAN. BASES EXTENSOMÉTRICAS**		**ud**			
	Suministro e implantación de bases extensométricas para análisis de evolución de movimientos en fábricas con método homologado.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M12AA260	Bases extensométricas	1,0000	ud	73,62	73,62	
	Mano de obra					3,30
	Maquinaria					73,62
	TOTAL PARTIDA					**76,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RF FÁBRICAS LADRILLO

R01RFA ARCOS

R01RFA010	**ARCO FÁBRICA LHD 1x1/2 pie**		**m**			
	Arco de fábrica para revestir, construido con ladrillo hueco doble, con canto del intradós al trasdós de 1 pie y espesor de 1/2 pie, tomado con mortero de cemento 1/2, con juntas de 1 cm., replanteo, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir cimbra, según CTE DB SE-F.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	13,0000	ud	0,17	2,21	
P01DW010	Agua	0,0020	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0040	m3	128,96	0,52	
	Mano de obra					12,96
	Materiales					2,61
	TOTAL PARTIDA					**15,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RFA020	**ARCO FÁBRICA LADRILLO PERFORADO 1x1/2 pie**		**m**			
	Arco de fábrica para revestir, construido con ladrillo perforado 25x12x7 cm., con canto del intradós al trasdós de 1 pie y espesor de 1/2 pie, tomado con mortero de cemento 1/2, con juntas de 1 cm., replanteo, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir cimbra, según CTE DB SE-F.					
O01A030	Oficial primera	0,3200	h	17,53	5,61	
O01A050	Ayudante	0,3200	h	17,02	5,45	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	13,0000	ud	0,14	1,82	
P01DW010	Agua	0,0020	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0040	m3	128,96	0,52	
	Mano de obra					13,81
	Materiales					2,22
	TOTAL PARTIDA					**16,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RFB BATACHES

R01RFB010	**FÁBRICA LAD. MACIZO BATACHES**		**m3**			
	Obra de fábrica de ladrillo macizo cerámico de 7 cm., sentado con mortero de cemento y arena de río 1/6 en saneado o reposición de obras de fábrica existente, en actuaciones por bataches alternos o paños de pequeña extensión.					
O01A030	Oficial primera	6,7000	h	17,53	117,45	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	408,0000	ud	0,14	57,12	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					217,35
	Maquinaria					0,03
	Materiales					58,82
	TOTAL PARTIDA					**276,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RFC CORNISAS E IMPOSTAS

R01RFC010 CORNISA LAD. MACIZO 1/2x1 pie — **m**

Cornisa de fábrica para revestir con ladrillo perforado de 25x12x5 cm. con altura media de 1/2 pie y espesor 1 pie, con mortero de cemento 1/6, juntas de 1 cm., humedecido de piezas y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
O01A070	Peón ordinario	0,0900	h	16,51	1,49	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	17,0000	ud	0,19	3,23	
P01DW010	Agua	0,0020	m3	0,91	0,00	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					8,55
	Maquinaria					0,03
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**13,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RFC020 CORNISA LAD. H.D. 2x1 pie — **m**

Cornisa de fábrica para revestir con ladrillo hueco doble, con altura media de 2 pies y espesor 1 pie, tomado con mortero de cemento 1/6, juntas de 1 cm., humedecido de piezas y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A050	Ayudante	0,6200	h	17,02	10,55	
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	51,0000	ud	0,17	8,67	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					27,38
	Maquinaria					0,03
	Materiales					10,38
	TOTAL PARTIDA					**37,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RFC030 IMPOSTA LAD. H.D. 2x1/2 pie — **m**

Imposta de fábrica de ladrillo para revestir, construida con ladrillo hueco doble 25x12x8 cm. con una altura media de 2 pies y espesor de 1/2 pie, tomado con mortero de cemento de dosificación 1/2, juntas de 1 cm., humedecido de piezas y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	19,0000	ud	0,17	3,23	
P01DW010	Agua	0,0040	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0070	m3	128,96	0,90	
	Mano de obra					13,05
	Maquinaria					0,01
	Materiales					3,93
	TOTAL PARTIDA					**16,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RFC040 IMPOSTA LAD. MACIZO 2x1/2 pie — **m**

Imposta de fábrica de ladrillo para revestir, construida con ladrillo perforado 25x12x7 cm. con una altura media de 2 pie y espesor de 1/2 pie, tomado con mortero de cemento de dosificación 1/2, juntas de 1 cm., humedecido de piezas y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,7200	h	17,53	12,62	
O01A050	Ayudante	0,7200	h	17,02	12,25	
O01A070	Peón ordinario	0,3600	h	16,51	5,94	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	26,0000	ud	0,14	3,64	
P01DW010	Agua	0,0040	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0090	m3	128,96	1,16	
	Mano de obra					31,06
	Maquinaria					0,01
	Materiales					4,54
	TOTAL PARTIDA					**35,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RFJ REJUNTADOS

R01RFJ010 REJUNTADO FÁBRICA LADRILLO CV — **m2**

Rejuntado de fábrica de ladrillo existente a cara vista con mortero de cemento de las mismas características que el existente, igualando tonalidad, i/limpieza posterior (sin incluir picado de juntas).

O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					22,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,42
	TOTAL PARTIDA					**24,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

R01RFJ020 REJUNT.GRIETAS TABIQUE O TABICÓN — **m2**

Rejuntado de grietas sin fractura en fábrica de tabique o tabicón de ladrillo cerámico con las siguientes operaciones: descarnado y limpieza de la grieta, humedecido y relleno de la misma a base de mortero de cemento y arena 1/4 retacado.

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
O01A050	Ayudante	0,8500	h	17,02	14,47	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					30,21
	Maquinaria					0,03
	Materiales					2,12
	TOTAL PARTIDA					**32,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RFJ030 REJUNTADO GRIETAS MURO — **m2**

Rejuntado de grietas sin fractura en muros de fábrica de carga y/o cerramiento con las siguientes operaciones: descarnado y limpieza de la grieta, relleno de la misma a base de mortero de cemento y arena 1/4 retacado previo humedecimiento de fábrica.

O01A030	Oficial primera	0,7900	h	17,53	13,85	
O01A050	Ayudante	0,7900	h	17,02	13,45	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					28,14
	Maquinaria					0,03
	Materiales					2,12
	TOTAL PARTIDA					**30,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

R01RFR REPARACIÓN

R01RFR010 EXTRACCIÓN Y REPOSICIÓN LADR. — **m2**

Extracción y reposición de ladrillos en fábricas antiguas deterioradas con rejuntado similar al existente igualando tonalidad, i/limpieza posterior.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					70,20
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,42
	TOTAL PARTIDA					**71,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RFR020 RETACADO CON LADRILLO MACIZO — **m3**

Retacado con ladrillo macizo cerámico de 7 cm. para revestir, sentado con mortero de cemento y arena de río 1/6 en parcheado de obras de fábrica.

O01A030	Oficial primera	5,9000	h	17,53	103,43
O01A070	Peón ordinario	5,4000	h	16,51	89,15
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	408,0000	ud	0,14	57,12
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					193,42
	Maquinaria					0,03
	Materiales					58,82
	TOTAL PARTIDA					**252,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

R01RFR030	RETACADO CON LADRILLO TEJAR		m2			
	Retacado de muro de fábrica de ladrillo de tejar, hasta un 50% de su superficie, construido con ladrillo de tejar de 3,8 cm. picado puntual de zonas degradadas y desmontaje de ladrillos sueltos, limpieza para enjarjes y reposición pieza a pieza por taqueo, recibido con mortero bastardo mixto CEM II/B-M 32,5 R 1/1/4, humedecido de piezas y limpieza sin incluir rejuntado posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	48,0000	ud	0,41	19,68	
P01DW010	Agua	0,0560	m3	0,91	0,05	
A01MM210	MORT. MIXTO TIPO M-10	0,0300	m3	109,05	3,27	
	Mano de obra					15,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					21,87
	TOTAL PARTIDA					**37,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RFR040	RETACADO C/LADRILLO MACIZO REVES		m2			
	Retacado de muro de fábrica de ladrillo para revestir, hasta un 25% de su superficie, construido con ladrillo perforado tosco de 25x12x5 cm. picado puntual de zonas degradadas y desmontaje de ladrillos sueltos, limpieza para enjarjes y reposición pieza a pieza por taqueo, recibido con mortero de cemento 1/4 M-80, humedecido de piezas y limpieza sin incluir rejuntado posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,1600	h	17,53	2,80	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	28,0000	ud	0,19	5,32	
P01DW010	Agua	0,0380	m3	0,91	0,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					7,68
	Maquinaria					0,03
	Materiales					7,47
	TOTAL PARTIDA					**15,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

R01RFR050	RETACADO CON LADRILLO C.VISTA		m2			
	Retacado de muro de fábrica de ladrillo cara vista, hasta un 25% de su superficie, construido con ladrillo rojo liso, picado perimetral de zonas degradadas y desmontaje de ladrillos sueltos, limpieza para enjarjes y reposición pieza a pieza por taqueo, recibido con mortero de cemento M-10, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir rejuntado posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
O01A070	Peón ordinario	0,0800	h	16,51	1,32	
P01LV040	Ladrillo c/v rojo liso de 5	28,0000	ud	0,18	5,04	
P01DW010	Agua	0,0380	m3	0,91	0,03	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					0,03
	Materiales					7,19
	TOTAL PARTIDA					**15,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01RFR060	RETACADO BÓVEDA REVESTIR		m2			
	Retacado de bóveda para revestir, hasta un 50% de su superficie, con juntas de 0,8 cm., construida con ladrillo perforado tosco de 25x12x5 cm., comprendiendo: picado perimetral de zonas degradadas y desmontaje de ladrillos sueltos, limpieza para enjarjes y reposición pieza a pieza por taqueo, recibido con mortero de cemento M-10, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir rejuntado posterior.					
O01A030	Oficial primera	0,2200	h	17,53	3,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,2200	h	17,02	3,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1150	h	16,51	1,90	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	35,0000	ud	0,19	6,65	
P01DW010	Agua	0,0480	m3	0,91	0,04	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		10,34
				Maquinaria		0,03
				Materiales		8,81
				TOTAL PARTIDA		**19,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

R01RFR070 **COSIDO DE GRIETAS** **m**

Cosido de grietas en muros de fábrica de carga y/o cerramiento a base de grapas de pletina de acero galvanizada hasta 2 unidades por m.l. i/descarnado y posterior relleno de mortero de cemento y arena 1/4 retacado.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
P13TP020	Pletina 8/30 mm.	12,5000	kg	0,95	11,88	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
				Mano de obra		35,39
				Maquinaria		0,03
				Materiales		14,00
				TOTAL PARTIDA		**49,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RFT BÓVEDAS

R01RFT010 **BÓVEDA LADRILLO 2 ROSCAS H/S** **m2**

Bóveda de ladrillo de 2 roscas de ladrillo H/S, el primero recibido con pasta de yeso y el segundo con mortero de cemento y arena de río 1/6, replanteo, limpieza y p.p. de andamiaje para trabajar hasta 10 m. de altura.

O01A030	Oficial primera	0,9500	h	17,53	16,65	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	78,0000	ud	0,12	9,36	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
				Mano de obra		23,51
				Maquinaria		0,03
				Materiales		11,58
				TOTAL PARTIDA		**35,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

R01RFT020 **BÓVEDA CAÑÓN CIL.LAD.REV.1/2pie** **m2**

Bóveda de cañón recto cilíndrica, construida con ladrillo macizo 25x12x5 cm. con un espesor del intradós a trasdós de 1/2 pie tomado con mortero de cemento 1/2, con juntas de 1 cm., replanteo, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir cimbra, según CTE DB SE-F.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	68,0000	ud	0,19	12,92	
P01DW010	Agua	0,0010	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0340	m3	128,96	4,38	
				Mano de obra		22,36
				Maquinaria		0,03
				Materiales		16,32
				TOTAL PARTIDA		**38,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RFT030 **BÓVEDA CAÑÓN PERAL.LAD.REV.1 pie** **m2**

Bóveda de cañón recto peraltada de directriz circular, construida con ladrillo macizo 25x12x5 cm. con un espesor del intradós a trasdós de 1 pie tomado con mortero de cemento 1/2, con juntas de 1 cm., replanteo, humedecido de piezas y limpieza, sin incluir cimbra, según CTE DB SE-F.

O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A050	Ayudante	1,1000	h	17,02	18,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
P01LT030	Ladrillo perforado tosco 25x12x5	137,0000	ud	0,19	26,03	
P01DW010	Agua	0,0020	m3	0,91	0,00	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0640	m3	128,96	8,25	
				Mano de obra		48,88
				Maquinaria		0,06
				Materiales		32,43
				TOTAL PARTIDA		**81,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RFT040 **BÓVEDA TABICADA UNA VUELTA L. TEJAR BOVEDERO 20X10X4** **m2**

Bóveda tabicada de cuatro aristas (EXTREMEÑA), realizada sin cimbras, dotada de un retunbo dependiendo del ancho de la bóveda, realizada con una vuelta de ladrillo bovedero de tejar de 20x10x4 cm, recibido con pasta de yeso y un refuerzo con el mismo material pero tomado con mortero de cal 1:3, incluso formación de arranques, relleno de senos con arena limpia, encapotado de cal como refuerzo del conjunto, replanteo, limpieza y p.p. de andamiaje para trabajar hasta 5 m. de altura.

O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P01LE060	Ladrillo de tejar bovedero de 20*10*4	55,0000	ud	0,27	14,85	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5000	m3	16,50	8,25	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,2000	m3	81,47	16,29	
				Mano de obra		77,75
				Maquinaria		0,18
				Materiales		30,73
				TOTAL PARTIDA		**108,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RFT050 **BÓVEDA TABICADA DOS VUELTAS L. TEJAR BOVEDERO 20X10X4** **m2**

Bóveda tabicada de cuatro aristas (EXTREMEÑA), realizada sin cimbras, dotada de un retunbo dependiendo del ancho de la bóveda, realizada con una vuelta de ladrillo bovedero de tejar de 20x10x4 cm, recibido con pasta de yeso y un refuerzo con el mismo material pero tomado con mortero de cal 1:3, incluso formación de arranques, relleno de senos con arena limpia, encapotado de cal como refuerzo del conjunto, replanteo, limpieza y p.p. de andamiaje para trabajar hasta 5 m. de altura.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P01LE060	Ladrillo de tejar bovedero de 20*10*4	110,0000	ud	0,27	29,70	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5000	m3	16,50	8,25	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,2500	m3	81,47	20,37	
				Mano de obra		90,36
				Maquinaria		0,23
				Materiales		47,36
				TOTAL PARTIDA		**137,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RFT060 **BÓVEDA L.TEJAR 1 PIE DE GRUESO S/CIMBRA** **m2**

Bóveda de arista de ladrillo de tejar sin cimbra, de 1 roscas de ladrillo tejar de 1 pie, realizada mediante el tumbo de los ladrillos uno sobre los otros, tomados con pasta de yeso, incluso replanteo mediante cuerdas y formación de retumbo, relleno de senos, encapotado de cal de 15 cm. de media, limpieza y p.p. de andamiaje para trabajar hasta 5 m. de altura.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A050	Ayudante	1,8000	h	17,02	30,64	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	82,0000	ud	0,41	33,62	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,5000	m3	16,50	8,25	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0500	m3	90,86	4,54	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,2000	m3	81,47	16,29	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		89,76
Maquinaria		0,18
Materiales		51,48
TOTAL PARTIDA		**141,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RFU RÚSTICO

R01RFU010 FÁB.LADRILLO 1/2p. TEJAR CON MORTERO DE CAL — **m2**

Fábrica de ladrillo realizado a mano de tejar de la zona fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm. y 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,1800	h	17,53	20,69	
O01A050	Ayudante	0,5900	h	17,02	10,04	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	82,0000	ud	0,41	33,62	
P01DW010	Agua	0,0130	m3	0,91	0,01	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0350	m3	81,47	2,85	

Mano de obra		32,30
Maquinaria		0,03
Materiales		34,87
TOTAL PARTIDA		**67,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

R01RFU020 FÁB.LADRILLO 1p. TEJAR CON MORTERO DE CAL — **m2**

Fábrica de ladrillo realizado a mano de tejar de la zona fabricado manualmente de 25x12x3,8 cm. y 1 pie de espesor, recibido con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas y roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,9400	h	17,53	34,01	
O01A050	Ayudante	0,9700	h	17,02	16,51	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	164,0000	ud	0,41	67,24	
P01DW010	Agua	0,0130	m3	0,91	0,01	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0720	m3	81,47	5,87	

Mano de obra		53,76
Maquinaria		0,07
Materiales		69,81
TOTAL PARTIDA		**123,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RFU030 TABIQUE LAD.TEJAR C/YESO — **m2**

Tabique de ladrillo realizado a mano de tejar de mediadas 24x12x3.8 cm., recibido con pasta de yeso negro, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	35,0000	ud	0,41	14,35	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	

Mano de obra		10,13
Materiales		14,75
TOTAL PARTIDA		**24,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RFV VARIOS

R01RFV010 **FORMACIÓN DE NIDALES** **ud**

Formación de mechinales para de nidales de 0,30x0,30 m de sección x 0,70 cm de profundo, embocadura limitada para aves competidoras, dejando una entrada no superior a 11 cm y un saliente de 10 cm para permitir el apoyo del ave fuera del nido, realizado mediante obra de fábrica de ladrillo macizo cerámico de 7 cm., sentado con mortero de cemento y arena de río 1/6 en saneado o reposición de obras de fábrica existente dañadas en la actuación de formación del nidal, incluyendo lecho de arena.

O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	25,0000	ud	0,14	3,50	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					102,96
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,53
	TOTAL PARTIDA					**108,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RP FÁBRICAS DE PIEDRA

R01RPA ANCLAJES

R01RPA010 **ANCLAJE INOX. FÁB. PIEDRA** **ud**

Anclaje sobre fábrica de piedra, mediante varilla inoxidable, de longitud 0,50 m. y diámetro 6 mm. introducida en pequeño taladro, practicado sobre el soporte, con brocas de rotación con coronas de vidia o tungsteno, y fijada mediante un adhesivo, comprendiendo: taladro sobre el soporte, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, soplado del taladro para eliminar detritus, impregnado de la varilla con resina epoxi de dos componentes de dosificación 100/35 tipo Araldit GY255-HY955 o equivalente, e introducción en el taladro, dejando fraguar, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01A040	Oficial segunda	0,1100	h	17,27	1,90	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P01UG060	Anclaje inoxidable 0,50m.x6mm. colocado	1,0000	ud	3,81	3,81	
	Mano de obra					3,74
	Materiales					3,81
	TOTAL PARTIDA					**7,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPA020 **ANCLAJE BRONCE FÁB. PIEDRA** **ud**

Anclaje sobre fábrica de piedra, mediante varilla de bronce, de longitud 0,50 m. y diámetro 14 mm. introducida en pequeño taladro, practicado sobre el soporte, con brocas de rotación con coronas de vidia o tungsteno, y fijada mediante un adhesivo, comprendiendo: taladro sobre el soporte, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, soplado del taladro para eliminar detritus, impregnado de la varilla con resina epoxi de dos componentes de dosificación 100/35 tipo Araldit GY255-HY955 o equivalente, e introducción en el taladro, dejando fraguar, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01A040	Oficial segunda	0,1100	h	17,27	1,90	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P01UG070	Anclaje bronce 0,50m.x14mm. colococado	1,0000	ud	6,54	6,54	
	Mano de obra					3,74
	Materiales					6,54
	TOTAL PARTIDA					**10,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RPA030	**ANCLAJE FIB. VID. FÁB. PIEDRA**		**ud**			
	Anclaje sobre fábrica de piedra, mediante varilla de fibra de vidrio, de longitud 0,50 m. y diámetro 14 mm. introducida en pequeño taladro, practicado sobre el soporte, con brocas de rotación con coronas de vidia o tungsteno, y fijada mediante un adhesivo, comprendiendo: taladro sobre el soporte, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, soplado del taladro para eliminar detritus, impregnado de la varilla con resina epoxi de dos componentes de dosificación 100/35 tipo Araldit GY255-HY955 o equivalente, e introducción en el taladro, dejando fraguar, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.					
O01A040	Oficial segunda	0,1100	h	17,27	1,90	
O01A060	Peón especializado	0,1100	h	16,76	1,84	
P01UG080	Anclaje fibra de vidrio 0,50m.x14mm. colocado	1,0000	ud	5,63	5,63	
	Mano de obra					3,74
	Materiales					5,63
	TOTAL PARTIDA					**9,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01RPA040	**ANCLAJE PIEZA CANTER. < 0,050 m3**		**ud**			
	Anclaje y montaje de pieza de cantería con volumen menor o igual a 0,050 m3, sobre su soporte saneado mediante 5 anclajes de varilla de bronce, de longitud 50 cm. y diámetro 14 mm. introducidas en pequeños taladros, practicados sobre el soporte, con brocas de rotación con coronas de vidia o tungsteno, y fijada mediante un adhesivo, comprendiendo: taladros sobre el soporte, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, soplado del taladro para eliminar detritus, impregnado de la varilla con resina epoxi tixotrópica de dos componentes de dosificación 100/34 tipo Araldit GY255-HY955 o equivalente, e introducción en el taladro, dejando fraguar, y sellado con mortero epoxídico, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,0750	h	17,02	1,28	
O01A060	Peón especializado	0,0400	h	16,76	0,67	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
P01ME010	Mortero tixotrópico epoxi	0,2500	l	1,00	0,25	
R01RPA020	ANCLAJE BRONCE FÁB. PIEDRA	5,0000	ud	10,28	51,40	
	Mano de obra					30,66
	Materiales					32,95
	TOTAL PARTIDA					**63,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RPA050	**ANCLAJE ELEMEN. LIN. CANT.**		**m**			
	Anclaje, recibido y fijación de pieza lineal de cantería de sección transversal menor o igual a 0,30x0,20 m2, sobre su soporte saneado incluso anclajes de varilla de bronce de longitud 50 cm. y diámetro 14 mm. introducidas en pequeños taladros, practicados sobre el soporte, con brocas de rotación con coronas de vidia o tungsteno, y fijadas mediante adhesivo epoxi, comprendiendo: desplazamientos horizontales y verticales de la pieza, taladros sobre el soporte, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, soplado del taladro para eliminar detritus, impregnado de la varilla con resina epoxi tixotrópica de dos componentes de dosificación 100/35 tipo Araldit GY255-HY955 o equivalente, e introducción en el taladro, dejando fraguar, sentado de la pieza y sellado con mortero epoxídico, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.					
O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A050	Ayudante	0,0900	h	17,02	1,53	
O01A060	Peón especializado	0,0450	h	16,76	0,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01ME010	Mortero tixotrópico epoxi	1,5000	l	1,00	1,50	
R01RPA020	ANCLAJE BRONCE FÁB. PIEDRA	2,0000	ud	10,28	20,56	
	Mano de obra					12,46
	Materiales					14,58
	TOTAL PARTIDA					**27,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RPB BASAS

R01RPB010 BASA PILAR PIEDRA GRANÍTICA — **ud**

Basa de pilar de piedra granítica de 40x40x50 cm. con labra tosca, con cajeado para pilar de madera, recibida a la cimentación con hormigón HA-25/P/20/IIa, i/preparación de piedras, rejuntado, limpieza y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01HCA088	Hormigón HA-25/B/20/XC2 central	0,0100	m3	85,00	0,85	
P01SG010	Piedra granítica labrada	0,0800	m3	1.831,59	146,53	
A01MA010	MORTERO CEMENTO M-20	0,0010	m3	128,96	0,13	
				Mano de obra		17,31
				Materiales		147,48
				TOTAL PARTIDA		**164,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RPE ENSAYOS

R01RPE010 ENSAYO POROSIDAD EN ROCA — **ud**

Ensayo completo de determinación de la porosidad de una roca, según norma ASTM P-62, en laboratorio.

P32EP010	Ensayo porosidad en roca	1,0000	ud	67,37	67,37	
				Materiales		67,37
				TOTAL PARTIDA		**67,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RPE020 ENSAYO ABSORCIÓN EN ROCA — **ud**

Ensayo completo de determinación de la absorción de agua en una roca, según norma UNE 13755, en laboratorio.

P32EP020	Ensayo absorción en roca	1,0000	ud	53,82	53,82	
				Materiales		53,82
				TOTAL PARTIDA		**53,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPE030 ENSAYO RESISTENCIA EN ROCA — **ud**

Ensayo completo de resistencia mecánica de materiales pétreos para mampostería y sillería, incluso tallado y refrentado de probetas con sierra.

P32EP030	Ensayo resistencia en roca	1,0000	ud	37,78	37,78	
				Materiales		37,78
				TOTAL PARTIDA		**37,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RPR REJUNTADOS

R01RPR010 REJUNTADO FÁBRICA MAMPOSTERÍA — **m2**

Rejuntado de fábrica de mampostería existente a cara vista con mortero bastardo de cal y cemento 1/1/6 de las mismas características que el existente, igualando tonalidad, i/limpieza posterior (sin incluir picado de juntas).

O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
				Mano de obra		31,32
				Maquinaria		0,03
				Materiales		1,42
				TOTAL PARTIDA		**32,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RPS SILLERÍA, ARCOS Y BÓVEDAS

R01RPS010 ELEMENTOS CURVOS EN PIEDRA — **m3**

Elemento de piedra granítica en piezas especiales curvadas mediante labrado hasta conseguir la forma deseada como bolas, cornisas u otros elementos semejantes, i/recibido a elemento sustentante.

O01A030	Oficial primera	80,0000	h	17,53	1.402,40	
O01A050	Ayudante	10,0000	h	17,02	170,20	
P01SG900	Piedra granítica en bloque	1,5000	m3	171,15	256,73	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0300	m3	95,59	2,87	

Mano de obra	1.573,44
Maquinaria	0,03
Materiales	258,73
TOTAL PARTIDA	**1.832,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RPS020 ELEMENTOS RECTOS EN PIEDRA — **m3**

Elemento de piedra granítica en piezas especiales rectos, mediante labrado hasta conseguir la forma deseada como impostas, alféizares, canecillos, u otros elementos semejantes, i/recibido a elemento sustentante.

O01A030	Oficial primera	40,0000	h	17,53	701,20	
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	
P01SG900	Piedra granítica en bloque	1,2000	m3	171,15	205,38	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0300	m3	95,59	2,87	

Mano de obra	787,14
Maquinaria	0,03
Materiales	207,38
TOTAL PARTIDA	**994,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPS030 MONTAJE SILLERÍA DESMONTADA — **m3**

Montaje de sillería desmontada con antelación a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento 1/6 y arena de río, i/rejuntado y limpieza.

O01A030	Oficial primera	11,0000	h	17,53	192,83	
O01A050	Ayudante	11,0000	h	17,02	187,22	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	

Mano de obra	380,89
Maquinaria	0,03
Materiales	2,12
TOTAL PARTIDA	**383,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RPS040 EXTRAC. Y REPOSIC. SILLAR CALIZA — **m3**

Extracción y reposición de sillares de piedra natural caliza deteriorados, recibidos con mortero similar al existente igualando tonalidad, i/limpieza posterior.

O01A030	Oficial primera	13,0000	h	17,53	227,89	
O01A050	Ayudante	13,0000	h	17,02	221,26	
P01SS010	Piedra caliza en sillares abuja.	1,0200	m3	2.103,24	2.145,30	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	

Mano de obra	449,99
Maquinaria	0,03
Materiales	2.147,00
TOTAL PARTIDA	**2.597,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS

R01RPS050 ENTALLADURA EN PIEDRA INJER. — **ud**

Entalladura ejecutada en piedra natural por falta de materia o degradación, para posterior realización de injertos; preparación de base para injerto, eliminación de zonas pulverulentas y tallado hasta encontrar piedra sana para anclaje posterior de la prótesis.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,55
	TOTAL PARTIDA					**34,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPS060 **ARCO MEDIO PUNTO CANTERÍA** **m**

Arco de medio punto directriz circular de flecha igual a la semiluz en piedra de granito, con las siguientes características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 1.200 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadra de sección transversal envolvente con una superficia de 0,10 m2, con labra sencilla en piezas prismáticas, sin incluir cimbras, cimbrado y descimbrado, sistemas metálicos de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01SG901	Piedra granito escuadra y labrada	0,1300	m3	666,89	86,70	
	Mano de obra					10,24
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**96,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RPS070 **BÓVEDA ESFÉRICA CANTERÍA** **m2**

Bóveda esférica redonda de directriz circular en revolución 1/2 esfera en piedra de granito, con las siguientes características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 1.200 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante dovelas de doble curvatura de espesor medio 14 cm. con labra sencilla, sin incluir cimbras, cimbrado y descimbrado, sistemas metálicos de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,7350	h	17,53	12,88	
O01A050	Ayudante	0,3680	h	17,02	6,26	
O01A060	Peón especializado	0,7350	h	16,76	12,32	
O01A070	Peón ordinario	0,3680	h	16,51	6,08	
P01SG901	Piedra granito escuadra y labrada	0,1850	m3	666,89	123,37	
	Mano de obra					37,54
	Materiales					123,37
	TOTAL PARTIDA					**160,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RPS080 **BÓVEDA DE CAÑÓN CANTERÍA** **m2**

Bóveda de cañón cilíndrico recto, en piedra de granito, con las siguientes características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 1.200 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante dovelas de doble curvatura de espesor medio 0,10 cm. con labra sencilla, sin incluir cimbras, cimbrado y descimbrado, sistemas metálicos de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01SG901	Piedra granito escuadra y labrada	0,1300	m3	666,89	86,70	
	Mano de obra					10,24
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**96,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RPS090	**PLEMENTO DE BÓVEDA CANTERÍA**		**m2**			
	Plemento o plementería de bóveda de piedra de granito, con las siguientes características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 1.200 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante dovelas de doble curvatura de espesor medio 14 cm. con labra sencilla, y aparejo redondo, sin incluir cimbras, cimbrado y descimbrado, sistemas metálicos de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, replanteo, montea, patrones de cara inferior y de testa, saltarregla, etc., piedra en bloques incluso creces de cantera, mermas, posicionamiento, acabado superficial y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,7350	h	17,53	12,88	
O01A050	Ayudante	0,3650	h	17,02	6,21	
O01A060	Peón especializado	0,7350	h	16,76	12,32	
O01A070	Peón ordinario	0,3650	h	16,51	6,03	
P01SG901	Piedra granito escuadra y labrada	0,1850	m3	666,89	123,37	
	Mano de obra					37,44
	Materiales					123,37
	TOTAL PARTIDA					**160,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RPS100	**NERVIO BÓVEDA CANTERÍA**		**m**			
	Nervio o tercelete sustentante formero de bóveda de piedra de granito, con las siguientes características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 1.200 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante adovelado de doble curvatura de sección transversal media 0,10 m2., con labra sencilla, sin incluir cimbras, cimbrado y descimbrado, sistemas metálicos de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A050	Ayudante	0,2650	h	17,02	4,51	
O01A060	Peón especializado	0,5300	h	16,76	8,88	
O01A070	Peón ordinario	0,2650	h	16,51	4,38	
P01SG901	Piedra granito escuadra y labrada	0,1300	m3	666,89	86,70	
	Mano de obra					27,06
	Materiales					86,70
	TOTAL PARTIDA					**113,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

R01RPT TRATAMIENTOS MANUALES

R01RPT010	**SACADO MANUAL VIVOS GRANITO**		**m**			
	Sacado manual de vivos a cincel en sillería granítica, en operaciones de restauración.					
O01A030	Oficial primera	1,0800	h	17,53	18,93	
	Mano de obra					18,93
	TOTAL PARTIDA					**18,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01RPT020	**TRATAMIENTO MANUAL MARTILLINA**		**m2**			
	Tratamiento manual superficial de fábrica de sillares de granito hasta dejar textura uniforme, mediante martillina, en operaciones de restauración hasta una altura de 7 m.					
O01A030	Oficial primera	1,6500	h	17,53	28,92	
	Mano de obra					28,92
	TOTAL PARTIDA					**28,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01RPT030	**TRATAMIENTO MANUAL ABUJA.GRAN.**		**m2**			
	Tratamiento manual superficial de fábrica de sillares de granito hasta dejar textura uniforme, mediante abujardado, en operaciones de restauración hasta una altura de 7 m.					
O01A030	Oficial primera	1,5600	h	17,53	27,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					27,35
	TOTAL PARTIDA					**27,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPT040 **TRATAMIENTO MANUAL ABUJA.AREN.** **m2**

Tratamiento manual superficial de fábrica de piedra arenisca, hasta dejar textura uniforme, mediante abujardado, en operaciones de restauración hasta una altura de 7 m.

O01A030	Oficial primera	0,8500	h	17,53	14,90	
	Mano de obra					14,90
	TOTAL PARTIDA					**14,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RPT050 **TRATAMIENTO MANUAL ABUJA.CALIZA** **m2**

Tratamiento manual superficial de fábrica de piedra caliza, hasta dejar textura uniforme, mediante abujardado, en operaciones de restauración hasta una altura de 7 m.

O01A030	Oficial primera	1,4500	h	17,53	25,42	
	Mano de obra					25,42
	TOTAL PARTIDA					**25,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPT060 **ESCUADRADO BLOQUE PIEDRA NAT.** **m3**

Escuadrado en obra de bloque de piedra natural, para su posterior tallado y labra, en operaciones de restauración.

O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A050	Ayudante	5,0000	h	17,02	85,10	
O01A060	Peón especializado	5,0000	h	16,76	83,80	
	Mano de obra					212,73
	TOTAL PARTIDA					**212,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RPT070 **TALLA Y LABRA BLOQUE PIEDRA NAT.** **m3**

Talla y labra en obra, de elementos de piedra previamente escuadrado en otra, para formación de pieza de formas geométricas simples o compuestas con dificultad de ejecución media, en operaciones de restauración.

O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01A050	Ayudante	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
	Mano de obra					342,40
	TOTAL PARTIDA					**342,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R01RPW VARIOS-ELEMENTOS

R01RPW010 **NEGATIVO PARA REPRODUCCIÓN** **ud**

Negativo sobre pieza existente realizado en taller, a base de caucho de silicona elastómera o látex de caucho, para obtención posterior del molde rígido y su uso repetitivo en la reproducción, con un grado de dificultad estimado alto y superficie aparente de 1,50 m2, comprendiendo: limpieza de la superficie de la pieza a reproducir, protección de la misma con alcohol polivinílico o silicona líquida, que actúa como desmoldante, aplicación del moldeante de caucho, fraguado, retirada del negativo obtenido, limpieza del soporte con eliminación de cualquier resto de producto, incluso, medios de elevación y seguridad, retirada de escombros, limpieza del lugar de trabajo, y almacenaje del negativo obtenido.

O01A030	Oficial primera	7,2000	h	17,53	126,22	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
P01UL900	Látex de caucho silicona líquida	18,0000	l	20,01	360,18	
P01UL902	Alcohol etílico	1,8000	l	2,47	4,45	
P01UL903	Disolvente	0,1800	l	3,46	0,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					156,39
	Materiales					365,25
	TOTAL PARTIDA					**521,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RPW020 **MOLDE POLIÉSTER/FIB. VID.** **ud**

Molde de estratificado de resinas de poliéster armadas con fibra de vidrio, para ejecución de reproducción de piezas de cantería de dificultad estimada alta, con dimensiones y detalles según pieza original, constituido por un armazón de estratificado que aloja el molde de caucho de silicona, para posibilitar el llenado, ejecutado en una o más piezas unidas mediante refuerzos o nervios en la propia fibra y en los que se suele plantear la charnela, y fijados por presión con tuerca y tornillo, incluso elementos secundarios, bastidores metálicos, maestras especiales, pasadores rectos-curvos, formación de berenjenos, etc. pequeño material, y elementos de unión y apriete asegurando la indeformabilidad del molde, y posibilidad de desmoldeo, por abatimiento, sin incluir modelo ni negativo.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,7000	h	18,45	49,82	
O01A040	Oficial segunda	10,8000	h	17,27	186,52	
O01A060	Peón especializado	2,7000	h	16,76	45,25	
M12EL010	Molde estrat. poliéster 1,50 m2.	1,0000	ud	143,21	143,21	
	Mano de obra					281,59
	Maquinaria					143,21
	TOTAL PARTIDA					**424,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

R01RPL TRABAJOS ELEMENTALES DE CANTERÍA

R01RPL010 **ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS** **m3**

Escuadrado en obra de bloque de piedra de granito, de dimensiones varias, para posterior tallado y labra.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	2,5000	h	23,72	59,30	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	5,0000	h	22,52	112,60	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
	Mano de obra					254,45
	TOTAL PARTIDA					**254,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPL020 **ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS** **m3**

Escuadrado en obra de bloque de piedra caliza, de dimensiones varias, para posterior tallado y labra.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	2,2000	h	23,72	52,18	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,4000	h	22,52	99,09	
O01A070	Peón ordinario	4,4000	h	16,51	72,64	
	Mano de obra					223,91
	TOTAL PARTIDA					**223,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RPL030 **ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS** **m3**

Escuadrado en obra de bloque de piedra arenisca, de dimensiones varias, para posterior tallado y labra.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	2,0000	h	23,72	47,44	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,0000	h	22,52	90,08	
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
	Mano de obra					203,56
	TOTAL PARTIDA					**203,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RPL040 **ESCUADRADO DE PIEDRA EN SILLARES** **m3**

Escuadrado en obra de bloque de piedra, de dimensiones varias, en sillares para posterior tallado y labra.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	2,5000	h	23,72	59,30	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	5,0000	h	22,52	112,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	5,0000	h	16,76	83,80	
				Mano de obra		255,70
				TOTAL PARTIDA		**255,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

R01RPL050 ESCUADRADO DE PIEDRA EN SÓLIDOS BALDOSAS — **m3**

Escuadrado de bloque de piedra de cantera, de dimensiones varias, para posterior tallado o corte y labra.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	4,0000	h	23,72	94,88	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	2,0000	h	22,52	45,04	
O01A060	Peón especializado	2,0000	h	16,76	33,52	
M12EF490	Escuadra articulada 1,00	0,1000	ud	669,07	66,91	
				Mano de obra		173,44
				Maquinaria		66,91
				TOTAL PARTIDA		**240,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPL060 TALLADO DE PIEDRA OBTENCIÓN SILLAREJOS — **m3**

Tallado de bloque de piedra en bruto, para la obtención de sillarejos de dimensiones corrientes, formando paralepípedos regulares con aristas vivas, sin tratamiento de acabado de las caras.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	4,0000	h	23,72	94,88	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,0000	h	22,52	90,08	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
				Mano de obra		317,04
				TOTAL PARTIDA		**317,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RPL070 TALLADO DE PIEDRA PARA SILLARES — **m3**

Tallado de bloque de piedra en bruto, para la obtención de sillares de dimensiones corrientes, formando paralepípedos regulares con aristas vivas, sin tratamiento de acabado de las caras.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	5,0000	h	23,72	118,60	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	5,0000	h	22,52	112,60	
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
				Mano de obra		396,30
				TOTAL PARTIDA		**396,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

R01RPL080 TALLADO PIEDRA SILLARES ALMOHADILLADOS — **m3**

Labra de bloque de piedra caliza compacta en formación de sillares almohadillados, con un incremento del 10% en concepto de creces de cantera.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	4,5000	h	23,72	106,74	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,5000	h	22,52	101,34	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
				Mano de obra		249,98
				TOTAL PARTIDA		**249,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RPL090 TALLADO SILLAR ALMOHADILLADO GRANITO — **m3**

Labra de bloque de piedra de granito en formación de sillares almohadillados, con un incremento del 10% en concepto de creces de cantera.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	9,0000	h	23,72	213,48	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	9,0000	h	22,52	202,68	
O01A060	Peón especializado	5,0000	h	16,76	83,80	
				Mano de obra		499,96
				TOTAL PARTIDA		**499,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RPL100	**TALLADO SILLAR ALMOHADILLADO ARENISCA**		**m3**			
	Labra de bloque de piedra arenisca en formación de sillares almohadillados, con un incremento del 10% en concepto de creces de cantera.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	4,5000	h	23,72	106,74	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,5000	h	22,52	101,34	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
	Mano de obra					249,98
	TOTAL PARTIDA					**249,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01RPL110	**TALLADO PIEDRA DOVELA RECTA**		**m3**			
	Talla de bloques previamente escuadrados de piedra para obtención de dovelas sin curvaturas para dinteles, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	7,9000	h	23,72	187,39	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	4,0000	h	22,52	90,08	
O01A060	Peón especializado	7,9000	h	16,76	132,40	
	Mano de obra					409,87
	TOTAL PARTIDA					**409,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01RPL120	**TALLADO PIEDRA DOVELA SIMPLE CURVATURA**		**m3**			
	Talla de bloques previamente escuadrados de piedra para obtención de dovelas con simple curvatura, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	8,5500	h	23,72	202,81	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	8,5500	h	22,52	192,55	
O01A060	Peón especializado	4,2750	h	16,76	71,65	
	Mano de obra					467,01
	TOTAL PARTIDA					**467,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS					
R01RPL130	**TALLADO PIEDRA DOVELA DOBLE CURVATURA**		**m3**			
	Talla de bloques previamente escuadrados de piedra para obtención de dovelas con doble curvatura, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	10,0000	h	23,72	237,20	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	5,0000	h	22,52	112,60	
O01A060	Peón especializado	10,0000	h	16,76	167,60	
	Mano de obra					517,40
	TOTAL PARTIDA					**517,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
R01RPL140	**TALLADO PIEDRA EN DOVELAS DE NERVADURAS**		**m3**			
	Labra de bloques escuadrados de piedra para obtención de dovelas de doble curvatura para aristas de bóvedas en las que la misma dovela ha de pertenecer a dos cañones que se interseccionan en la arista, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente y acabado simple, con un incremento del 10% en concepto de creces de cantera.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	11,4000	h	23,72	270,41	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	11,4000	h	22,52	256,73	
O01A070	Peón ordinario	11,4000	h	16,51	188,21	
	Mano de obra					715,35
	TOTAL PARTIDA					**715,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01RPL150	**TALLADO PIEDRA EN JARJA DE N BRAZOS**		**m3**			
	Talla de bloques escuadrados de piedra de granito para obtención de claves de bóvedas nervadas con distintos brazos que han de pertenecer a los témpanos que se interseccionan en la clave, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente y acabado simple, con un incremento del 20% en concepto de creces de cantera.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	50,0000	h	23,72	1.186,00	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	50,0000	h	22,52	1.126,00	
O01A060	Peón especializado	25,0000	h	16,76	419,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.731,00
	TOTAL PARTIDA					**2.731,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Y UN EUROS

R01RPL160 TALLADO PIEDRA EN CLAVE DE BÓVEDAS — **m3**

Talla de bloques escuadrados de piedra de granito para obtención de claves de bóvedas nervadas con distintos brazos que han de pertenecer a los témpanos que se interseccionan en la clave, realizado el tallaje por robos o por baibel manualmente y acabado simple, con un incremento del 20% en concepto de creces de cantera.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	40,0000	h	23,72	948,80	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	40,0000	h	22,52	900,80	
O01A060	Peón especializado	20,0000	h	16,76	335,20	
	Mano de obra					2.184,80
	TOTAL PARTIDA					**2.184,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

R01RPL170 LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA — **m3**

Talla y labra de piedra de sólido escuadrado, de dimensiones varias, para formación de pieza arquitectónica con formas geométricas simples o compuestas e irregulares según patrón existente.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	36,0000	h	23,72	853,92	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	36,0000	h	22,52	810,72	
O01A060	Peón especializado	18,0000	h	16,76	301,68	
	Mano de obra					1.966,32
	TOTAL PARTIDA					**1.966,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPL180 LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS — **m3**

Talla y labra de piedra caliza en sólido escuadrado, de dimensiones varias, para formación de pieza arquitectónica con formas geométricas simples o compuestas.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	7,0000	h	23,72	166,04	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	3,0000	h	22,52	67,56	
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
	Mano de obra					349,17
	TOTAL PARTIDA					**349,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

R01RPL190 LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS — **m3**

Talla y labra de piedra arenisca en sólido escuadrado, de dimensiones varias, para formación de pieza arquitectónica con formas geométricas simples o compuestas.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	6,0000	h	23,72	142,32	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	3,0000	h	22,52	67,56	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
	Mano de obra					308,94
	TOTAL PARTIDA					**308,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RPL200 RECUPERACION GEOMETRIA DINTEL PIEDRA 50 cm. — **ud**

Recuperación de geometría original de dintel de sillería del que se ha hundido la clave en muro de mampostería de hasta 50 centímetros de espesor, mediante el apuntalamiento del mismo, así como descarnado de juntas por medios manuales, elevado de piezas con puntales regulables y gatos hidráulicos y posterior retacado y relleno de juntas con mortero bastardo de cal entonado con el mortero existente y finalmente retirada del apeo.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	5,0000	h	23,72	118,60	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	5,0000	h	22,52	112,60	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0010	m3	221,25	0,22	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0050	ud	14,19	0,07	
A01MM110	MORT.BAST.CAL M-5 CEM II/A-P 32,5R	0,1000	m3	103,50	10,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					235,29
	Maquinaria					0,19
	Materiales					6,37
	TOTAL PARTIDA					**241,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RPL210	**RECUPERACION GEOMETRIA DINTEL PIEDRA 100 cm.**		**ud**			
	Recuperación de geometría original de dintel de sillería del que se ha hundido la clave en muro de mampostería de hasta 100 centímetros de espesor, mediante el apuntalamiento del mismo, así como descarnado de juntas por medios manuales, elevado de piezas con puntales regulables y gatos hidráulicos y posterior retacado y relleno de juntas con mortero bastardo de cal entonado con el mortero existente y finalmente retirada del apeo.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	8,0000	h	23,72	189,76	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	8,0000	h	22,52	180,16	
P01ES130	Madera pino encofrar 26 mm.	0,0020	m3	221,25	0,44	
M12CP080	Puntal telescópico 3m., 1,5 t.	0,0100	ud	14,19	0,14	
A01MM110	MORT.BAST.CAL M-5 CEM II/A-P 32,5R	0,1500	m3	103,50	15,53	
	Mano de obra					376,05
	Maquinaria					0,31
	Materiales					9,66
	TOTAL PARTIDA					**386,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

R01RPL220	**TALLADO FORMA ARQUITECTÓNICA COMPUESTA**		**m3**			
	Labra de piedra a partir de sólido capaz escuadrado, de dimensiones varias, para formación de piezas de cantería con forma geométrica compuesta componiendo formas arquitectónicas de dimensiones varias, según patrón determinado.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	36,0000	h	23,72	853,92	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	36,0000	h	22,52	810,72	
O01A070	Peón ordinario	18,0000	h	16,51	297,18	
	Mano de obra					1.961,82
	TOTAL PARTIDA					**1.961,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPL230	**TALLADO PIEZA FORMA FIGURATIVA**		**m3**			
	Labra de piedra a partir de sólido capaz escuadrado, de dimensiones varias, para formación de piezas de cantería con forma geométrica figurativa según modelo predeterminado.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	60,0000	h	23,72	1.423,20	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	60,0000	h	22,52	1.351,20	
O01A070	Peón ordinario	30,0000	h	16,51	495,30	
	Mano de obra					3.269,70
	TOTAL PARTIDA					**3.269,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

R01RPL240	**ENTALLADURA-INJERTO PEQUEÑO EN PIEDRA**		**ud**			
	Entalladura de pequeñas dimensiones (hasta 10x10x10 cm), ejecutada en pieza de piedra por falta de materia o excesivo estado de degradación, para realizar injertos de piedra de similar calidad y cantera que la existente, necesitando para ello preparar la base de recibido de la pieza, eliminando completamente las zonas pulverulentas, y tallar la pieza original hasta encontrar piedra sana donde poder anclar y recibir la prótesis. Sin valorar aporte de piedra.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,5000	h	23,72	11,86	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,5000	h	22,52	11,26	
	Mano de obra					23,12
	TOTAL PARTIDA					**23,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RPL250	**ENTALLADURA-INJERTO MEDIANO EN PIEDRA**		**ud**			
	Entalladura de dimensiones medias (hasta 20x20x20 cm), ejecutada en pieza de piedra por falta de materia o excesivo estado de degradación, para realizar injertos de piedra de similar calidad y cantera que la existente, necesitando para ello preparar la base de recibido de la pieza, eliminando completamente las zonas pulverulentas, y tallar la pieza original hasta encontrar piedra sana donde poder anclar y recibir la prótesis. Sin valorar aporte de piedra.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	1,0000	h	23,72	23,72	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	1,0000	h	22,52	22,52	
	Mano de obra					46,24
	TOTAL PARTIDA					**46,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
R01RPL260	**ENTALLADURA-INJERTO GRANDE EN PIEDRA**		**ud**			
	Entalladura de grandes dimensiones (hasta 30x30x30 cm), ejecutada en pieza de piedra por falta de materia o excesivo estado de degradación, para realizar injertos de piedra de similar calidad y cantera que la existente, necesitando para ello preparar la base de recibido de la pieza, eliminando completamente las zonas pulverulentas, y tallar la pieza original hasta encontrar piedra sana donde poder anclar y recibir la prótesis. Sin valorar aporte de piedra.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	2,0000	h	23,72	47,44	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	2,0000	h	22,52	45,04	
	Mano de obra					92,48
	TOTAL PARTIDA					**92,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01RPL270	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO A SIERRA**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante raspado con sierra, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,2570	h	23,72	6,10	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,2570	h	22,52	5,79	
O01A070	Peón ordinario	0,1280	h	16,51	2,11	
	Mano de obra					14,00
	TOTAL PARTIDA					**14,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS					
R01RPL280	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO DESBASTADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante desbastado, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,2850	h	23,72	6,76	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,2850	h	22,52	6,42	
O01A070	Peón ordinario	0,1430	h	16,51	2,36	
	Mano de obra					15,54
	TOTAL PARTIDA					**15,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RPL290	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO APICONADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, (apiconado) mediante picado a pico, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3140	h	23,72	7,45	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3140	h	22,52	7,07	
O01A070	Peón ordinario	0,1570	h	16,51	2,59	
	Mano de obra					17,11
	TOTAL PARTIDA					**17,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
R01RPL300	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO ABUJARDADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante abujardado con bujarda o martellina a dos bocas, (tipo de boca a elegir) de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,4280	h	23,72	10,15	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,4280	h	22,52	9,64	
O01A070	Peón ordinario	0,2140	h	16,51	3,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,32
	TOTAL PARTIDA					**23,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPL310	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO APOMAZADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante apomazado con piedra de desbastar del nº que se indique, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,4560	h	23,72	10,82	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,4560	h	22,52	10,27	
O01A070	Peón ordinario	0,2280	h	16,51	3,76	
	Mano de obra					24,85
	TOTAL PARTIDA					**24,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPL320	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO CHORREADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra caliza, mediante chorreado con arena o esferas de vidrio, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3420	h	23,72	8,11	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3420	h	22,52	7,70	
O01A070	Peón ordinario	0,1710	h	16,51	2,82	
	Mano de obra					18,63
	TOTAL PARTIDA					**18,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RPL330	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO FLAMEADO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante flameado a fuego, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3710	h	23,72	8,80	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3710	h	22,52	8,35	
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
	Mano de obra					20,20
	TOTAL PARTIDA					**20,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RPL340	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO AL ÁCIDO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante tratamiento al ácido, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,3990	h	23,72	9,46	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,3990	h	22,52	8,99	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
	Mano de obra					21,75
	TOTAL PARTIDA					**21,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPL350	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO PULIDO**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, mediante pulido con piedra de desbastar, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	0,4850	h	23,72	11,50	
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	0,4850	h	22,52	10,92	
O01A070	Peón ordinario	0,2420	h	16,51	4,00	
	Mano de obra					26,42
	TOTAL PARTIDA					**26,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RPL360	**LABRA SUPERFICIAL ACABADO TRINCHATE**		**m2**			
	Acabado superficial de piedra, (trinchante) mediante picado con hacha de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN173	Ayudante cantero/marmolista	2,0000	h	22,52	45,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					45,04
	TOTAL PARTIDA					**45,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RPM MAMPOSTERÍA

R01RPM010 MAMPOST.ORDINARIA CALIZA ROJA DE CABEZA DEL BUEY 1 C/V — **m3**

Mampostería ordinaria de piedra caliza roja de Cabeza de Buey, a una cara vista recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3 en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,2000	m3	85,06	102,07	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3020	m3	81,47	24,60	
	Mano de obra					108,61
	Maquinaria					0,28
	Materiales					112,81
	TOTAL PARTIDA					**221,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RPM020 MAMPOST.ORDINARIA CALIZA ROJA DE CABEZA DEL BUEY 2 C/V — **m3**

Mampostería ordinaria de piedra caliza roja de Cabeza de Buey, colocada a dos caras vistas recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3 en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A050	Ayudante	3,5000	h	17,02	59,57	
P01SM010	Piedra caliza mampostería ordinaria	1,3000	m3	85,06	110,58	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3540	m3	81,47	28,84	
	Mano de obra					136,86
	Maquinaria					0,33
	Materiales					123,17
	TOTAL PARTIDA					**260,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RPM030 MAMPOST. ORDINA. GRANITO IRREGULAR DE CERCA 1 C/V — **m3**

Mampostería ordinaria de piedra granítica iregular de la zona, producto de demoliciones de cercas o cercones, colcoada a una cara vista, recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,2000	m3	35,28	42,34	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3020	m3	81,47	24,60	
	Mano de obra					108,61
	Maquinaria					0,28
	Materiales					53,08
	TOTAL PARTIDA					**161,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RPM040 MAMPOST. ORDINA. GRANITO IRREGULAR DE CERCA 2 C/V — **m3**

Mampostería ordinaria de piedra granítica iregular de la zona, producto de demoliciones de cercas o cercones, colcoada a dos caras vistas, recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, en muros hasta 50 cm. de espesor, i/preparación de piedras, asiento, recibido, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01A050	Ayudante	3,5000	h	17,02	59,57	
P01SM020	Piedra granítica mampostería ordinaria	1,3000	m3	35,28	45,86	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3540	m3	81,47	28,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					136,86
	Maquinaria					0,33
	Materiales					58,45
	TOTAL PARTIDA					**195,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RU FÁBRICA DE TIERRA

R01RU010 FÁB ADOBE DE TIERRA 30X15X8 DE 30 CM DE ESPESOR — **m2**

Fábrica de 30 cm. de espesor realizada con adobe de 30x15x8 cm. realizado manualmente mediante plantilla de madera, con barro prensado y paja, secado al sol, reciibido con mortero de cal morena y arena de rio 1:3, para ser visto, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	0,9700	h	17,53	17,00	
O01A070	Peón ordinario	0,4850	h	16,51	8,01	
P01LT021	Adobe 30x15x8 cm. de barro con paja secado al sol.	72,0000	ud	0,18	12,96	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0600	m3	81,47	4,89	
	Mano de obra					27,71
	Maquinaria					0,06
	Materiales					15,09
	TOTAL PARTIDA					**42,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RU020 FÁB ADOBE DE TIERRA 30X15X8 DE 45 CM DE ESPESOR — **m2**

Fábrica de 45 cm. de espesor realizada con adobe de 30x15x8 cm. realizado manualmente mediante plantilla de madera, con barro prensado y paja, secado al sol, reciibido con mortero de cal morena y arena de rio 1:3, para ser visto, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,4000	h	17,53	24,54	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P01LT021	Adobe 30x15x8 cm. de barro con paja secado al sol.	108,0000	ud	0,18	19,44	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0900	m3	81,47	7,33	
	Mano de obra					40,15
	Maquinaria					0,08
	Materiales					22,64
	TOTAL PARTIDA					**62,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RU030 FÁB ADOBE DE TIERRA 30X15X8 DE 60 CM DE ESPESOR — **m2**

Fábrica de 45 cm. de espesor realizada con adobe de 30x15x8 cm. realizado manualmente mediante plantilla de madera, con barro prensado y paja, secado al sol, reciibido con mortero de cal morena y arena de rio 1:3, para ser visto, i/replanteo, nivelación y aplomado, p.p. de enjarjes, mermas, roturas, humedecido de las piezas, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

O01A030	Oficial primera	1,8000	h	17,53	31,55	
O01A070	Peón ordinario	0,9000	h	16,51	14,86	
P01LT021	Adobe 30x15x8 cm. de barro con paja secado al sol.	144,0000	ud	0,18	25,92	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,1200	m3	81,47	9,78	
	Mano de obra					51,81
	Maquinaria					0,11
	Materiales					30,19
	TOTAL PARTIDA					**82,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

R01RU040 MURO TAPIAL DE 45 CM. ESPESOR JUNTAS DE CAL. — **m3**

Muro de tapial de tierra de 45 cm de espesor, realizado a base tapial de madera de pino y altura 0.5, donde se vierte tierra (ni marga ni grasa), humedecida hasta que se formen churros estables con la mano, vertida una vez húmeda en tongadas de 10 cm, y apisonada mediante pisón metálico hasta que el ruido sea seco, y su volumen se halla reducido al 50 %. Colcoando los tapiales unos sobre los otros a tapa juntas, y vertiendo mortero de cal 1:3 en dichas juntas para facilitar la unión, i/p.p de limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01AA010	Tierra	0,8000	m3	3,60	2,88	
P01DW010	Agua	0,0130	m3	0,91	0,01	
A01SC020	ENCOF.MAD. MURO DE TAPIAL	2,0000	m2	15,47	30,94	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0300	m3	81,47	2,44	
				Mano de obra		118,05
				Maquinaria		0,03
				Materiales		13,22
				TOTAL PARTIDA		**131,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

R01RU050 **MURO TAPIA REAL DE 45 CM. ESPESOR JUNTAS DE CAL.** **m3**

Muro de tapial en formación de tapia real, de tierra de 45 cm de espesor, realizado a base tapial de madera de pino y altura 0.5, donde se vierte tierra (ni marga ni grasa), humedecida con agua de cal hasta que se formen churros estables con la mano, vertida una vez húmeda en tongadas de 10 cm, y apisonada mediante pisón metálico hasta que el ruido sea seco, y su volumen se halla reducido al 50 %. Colocando los tapiales unos sobre los otros a tapa juntas, y vertiendo mortero de cal 1:3 en dichas juntas para facilitar la unión, i/p.p de limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01AA010	Tierra	0,8000	m3	3,60	2,88	
A01SC020	ENCOF.MAD. MURO DE TAPIAL	2,0000	m2	15,47	30,94	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0300	m3	81,47	2,44	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0130	m3	70,83	0,92	
				Mano de obra		118,48
				Maquinaria		0,03
				Materiales		13,70
				TOTAL PARTIDA		**132,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RU060 **MURO MIXTO DE TAPIAL/L. TEJAR DE 40 CM. ESPESOR JUNTAS DE CAL.** **m3**

Muro mixto de fábrica de ladrillo de tejar al 30% de 25x12x3,8 de 1 1/2 pie combinado y rigidiando paños de muro de tapial de tierra al 70 % de 40 cm de espesor, realizado a base tapial de madera de pino y altura 0.5, donde se vierte tierra (ni marga ni grasa), humedecida hasta que se formen churros estables con la mano, vertida una vez húmeda en tongadas de 10 cm, y apisonada mediante pisón metálico hasta que el ruido sea seco, y su volumen se halla reducido al 50 %. Colocando los tapiales unos sobre los otros a tapa juntas, y vertiendo mortero de cal 1:3 en dichas juntas para facilitar la unión, i/p.p de limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	2,7500	h	17,53	48,21	
O01A050	Ayudante	2,7500	h	17,02	46,81	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	63,0000	ud	0,41	25,83	
P01AA010	Tierra	0,5600	m3	3,60	2,02	
P01DW010	Agua	0,0130	m3	0,91	0,01	
A01SC020	ENCOF.MAD. MURO DE TAPIAL	1,5000	m2	15,47	23,21	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0300	m3	81,47	2,44	
				Mano de obra		112,63
				Maquinaria		0,03
				Materiales		35,88
				TOTAL PARTIDA		**148,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RU070 **TABIQUE ADOBE C/YESO** **m2**

Tabique de adobe realizado a mano y secado al sol de medidas 30x15x8 cm., recibido con pasta de yeso negro, i/replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/CTE DB SE-F, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,3800	h	17,53	6,66	
O01A070	Peón ordinario	0,1900	h	16,51	3,14	
P01LT021	Adobe 30x15x8 cm. de barro con paja secado al sol.	23,0000	ud	0,18	4,14	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0100	m3	90,86	0,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 10,21
Materiales 4,64

TOTAL PARTIDA 14,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RQ CUBIERTAS

R01RQI INCLINADAS

R01RQI010 DESMONT/MONTAJ.CUBIERTA TEJA — **m2**

Desmontaje y montaje de material de cubierta, consistente en: desmontaje de teja curva canal y cobija, con limpieza y apilado para posterior utilización, desmontaje de tabla, con retirada a pie de carga, nuevo entablado con tabla machihembrada 22 mm., nueva colocación de teja curva cerámica procedente de demolición con reposición del 20%.

O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	6,0000	ud	0,33	1,98	
R01REM020	ENTABLADO MACHIHEMBRADO 22 mm.	1,0000	m2	21,27	21,27	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	

Mano de obra 54,02
Maquinaria 0,03
Materiales 14,37

TOTAL PARTIDA 68,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RQI020 REPARACIÓN Y RENOVAC.CUBIERTA — **m2**

Reparación y renovación de cubiertas de teja cerámica curva, recibida cada 5 hiladas normales al alero con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y cal 1/1/6, usando teja nueva en canales y reutilizando vieja de la misma cubierta en cobijas, i/p.p. de remates.

O01A030	Oficial primera	0,8800	h	17,53	15,43	
O01A050	Ayudante	0,8800	h	17,02	14,98	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	17,0000	ud	0,33	5,61	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	

Mano de obra 31,51
Maquinaria 0,03
Materiales 7,03

TOTAL PARTIDA 38,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RQI030 CABALLETE TEJA CERÁMICA CURVA — **m**

Caballete formado por teja cerámica curva nueva, recibida con mortero bastardo de cemento CEM II/B-M 32,5 R y cal 1/1/6, en trabajos de rehabilitación de cubierta.

O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
O01A050	Ayudante	0,5100	h	17,02	8,68	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	3,0000	ud	0,33	0,99	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	

Mano de obra 18,72
Maquinaria 0,03
Materiales 2,41

TOTAL PARTIDA 21,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

R01RQI040 RECORRIDO TEJADO TRADIC. 3% — **m2**

Recorrido de tejado tradicional de teja curva, ligero repaso de colocación de tejas movidas, limpieza y sustitución de piezas rotas, i/p.p. de reparación de remates y caballetes, con aporte máximo de un 3% de piezas.

O01A030	Oficial primera	0,6200	h	17,53	10,87	
O01A050	Ayudante	0,6200	h	17,02	10,55	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	1,0000	ud	0,33	0,33	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	

Mano de obra 22,52
Maquinaria 0,03
Materiales 1,75

TOTAL PARTIDA 24,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RQI050	**RECORRIDO TEJADO TRADIC. 10%**		**m2**			
	Recorrido de tejado tradicional de teja curva, ligero repaso de colocación de tejas movidas, limpieza y sustitución de piezas rotas, i/p.p. de reparación de remates y caballetes, con aporte máximo de un 10% de piezas.					
O01A030	Oficial primera	0,7300	h	17,53	12,80	
O01A050	Ayudante	0,7300	h	17,02	12,42	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	4,0000	ud	0,33	1,32	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					26,32
	Maquinaria					0,03
	Materiales					2,74
	TOTAL PARTIDA					**29,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
R01RQI060	**RETEJADO AFECTADO ANDAMIOS**		**m2**			
	Retejado afectado por andamios colocados sobre cubierta para realizar trabajos a un nivel superior, incluyendo limpieza de faldón y nueva cubrición con teja reponiendo el 80%, i/p.p. medios auxiliares y medios de seguridad.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	25,0000	ud	0,33	8,25	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,0300	m3	78,78	2,36	
	Mano de obra					25,02
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,74
	TOTAL PARTIDA					**34,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RQI070	**FALDÓN CUBIERTA ZINC LISTÓN**		**m2**			
	Faldón de cubierta de bandejas de zinc de 0,7 mm. de espesor, ejecutada por el sistema de cubrejunta longitudinal, sobre listones corrientes de 30x50x60 cm., apoyados por su cara menor y separados 70 cm. con junta transversal engatillada, incluso patillas de anclaje lateral para junta de listón, patillas tipo engatillado; comprendiendo replanteo, preparación de los bordes de las chapas, extendido de las mismas alineadas sobre lámina de cartón bituminoso no arenado o imprimación de base asfáltica, cortes y desperdicios, plegado, montaje del cubrejuntas y engatillado, fijación de patillas sobre el soporte con clavos de cobre de cabeza ancha y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	2,6500	h	17,53	46,45	
O01A050	Ayudante	1,3300	h	17,02	22,64	
P05CW120	Chapa de zinc 0,7 mm.	2,0800	m2	7,27	15,12	
P05CW130	Tapajuntas zinc 0,7 mm.	2,1200	m	3,29	6,97	
P06BI080	Emuls.bitum. base acuosa	1,0500	kg	2,44	2,56	
P05CW140	Grapa zinc 0,7 mm. lateral	3,0000	ud	1,71	5,13	
P05CW150	Grapa zinc 0,7 mm. caballete	4,0000	ud	1,16	4,64	
P01UC010	Clavo cobre D 3 mm. 3 cm	10,0000	ud	0,01	0,10	
	Mano de obra					69,09
	Materiales					34,52
	TOTAL PARTIDA					**103,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RQI080	**FALDÓN CUBIERTA PLOMO LISTÓN**		**m2**			
	Faldón de cubierta de chapa de plomo de 1,6 mm. de espesor, ejecutada por el sistema de cubrejunta longitudinal, sobre listones corrientes de 30x50x60 cm., apoyados por su cara menor y separados 70 cm. con junta transversal engatillada, incluso patillas de anclaje lateral para junta de listón, patillas tipo engatillado doble; comprendiendo replanteo, preparación de los bordes de las chapas, extendido de las mismas alineadas sobre lámina de cartón bituminoso no arenado o imprimación de base asfáltica, cortes y desperdicios, plegado, montaje del cubrejuntas y engatillado, fijación de patillas sobre el soporte con clavos de cobre de cabeza ancha con arandela de plomo replegada y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	2,2000	h	17,53	38,57	
O01A050	Ayudante	1,0830	h	17,02	18,43	
P05CW160	Chapa de plomo 1,6 mm.	1,4440	m2	23,13	33,40	
P05CW170	Tapajuntas de plomo 1,6 mm.	1,5140	m	5,17	7,83	
P05CW180	Grapa de plomo 1,6 mm.	5,0000	ud	2,63	13,15	
P01UC010	Clavo cobre D 3 mm. 3 cm	10,0000	ud	0,01	0,10	
P06BI080	Emuls.bitum. base acuosa	1,0500	kg	2,44	2,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
				Mano de obra		57,00
				Materiales		58,74
				TOTAL PARTIDA		**115,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RQI090 **ENRIPIADO MADERA CUBIERTA** **m2**

Enripiado o entablado de cubierta en operaciones de rehabilitación con tablas de madera de ripia de pino nacional, envejecido naturalmente un año, sección 10x1,5 cm. y longitud variable, a montacaballo con clavos y puntas, replanteo, cortes, mermas. Colocada por zonas.

O01A030	Oficial primera	0,3100	h	17,53	5,43	
O01A050	Ayudante	0,1600	h	17,02	2,72	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0500	kg	1,23	0,06	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	1,0500	m2	13,21	13,87	
				Mano de obra		8,15
				Materiales		13,93
				TOTAL PARTIDA		**22,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RQI100 **PANELADO HIDRÓF. CUBIERTA** **m2**

Panelado de cubierta en operaciones de rehabilitación con tablero hidrófugo de partículas de madera de 22 mm. de espesor, densidad media 680 kg/m3, fijado al soporte con puntas de carpintero, juntas de 1 mm. para dilataciones rellenas de masilla de betún, i/replanteo, cortes y mermas. Colocado por zonas.

O01A030	Oficial primera	0,4300	h	17,53	7,54	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01EL110	Tablero hidrófugo 22 mm.	1,1000	m2	7,01	7,71	
P06BI100	Masilla de betún	0,2730	kg	3,13	0,85	
P01UC020	Puntas 17x70	0,0500	kg	1,23	0,06	
				Mano de obra		11,45
				Materiales		8,62
				TOTAL PARTIDA		**20,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01RQI110 **ENTABLADO MACHIHEMB. 2 cm.** **m2**

Entablado de cubierta en operaciones de rehabilitación, con tablas de madera de pino machihembrada de 2 cm. de espesor, colocada clavada con puntas de carpintero, replanteo, corte, nivelación y mermas. Colocada por zonas.

O01A030	Oficial primera	0,4400	h	17,53	7,71	
O01A050	Ayudante	0,2300	h	17,02	3,91	
P01ET048	Tabla machihembrada pino 2 cm.	1,1000	m2	9,22	10,14	
P01UC020	Puntas 17x70	0,1000	kg	1,23	0,12	
				Mano de obra		11,62
				Materiales		10,26
				TOTAL PARTIDA		**21,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RQI120 **VOLTEO ELEMENTO MAD. CUBIER.** **m**

Volteo de elemento lineal de madera en armadura de cubierta de luces hasta 8 m. y sección 12x10 cm., mediante cambio de posición de la pieza flectada girándola, saneando las piezas aprovechables adecuando o renovando los ensambles, fijaciones con clavos de armar, i/ayudas de albañilería.

O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
				Mano de obra		10,52
				Materiales		0,85
				TOTAL PARTIDA		**11,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RQI130	**TABL. NERVOMETAL Y MORTERO**		**m2**			
	Tablero de nervometal en rehabilitación de cubiertas, con placa galvanizada de 0,5 mm de espesor y luz hasta 4 m. con mortero de cemento M-10 en una capa fratasada de 4 cm. de espesor medio, extendido de placas, sopandado, vertido extendido y curado del mortero.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,1300	h	16,51	2,15	
P01UT010	Fleje acero galvanizado 0,5 mm.	1,1000	m2	1,72	1,89	
P01DW010	Agua	0,0010	m3	0,91	0,00	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					11,98
	Maquinaria					0,03
	Materiales					4,01
	TOTAL PARTIDA					**16,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

R01RQI140	**TENDIDO MORTERO 1:2 S/MAD.CUB.**		**m2**			
	Tendido de capa de 1,5 cm. de espesor con mortero bastardo CEM II/B-M 32,5 R de dosificación 1/1/4 sobre tablero de cubierta en buen estado o previamente restaurado, fraturado y ligeramente armado con tela metálica tipo gallinero claveada sobre el soporte, vestido, extendido y curado del mortero, en operaciones de rehabilitación.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,1250	h	16,51	2,06	
P13VS900	Tela metálica gallinero	1,1000	m2	3,29	3,62	
P01DW020	Pequeño material	0,3000	ud	0,85	0,26	
P01DW010	Agua	0,0010	m3	0,91	0,00	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0300	m3	99,69	2,99	
	Mano de obra					11,54
	Maquinaria					0,03
	Materiales					6,00
	TOTAL PARTIDA					**17,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RQI150	**ENTRAMADO DE CUBIERTA A BASE DE ROLLIZOS MADERA**		**m2**			
	Entramado de cubierta a base de rollizos de madera de pino secciones variables, donde se incluye las vigas de sustentación de diametro 20 cm aproximadamente para una luz másima de 4.5 m, los pares a base de rollizo de 10 dispuestos en posición longitudinal a la pendiente para luces menores de 4 m. dispuestos cada 35 cm. , i/ p.p. elementos de unión, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	1,2000	h	17,53	21,04	
O01A050	Ayudante	1,2000	h	17,02	20,42	
P01EW520	Rollizo pino 1ª cal. vacsolizado	3,0000	m	2,39	7,17	
P01EW620	Poste madera pino país D=20 cm.	0,3000	m	4,58	1,37	
P05EW070	Pletina acero 30 mm.	1,5000	kg	1,25	1,88	
P05EW030	Puntas acero 17x70	0,6000	kg	1,24	0,74	
P05EW060	Tornillo entramado madera	2,0000	ud	1,29	2,58	
	Mano de obra					41,46
	Materiales					13,74
	TOTAL PARTIDA					**55,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RQI160	**ENTABLADO MADERA CON TABLA DE CHILLA**		**m2**			
	Entramado de tabla de tabla de chilla cepillada en una de sus caras de 15 mm. de espesor sobre cualquier elemento estructural de cubierta, colocada montada el lado de la parte inferior de la tabla sobre la tabla dispuesta a menor nivel, cubriendo así la junta, i/p.p. de medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en verdadera magnitud.					
O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A050	Ayudante	0,2600	h	17,02	4,43	
P01ET047	Ripia 10x1,5 cm. cepillada	1,1000	m2	13,21	14,53	
P05EW030	Puntas acero 17x70	1,1500	kg	1,24	1,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,99
	Materiales					15,96
	TOTAL PARTIDA					**24,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RQI170 **CUBIERTA TEJA CURVA 50% VIEJA 50% NUEVA S/RASTRELES C/ 15 CM.** **m2**

Cubierta de teja cerámica curva roja de 40x19 cm. nueva en formación de canal, y teja cerámica vieja reutilizada en formación de cobija, colocadas en seco sobre rastreles 60x30 mm cada 15 cm, clavados a elementos sustentantes de la estructura (sin incluir esta), i/p.p. de limas, caballetes, emboquillado, remates, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud.

P05EW100	Rastrel pino de 60x30 mm.	7,0000	m	1,24	8,68	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	18,0000	ud	0,33	5,94	
P05TC030	Teja cerámica curva-40 cm. vieja i/p.p.piezas especiales	17,0000	ud	0,85	14,45	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
	Mano de obra					20,73
	Materiales					29,07
	TOTAL PARTIDA					**49,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

R01RQI180 **CUBIERTA LASCAS DE PIZARRA IRREGULAR S/LISTONCILLOS** **m2**

Cubierta formada rastreles de madera de pino de 60x30 mm. separados 30 cm. entre ejes y tomados a la fábrica con mortero de cal y pizarra de forma irregular extraida de la zona con un grueso mínimo de 2 cm, colocada en seco, con triple solape, i/caballetes y limas, remates de chapa galvanizada de 50 cm. de desarrollo, remates laterales con mortero de cal, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P05EW100	Rastrel pino de 60x30 mm.	3,5000	m	1,24	4,34	
P05PP011	Pizarra irregular de la zona 2 cm. g. cubierta	1,1000	m2	7,51	8,26	
P05PW011	Remate chapa galvaniz.desa.50 cm	1,2000	m	1,54	1,85	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0200	m3	81,47	1,63	
	Mano de obra					22,31
	Maquinaria					0,02
	Materiales					15,16
	TOTAL PARTIDA					**37,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RQI190 **CUBIERTA LASCAS DE PIZARRA IRREGULAR S/TABLAZÓN** **m2**

Cubierta formada por entablado de madera machiembrada clavadas a elementos estructurales (sin incluir estos), y pizarra de forma irregular extraida de la zona con un grueso mínimo de 2 cm, colocada en seco, con triple solape, i/caballetes y limas, remates de chapa galvanizada de 50 cm. de desarrollo, remates laterales con mortero de cal, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P05PP011	Pizarra irregular de la zona 2 cm. g. cubierta	1,1000	m2	7,51	8,26	
P05PW011	Remate chapa galvaniz.desa.50 cm	1,2000	m	1,54	1,85	
E07CTM020	ENTABLADO MADERA MACHIHEMBRADA	1,1000	m2	23,34	25,67	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0200	m3	81,47	1,63	
	Mano de obra					32,20
	Maquinaria					0,02
	Materiales					26,61
	TOTAL PARTIDA					**58,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RQI200 **TEJA CERÁMICA CURVA VIEJA MORTERO CAL C/4 HILADAS** **m2**

Cubrición con teja cerámica curva vieja reutilizada, recibida cada 4 hiladas con mortero de cal aérea 1:3 y arena de río , i/p.p. de limas, caballete y emboquillado, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A050	Ayudante	0,4900	h	17,02	8,34	
P05TC030	Teja cerámica curva-40 cm. vieja i/p.p.piezas especiales	35,0000	ud	0,85	29,75	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0100	m3	81,47	0,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,38
	Maquinaria					0,01
	Materiales					30,11
	TOTAL PARTIDA					**47,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RQI210 **TEJA CERÁMICA CURVA VIEJA MORTERO TODAS HILADAS** **m2**

Cubrición con teja cerámica curva vieja reutilizada, en zona de mucho viento o existencia de aves o animales que puedan levantar la cubrición, recibida todas las tejas con mortero de cal aérea 1:3 y arena de río , i/p.p. de limas, caballete y emboquillado, medios auxiliares y elementos de seguridad, medida en verdadera magnitud.

O01A030	Oficial primera	0,4900	h	17,53	8,59	
O01A050	Ayudante	0,4900	h	17,02	8,34	
P05TC030	Teja cerámica curva-40 cm. vieja i/p.p.piezas especiales	35,0000	ud	0,85	29,75	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0500	m3	81,47	4,07	
	Mano de obra					19,18
	Maquinaria					0,05
	Materiales					31,53
	TOTAL PARTIDA					**50,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RQI220 **ALERO 3 HILADAS L.TEJAR FORMANDO COLA MILANO** **m**

Alero formado por tres hiladas de ladrillo de tejar, colocado una hilada al hilo y dos en formación de cola de milano, dejando verse las esquinas de material y voladas una hilada sobre la inferior, recibido con mortero de cal aérea 1:2 y arena de río, rejuntado, limpiado y emboquillado de tejas, totalmente terminado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,5800	h	17,53	10,17	
O01A050	Ayudante	0,5800	h	17,02	9,87	
P01LE050	Ladrillo c/v de tejar de 3,8	22,0000	ud	0,41	9,02	
A01MC030	MORTERO DE CAL M-20	0,0200	m3	94,47	1,89	
	Mano de obra					21,08
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,85
	TOTAL PARTIDA					**30,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RQI230 **ALERO 2 HILADAS TEJA CURVA** **m**

Alero formado por dos hiladas de teja curva cerámica colocadas con la canal hacia abajo, volando la hilada superior sobre la inferior, recibida con mortero de cal 1:2 y arena de río, i/emboquillado de tejas, medios auxiliares y elementos de seguridad, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
P05TC010	Teja cerámi.curva roja 40x19 cm.	8,0000	ud	0,33	2,64	
A01MC030	MORTERO DE CAL M-20	0,0200	m3	94,47	1,89	
	Mano de obra					16,59
	Maquinaria					0,02
	Materiales					3,47
	TOTAL PARTIDA					**20,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RQP PLANAS

R01RQP010 **REPARACION TERRAZA PROD.ESPEC.** **m2**

Reparación e impermeabilización de terrazas transitables a la catalana, con productos especiales no asfálticos a base de pinturas epoxídicas, aplicando dos manos, con armado a base de malla de fibra sintética en paños de cubierta y zócalos perimetrales, i/limpieza previa de la superficie.

O01A090	Cuadrilla A	0,4350	h	42,81	18,62	
P24PX900	Pintura epoxi	0,5000	kg	12,91	6,46	
P06SL170	Malla polipropileno	1,0500	m2	3,74	3,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					18,62
	Materiales					10,39
	TOTAL PARTIDA					**29,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

R01RQP020 **IMPERM. Y RESTAU. TERRAZAS REHA** **m2**

Impermeabilización y restauración no destructiva de terrazas transitables acabadas en baldosín, comprendiendo limpieza y saneado de soporte existente, impermeabilización de cazoletas, suministro y extendido de tejido de fibra de vidrio, imprimación dos manos de copolímeros acrílicos y arena de sílice y posterior imprimación de pintura especial compuesta por resinas acrílicas impermeables. Acabada en perfectas condiciones de estanqueidad.

O01A090	Cuadrilla A	0,4100	h	42,81	17,55	
P06SR110	Tratamiento impermeabilizante	1,0000	m2	10,94	10,94	
	Mano de obra					17,55
	Materiales					10,94
	TOTAL PARTIDA					**28,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RQW VARIOS

R01RQW010 **INST. PROVISIONAL BAJANTE PVC** **m**

Instalación provisional de bajante de D=110 mm. PVC, para recogida de aguas, incluso desmontaje posterior con recuperación de material en operaciones de rehabilitación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1600	h	18,73	3,00	
O01BO190	Oficial tercara fontanero/calefactor	0,1600	h	18,08	2,89	
P06SI020	Adhesivo PVC	0,0800	kg	9,46	0,76	
	Mano de obra					5,89
	Materiales					0,76
	TOTAL PARTIDA					**6,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RQW020 **INST. PROVISIONAL CANALÓN PVC** **m**

Instalación provisional de canalón de PVC, para recogida de aguas, incluso desmontaje posterior con recuperación de material en operaciones de rehabilitación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3600	h	18,73	6,74	
O01BO190	Oficial tercara fontanero/calefactor	0,3600	h	18,08	6,51	
P06SI020	Adhesivo PVC	0,0500	kg	9,46	0,47	
	Mano de obra					13,25
	Materiales					0,47
	TOTAL PARTIDA					**13,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RQW030 **REMATE CERÁMICO CONDUCT.VENT.** **ud**

Remate cerámico vitrificado para conducto de ventilación o humos, formado por tres piezas, recibidas con mortero de cemento, en operaciones de rehabilitación.

O01A030	Oficial primera	1,6000	h	17,53	28,05	
O01A050	Ayudante	1,6000	h	17,02	27,23	
P10CC900	Pieza de conjunto vent.cerám.	3,0000	ud	64,72	194,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					56,12
	Maquinaria					0,03
	Materiales					195,86
	TOTAL PARTIDA					**252,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con UN CÉNTIMOS

R01RQW040 **GÁRGOLA METÁLICA POR DECANTACIÓN** **ud**

Suministro y colocación de gárgola metálica con cadena para decantación de agua, incluso sellado, material complementario y con p.p. de medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P10W030	Gárgola metálica por decantación de cadena	1,0000	ud	326,33	326,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,03
	Materiales					326,33
	TOTAL PARTIDA					**331,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RR REVESTIMIENTOS

R01RRE ESTUCOS

R01RRE010 ESTUCO AL FUEGO — **m2**

Estuco al fuego, formado por 3 capas: la primera de mortero de cal o yeso y arena en proporción 1/4, la segunda con arena más fina en proporción 1/3,5 y la tercera de jaboncillo con diferentes tonalidades e imitaciones, acabado apretado con planchas calientes, con un espesor final aproximado de 2,5 cm., terminado.

O01A090	Cuadrilla A	1,4900	h	42,81	63,79	
P04RW280	Estuco planchado	0,2000	kg	39,68	7,94	
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	0,2100	m2	3,00	0,63	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0100	m3	81,47	0,81	
A01MC010	MORTERO DE CAL M-10	0,0150	m3	69,52	1,04	
	Mano de obra					64,82
	Maquinaria					0,02
	Materiales					9,38
	TOTAL PARTIDA					**74,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

R01RRE020 GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO YESO COLOR Y CERA — **m2**

Guarnecido maestreado con yeso negro y enlucido con yeso color realizado a base de la mezcla de yeso blanco con polvo de tierras de color diluido en el agua de amasado (a elegir por la dirección facultativa) todo en paramentos verticales de 15 mm. de espesor, con maestras cada 1,50 m. incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, con una capa final de cera virgen mezclada con esencia de trementina y diluida al baño María para su aplicación mediante muñequilla, I/p.p.de colocación de andamios, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P04RW060	Guardavivos plástico y metal	0,2150	m	0,32	0,07	
P01DR020	Cera virgen al baño María con esencia de Trementina	0,4000	kg	4,92	1,97	
P01AA020	Polvo de tierra color	0,2000	kg	5,05	1,01	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0120	m3	90,86	1,09	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	
	Mano de obra					17,65
	Materiales					3,80
	TOTAL PARTIDA					**21,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RRE030 REV.MORT. CAL AÉREA DE COLOR ENFOSCADO — **m2**

Revestimiento de paramentos verticales con mortero de cal aérea bien apagada, de dosificación 1/2, donde las dos parte de árido se comparten entre este y tierra de color para conseguir el tono deseado, con espesor según soporte, mínimo 15 mm., aplicado manualmente, regleado y aplicación de llana de acero , aplicado directamente sobre el soporte, i/p.p. de andamiaje y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P04RD061	Mortero de cal aérea con tierra color.	22,0000	kg	0,42	9,24	
	Mano de obra					12,93
	Materiales					9,25
	TOTAL PARTIDA					**22,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RRE040	**REVESTI. ESGRAFIADO CON CAL AÉREA**		**m2**			
	Revestimiento decorativo para paramentos verticales en formación de esgrafiados con dibujos geométricos realizados mediante plantilla, utilizando con mortero de cal aérea de 10 mm. de espesor medio de color según pruebas realizadas in situ que utilizaremos como mortero base, sobre el que aplicamos una capa fina de cal blanca de apenas 5 mm de espesor y sobre el que se dibuja mediante plantilla los dibujos a calcar, despues se hace el vaciado del dibujo mediante raspado fino, todo realizado manualmente y regleado, i/p.p. de andamiaje y medios auxiliares, medido deduciendo huecos.					
O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
P04RD061	Mortero de cal aérea con tierra color.	22,0000	kg	0,42	9,24	
P04RD050	Mortero de cal liso revoco.	7,0000	kg	0,53	3,71	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					137,18
	Materiales					12,96
	TOTAL PARTIDA					**150,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
R01RRF	**FRESCOS**					
R01RRF010	**FRESCO I/REVOCO**		**m2**			
	Pintura al fresco sobre revoco incluyendo éste, con las siguientes capas: primera con un jarrado de cal, segunda con mortero de cal y arena de mármol y tercera aplicación de pintura de cal sobre la segunda capa húmeda.					
O01A090	Cuadrilla A	1,0000	h	42,81	42,81	
O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
P24CC010	Cal	1,4000	kg	0,50	0,70	
P01ME030	Mortero cal y arena mármol	0,0150	kg	96,47	1,45	
	Mano de obra					45,44
	Materiales					2,15
	TOTAL PARTIDA					**47,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RRM	**MOLDURAS**					
R01RRM010	**MOLDURA HORMIGÓN FACHADA**		**m**			
	Moldura en fachada, de hormigón de cemento blanco realizado sobre molde de madera en taller, con sección hasta 40 cm. de desarrollo, i/recibido de la misma, con mortero de cemento y arena de río 1/4 y anclajes metálicos galvanizados soldados.					
O01A090	Cuadrilla A	1,2000	h	42,81	51,37	
P10AH900	Moldura de hormigón 40 cm.	1,0000	m	16,94	16,94	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0300	m3	108,02	3,24	
	Mano de obra					52,86
	Materiales					18,69
	TOTAL PARTIDA					**71,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01RRM020	**MOLDURA FACHADA DE ESCAYOLA**		**m**			
	Moldura en fachada, de escayola tratada para ser colocada a la intemperie, con sección hasta 40 cm. de desarrollo, en diseño de proyecto, no comercializado, i/p.p. de molde y medios auxiliares.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8000	h	42,81	34,25	
P04TS900	Moldura de escayola 40 cm.	1,0000	m	32,45	32,45	
A01AA020	PASTA DE ESCAYOLA	0,0100	m3	89,39	0,89	
	Mano de obra					34,66
	Materiales					32,93
	TOTAL PARTIDA					**67,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RRM030	**SACADO CORNISA CON TERRAJA**		**m**			
	Sacado de cornisa con terraja, realizado con mortero de cemento 1/6, i/p.p. medios y elementos auxiliares. (Sin incluir andamios).					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A090	Cuadrilla A	2,2000	h	42,81	94,18	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					95,02
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,70
	TOTAL PARTIDA					**96,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RRM040 **ABULTADO CORNISAS TERRAJA** **m**

Abultado para base de revoco sobre cornisas, mediante enfoscado y corrido de terrajas con la sección transversal adecuada, desarrollo 0,20 m., sin bruñir para ofrecer adherencia al revoco, ejecutado con mortero bastardo de cal envasada y cemento Portland de dosificación 1/1/4 aplicado en una capa con espesor según los gruesos necesarios para los correctos enrases, sin incluir repercusión de terraja.

O01A030	Oficial primera	0,0600	h	17,53	1,05	
O01A060	Peón especializado	0,0600	h	16,76	1,01	
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
A01MM210	MORT. MIXTO TIPO M-10	0,0300	m3	109,05	3,27	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,03
	Materiales					2,15
	TOTAL PARTIDA					**5,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RRM050 **TERRAJA PARA CORNISA** **ud**

Terraja para corridos de mortero, en abultados de cornisas, para una sección transversal de desarrollo aproximado 0,20 m., ejecutada mediante tablero de madera de pino recortada, refrentada y canteada con chapa de acero galvanizado, i/cortes, material de clavazón y tornillería para ajuste y montaje.

P04TS901	Terraja madera/chapa 0,20 m.	1,0000	ud	59,09	59,09	
	Materiales					59,09
	TOTAL PARTIDA					**59,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

R01RRM060 **PROTECCIÓN IMPOSTA PLOMO** **m**

Protección de imposta en fachada con plancha de plomo de 2 mm. de espesor y desarrollo de 40 cm. con formación de goterón, corte, colocación y fijación sobre pletina de acero galvanizado atornillado a la imposta, ejecución de roza en muro, tapado de roza con mortero de resina, solapes y elementos de fijación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P05CW900	Chapa de plomo e. 2 mm.	0,6500	m2	31,16	20,25	
P05CW901	Chapa de acero galv. e. 0,6 mm.	0,1000	m2	4,93	0,49	
P01DW020	Pequeño material	1,0000	ud	0,85	0,85	
P01ME020	Mortero resinas sintéticas	0,5000	l	1,33	0,67	
	Mano de obra					7,31
	Materiales					22,26
	TOTAL PARTIDA					**29,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RRM070 **PROTECCIÓN IMPOSTA ZINC** **m**

Protección de imposta en fachada con plancha de zinc de 0,7 mm. de espesor y desarrollo de 40 cm. con formación de goterón, corte, colocación y fijación sobre pletina de acero galvanizado atornillado a la imposta, ejecución de roza en muro, tapado de roza con mortero de resina, solapes y elementos de fijación.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3500	h	18,73	6,56	
O01A030	Oficial primera	0,1700	h	17,53	2,98	
P05CW120	Chapa de zinc 0,7 mm.	0,6500	m2	7,27	4,73	
P05CW901	Chapa de acero galv. e. 0,6 mm.	0,1000	m2	4,93	0,49	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
P01ME020	Mortero resinas sintéticas	0,5000	l	1,33	0,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,54
	Materiales					7,59
	TOTAL PARTIDA					**17,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RRP PINTURAS

R01RRP010 PINTURA MINERAL ELIMINABLE — **m2**

Pintura reversible de interiores fácilmente eliminable, para protección de pinturas y superficies históricas, sobre paramentos verticales al interior, colores blancos, comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando polvo y suciedad, mano de fondo recubrimiento de fondo fácilmente eliminable mano de base con ligante para pintura mineral, 1 mano de acabado, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante, medida la superficie ejecutada a cinta corrida.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2700	h	17,53	4,73	
P24WW340	Fondo eliminable	0,5000	kg	8,92	4,46	
P24WW200	Pintura prot. elim.	0,2700	l	15,08	4,07	
P24WW210	Diluyente pint. protec.	0,0200	l	8,92	0,18	
	Mano de obra					4,73
	Materiales					8,71
	TOTAL PARTIDA					**13,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RRP020 FINGIDO EN HUECOS FACHADA — **m**

Fingido sobre recercado de huecos de fachada obteniendo luces y sombras con pinturas de agua de cal, aglutinante y pigmentos de tierras naturales estables a la luz, realizado con brocha y pincel, marcado y replanteo de trazos, proyección de sombras, realce de moldurado y protección del parámetro con papel.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,1500	h	17,53	2,63	
P24WW290	Pintado fingido de recercado	1,0000	m	56,73	56,73	
	Mano de obra					2,63
	Materiales					56,73
	TOTAL PARTIDA					**59,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RRQ RECERCADOS

R01RRQ010 RECERCADO DE HUECOS CON YESO — **m2**

Recercado de huecos con yeso, en medidas hasta 3 m2 y 0,50 m. de fondo, consistente en colocación de miras en esquinas, tendido de yeso, dejando aristas perfectamente aplomadas y rectas.

O01A090	Cuadrilla A	0,3000	h	42,81	12,84	
E08GA060	TENDIDO YESO NEGRO VERT.Y HORIZ. >3 m.	1,0000	m2	13,29	13,29	
	Mano de obra					18,31
	Maquinaria					6,96
	Materiales					0,86
	TOTAL PARTIDA					**26,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RRR REVOCOS

R01RRR010 REVOCO ESGRAFIADO — **m2**

Revoco esgrafiado formado por 3 capas de diferentes tonalidades de 1 cm. de espesor, utilizando la técnica de vaciado con espátula o chorro de arena, capas realizadas con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/repasos posteriores al vaciado y limpieza, terminado.

O01A090	Cuadrilla A	2,3200	h	42,81	99,32	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0300	m3	147,01	4,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					99,32
	Materiales					4,41
	TOTAL PARTIDA					**103,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RRR020 **REVOCO IMITAC. PIEDRA/ABULT.** **m2**

Revoco imitación piedra o abultado, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizados con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., todo ello sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/abultado con cuchara imitando piedra y llagueado con plinto.

O01A090	Cuadrilla A	1,1100	h	42,81	47,52	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0250	m3	147,01	3,68	
	Mano de obra					47,52
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**51,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RRR030 **REVOCO ALMOHADILLADO** **m2**

Revoco almohadillado imitando sillares de piedra, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizados con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., todo ello sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/redondeado de esquinas, terminación almohadillado, terminado.

O01A090	Cuadrilla A	1,4200	h	42,81	60,79	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0250	m3	147,01	3,68	
	Mano de obra					60,79
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**64,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RRR040 **REVOCO IMITACIÓN LADRILLO** **m2**

Revoco imitación ladrillo, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizados con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., todo ello sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/pintado de llaga y tendeles, terminado.

O01A090	Cuadrilla A	1,1200	h	42,81	47,95	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0250	m3	147,01	3,68	
	Mano de obra					47,95
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**51,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RRR050 **REVOCO CATALANA RASQUETA** **m2**

Revoco a la catalana con terminación rasqueta, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizadas con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/llagueros, rascado, terminado.

O01A090	Cuadrilla A	0,7000	h	42,81	29,97	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0250	m3	147,01	3,68	
	Mano de obra					29,97
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**33,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RRR060	**REVOCO CATALANA MARTILLINA**		**m2**			
	Revoco a la catalana con terminación martillina, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizadas con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/despiece, mediante llaguero, plintón, abujardado con martillina del nº12 (200 gr.), terminado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,5200	h	42,81	65,07	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0300	m3	147,01	4,41	
	Mano de obra					65,07
	Materiales					4,41
	TOTAL PARTIDA					**69,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01RRR070	**REVOCO LISO A LA MADRILEÑA**		**m2**			
	Revoco liso a la madrileña, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizados con argamasa (agua+cal+color) y arena de mármol de diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/lavado en liso con fratás de fieltro, despiece con línea pintada a la cal sobre el revoco fresco, terminado.					
O01A090	Cuadrilla A	0,8500	h	42,81	36,39	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0300	m3	147,01	4,41	
	Mano de obra					36,39
	Materiales					4,41
	TOTAL PARTIDA					**40,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
R01RRR080	**REVOCO IMITACIÓN GRANITO**		**m2**			
	Revoco imitación a granito, formado por 2 capas de espesor 1,5 cm. y 1 cm. respectivamente, realizadas con argamasa (agua+cal hidráulica+color) y arena especial de granulometría seleccionada diferentes grosores de 0,2 a 2 mm., sobre soporte o revoco anterior (sin incluir éste) y con una dosificación que varía en función de dicho soporte (para soportes 1/5 a 1/6 la dosificación sería 2 de arena y 3 de argamasa), i/cerrado de poros con producto especial o bicarbonato, terminado.					
O01A090	Cuadrilla A	1,3100	h	42,81	56,08	
P04RW270	Pasta para revoco i/china	0,0250	m3	147,01	3,68	
	Mano de obra					56,08
	Materiales					3,68
	TOTAL PARTIDA					**59,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01RRR090	**MALLA REFUERZO REVOC.**		**m2**			
	Armado ligero y refuerzo de revocos contra fisuras y retracción, mediante extendido de malla galvanizada de enrejado simple torsión 50/14, recibido sobre el soporte mediante clavazón y arandelas de fijación, i/cortes, solapes y retaceos.					
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P13VS020	Malla S/T galv.cal. 50/14 STD	1,0500	m2	1,51	1,59	
P01DW020	Pequeño material	0,5000	ud	0,85	0,43	
	Mano de obra					0,84
	Materiales					2,02
	TOTAL PARTIDA					**2,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RRS SUELOS

R01RRS010 **ENCERADO SUELO BARRO 2 MAN.** **m2**

Encerado de suelo de barro cocido, comprendiendo lavado abundante con ácido acético disuelto en agua dejando secar y limpiando con cepillo de raíces, limpieza de salitre e incrustaciones y encerado con cera natural de abeja aplicada a 2 manos.

O01A040	Oficial segunda	0,1150	h	17,27	1,99	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P24WW350	Cera virgen natural	0,2500	kg	8,67	2,17	
P24WW230	Acido acético 3%	1,0000	l	1,87	1,87	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
	Mano de obra					2,84
	Materiales					4,09
	TOTAL PARTIDA					**6,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RRS020 **CONSOLIDACIÓN SUELO BARRO** **m2**

Consolidación de suelo de barro cocido, en estado de conservación regular, comprendiendo: eliminación de manchas, sales, eflorescencias salitrosas y mohos, mediante aplicación sobre la superficie, de ácido acético disuelto en agua dejando secar y limpiando con cepillo de raíces, repitiendo el tratamiento 2-3 veces e intercalando baños de agua, hasta que no aflore salitre a la superficie, las incrustaciones se eliminarán mecánicamente con escalpelo, y las manchas de suciedad, grasas, humus, etc. mediante decapante no agresivo. Finalizado el tratamiento se protegerá la superficie mediante un mineralizador de base hidrófuga transpirante y se aplicará finalmente tratamiento protector y decorativo de aceite de linaza aplicado a 1 mano.

O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P24WW240	Trat. consolid. barro	1,0000	m2	7,99	7,99	
	Mano de obra					6,09
	Materiales					7,99
	TOTAL PARTIDA					**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RRS025 **CONSOLIDACIÓN SUELO** **m2**

Consolidación de suelo, comprendiendo: eliminación de manchas, sales, eflorescencias salitrosas y mohos, mediante aplicación sobre la superficie, de ácido acético disuelto en agua dejando secar y limpiando con cepillo de raíces, repitiendo el tratamiento 2-3 veces e intercalando baños de agua, hasta que no aflore salitre a la superficie, las incrustaciones se eliminarán mecánicamente con escalpelo, y las manchas de suciedad, grasas, humus, etc. mediante decapante no agresivo, i/rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medida la superficie ejecutada.

O01A050	Ayudante	0,2400	h	17,02	4,08	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
G01T140	TRANSPORTE MATERIAL INTERIOR OBRA	0,5500	m3	8,93	4,91	
	Mano de obra					10,73
	Maquinaria					0,30
	Materiales					0,05
	TOTAL PARTIDA					**11,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RRS030 **PAVIMENTO ENMORRILLADO A TIZÓN** **m2**

Pavimento enmorrillado realizado con árido rodado procedente de río o playa de tamaño máximo 12 mm., colocados a tizón, con aparejo irregular, recibidos sobre capa de mortero de cemento 1/4 de 6 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco hasta conseguir el perfil y aparejo indicado en Proyecto, con pendiente mínima del 2%, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y se enlecharán las juntas con cemento 1/2, eliminación de restos de lechada y limpieza de superficie.

O01A030	Oficial primera	1,4300	h	17,53	25,07	
O01A070	Peón ordinario	1,4300	h	16,51	23,61	
P01SC900	Canto calizo 12 mm.	0,0160	t	22,60	0,36	
P01DW010	Agua	0,1350	m3	0,91	0,12	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA080	MORTERO CEMENTO M-2,5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	75,64	2,27	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					49,55
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,93
	TOTAL PARTIDA					**51,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RRS040 PAVIMENTO ENGRAVILLADO EN PLANO — **m2**

Pavimento engravillado realizado con árido rodado procedente de río o playa de tamaño máx. 20 mm., colocados en plano, con aparejo figurativo, recibidos sobre capa de mortero bastardo 1/1/7 de 6 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco hasta conseguir el perfil y aparejo indicado en Proyecto, con pendiente mínima del 2%, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y se enlecharán las juntas con cemento 1/2, eliminación de restos de lechada y limpieza de superficie.

O01A030	Oficial primera	1,8500	h	17,53	32,43	
O01A070	Peón ordinario	1,8500	h	16,51	30,54	
P01SC901	Canto calizo 20 mm.	0,0260	t	21,56	0,56	
P01DW010	Agua	0,1350	m3	0,91	0,12	
A01MM020	M.BAS.CAL M-5 CEM II/B-M 32,5R	0,0500	m3	85,16	4,26	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					65,93
	Maquinaria					0,09
	Materiales					4,52
	TOTAL PARTIDA					**70,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RRS050 PAVIMENTO EMPEDRADO A TIZÓN — **m2**

Pavimento empedrado realizado con árido rodado procedente de río o playa de tamaño máximo 40-60 mm., colocados a tizón, con aparejo irregular, recibidos sobre capa de mortero de cemento 1/4 de 6 cm. de espesor, se asentarán y nivelarán las piedras que forman el pavimento sobre el mortero en seco hasta conseguir el perfil y aparejo indicado en Proyecto, con pendiente mínima del 2%, posteriormente se regará el pavimento con 10 l. de agua/m2 y se enlecharán las juntas con cemento 1/2, eliminación de restos de lechada y limpieza de superficie.

O01A030	Oficial primera	1,4500	h	17,53	25,42	
O01A070	Peón ordinario	1,4500	h	16,51	23,94	
P01SC902	Canto calizo 40-60 mm.	0,0520	t	21,17	1,10	
P01DW010	Agua	0,1350	m3	0,91	0,12	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA110	MORTERO CEMENTO M-10 AMASADO A MANO	0,0300	m3	108,02	3,24	
	Mano de obra					50,88
	Materiales					3,02
	TOTAL PARTIDA					**53,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RRS060 REPARACIÓN PAV.C/MORT.FRAG./RA — **m2**

Reparación de pavimentos y soleras de hormigón (por cm. de espesor), con mortero especial de fraguado rápido (45 minutos), incluso limpieza previa y saturación del soporte con agua.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P01ME040	Mortero fraguado rápido	20,0000	kg	1,44	28,80	
P01DW010	Agua	3,0000	m3	0,91	2,73	
	Mano de obra					21,41
	Materiales					31,53
	TOTAL PARTIDA					**52,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RRS070 REPARACIÓN PAV.C/MORT.AUTOADH — **m2**

Reparación de pavimento y solera de hormigón (por cm. de espesor), con mortero especial autoadherente, incluso limpieza previa y saturación del soporte.

O01A090	Cuadrilla A	0,5000	h	42,81	21,41	
P01ME050	Mortero autoadherente	20,0000	kg	1,15	23,00	
P01DW010	Agua	4,0000	m3	0,91	3,64	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 21,41
Materiales 26,64

TOTAL PARTIDA 48,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

R01RRS080 **S.BALDOSIN .HIDR.DECOR. 2 COLORES 20x20** **m2**

Solado de baldosin hidráhulico manual de 2 colores de 20x20 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, i/rejuntado con lechada de cal viva y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2650	h	17,53	4,65	
O01A050	Ayudante	0,2650	h	17,02	4,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P08CH013	Baldosin hidráhulico 2 colores manual 20x20 cm	1,0500	m2	30,05	31,55	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0300	m3	81,47	2,44	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0010	m3	70,83	0,07	

Mano de obra 13,51
Maquinaria 0,03
Materiales 32,99

TOTAL PARTIDA 46,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RRS090 **S.BALDOSIN .HIDR.DECOR. 1 COLOR 20x20** **m2**

Solado de baldosin hidráhulico manual de un solo color de 20x20 cm., colocada sobre capa de arena de río de 2 cm. de espesor, recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, i/rejuntado con lechada de cal viva y limpieza, medido en superficie realmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,2650	h	17,53	4,65	
O01A050	Ayudante	0,2650	h	17,02	4,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1800	h	16,51	2,97	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0200	m3	16,50	0,33	
P08CH015	baldosin hidráhulico 1 color manual 20x20 cm	1,0500	m2	18,03	18,93	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0300	m3	81,47	2,44	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0010	m3	70,83	0,07	

Mano de obra 13,51
Maquinaria 0,03
Materiales 20,37

TOTAL PARTIDA 33,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RRS100 **PELDAÑO BAL. HIDRÁULICA 2 COLORES C/MAMPERLAN** **m**

Forrado de peldaño con huella y tabica de baldosín hidráhulico de 2 colores de 20x20 realizado manualmente , recibida con mortero de cal aérea apagada y arena de rio 1:3, con mamperlán de madera formando el vivo del peldaño de dimensioens 7x5 cm. i/rejuntado con lechada de cal viva y limpieza, medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A040	Oficial segunda	0,4700	h	17,27	8,12	
O01A070	Peón ordinario	0,0150	h	16,51	0,25	
P08CH014	Baldosin hidráhulico 4 colores manual 20x20 cm	0,4800	m2	42,06	20,19	
P08MM010	Mamperlán pino 1ª 7x5 cm.	1,0000	m	21,61	21,61	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0100	m3	81,47	0,81	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0010	m3	70,83	0,07	

Mano de obra 17,09
Maquinaria 0,01
Materiales 42,20

TOTAL PARTIDA 59,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RRS110	**SOLADO ENMORRILLADO DE GIJARROS HACIENDO DIBUJO**		**m2**			
	Solado de enmorrillado con canto rodado alargados de 12/8 cm. realizando dibujos geométricos mediante aplicación de encofrados, incluso con cantos de dos colores, seleccionado y realizado in situ, cama de arena de río de 10 cm. de espesor, recibido con mortero de cal aérea apagada y arena 1:3, i/rejuntado con lechada de cal viva y limpieza, medida la superficie ejecutada.					
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
P08PR011	Canto rodado alargado seleccionado	0,2000	m3	11,92	2,38	
P01AA030	Arena de río 0/5 mm.	0,0100	m3	16,50	0,17	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0500	m3	81,47	4,07	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0010	m3	70,83	0,07	
A01SC050	ENCOFRADO PARA DIBUJOS EN SOLADOS	2,0000	m2	6,44	12,88	
	Mano de obra					34,41
	Maquinaria					0,39
	Materiales					8,61
	TOTAL PARTIDA					**43,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R01RRS120	**UMBRAL GRANÍTICO DOTADOS DE QUICIOS**		**ud**			
	Umbral de piedra granítica de 1,20x0,30x 0.25m. con labra fina, dotado de quicio para giro de puerta, con formación de pecho paloma en su frente, asentada y tomada mediante mortero de cal 1:3, i/preparación de piedras, rejuntado, limpieza y medios auxiliares.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	7,0000	h	22,98	160,86	
O01A030	Oficial primera	1,3000	h	17,53	22,79	
O01A050	Ayudante	1,3000	h	17,02	22,13	
P01SG010	Piedra granítica labrada	0,0900	m3	1.831,59	164,84	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0200	m3	81,47	1,63	
	Mano de obra					206,68
	Maquinaria					0,02
	Materiales					165,55
	TOTAL PARTIDA					**372,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01RRS130	**PAVIMENTO TIERRA ESTABILIZADA CAL EN HÚMEDO**		**m2**			
	Pavimento de tierra estabilizada de 10 cm. de espesor medio consistente en lámina impermeabilizante transpirable con malla de refuerzo y geotextil de alto gramaje (220 gr/m2), base de regularización de zahorra de 10 cm. de espesor, nivelada y compactada, extendido de capas sucesivas de 5 cm. de espesor de argamasa compuesta por tierra estabilizada con cal y áridos para corregir la granulometría en dosificación 1:5 mezclado en seco en amasadora, tendida en seco, nivelada, y posteriormente humedecida antes de extender la siguiente, compactada, regados sucesivos y barrida con más o menos intensidad hasta conseguir la textura deseada por la D.F., incluyendo perfil de remate de acero inoxidable.					
O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P01AF860	Zahorra natural	0,2800	m3	5,12	1,43	
P01AT010	Tierra arcillosa selecionada	0,1000	m3	8,82	0,88	
P01AG190	Gravilla machaqueo diám. 18/20 mm caliza	0,0400	m3	7,55	0,30	
P01AG200	Piedra machaqueo diám.. 40/60 mm caliza	0,0400	m3	6,82	0,27	
P01V160	Arena seleccionada libre de álcalis. No dolomítica.	0,0400	m3	6,53	0,26	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P01CL130	Cal Hidráulica NHL 3,5 tipo Sant Astier o equivalente	0,0500	t	403,00	20,15	
P06SL510	Lámina impermeabilizante transpirable de alto gramaje	1,1000	m2	5,41	5,95	
P08WP120	Perfil Acero inox. y EPDM mismo nivel h=10 mm.	0,5000	m	38,95	19,48	
M08RB090	Bandeja vibrante manual	0,3000	h	4,52	1,36	
G01T140	TRANSPORTE MATERIAL INTERIOR OBRA	0,5500	m3	8,93	4,91	
	Mano de obra					35,55
	Maquinaria					1,66
	Materiales					48,77
	TOTAL PARTIDA					**85,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RRW VARIOS

R01RRW010 MOLDE METÁLICO PREF. HORMIGÓN — **ud**

Molde metálico para ejecución de piezas prefabricadas varias, en hormigón, de dimensiones 60x20x5 cm., constituido por bastidores metálicos, maestras especiales, pasadores rectos-curvos, formación de berenjenos, etc. pared y fondos del encofrado en chapa metálica plegada y adaptada a la sección transversal convenida, superficie pulida, incluso pequeño material, soldadura y elementos de fijación unión y apriete asegurando la indeformabilidad del molde, y posibilidad de desmoldeo, por abatimiento.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	5,8000	h	18,45	107,01	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,6000	h	17,65	10,59	
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
M12EF060	Molde metálico 60x20x5 cm.	1,0000	ud	81,09	81,09	
	Mano de obra					123,78
	Maquinaria					81,09
	TOTAL PARTIDA					**204,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RRW020 BÓVEDA ESCAYOLA — **m2**

Bóveda de diferentes características realizada en escayola moldeada en reproducción, i/p.p. fajeados, lunetos, etc, totalmente terminado en altura hasta 15 m. en operaciones de rehabilitación.

O01A090	Cuadrilla A	2,0000	h	42,81	85,62	
P04TS902	Bóveda escayola i/p.p. fajas	1,0000	m2	107,74	107,74	
	Mano de obra					85,62
	Materiales					107,74
	TOTAL PARTIDA					**193,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RT CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA

R01RTF FUNDICIÓN Y FORJA

R01RTF010 RESTAURACIÓN REJA FUNDICIÓN — **m2**

Restauración de reja metálica de fundición, estado de conservación malo, comprendiendo: reparaciones mecánicas con revisión y sustitución, limpieza general y decapado, eliminación de óxidos con desoxidante tipo verseno, sosa cáustica o ácido y manual con cepillo y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire y lijado, i/aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, máquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,7500	h	18,45	69,19	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P13TW900	Restauración reja fundición	1,0000	m2	21,56	21,56	
	Mano de obra					71,84
	Materiales					21,56
	TOTAL PARTIDA					**93,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R01RTF020 REST.BALCÓN FUNDICIÓN 1,30x1,05m — **ud**

Restauración de balcón metálico de fundición con una longitud desarrollada de 1,30 m. y 1,05 m. de altura, con un estado de conservación malo, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la sustitución de las pletinas de base donde se construye el suelo del balcón y de la chapa tapa frentes, revisión y cambio de rizados y decoraciones del barandal, ajuste de la remachería, enderezado de balaustres y barandal superior, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido Edta, sosa cáustica o ácido oxálico y mecánicamente con cepillos metálicos, i/lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,8000	h	18,45	88,56	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2000	h	17,65	3,53	
P13TW901	Restauración balcón fundición	1,0000	m2	23,72	23,72	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					92,09
	Materiales					23,72
	TOTAL PARTIDA					**115,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RTF030 **REST.BALCÓN FORJA 1,50x0,90m** **ud**

Restauración de balcón metálico de hierro forjado con una longitud desarrollada de 1,50 m. y 0,90 m. de altura, con un estado de conservación malo, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la sustitución de las pletinas de base donde se construye el suelo del balcón y de la chapa tapa frentes, revisión y cambio de rizados y decoraciones del barandal, ajuste de la remachería, enderezado de balaustres y barandal superior, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido Edta, sosa cáustica o ácido oxálico y mecánicamente con cepillos metálicos, i/lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	4,8500	h	18,45	89,48	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P13TW902	Restauración balcón forja	1,0000	m2	20,76	20,76	
	Mano de obra					93,89
	Materiales					20,76
	TOTAL PARTIDA					**114,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RTM MADERA

R01RTM010 **DESARMADO VENTANA MADERA** **m2**

Desarmado de ventana o balconera de madera, en estado de conservación regular, para su restauración y sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, despegado de sus elementos y recuperación de herrajes de colgar y seguridad, i/traslado a taller.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5600	h	17,53	9,82	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,2000	h	17,02	3,40	
	Mano de obra					13,22
	TOTAL PARTIDA					**13,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

R01RTM020 **CONSOLID. VENTANA MADERA** **m2**

Consolidación de ventana o balconera de madera, en estado de conservación regular, comprendiendo: lijado de las zonas deterioradas, recuperación de volúmenes con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros, con resina epoxi-madera, lijado de los enmasillados, consolidación general por aplicación en superficie, de aceites vegetales, o ceras naturales, en varias capas hasta que se introduzcan en el interior, y ajuste de color mediante teñido de nogalina diluida, i/pequeño material.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3500	h	17,53	6,14	
P24WW170	Masilla 2 comp. mad.	0,1100	kg	10,21	1,12	
P24WW330	Cola envase 25 kg.	0,0110	kg	1,38	0,02	
P24MA060	Resina epoxi mad.	0,1100	kg	18,50	2,04	
P24MA070	Aceite linaza	0,5500	l	3,38	1,86	
P24MA080	Aceite nogalina	0,1650	l	2,39	0,39	
M11W030	Cepilladora mecánica	0,1650	h	4,84	0,80	
	Mano de obra					6,14
	Maquinaria					0,80
	Materiales					5,43
	TOTAL PARTIDA					**12,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTM030	**RESTAURACIÓN VENTANA MADERA**		**m2**			
	Restauración de ventana o balconera de madera, comprendiendo: decapado de pinturas existentes, desarmado para su restauración y sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, despegado de sus elementos, con recuperación de herrajes de colgar y seguridad, posterior rearmado de la madera anteriormente desmontada, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera vieja, con ensambles similares a los originales. Consolidación general comprendiendo: lijado de las zonas deterioradas, recuperación de volúmenes con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros, con resina epoxi-madera, lijado de los enmasillados, aplicación en superficie, de aceites vegetales, o ceras naturales, en varias capas hasta que se introduzcan en el interior, y ajuste de color mediante teñido de nogalina diluida, i/pequeño material.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3000	h	17,53	5,26	
P11WX020	Rearmado ventana madera	0,5000	m2	27,89	13,95	
P24MA090	Tratam. xylófago ventana	1,5000	m2	9,61	14,42	
R01DUR040	DECAP.PINT.VENT.MADERA C/DISOLV.	1,0000	m2	16,16	16,16	
R01RTM010	DESARMADO VENTANA MADERA	0,5000	m2	13,22	6,61	
R01RTM020	CONSOLID. VENTANA MADERA	0,7500	m2	12,37	9,28	
	Mano de obra					30,63
	Maquinaria					1,81
	Materiales					33,24
	TOTAL PARTIDA					**65,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01RTM040	**RESTAURACIÓN HERRAJES VENT/BALC.**		**ud**			
	Restauración de herrajes de colgar y seguridad, comprendiendo: reparaciones mecánicas, revisión de las sujeciones (soldar o remachar preferentemente), limpieza general y decapado de pinturas con decapantes adecuados, eliminación de óxidos mediante desoxidante adecuado, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, dejando listo para barnizar con barniz semiseco mate, i/aporte de material de fijación para la totalidad de una ventana o balconera de 2 hojas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P13TW903	Restauración herraj. ventana	1,0000	ud	2,35	2,35	
	Mano de obra					22,06
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**24,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RTR	**RESTAURACIÓN CARPINTERÍAS**					
R01RTRP	**PUERTAS DE MADERA**					
R01RTRP010	**DESARMADO PUERTA DE MADERA**		**m2**			
	Desarmado de carpintería de madera para su restauración y sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, despegado de sus elementos, con recuperación de herrajes de colgar y seguridad, incluso retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7020	h	17,53	12,31	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,3510	h	17,02	5,97	
	Mano de obra					18,28
	TOTAL PARTIDA					**18,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
R01RTRP020	**DECAPADO PUERTA MADERA CON DISOLVENTES**		**m2**			
	Decapado de pinturas existentes sobre puerta de carpintería de madera, con disolventes, incluso retirada de escombros.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,9000	h	17,53	15,78	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,1000	l	10,43	1,04	
	Mano de obra					15,78
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**16,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRP030	**DECAPADO PUERTA MADERA CON LAMPARILLA**		**m2**			
	Decapado de pinturas existentes sobre puerta de carpintería de madera, con lamparilla, incluso retirada de escombros.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1500	l	1,56	0,23	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					0,23
	TOTAL PARTIDA					**7,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01RTRP040	**DECAPADO PUERTA MADERA CON CEPILLO**		**m2**			
	Decapado de pinturas existentes sobre puerta de carpintería de madera, con cepillo giratorio, incluso retirada de escombros.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,3500	h	4,03	1,41	
	Mano de obra					6,14
	Maquinaria					1,41
	TOTAL PARTIDA					**7,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RTRP050	**RESTAURACIÓN PUERTA MADERA PINO VULGAR**		**m2**			
	Restauración de carpintería de madera de pino, comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,3000	h	17,53	40,32	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,3000	h	17,02	39,15	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0100	m3	335,56	3,36	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,1500	kg	18,75	2,81	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					79,47
	Maquinaria					0,79
	Materiales					6,69
	TOTAL PARTIDA					**86,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RTRP060	**RESTAURACIÓN PUERTA MADERA PINO MELIS**		**m2**			
	Restauración de carpintería de madera de pino melis, comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,3000	h	17,53	40,32	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,3000	h	17,02	39,15	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0100	m3	1.225,99	12,26	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,1500	kg	18,75	2,81	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					79,47
	Maquinaria					0,79
	Materiales					15,59
	TOTAL PARTIDA					**95,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRP070	**RESTAURACIÓN PUERTA MADERA DE CASTAÑO**		**m2**			
	Restauración de carpintería de madera de castaño, comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,3000	h	17,53	40,32	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,3000	h	17,02	39,15	
P34ZA060	Madera castaño para talla	0,0100	m3	844,42	8,44	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,1500	kg	18,75	2,81	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					79,47
	Maquinaria					0,79
	Materiales					11,77
	TOTAL PARTIDA					**92,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
R01RTRP080	**RESTAURACIÓN PUERTA MADERA DE NOGAL**		**m2**			
	Restauración de carpintería de madera de nogal, comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	2,3000	h	17,53	40,32	
O01BR160	Ayudante carpintero	2,3000	h	17,02	39,15	
P34ZA050	Madera nogal para talla	0,0100	m3	2.988,96	29,89	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,1500	kg	18,75	2,81	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					79,47
	Maquinaria					0,79
	Materiales					33,22
	TOTAL PARTIDA					**113,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01RTRP090	**REARMADO CARPINTERÍA PUERTAS MADERA**		**m2**			
	Rearmado carpintería de madera anteriormente desmontada, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera vieja, trabajada en taller según las escuadrías y traza original, con los ensambles de carpintería similares a los originales, incluso pequeño material de recibido y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,7020	h	17,53	12,31	
P01ES010	Madera pino para armar	0,0120	m3	335,56	4,03	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,0060	kg	1,04	0,01	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,1170	h	2,32	0,27	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,0590	h	0,84	0,05	
	Mano de obra					12,31
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,04
	TOTAL PARTIDA					**16,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01RTRP100	**CONSOLIDACIÓN PUERTA DE MADERA**		**m2**			
	Consolidación de carpintería de madera, comprendiendo: lijado de las zonas deterioradas, recuperación de volúmenes con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros, con resina epoxi-madera, lijado de los enmasillados, consolidación general por aplicación en superficie, de aceites vegetales, o ceras naturales, en varias capas hasta que se introduzcan en el interior, y ajuste de color mediante teñido de nogalina diluida, incluso pequeño material, y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3300	h	17,53	5,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P34W080	Masilla de 2 componentes epoxi-madera	0,1100	kg	8,49	0,93	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,0110	kg	1,04	0,01	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,1100	kg	18,75	2,06	
P34N010	Aceite vegetal de linaza	0,5500	l	7,18	3,95	
P34N020	Aceite vegetal nogal o nogalina	0,1650	l	6,50	1,07	
M11W030	Cepilladora mecánica	0,1650	h	4,84	0,80	
				Mano de obra		5,78
				Maquinaria		0,80
				Materiales		8,02
				TOTAL PARTIDA		**14,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01RTRP110 **TRATAMIENTO XILÓFAGO PUERTA DE MADERA** **m2**

Tratamiento xilófago de carpintería de madera, a dos caras, contra parásitos tipo Hylotrupes bajulus, anobios, hongos de pudrición, termitas etc, mediante la aplicación de producto oleoso-fungicida, cloronaftaleno DIN 68800 aplicado por impregnación superficial en las dos caras y por inyección en las zonas en las que se aprecien conductos de xilófagos, con un rendimiento medio de 0,17 l/m2.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A040	Oficial segunda	0,3150	h	17,27	5,44	
P34E090	Imprimación óleo fungicida	0,0020	l	7,26	0,01	
M03L020	Equipo pulverización fungicida	0,1270	h	4,96	0,63	
M03L030	Equipo de inyección fungicida	0,0880	h	14,91	1,31	
				Mano de obra		12,28
				Maquinaria		1,94
				Materiales		0,01
				TOTAL PARTIDA		**14,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

R01RTRP120 **RESTAURACIÓN HERRAJES DE FORJA PUERTAS** **m2**

Restauración de herrajes de colgar y seguridad comprendiendo: reparaciones mecánicas, revisión de las sujeciones, limpieza general y decapado de pinturas con decapantes adecuados, eliminación de óxidos manualmente con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, dejando listo para barnizar con barniz semiseco mate, incluso aporte de material de fijación, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	2,0000	h	18,45	36,90	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,0200	l	10,43	0,21	
P34M130	Barniz de resinas sintéticas incoloro	0,1000	l	7,74	0,77	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,0250	l	3,87	0,10	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,0500	h	3,16	0,16	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1000	h	4,03	0,40	
				Mano de obra		36,90
				Maquinaria		0,56
				Materiales		1,08
				TOTAL PARTIDA		**38,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RTRP130 **RECIBIDO PRECERCO PUERTA DE MADERA** **m2**

Recibido de precercos de puertas de madera en huecos exteriores sobre soporte de fábrica, aplomados y nivelados, incluso pequeño material.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0100	m3	93,74	0,94	
				Mano de obra		13,37
				Materiales		0,52
				TOTAL PARTIDA		**13,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RTRP140 **RECIBIDO CERCO PUERTA DE MADERA** **m2**

Recibido de cerco de puerta de madera, incluso apertura de huecos para garras y/o entregas, colocación y aplomado del marco.

O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,32
	Maquinaria					0,02
	Materiales					1,43
	TOTAL PARTIDA					**15,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTRV VENTANAS DE MADERA

R01RTRV010 DECAPADO VENTANA CON DISOLVENTES — **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre ventana de carpintería de madera, a dos caras, con disolventes, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,7650	h	17,53	13,41	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,0850	l	10,43	0,89	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,2980	h	4,03	1,20	
	Mano de obra					13,41
	Maquinaria					1,20
	Materiales					0,89
	TOTAL PARTIDA					**15,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01RTRV020 DECAPADO VENTANA CON LAMPARILLA — **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre ventana de carpintería de madera, a dos caras, con lamparilla, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3400	h	17,53	5,96	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1280	l	1,56	0,20	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,2980	h	4,03	1,20	
	Mano de obra					5,96
	Maquinaria					1,20
	Materiales					0,20
	TOTAL PARTIDA					**7,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RTRV030 DECAPADO VENTANA CON CEPILLO — **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre ventana de carpintería de madera, a dos caras, con cepillo, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2980	h	17,53	5,22	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	1,2980	h	4,03	5,23	
	Mano de obra					5,22
	Maquinaria					5,23
	TOTAL PARTIDA					**10,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RTRV040 DECAPADO BALCONERA CON DISOLVENTES — **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balconera de carpintería de madera, a dos caras, con disolventes, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,9000	h	17,53	15,78	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,1000	l	10,43	1,04	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,3500	h	4,03	1,41	
	Mano de obra					15,78
	Maquinaria					1,41
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**18,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

R01RTRV050 DECAPADO BALCONERA CON LAMPARILLA — **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balconera de carpintería de madera, a dos caras, con lamparilla, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1500	l	1,56	0,23	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,3500	h	4,03	1,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		7,01
Maquinaria		1,41
Materiales		0,23
TOTAL PARTIDA		**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RTRV060 **DECAPADO BALCONERA CON CEPILLO** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre balconera de carpintería de madera, a dos caras, con cepillo, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	1,3500	h	4,03	5,44	
	Mano de obra					6,14
	Maquinaria					5,44
	TOTAL PARTIDA					**11,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RTRV070 **RESTAURACIÓN BALCONERA PINO MELIS** **m2**

Restauración de balconera de madera, de pino melis mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,9750	h	17,53	17,09	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,9750	h	17,02	16,59	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0080	m3	1.225,99	9,81	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					33,68
	Maquinaria					0,79
	Materiales					15,32
	TOTAL PARTIDA					**49,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RTRV080 **RESTAURACIÓN BALCONERA ROBLE** **m2**

Restauración de balconera de madera, de roble mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.

O01BR150	Oficial primera carpintero	1,0730	h	17,53	18,81	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,0730	h	17,02	18,26	
P34ZA070	Madera roble para talla	0,0080	m3	2.447,91	19,58	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					37,07
	Maquinaria					0,79
	Materiales					25,09
	TOTAL PARTIDA					**62,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRV090	**RESTAURACIÓN BALCONERA CASTAÑO**		**m2**			
	Restauración de balconera de madera, de castaño mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1210	h	17,53	19,65	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1210	h	17,02	19,08	
P34ZA060	Madera castaño para talla	0,0080	m3	844,42	6,76	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		38,73
				Maquinaria		0,79
				Materiales		12,27
				TOTAL PARTIDA		**51,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RTRV100	**RESTAURACIÓN BALCONERA NOGAL**		**m2**			
	Restauración de balconera de madera, de nogal mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1700	h	17,53	20,51	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1700	h	17,02	19,91	
P34ZA050	Madera nogal para talla	0,0080	m3	2.988,96	23,91	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		40,42
				Maquinaria		0,79
				Materiales		29,42
				TOTAL PARTIDA		**70,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RTRV110	**RESTAURACIÓN VENTANA PINO MELIS**		**m2**			
	Restauración de ventana de madera, de pino melis mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5200	h	17,53	9,12	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5200	h	17,02	8,85	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0040	m3	1.225,99	4,90	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		17,97
				Maquinaria		0,79
				Materiales		10,41
				TOTAL PARTIDA		**29,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRV120	**RESTAURACIÓN VENTANA ROBLE**		**m2**			
	Restauración de ventana de madera, de roble mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5720	h	17,53	10,03	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5720	h	17,02	9,74	
P34ZA070	Madera roble para talla	0,0040	m3	2.447,91	9,79	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		19,77
				Maquinaria		0,79
				Materiales		15,30
				TOTAL PARTIDA		**35,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RTRV130	**RESTAURACIÓN VENTANA CASTAÑO**		**m2**			
	Restauración de ventana de madera, de castaño mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5980	h	17,53	10,48	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,5980	h	17,02	10,18	
P34ZA060	Madera castaño para talla	0,0040	m3	844,42	3,38	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		20,66
				Maquinaria		0,79
				Materiales		8,89
				TOTAL PARTIDA		**30,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RTRV140	**RESTAURACIÓN VENTANA NOGAL**		**m2**			
	Restauración de ventana de madera, de nogal mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	0,6240	h	17,53	10,94	
O01BR160	Ayudante carpintero	0,6240	h	17,02	10,62	
P34ZA050	Madera nogal para talla	0,0040	m3	2.988,96	11,96	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		21,56
				Maquinaria		0,79
				Materiales		17,47
				TOTAL PARTIDA		**39,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRV150	**RESTAURACIÓN FRAILERO PINO MELIS**		**m2**			
	Restauración de frailero de madera, de pino melis mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,5600	h	17,53	27,35	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,5600	h	17,02	26,55	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0120	m3	1.225,99	14,71	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					53,90
	Maquinaria					0,79
	Materiales					20,22
	TOTAL PARTIDA					**74,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RTRV160	**RESTAURACIÓN FRAILERO ROBLE**		**m2**			
	Restauración de frailero de madera, de roble mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7160	h	17,53	30,08	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,7160	h	17,02	29,21	
P34ZA070	Madera roble para talla	0,0120	m3	2.447,91	29,37	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					59,29
	Maquinaria					0,79
	Materiales					34,88
	TOTAL PARTIDA					**94,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01RTRV170	**RESTAURACIÓN FRAILERO CASTAÑO**		**m2**			
	Restauración de frailero de madera, de castaño mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7940	h	17,53	31,45	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,7940	h	17,02	30,53	
P34ZA060	Madera castaño para talla	0,0120	m3	844,42	10,13	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
	Mano de obra					61,98
	Maquinaria					0,79
	Materiales					15,64
	TOTAL PARTIDA					**78,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRV180	**RESTAURACIÓN FRAILERO NOGAL**		**m2**			
	Restauración de frailero de madera, de nogal mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,8720	h	17,53	32,82	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,8720	h	17,02	31,86	
P34ZA050	Madera nogal para talla	0,0120	m3	2.988,96	35,87	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		64,68
				Maquinaria		0,79
				Materiales		41,38
				TOTAL PARTIDA		**106,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01RTRV190	**RESTAURACIÓN CONTRAVENTANA PINO MELIS**		**m2**			
	Restauración de contraventana de madera, de pino melis mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,4950	h	17,53	26,21	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,4950	h	17,02	25,44	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0120	m3	1.225,99	14,71	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		51,65
				Maquinaria		0,79
				Materiales		20,22
				TOTAL PARTIDA		**72,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01RTRV200	**RESTAURACIÓN CONTRAVENTANA ROBLE**		**m2**			
	Restauración de contraventana de madera, de roble mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,6450	h	17,53	28,84	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,6450	h	17,02	28,00	
P34ZA070	Madera roble para talla	0,0120	m3	2.447,91	29,37	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		56,84
				Maquinaria		0,79
				Materiales		34,88
				TOTAL PARTIDA		**92,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTRV210	**RESTAURACIÓN CONTRAVENTANA CASTAÑO**		**m2**			
	Restauración de contraventana de madera, de castaño mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7940	h	17,53	31,45	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,7940	h	17,02	30,53	
P34ZA060	Madera castaño para talla	0,0120	m3	844,42	10,13	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		61,98
				Maquinaria		0,79
				Materiales		15,64
				TOTAL PARTIDA		**78,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RTRV220	**RESTAURACIÓN CONTRAVENTANA NOGAL**		**m2**			
	Restauración de contraventana de madera, de nogal mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,7940	h	17,53	31,45	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,7940	h	17,02	30,53	
P34ZA050	Madera nogal para talla	0,0120	m3	2.988,96	35,87	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		61,98
				Maquinaria		0,79
				Materiales		41,38
				TOTAL PARTIDA		**104,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
R01RTRV230	**RESTAURACIÓN CAPIALZADO PINO MELIS**		**m2**			
	Restauración de capialzado de madera, de pino melis mediante consolidación general comprendiendo: sustitución de elementos deteriorados, mediante desclavado, y o despegado de pieza, posterior rearmado, con sustitución de elementos deteriorados por otros de madera curada o antigua, con ensambles similares a los originales, recuperación de pequeños volúmenes perdidos con masilla especial de madera adherida con adhesivo, tapado de fendas, grietas y agujeros con resina epoxi-madera, lijado general, etc. incluso pequeño material y retirada de escombros.					
O01BR150	Oficial primera carpintero	1,1700	h	17,53	20,51	
O01BR160	Ayudante carpintero	1,1700	h	17,02	19,91	
P34ZA080	Madera pino tea melis para talla	0,0090	m3	1.225,99	11,03	
P34C060	Cola sintética en envase de 25kg	0,5000	kg	1,04	0,52	
P34A150	Resina epoxi líquida madera	0,2660	kg	18,75	4,99	
M10MM010	Motosierra gasolina l=40cm.1,8CV	0,2500	h	2,32	0,58	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,2500	h	0,84	0,21	
				Mano de obra		40,42
				Maquinaria		0,79
				Materiales		16,54
				TOTAL PARTIDA		**57,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01RTRV240	**RECIBIDO CERCO VENTANA DE MADERA**		**m2**			
	Recibido de cerco de ventanas de madera, incluso apertura de huecos para garras y/o entregas, aplomado, nivelado y pequeño material.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0060	m3	90,86	0,55	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0200	m3	85,55	1,71	
				Mano de obra		14,32
				Maquinaria		0,02
				Materiales		1,43
				TOTAL PARTIDA		**15,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTRV250 **RECIBIDO CERCO BALCONERA DE MADERA** **m2**

Recibido de cerco de ventanas balconeras, incluso apertura de huecos para garras y/o entregas, colocación y aplomado del marco.

O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0080	m3	90,86	0,73	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0250	m3	85,55	2,14	
				Mano de obra		17,93
				Maquinaria		0,02
				Materiales		1,81
				TOTAL PARTIDA		**19,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTRV260 **RESTAURACIÓN HERRAJES DE VENTANA** **m2**

Restauración de herrajes de colgar y seguridad, comprendiendo: reparaciones mecánicas, revisión de las sujeciones (soldar o remachar preferentemente), limpieza general y decapado de pinturas con decapantes adecuados, eliminación de óxidos mediante desoxidante adecuado, y manual con cepillos metálicos y lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión y lijado, dejando listo para barnizar con barniz semiseco mate, incluso aporte de material de fijación, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC042	Ayudante cerrajero	1,2500	h	17,65	22,06	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,0200	l	10,43	0,21	
P34M130	Barniz de resinas sintéticas incoloro	0,1000	l	7,74	0,77	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,0250	l	3,87	0,10	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,0500	h	3,16	0,16	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1000	h	4,03	0,40	
				Mano de obra		22,06
				Maquinaria		0,56
				Materiales		1,08
				TOTAL PARTIDA		**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

R01RTH RESTAURACIÓN DE CERRAJERÍA

R01RTH010 **DECAPAR CERRAJERÍA METÁLICA DISOLVENTES** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre barandilla de forja, con disolventes, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes y de óxido que pudieran existir, mediante espátulas o lijas, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,9450	h	17,53	16,57	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,1050	l	10,43	1,10	
				Mano de obra		16,57
				Materiales		1,10
				TOTAL PARTIDA		**17,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTH020 **DECAPAR CERRAJERÍA DE FORJA DISOLVENTES** **m2**

Decapado de pinturas existentes sobre barandilla metálica, con disolventes, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes y de óxido que pudieran existir, mediante espátulas o lijas, incluso retirada de escombros.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,8550	h	17,53	14,99	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,0950	l	10,43	0,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					14,99
	Materiales					0,99
	TOTAL PARTIDA					**15,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RTH030	DECAPAR CERRAJERÍA FUNDIDA DISOLVENTES		m2			
	Decapado de pinturas existentes sobre barandilla de fundición, con disolventes, eliminando las sucesivas capas de pintura existentes y de óxido que pudieran existir, mediante espátulas o lijas, incluso retirada de escombros.					
O01BP230	Oficial primera pintor	1,0350	h	17,53	18,14	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,1150	l	10,43	1,20	
	Mano de obra					18,14
	Materiales					1,20
	TOTAL PARTIDA					**19,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RTH040	DECAPADO METALES C/PROYECCIÓN SÍLICE		m2			
	Decapado a presión sobre barandilla metálica, con sílice, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AA200	Árido siliceo seleccionado	0,2500	t	251,75	62,94	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					63,10
	TOTAL PARTIDA					**81,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTH050	DECAPADO FORJA C/PROYECCIÓN SÍLICE		m2			
	Decapado a presión sobre barandilla de forja, con sílice, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AA200	Árido siliceo seleccionado	0,2500	t	251,75	62,94	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					63,10
	TOTAL PARTIDA					**81,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RTH060	DECAPADO FUNDICIÓN C/PROYECCIÓN SÍLICE		m2			
	Decapado a presión sobre barandilla de fundición, con sílice, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P01AA200	Árido siliceo seleccionado	0,2500	t	251,75	62,94	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					63,10
	TOTAL PARTIDA					**81,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTH070	**DECAPADO METALES C/PROYECCIÓN GRANALLA**		**m2**			
	Decapado a presión sobre barandilla metálica, con granalla férrica, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P34LF030	Granalla férrica chorreados	0,1500	m3	1.685,16	252,77	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					252,93
	TOTAL PARTIDA					**271,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
R01RTH080	**DECAPADO FORJA C/PROYECCIÓN GRANALLA**		**m2**			
	Decapado a presión sobre barandilla de forja, con granalla férrica, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P34LF030	Granalla férrica chorreados	0,1500	m3	1.685,16	252,77	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					252,93
	TOTAL PARTIDA					**271,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
R01RTH090	**DECAPADO FUNDICIÓN PROYECCIÓN GRANALLA**		**m2**			
	Decapado a presión sobre barandilla de fundición, con granalla férrica, desengrasado y limpieza con alcohol, incluso recogida de detritus y retirada de escombros para posterior transporte a vertedero.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P34LF030	Granalla férrica chorreados	0,1500	m3	1.685,16	252,77	
P34I160	Alcohol industrial de quemar	0,1000	l	1,56	0,16	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,7500	h	3,78	2,84	
	Mano de obra					15,63
	Maquinaria					2,84
	Materiales					252,93
	TOTAL PARTIDA					**271,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
R01RTH100	**RESTAURACIÓN MECÁNICA BALCÓN DE ACERO**		**m2**			
	Restauración de balcón metálico de acero, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la sustitución de las pletinas de base donde se construye el suelo del balcón y de la chapa tapa frentes, revisión y cambio de rizados y decoraciones del barandal, ajuste de la remachería, enderezado de balaustres y barandal superior, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico y mecánicamente con cepillos metálicos incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar.					
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0250	h	17,65	53,39	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P03AE100	Acero en pletinas calibradas	4,4000	kg	0,81	3,56	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,2750	l	10,43	2,87	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,3850	l	3,87	1,49	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1100	h	3,16	0,35	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1650	h	4,03	0,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		55,21
Maquinaria		1,01
Materiales		7,92
TOTAL PARTIDA		**64,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

R01RTH110 **RESTAURACIÓN MECÁNICA BALCÓN FUNDICIÓN** **m2**

Restauración de balcón metálico de fundición, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la sustitución de las pletinas de base donde se construye el suelo del balcón y de la chapa tapa frentes, revisión y cambio de rizados y decoraciones del barandal, ajuste de la remachería, enderezado de balaustres y barandal superior, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico y mecánicamente con cepillos metálicos incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar.

O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0250	h	17,65	53,39	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01T030	Hierro fundido en fundición gris	4,4000	kg	6,91	30,40	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,2750	l	10,43	2,87	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,3850	l	3,87	1,49	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1100	h	3,16	0,35	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1650	h	4,03	0,66	

Mano de obra		55,21
Maquinaria		1,01
Materiales		34,76
TOTAL PARTIDA		**90,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RTH120 **RESTAURACIÓN MECÁNICA BALCÓN DE FORJA** **m2**

Restauración de balcón metálico de forja, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la sustitución de las pletinas de base donde se construye el suelo del balcón y de la chapa tapa frentes, revisión y cambio de rizados y decoraciones del barandal, ajuste de la remachería, enderezado de balaustres y barandal superior, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico y mecánicamente con cepillos metálicos incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar.

O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0250	h	17,65	53,39	
O01A070	Peón ordinario	0,1100	h	16,51	1,82	
P01T020	Acero pucelado para forja	4,4000	kg	1,57	6,91	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,2750	l	10,43	2,87	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,3850	l	3,87	1,49	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1100	h	3,16	0,35	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1650	h	4,03	0,66	

Mano de obra		55,21
Maquinaria		1,01
Materiales		11,27
TOTAL PARTIDA		**67,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RTH130 **RESTAURACIÓN MECÁNICA BARANDA DE ACERO** **m2**

Restauración de barandilla metálica de acero, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución si fuera preciso de los elementos no recuperables de la pletina de marco, rigidizadores, varillas de sostén, balaustres, ajuste de la remachería, enderezado de barrotes balaustres y peinazos, revisión de troqueles, revisión de las garras de anclaje, si están sueltas soldar o remachar preferentemente, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y mecánicamente con cepillos metálicos, incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar o barnizar con barniz semiseco mate, aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC042	Ayudante cerrajero	3,3280	h	17,65	58,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1210	h	16,51	2,00	
P03AE100	Acero en pletinas calibradas	4,4000	kg	0,81	3,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,3030	l	10,43	3,16	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,4240	l	3,87	1,64	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1210	h	3,16	0,38	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1820	h	4,03	0,73	
	Mano de obra					60,74
	Maquinaria					1,11
	Materiales					8,36
	TOTAL PARTIDA					**70,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

R01RTH140 **RESTAURACIÓN MECÁNICA BARANDA FUNDICIÓN** **m2**

Restauración de barandilla metálica de fundición, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución si fuera preciso de los elementos no recuperables de la pletina de marco, rigidizadores, varillas de sostén, balaustres, ajuste de la remachería, enderezado de barrotes balaustres y peinazos, revisión de troqueles, revisión de las garras de anclaje, si están sueltas soldar o remachar preferentemente, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y mecánicamente con cepillos metálicos, incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar o barnizar con barniz semiseco mate, aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC042	Ayudante cerrajero	3,3280	h	17,65	58,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1210	h	16,51	2,00	
P01T030	Hierro fundido en fundición gris	4,4000	kg	6,91	30,40	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,3030	l	10,43	3,16	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,4240	l	3,87	1,64	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1210	h	3,16	0,38	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1820	h	4,03	0,73	
	Mano de obra					60,74
	Maquinaria					1,11
	Materiales					35,20
	TOTAL PARTIDA					**97,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

R01RTH150 **RESTAURACIÓN MECÁNICA BARANDA DE FORJA** **m2**

Restauración de barandilla metálica de forja, comprendiendo: reparaciones mecánicas consistentes en la revisión y sustitución si fuera preciso de los elementos no recuperables de la pletina de marco, rigidizadores, varillas de sostén, balaustres, ajuste de la remachería, enderezado de barrotes balaustres y peinazos, revisión de troqueles, revisión de las garras de anclaje, si están sueltas soldar o remachar preferentemente, limpieza general y decapado de pinturas mecánicamente o con decapantes genéricos adecuados al tipo de pintura, eliminación de óxidos mediante desoxidante tipo verseno derivado del ácido EDTA, sosa cáustica o ácido oxálico, y mecánicamente con cepillos metálicos, incluso lijado, limpieza de uniones con chorro de aire a presión, listo para pintar o barnizar con barniz semiseco mate, aporte de acero o pletinas puceladas, cortes, maquinaria auxiliar y pequeño material.

O01BC042	Ayudante cerrajero	3,3280	h	17,65	58,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1210	h	16,51	2,00	
P01T020	Acero pucelado para forja	4,4000	kg	1,57	6,91	
P34J130	Gel decapante eliminación pinturas	0,3030	l	10,43	3,16	
P34H030	Disolvente sintético aguarrás mi	0,4240	l	3,87	1,64	
M06CE030	Compresor estacionario eléctrico media presión 5 m3/min.	0,1210	h	3,16	0,38	
M11W020	Rodillo giratorio de hilos	0,1820	h	4,03	0,73	
	Mano de obra					60,74
	Maquinaria					1,11
	Materiales					11,71
	TOTAL PARTIDA					**73,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RTH160	**REJA FORJADA Nº DE BARROTES 6 V+2H/m**		**m2**			
	Reja metálica de forja, construida en acero pucelado, constituida por: cerco de llanta de 35x10 mm. con perforaciones para recibo de barrotes y peinazos, barrotes verticales de cuadradillo de 15x15 dispuestos en diagonal con una arista al frente y adelgazamiento en los extremos para remachar en número de 6 ud., largueros horizontales de cuadradillo 18x18 mm. con tantos troqueles de paso en diagonal como barrotes verticales en número de 2 ud., e igualmente recibidos sobre el cerco perimetral mediante remachado de sus extremos, garras de fijación de igual pletina que el marco, abierta cada una en dos patillas y pequeño material para recibido y anclado a fábrica con mortero de cemento.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01T080	Pletina marco pucelada 35x10 mm	4,0000	m	4,36	17,44	
P01T060	Cuadradillo pucelado 15x15 mm	6,0000	m	2,78	16,68	
P01T070	Cuadradillo pucelado 18x18 mm	2,0000	m	3,99	7,98	
P01T040	Troquel diagonal	12,0000	ud	8,83	105,96	
P01T050	Troquel para remache	16,0000	ud	3,59	57,44	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					54,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					209,46
	TOTAL PARTIDA					**264,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RTH170	**REJA FORJADA Nº DE BARROTES 6 V+3H/m**		**m2**			
	Reja metálica de forja, construida en acero pucelado, constituida por: cerco de llanta de 35x10 mm. con perforaciones para recibo de barrotes y peinazos, barrotes verticales de cuadradillo de 15x15 dispuestos en diagonal con una arista al frente y adelgazamiento en los extremos para remachar en número de 6 ud., largueros horizontales de cuadradillo 18x18 mm. con tantos troqueles de paso en diagonal como barrotes verticales en número de 3 ud., e igualmente recibidos sobre el cerco perimetral mediante remachado de sus extremos, garras de fijación de igual pletina que el marco, abierta cada una en dos patillas y pequeño material para recibido y anclado a fábrica con mortero de cemento.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01T080	Pletina marco pucelada 35x10 mm	4,0000	m	4,36	17,44	
P01T060	Cuadradillo pucelado 15x15 mm	6,0000	m	2,78	16,68	
P01T070	Cuadradillo pucelado 18x18 mm	3,0000	m	3,99	11,97	
P01T040	Troquel diagonal	18,0000	ud	8,83	158,94	
P01T050	Troquel para remache	18,0000	ud	3,59	64,62	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					54,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					273,61
	TOTAL PARTIDA					**328,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RTH180	**REJA FORJADA Nº DE BARROTES 6 V+4H/m**		**m2**			
	Reja metálica de forja, de dimensiones 1,00x1,00 m., construida en acero pucelado, constituida por: cerco de llanta de 35x10 mm. con perforaciones para recibo de barrotes y peinazos, barrotes verticales de cuadradillo de 15x15 dispuestos en diagonal con una arista al frente y adelgazamiento en los extremos para remachar en número de 6 ud., largueros horizontales de cuadradillo 18x18 mm. con tantos troqueles de paso en diagonal como barrotes verticales en número de 4 ud., e igualmente recibidos sobre el cerco perimetral mediante remachado de sus extremos, garras de fijación de igual pletina que el marco, abierta cada una en dos patillas y pequeño material para recibido y anclado a fábrica con mortero de cemento.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01T080	Pletina marco pucelada 35x10 mm	4,0000	m	4,36	17,44	
P01T060	Cuadradillo pucelado 15x15 mm	6,0000	m	2,78	16,68	
P01T070	Cuadradillo pucelado 18x18 mm	4,0000	m	3,99	15,96	
P01T040	Troquel diagonal	24,0000	ud	8,83	211,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01T050	Troquel para remache	20,0000	ud	3,59	71,80	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					54,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					337,76
	TOTAL PARTIDA					**392,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RTH190 **REJA FORJADA Nº DE BARROTES 6 V+5H/m** **m2**

Reja metálica de forja, de dimensiones 1,00x1,00 m., construida en acero pucelado, constituida por: cerco de llanta de 35x10 mm. con perforaciones para recibo de barrotes y peinazos, barrotes verticales de cuadradillo de 15x15 dispuestos en diagonal con una arista al frente y adelgazamiento en los extremos para remachar en número de 6 ud., largueros horizontales de cuadradillo 18x18 mm. con tantos troqueles de paso en diagonal como barrotes verticales en número de 5 ud., e igualmente recibidos sobre el cerco perimetral mediante remachado de sus extremos, garras de fijación de igual pletina que el marco, abierta cada una en dos patillas y pequeño material para recibido y anclado a fábrica con mortero de cemento.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01T080	Pletina marco pucelada 35x10 mm	4,0000	m	4,36	17,44	
P01T060	Cuadradillo pucelado 15x15 mm	6,0000	m	2,78	16,68	
P01T070	Cuadradillo pucelado 18x18 mm	5,0000	m	3,99	19,95	
P01T040	Troquel diagonal	30,0000	ud	8,83	264,90	
P01T050	Troquel para remache	22,0000	ud	3,59	78,98	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					54,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					401,91
	TOTAL PARTIDA					**456,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RTH200 **REJA FORJADA Nº DE BARROTES 6 V+6H/m** **m2**

Reja metálica de forja, de dimensiones 1,00x1,00 m., construida en acero pucelado, constituida por: cerco de llanta de 35x10 mm. con perforaciones para recibo de barrotes y peinazos, barrotes verticales de cuadradillo de 15x15 dispuestos en diagonal con una arista al frente y adelgazamiento en los extremos para remachar en número de 6 ud., largueros horizontales de cuadradillo 18x18 mm. con tantos troqueles de paso en diagonal como barrotes verticales en número de 6 ud., e igualmente recibidos sobre el cerco perimetral mediante remachado de sus extremos, garras de fijación de igual pletina que el marco, abierta cada una en dos patillas y pequeño material para recibido y anclado a fábrica con mortero de cemento.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P01T080	Pletina marco pucelada 35x10 mm	4,0000	m	4,36	17,44	
P01T060	Cuadradillo pucelado 15x15 mm	6,0000	m	2,78	16,68	
P01T070	Cuadradillo pucelado 18x18 mm	6,0000	m	3,99	23,94	
P01T040	Troquel diagonal	36,0000	ud	8,83	317,88	
P01T050	Troquel para remache	24,0000	ud	3,59	86,16	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0700	m3	85,55	5,99	
	Mano de obra					54,83
	Maquinaria					0,06
	Materiales					466,06
	TOTAL PARTIDA					**520,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RC CANTERÍA

R01RCL LIMPIEZA DE CANTERÍA

R01RCL010 **LIMPIEZA DE CANTERÍA HISTÓRICA EN SECO** **m2**

Limpieza en seco realizada a mano y bajo la supervisión de equipo de arqueología de piezas de cantería histórica, mediante la eliminación manual de manera tan minuciosa y profunda como sea preciso para que la intervención pueda ser controlada en todo momento, con brochas de cerda suave, cepillos de raíces , espátulas de madera (para evitar dañar los morteros originales), etc. de aquellos residuos dañinos cuya presencia contribuye al daño estético del objeto, al distorsionar su visión, y acelerar su deterioro por aumento de la hidroscopicidad del monumento, por tanto responde a una doble finalidad: de una parte eliminar sustancias peligrosas para la integridad de la obra y en segundo lugar preparar las superficies para los tratamientos posteriores. Previamente se habrán eliminado cascotes, detritus y adheridos, incluye la retirada de escombros y material de detritus, para posterior transporte.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,3250	h	20,37	6,62	
O01A060	Peón especializado	0,3250	h	16,76	5,45	
				Mano de obra		12,07
				TOTAL PARTIDA		**12,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01RCL020 **LIMPIEZA DE CANTERÍA HISTÓRICA EN HÚMEDO** **m2**

Limpieza por vía húmeda realizada a mano y bajo la supervisión de equipo de arqueología de piezas de cantería histórica, mediante la eliminación manual de manera tan minuciosa y profunda como sea preciso para que la intervención pueda ser controlada en todo momento, con cepillos de raíces de una solución jabonosa neutra, en proporción 60/5 en agua destilada y amoníaco hasta disolver la costra de suciedad superficial, eliminando aquellos residuos dañinos cuya presencia contribuye al daño estético del objeto, al distorsionar su visión, y acelerar su deterioro por aumento de la hidroscopicidad del monumento, por tanto responde a una doble finalidad: de una parte eliminar sustancias peligrosas para la integridad de la obra y en segundo lugar preparar las superficies para los tratamientos posteriores. Se comenzará por las partes altas en franjas horizontales completas, limpiando con agua abundante los detritus que se acumulen en las zonas inferiores, incluye la retirada de escombros y material de detritus biológicos secos.

O01E040	Especialista restaurador	2,5000	h	36,30	90,75	
P34XB100	Hidróxido de bario	0,0500	kg	23,76	1,19	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,0000	l	0,15	0,15	
P34J050	Atapulgita celulósica	0,8500	kg	6,67	5,67	
				Mano de obra		90,75
				Materiales		8,17
				TOTAL PARTIDA		**98,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCL030 **LIMPIEZA BIOCIDA ELEMENTOS CANTERÍA HISTÓRICA** **m2**

Eliminación por medios manuales, bajo la supervisión de equipo de arqueología, de la costra biogénica superficial de elementos de cantería histórica, mediante tratamiento biocida (fungicida-algicida) superficial adecuado para la destrucción y prevención de proliferación de nuevas colonizaciones de algas, líquenes, mohos y microorganismos varios sobre los soportes pétreos mediante una primera aplicación en superficie con pulverizador air-less de antiséptico tipo: Biotin al 5% en agua desmineralizada y en casos persistentes aplicación de pentaclorofenato sódico acuoso, o disolución de aldehido fórmico al 1% y una segunda aplicación preventiva de Amonio cuaternario en disolución hidroalcohólica al 3-5%. La aplicación se realizará con pulverizador o a brocha haciendolo penetrar por los intersticios, y con un rendimiento no menor a 0.25 l/m2. Retirando posteriormente de forma manual los detritus biológicos secos.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,0800	h	20,37	1,63	
P34E010	Pentaclorofenato sódico acuoso	0,2000	l	5,25	1,05	
M12W110	Equipo pulverizador aerográfico	0,0600	h	5,07	0,30	
				Mano de obra		1,63
				Maquinaria		0,30
				Materiales		1,05
				TOTAL PARTIDA		**2,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCI INJERTOS DE PIEDRA NATURAL

R01RCI010 **INJERTO DE GRANITO ANCLAJE FV 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra de granito perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar, mediante anclajes de varillas de fibra de vidrio de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM220	Bloque piedra granito sin escuadrar	0,0010	m3	844,47	0,84	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	1,0000	m	5,21	5,21	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra	54,34
Maquinaria	3,67
Materiales	7,93
TOTAL PARTIDA	**65,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCI020 **INJERTO DE GRANITO ANCLAJE INOX 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra de granito perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de acero inoxidable roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM220	Bloque piedra granito sin escuadrar	0,0010	m3	844,47	0,84	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	1,0000	m	3,49	3,49	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra	54,34
Maquinaria	3,67
Materiales	6,21
TOTAL PARTIDA	**64,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

R01RCI030 **INJERTO DE GRANITO ANCLAJE BRONCE 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra de granito perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de fibra bronce roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM220	Bloque piedra granito sin escuadrar	0,0010	m3	844,47	0,84	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	1,0000	m	2,88	2,88	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra	54,34
Maquinaria	3,67
Materiales	5,60
TOTAL PARTIDA	**63,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RCI040 **INJERTO DE CALIZA ANCLAJE FV 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra caliza perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de fibra de vidrio de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	0,0010	m3	865,26	0,87	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	0,1000	m	5,21	0,52	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0270	kg	16,99	0,46	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra	54,34
Maquinaria	3,67
Materiales	2,03
TOTAL PARTIDA	**60,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RCI050 **INJERTO DE CALIZA ANCLAJE INOX 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra caliza perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de acero inoxidable roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	0,0010	m3	865,26	0,87	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	1,0000	m	3,49	3,49	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra	54,34
Maquinaria	3,67
Materiales	6,24
TOTAL PARTIDA	**64,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCI060	**INJERTO DE CALIZA ANCLAJE BRONCE 4mm**		**dm3**			
	Injerto in situ de volumen de caliza perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de fibra bronce roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	0,0010	m3	865,26	0,87	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	1,0000	m	2,88	2,88	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	
				Mano de obra		54,34
				Maquinaria		3,67
				Materiales		5,63
				TOTAL PARTIDA		**63,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCI070	**INJERTO DE ARENISCA ANCLAJE FV 4mm**		**dm3**			
	Injerto in situ de volumen de piedra arenisca perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de fibra de vidrio de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	0,0010	m3	774,11	0,77	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	1,0000	m	5,21	5,21	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		54,34
Maquinaria		3,67
Materiales		7,86
TOTAL PARTIDA		**65,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RCI080 **INJERTO DE ARENISCA ANCLAJE INOX 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra arenisca perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de acero inoxidable roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	0,0010	m3	774,11	0,77	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	1,0000	m	3,49	3,49	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	

Mano de obra		54,34
Maquinaria		3,67
Materiales		6,14
TOTAL PARTIDA		**64,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

R01RCI090 **INJERTO DE ARENISCA ANCLAJE BRONCE 4mm** **dm3**

Injerto in situ de volumen de piedra arenisca perdido o deteriorado estimado en unas dimensiones aproximadas del sólido capaz de 10x10x10 cm, mediante el modelado in situ sobre la pieza original de las faltas, con piedra natural similar a la existente, para lo cual será preciso realizar una entalladura y sanear la base de piedra eliminando las partes decohesionadas, y procurar un anclaje fuerte de la prótesis natural a injertar mediante anclajes de varillas de fibra bronce roscado de 25-50 cm. de longitud y diámetro 4 mm. introducidas en pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de la varilla, y practicados sobre el soporte saneado, con brocas de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes y de dosificación 100/34, tipo araldit GY255-HY955 o equivalente, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, sobre esta armadura se anclará la prótesis propuesta, que una vez recibida, se labrará in situ reproduciendo las texturas y marcas de labra originales, las zonas de transición entre el original y el añadido se sellarán con mortero epoxidico, para evitar filtraciones, finalmente se realizará una entonación cromática para igualar el tono del injerto sobre el contexto, incluso cortes, retaceos, medios de elevación y seguridad, retirada de elementos sueltos y limpieza del lugar de trabajo.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,6000	h	20,37	12,22	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6600	h	22,98	15,17	
O01A050	Ayudante	0,6600	h	17,02	11,23	
O01E080	Especialista en anclajes	0,1660	h	20,37	3,38	
O01A030	Oficial primera	0,3600	h	17,53	6,31	
O01A060	Peón especializado	0,3600	h	16,76	6,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	0,0010	m3	774,11	0,77	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	1,0000	m	2,88	2,88	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,78	0,38	
M10PI020	Eq. de inyección manual resinas	0,1000	h	5,35	0,54	
M06B010	Barrenadora a rotación con agua	0,1000	h	27,48	2,75	
	Mano de obra					54,34
	Maquinaria					3,67
	Materiales					5,53
	TOTAL PARTIDA					**63,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCP PEGADO DE FRAGMENTOS

R01RCP010 PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 4mm **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de acero inoxidable de 4 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,0500	kg	16,99	51,82	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	0,5000	m	3,49	1,75	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					112,67
	TOTAL PARTIDA					**133,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCP020 PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 6mm **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de acero inoxidable de 6 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1000	kg	16,99	52,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P340R030	Varilla a/inoxidable roscado D=6mm	1,0000	m	3,98	3,98	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

Mano de obra 21,15
Materiales 115,75

TOTAL PARTIDA 136,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RCP030 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 8mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de acero inoxidable de 8 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1500	kg	16,99	53,52	
P340R040	Varilla a/inoxidable roscado D=8mm	1,5000	m	4,41	6,62	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

Mano de obra 21,15
Materiales 119,24

TOTAL PARTIDA 140,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RCP040 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 10mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de acero inoxidable de 10 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2000	kg	16,99	54,37	
P340R050	Varilla a/inoxidable roscado D=10mm	2,0000	m	5,89	11,78	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,15
	Materiales					125,25
	TOTAL PARTIDA					**146,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R02RCP050 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO A.INOX. 12mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de acero inoxidable de 12 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2500	kg	16,99	55,22	
P340R050	Varilla a/inoxidable roscado D=10mm	2,5000	m	5,89	14,73	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					129,05
	TOTAL PARTIDA					**150,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R02RCP060 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO BRONCE 4mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de bronce de 4 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,0500	kg	16,99	51,82	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	0,5000	m	2,88	1,44	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,15
	Materiales					112,36
	TOTAL PARTIDA					**133,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

R02RCP070 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO BRONCE 6mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de bronce de 6 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1000	kg	16,99	52,67	
P34OC020	Varilla bronce roscado D=6mm	1,0000	m	6,45	6,45	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					118,22
	TOTAL PARTIDA					**139,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

R02RCP080 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO BRONCE 8mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de bronce de 8 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1500	kg	16,99	53,52	
P34OC030	Varilla bronce roscado D=8mm	1,5000	m	11,84	17,76	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,15
	Materiales					130,38
	TOTAL PARTIDA					**151,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

R02RCP090 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO BRONCE 10mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de bronce de 10 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2000	kg	16,99	54,37	
P34OC035	Varilla bronce roscado D=10mm	2,0000	m	17,18	34,36	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					147,83
	TOTAL PARTIDA					**168,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R02RCP100 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO BRONCE 12mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de bronce de 12 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2500	kg	16,99	55,22	
P34OC040	Varilla bronce roscado D=12mm	2,5000	m	25,72	64,30	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,15
	Materiales					178,62
	TOTAL PARTIDA					**199,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R02RCP110 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO FV 4mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de FV de 4 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de FV para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,0500	kg	16,99	51,82	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	0,5000	m	5,21	2,61	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					113,53
	TOTAL PARTIDA					**134,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R02RCP120 **PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO FV 6mm** **m2**

Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de FV de 6 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de FV para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1000	kg	16,99	52,67	
P34OB020	Varilla fibra de vidrio Robi D=6mm	1,0000	m	6,24	6,24	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					21,15
	Materiales					118,01
	TOTAL PARTIDA					**139,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02RCP130	**PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO FV 8mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de FV de 8 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de FV para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,1500	kg	16,99	53,52	
P34OB030	Varilla fibra de vidrio Robi D=8mm	1,5000	m	7,45	11,18	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		21,15
				Materiales		123,80
				TOTAL PARTIDA		**144,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R02RCP140	**PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO FV 10mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de FV de 10 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de FV para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2000	kg	16,99	54,37	
P34OB040	Varilla fibra de vidrio Robi D=10mm	2,0000	m	10,72	21,44	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		21,15
				Materiales		134,91
				TOTAL PARTIDA		**156,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02RCP150	**PEGADO FRAGMENTOS+COSIDO FV 12mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente y pequeños cosidos de sujeción con varillas de FV de 12 mm. de diámetro. Comprendiendo: Saneado de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado se reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de FV para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	2,0000	ud	0,09	0,18	
P34A175	Masilla araldit 812/813 o equivalente	0,0900	kg	10,02	0,90	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	3,2500	kg	16,99	55,22	
P34OB050	Varilla fibra de vidrio Robi D=12mm	2,5000	m	15,10	37,75	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,39	3,36	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		21,15
				Materiales		152,07
				TOTAL PARTIDA		**173,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

R02RCP160	**PEGADO FRAGMENTOS SILLARES + COSIDO FV 6mm.**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos perteneciente a losas de mármol sueltas de "Opus Sectile" , sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivos Epoxi de dos componentes y pequeños cosidos de sujeción con varillas de fibra de vidrio de 3-6mm. de diámetro. Comprendiendo: Limpieza de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado podrá reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas. Estos trabajos serán realizados por restauradores acreditados bajo la supervisión de equipo de arqueología. Medido según la longitud final real pegada.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	8,3000	h	20,37	169,07	
O01A050	Ayudante	4,2000	h	17,02	71,48	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	1,0000	kg	16,99	16,99	
				Mano de obra		240,55
				Materiales		16,99
				TOTAL PARTIDA		**257,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02RCP170	**PEGADO FRAGMENTOS LOSAS + COSIDO FV 6mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos perteneciente a fábrica de sillería, o sillarejos, sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivos Epoxi de dos componentes y pequeños cosidos de sujeción con varillas de fibra de vidrio de 3-6mm. de diámetro. Comprendiendo: Limpieza de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado podrá reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas. Estos trabajos serán realizados por restauradores acreditados bajo la supervisión de equipo de arqueología. Medido según la longitud final real pegada.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	2,3000	h	20,37	46,85	
O01A050	Ayudante	2,3000	h	17,02	39,15	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,3000	kg	16,99	5,10	
	Mano de obra					86,00
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**91,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R02RCP180	**PEGADO FRAGMENTOS PIEDRAS + COSIDO FV 6mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos perteneciente a fábrica de Sillarejos mampostería, sin pérdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivos Epoxi de dos componentes y pequeños cosidos de sujeción con varillas de fibra de vidrio de 3-6mm. de diámetro. Comprendiendo: Limpieza de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado reforzará la unión mediante cosido tridimensional con fragmentos con varillas trenzadas de fibra de vidrio, para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes, impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas. Estos trabajos serán realizados por restauradores acreditados bajo la supervisión de equipo de arqueología. Medido según la longitud final real pegada.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	2,3000	h	20,37	46,85	
O01A050	Ayudante	2,3000	h	17,02	39,15	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,3000	kg	16,99	5,10	
	Mano de obra					86,00
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**91,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R02RCP190	**PEGADO FRAGMENTOS PIEDRA+COSIDO FV3mm**		**m2**			
	Pegado de fragmentos de piedra sueltos sin perdidas de masa (que no necesitan reconstrucción volumétrica) mediante adhesivo Epoxi de dos componentes y pequeños cosidos de sujeción con varillas de fibra de vidrio de 3-6mm. de diámetro. Comprendiendo: Limpieza de las caras fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas, extendido del adhesivo regularmente por las superficies a unir, posicionado de las piezas, que se aprisionarán con mordazas, y una vez concluido el fraguado podrá reforzará la unión mediante cosido tridimensional que interese ambos fragmentos con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros oblicuos, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas. Medido según la longitud final real pegada. Estos trabajos serán realizados por expertos restauradores bajo la supervisión de equipo arqueológico.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	2,3000	h	20,37	46,85	
O01A050	Ayudante	2,3000	h	17,02	39,15	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,3000	kg	16,99	5,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					86,00
	Materiales					5,10
	TOTAL PARTIDA					**91,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R01RCR RESTITUCIÓN DE VIVOS DE PIEDRA

R01RCR010 RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI A.INOX. 2mm — **m**

Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de a/inoxidable de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P340R010	Varilla a/inoxidable roscado D=3mm	1,2500	m	3,28	4,10	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					16,91
	Materiales					68,09
	TOTAL PARTIDA					**85,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS

R01RCR020 RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI A.INOX. 4mm — **m**

Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de a/inoxidable de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	1,2500	m	3,49	4,36	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
	Mano de obra					16,91
	Materiales					69,20
	TOTAL PARTIDA					**86,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR030	**RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI BRONCE 2mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de bronce de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P34OC020	Varilla bronce roscado D=6mm	1,2500	m	6,45	8,06	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		72,05
				TOTAL PARTIDA		**88,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR040	**RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI BRONCE 4mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de bronce de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	1,2500	m	2,88	3,60	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		68,44
				TOTAL PARTIDA		**85,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR050	**RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI FV 2mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de fibra de vidrio de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P34OB005	Varilla fibra de vidrio Robi D=2mm	1,2500	m	4,09	5,11	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		69,10
				TOTAL PARTIDA		**86,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS EUROS con UN CÉNTIMOS

R01RCR060	**RESTITUCIÓN VIVOS M.EPOXI FV 4mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero epoxy fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de fibra de vidrio de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero epoxy, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A310	Mortero epoxídico tixotrópico	1,0000	l	6,80	6,80	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	1,2500	m	5,21	6,51	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		71,35
				TOTAL PARTIDA		**88,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR070	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. A.INOX. 2mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de a/inoxidable de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	1,0000	kg	2,43	2,43	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P340R005	Varilla a/inoxidable roscado D=2mm	1,2500	m	3,06	3,83	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		63,45
				TOTAL PARTIDA		**80,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RCR080	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. A.INOX. 4mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de a/inoxidable de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de acero inoxidable para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	1,0000	kg	2,43	2,43	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P340R020	Varilla a/inoxidable roscado D=4mm	1,2500	m	3,49	4,36	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		64,83
				TOTAL PARTIDA		**81,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR090	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. BRONCE 2mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de bronce de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	1,0000	kg	2,43	2,43	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P34OC020	Varilla bronce roscado D=6mm	1,2500	m	6,45	8,06	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		67,68
				TOTAL PARTIDA		**84,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR100	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. BRONCE 4mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de bronce de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de bronce para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	1,0000	kg	2,43	2,43	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OC010	Varilla bronce roscado D=4mm	1,2500	m	2,88	3,60	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		64,07
				TOTAL PARTIDA		**80,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR110	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. FV 2mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de fibra de vidrio de 2 mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	0,4500	kg	2,43	1,09	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,0500	kg	16,99	0,85	
P34OB005	Varilla fibra de vidrio Robi D=2mm	1,2500	m	4,09	5,11	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		63,39
				TOTAL PARTIDA		**80,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCR120	**RESTITUCIÓN VIVOS M.REST. FV 4mm**		**m**			
	Restitución de vivos descohesionados o perdidos de elementos lineales de cantería mediante la reconstrucción volumétrica de las pérdidas de masa con mortero de restauración fijadas a la base sana mediante una fina armadura longitudinal de varilla de fibra de vidrio de 4mm. de diámetro y otras transversales separadas 5 cm ancladas a la piedra sana. Comprendiendo: Saneado de los vivos fracturadas, eliminando las zonas pulverulentas y decohesionadas, extendido de armaduras y anclaje mediante microcosidos cortos normales al paramento con varillas trenzadas de fibra de vidrio para lo cual se realizarán pequeños taladros, de diámetro sensiblemente mayor al de las varillas, con taladradora de rotación con coronas de widia o tungsteno, y fijadas previo soplado de taladros para eliminar los detritus, mediante adhesivo epoxy tixotrópico de dos componentes Epoxi GY255-HY955 100/35 o equivalente impregnado las varillas e introduciéndolas en los taladros y dejando fraguar, a continuación se realizará el modelado in situ sobre la pieza original, con mortero de restauración, cargas inertes y ajustes de color pasando la terraja (valorada aparte) y afinando a mano, incluso cortes, medios de seguridad, elevación carga y descarga y limpieza de piezas.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,3000	h	20,37	6,11	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34A320	Mortero de restauración genérico	1,0000	kg	2,43	2,43	
P34A090	Adhesivo epoxi 100/35 o equivalente	0,1000	kg	16,99	1,70	
P34OB010	Varilla fibra de vidrio Robi D=4mm	1,2500	m	5,21	6,51	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P34XB330	Perforadora a rotación en seco	0,2000	h	8,39	1,68	
P34OE160	Pistola de inyección de mano	1,0000	ud	54,65	54,65	
				Mano de obra		16,91
				Materiales		66,98
				TOTAL PARTIDA		**83,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCT TRATAMIENTOS SUPERFICIALES DE LA PIEDRA

R01RCTL LIMPIEZA

R01RCTL010 LIMPIEZA DE DEPÓSITOS SUPERFICIALES — **m2**

Limpieza general primaria en seco, de depósitos superficiales, polvo y detritus de fachada de fábrica de cantería, mediante la aplicación de depresión de aire con maquinaría adecuada, eliminando el polvo, y adheridos finos existentes (depósitos superficiales), revisión general de la fachada en sus salientes y voladizos, eliminando manualmente los cascotes y elementos disgregados existentes que pudieran desplomarse, aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas, desde las partes superiores a las inferiores, y retirada de escombro y carga sobre camión para posterior transporte a vertedero. Se medirá la superficie ejecutada en proyección vertical sobre el plano del cuadro de cada fachada, deduciendo aquellas superficies de labra ornamental o figurativa que tienen tratamiento específico, dichas superficies deducibles quedan reseñadas como tantos fijos en la medición. Por tanto afectará a cualquier elemento de fachada no considerado como de tratamiento especial.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,3000	h	20,37	6,11	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,3000	h	3,78	1,13	
	Mano de obra					6,11
	Maquinaria					1,13
	TOTAL PARTIDA					**7,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01RCTL020 LIMPIEZA DE BIODEPÓSITOS — **m2**

Limpieza general primaria en seco, de biodepósitos (acumulaciones de microorganismos, restos orgánicos, excrementos de aves etc.) depositados sobre las fachadas vuelos y cornisas de fábrica de piedra, actuando manualmente con cepillos de cerda suave, e instrumentos desincrustantes manuales adecuados (espátulas, escalpelos etc). Aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas, desde las partes superiores a las inferiores, incluso retirada de detritus y carga sobre camión para posterior transporte a vertedero. Las zonas con manchas o costras persistentes de guano se tratarán con emplastos de pasta AB-57 reforzadas al 50% con EDTA carbonato amónico espesado con carboximetilcelulosa y bifloruro amónico, posteriormente se lavará con AA (alcohol etílico+amoníaco) eliminándose los productos volátiles de restauración por evaporación, ayudándose de calefactores de aire caliente o infrarrojos.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,3000	h	20,37	6,11	
P34XB070	Carbonato amónico-carboximetil	0,5000	l	15,37	7,69	
	Mano de obra					6,11
	Materiales					7,69
	TOTAL PARTIDA					**13,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

R01RCTL030 LIMPIEZA DE LA COSTRA BIOGÉNICA — **m2**

Eliminación manual de la costra biogénica mediante tratamiento biocida (fungicida-algicida) superficial adecuado para la destrucción y prevención de proliferación de nuevas colonizaciones de algas, líquenes, mohos y microorganismos varios sobre los soportes pétreos mediante una primera aplicación en superficie con pulverizador air-less de antiséptico tipo: pentaclorofenato sódico acuoso, o disolución de aldehído fórmico al 1% y una segunda aplicación preventiva de Amonio cuaternario en disolución hidroalcohólica al 3-5% con pulverizador o a brocha haciendolo penetrar por los intersticios, y con un rendimiento no menor a 0,25 l/m2. Retirando posteriormente de forma manual los detritus biológicos secos.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,3000	h	20,37	6,11	
P34E010	Pentaclorofenato sódico acuoso	1,0000	l	5,25	5,25	
M12W110	Equipo pulverizador aerográfico	0,0600	h	5,07	0,30	
	Mano de obra					6,11
	Maquinaria					0,30
	Materiales					5,25
	TOTAL PARTIDA					**11,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCTL040	**LIMPIEZA DE CONTAMINANTES GRASOS**		**m2**			
	Eliminación manual de la costra biogénica mediante tratamiento biocida (fungicida-algicida) superficial adecuado para la destrucción y prevención de proliferación de nuevas colonizaciones de algas, líquenes, mohos y microorganismos varios sobre los soportes pétreos mediante una primera aplicación en superficie con pulverizador air-less de antiséptico tipo: pentaclorofenato sódico acuoso, o disolución de aldehído fórmico al 1% y una segunda aplicación preventiva de Amonio cuaternario en disolución hidroalcohólica al 3-5% con pulverizador o a brocha haciendolo penetrar por los intersticios, y con un rendimiento no menor a 0,25 l/m2. Retirando posteriormente de forma manual los detritus biológicos secos.					
O01E100	Especialista restaurador fachada	0,8000	h	20,37	16,30	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P34J160	Amoníaco NH4 al 95%	0,3330	l	11,58	3,86	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,6660	l	0,15	0,10	
P34I140	Alcohol etílico	0,3000	l	2,31	0,69	
P34XB070	Carbonato amónico-carboximetil	0,1330	l	15,37	2,04	
				Mano de obra		24,56
				Materiales		6,69
				TOTAL PARTIDA		**31,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01RCTF FUNGICIDA Y HERBICIDA

R01RCTF010	**TRATAMIENTO FUNGICIDA DE FACHADA**		**m2**			
	Tratamiento fungicida superficial para la destrucción y prevención de proliferación de algas y microorganismos sobre soportes pétreos y cerámicos, en estado de conservación regular, mediante aplicación en superficie de antiséptico combinación amónica cuaternario combinación amónica cuaternario de densidad 1,00 g/cm3, disuelta en agua de proporción 1/1 a 1/6 aplicada a pistola, brocha o pulverizador aerográfico, con un rendimiento no menor a 0,25 l/m2, afectando a todos los elementos salientes contenidos en la proyección de trabajo, considerando un grado de dificultad normal.					
O01E100	Especialista restaurador fachada	0,1000	h	20,37	2,04	
O01A060	Peón especializado	0,0050	h	16,76	0,08	
P34E060	Combinación amónica cuarternario	0,2420	l	7,72	1,87	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M12W110	Equipo pulverizador aerográfico	0,0600	h	5,07	0,30	
				Mano de obra		2,12
				Maquinaria		0,30
				Materiales		1,88
				TOTAL PARTIDA		**4,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

R01RCTF020	**TRATAMIENTO ANTIHERBICIDA DE FACHADAS**		**m2**			
	Tratamiento antiherbicida y fungicida en profundidad, para la destrucción y prevención de proliferación de vegetación, algas y microorganismos sobre coronación de muros, en estado de conservación regular, mediante aplicación por frotación de solución diluida de amoníaco al 3-5%, posteriormente se limpiará la superficie y se tratará con solución acuosa de silicofluoruro de zinc al 1-2%, volviendo a repetir el tratamiento pasado una semana, por último la superficie se cubrirá con un revestimiento protector impermeable de acetato de vinilo o metacrilato de metilo. Previamente al tratamiento antiherbicida manualmente se habrá descombrado y deforestado la zona de actuación, retirando el escombro, afectando a todos los elementos salientes contenidos en dicha proyección, considerando un grado de dificultad normal.					
O01A040	Oficial segunda	0,1200	h	17,27	2,07	
O01A060	Peón especializado	0,1200	h	16,76	2,01	
P34E030	Silicofluo.zíncico acuoso 4/100.	1,2100	l	5,54	6,70	
P34J160	Amoníaco NH4 al 95%	0,0610	l	11,58	0,71	
P34E070	Solución metacrilato de metilo	0,2420	l	1,29	0,31	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
				Mano de obra		4,08
				Materiales		7,73
				TOTAL PARTIDA		**11,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCTJ TRATAMIENTO DE JUNTAS

R01RCTJ010 ELIMINACIÓN JUNTAS FÁBRICA DE CANTERÍA — **m2**

Eliminación del rejuntado de mortero de cal, yeso o mixtos en fachada de fábrica de cantería, retirando manualmente el mortero disgregado, mediante brochas de cerda, cepillos de raíces espátulas etc, (nunca con instrumentos de percusión o palanca que puedan romper las aristas de los sillares sobre los que se forman las juntas), y soplado con aire a presión controlada para la eliminación de los detritus y material desagregado, otros tipos de mortero no originales mucho más resistentes mecánicamente, se eliminarán solo por indicación expresa de la dirección facultativa y cuando pueda asegurarse que éstos podrán desprenderse sin propiciar la rotura o desconchadura de bordes. Incluso retirada de cascotes, y detritus y carga sobre camión para posterior transporte a vertedero. Estos trabajos serán realizados por especialistas restauradores, y no se consentirá la utilización de mano de obra menor calificada.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,9000	h	20,37	18,33	
M11W010	Equipo chorro aire presión	0,0500	h	3,78	0,19	
	Mano de obra					18,33
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**18,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCTJ020 DESENGRASADO JUNTAS DE SILLERÍA — **m2**

Desengrasado de juntas de fábrica de piedra en fachadas, en las que previamente se ha eliminado el mortero disgregado, y están libres de detritus y polvo, a fin de prepararlas adecuadamente para el posterior rejuntado, de manera que el nuevo mortero de juntas agarre convenientemente, y queden definitivamente éstas selladas. Se realizará mediante la aplicación en sus caras interiores de disolventes del tipo tricloroetileno, o Alcohol etílico, una vez limpias las juntas en una profundidad de 2 a 3 cm. y asegurado que no existen yesos en las mismas. Estos trabajos serán realizados por especialistas restauradores, y no se consentirá la utilización de mano de obra menor calificada.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,2000	h	20,37	4,07	
P34I140	Alcohol etílico	0,0100	l	2,31	0,02	
	Mano de obra					4,07
	Materiales					0,02
	TOTAL PARTIDA					**4,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

R01RCTJ030 SELLADO DE JUNTAS M.CAL M-15 NATURAL — **m2**

Sellado de juntas de fábrica de sillería en piezas aparejadas de dimensiones medias aproximadas hasta 60x40 cm., con mortero de cal de dosificación 1/3 color natural, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previa eliminación de restos de mortero existente con aire a presión, inyección a pistola el mortero preparado rellenando hasta enrase, eliminación de las rebabas de mortero y limpieza de la piedra a medida que se realiza el sellado.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A070	Peón ordinario	0,1150	h	16,51	1,90	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0060	m3	81,47	0,49	
	Mano de obra					19,45
	Maquinaria					0,01
	Materiales					0,22
	TOTAL PARTIDA					**19,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCTJ040 SELLADO DE JUNTAS M.CAL M-15 COLOREADO — **m2**

Sellado de juntas de fábrica de sillería en piezas aparejadas de dimensiones medias aproximadas hasta 60x40 cm., con mortero de cal de dosificación 1/3 ligeramente coloreado con pigmentos o tierras naturales, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previa eliminación de restos de mortero existente con aire a presión, inyección a pistola el mortero preparado rellenando hasta enrase, eliminación de las rebabas de mortero y limpieza de la piedra a medida que se realiza el sellado.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1150	h	16,51	1,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW070	Pigmentos de tierra natural	0,0500	kg	3,02	0,15	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0060	m3	81,47	0,49	
				Mano de obra		22,90
				Maquinaria		0,01
				Materiales		0,37
				TOTAL PARTIDA		**23,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

R01RCTJ050 **SELLADO JUNTAS M.MIXTO M-7,5 NATURAL** **m2**

Sellado de juntas de fábrica de sillería en piezas aparejadas de dimensiones medias aproximadas hasta 60x40 cm., con mortero bastardo de cal y cemento de dosificación 1/1/4 color natural, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previa eliminación de restos de mortero existente con aire a presión, inyección a pistola el mortero preparado rellenando hasta enrase, eliminación de las rebabas de mortero y limpieza de la piedra a medida que se realiza el sellado.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,1150	h	16,51	1,90	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
A01MM220	MORT. MIXTO TIPO M-7,5	0,0300	m3	97,10	2,91	
				Mano de obra		23,73
				Maquinaria		0,03
				Materiales		1,79
				TOTAL PARTIDA		**25,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCTP PRECONSOLIDACIÓN

R01RCTP010 **PRECONSOLIDACIÓN ZONAS CON PÁTINA** **m2**

Preconsolidación y fijado de superficies de piedra cuyos volúmenes se desea conservar y en zonas pulverulentas y costra negras, donde se presume o detecta la existencia de pátinas originales, mediante la aplicación en superficie con fumigadores de disolución H-hidrometil nylon modificado con aldehído fórmico, en una concentración de 2-5% en alcohol isopropílico tipo calatón CA, haciendo penetrar en intersticios y juntas mediante pequeñas boquillas de aplicación, sellando el resto de las juntas con masillas fácilmente desmoldeables, en las zonas lisas se actuará con compresas o material absorbente de manera que la disolución penetre, aglomerando las superficies arenadas, pero dejando permeable la base para posteriores tratamientos (limpieza en profundidad, extracción de sales, consolidación etc).

O01E100	Especialista restaurador fachada	3,0000	h	20,37	61,11	
P34A120	Adhesivo Calatón CA disol. 70/30	0,4000	kg	8,44	3,38	
P34I130	Alcohol isopropílico	0,8000	l	17,92	14,34	
P34W110	Cartucho masilla caucho silicona	0,0100	ud	5,19	0,05	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	0,2000	ud	0,09	0,02	
				Mano de obra		61,11
				Materiales		17,79
				TOTAL PARTIDA		**78,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RCTP020 **PRECONSOLIDACIÓN ZONAS SIN PÁTINA** **m2**

Preconsolidación de fachada de fábrica de piedra, en la que no se aprecian restos de pátina original, o ésta se encuentra en proporciones muy reducidas, comprendiendo: aplicación en superficie con pulverizadores, de consolidante superficial basado en el ester silícico, haciendo penetrar en intersticios y juntas mediante pequeñas boquillas de aplicación, sellando el resto de las juntas con masillas fácilmente desmoldeables, en las zonas lisas se actuará con compresas o material absorbente de manera que la disolución penetre, aglomerando las superficies arenadas de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua y conservando el coeficiente de dilatación del material, permitiendo posteriores trabajos de limpieza en profundidad, (extracción de sales, limpieza, consolidación etc.).

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,4500	h	20,37	9,17	
P34G040	Impermabilizant.éster del ácido silícico	0,6500	l	24,46	15,90	
P34W110	Cartucho masilla caucho silicona	0,0100	ud	5,19	0,05	
P34OE150	Boquilla de inyección manual resinas	0,0650	ud	0,09	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,17
	Materiales					15,96
	TOTAL PARTIDA					**25,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RCTS ELIMINACIÓN DE SALES

R01RCTS010 TRATAMIENTO DE EFLORESCENCIAS — **m2**

Tratamiento de eliminación de eflorescencias, sales solubles e insolubles, sobre paños lisos de fábricas pétreas en estado de conservación regular, mediante aplicaciones sucesivas de pulpa de papel húmeda, previa protección de la superficie con nylon soluble, dejando secar, y levantando con cuidado la pulpa donde habrán ido a depositarse las sales solubles, el proceso deberá repetirse hasta que no se aprecie afloración de sales a la superficie, posteriormente se realizará limpieza y raspado esmerado con escalpelo, espátula y pincel, retirando seguidamente el material de detritus, afectando a todos los elementos salientes, considerando un grado de dificultad normal.

O01E100	Especialista restaurador fachada	1,4000	h	20,37	28,52	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P34A130	Adhesivo de nylón soluble	1,3200	l	1,72	2,27	
P34P100	Pulpa papel p/humedecer	3,3000	kg	2,52	8,32	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					41,93
	Materiales					10,60
	TOTAL PARTIDA					**52,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RCTS020 EXTRACCIÓN DE SALES PROFUNDAS — **m2**

Tratamiento puntual para la extracción de sales solubles e insolubles profundas, de las fábricas pétreas, mediante la aplicación de disolución de hidróxido de bario al 1% en agua desionizada, que transforma las sales insolubles, en sulfatos alcalinos, barita y otras sales solubles, que se eliminan pulverizando la superficie con una mezcla de agua destilada y alcohol al 10% y aplicando sobre ella sucesivas papetas de atapulgita celulósica bañadas en alcohol, los dos primeros ciclos afectarán a todo el área a tratar, insistiendo en posteriores ciclos en aquellas zonas donde las sales persisten al tratamiento, la película o filmógeno producido sobre las superficies tratadas y en la que se depositan las sales extraídas se desprenden al secarse, no obstante deberán eliminarse restos adheridos mediante un cepillado suave. Así mismo se retirarán los detritus producidos por el tratamiento

O01E100	Especialista restaurador fachada	4,0000	h	20,37	81,48	
P34XB100	Hidróxido de bario	0,0500	kg	23,76	1,19	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,0000	l	0,15	0,15	
P34J050	Atapulgita celulósica	0,8500	kg	6,67	5,67	
	Mano de obra					81,48
	Materiales					8,17
	TOTAL PARTIDA					**89,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCTD DESECACIÓN

R01RCTD010 SECADO DE CANTERÍA CON INFRARROJOS 24h. — **m2**

Secado artificial forzado de estancias de fábrica de cantería, mediante radiación prolongada sobre la pieza de infrarrojos, con batería eléctrica apropiada, incluso aporte de energía conexionado e implantación del equipo de radiación, con una duración estimada de 24 horas de aplicación real, incluso aporte de energía, conexionado e implantación de equipo, además se realizarán mediciones secuenciales del grado de humedad, para contrastar con los valores de las medidas higrométricas.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M11S010	Secador eléc.aire caliente 6 kW	24,0000	h	1,39	33,36	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					33,36
	TOTAL PARTIDA					**37,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCTC CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL

R01RCTC010 CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL FCA.GRANITO — **m2**

Consolidación de fachada de fábrica de granito, en estado de conservación regular, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico en white spirit en proporción 10/90, aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, que aumenta la dureza de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua y conservando el coeficiente de dilatación del material, considerando un grado de dificultad normal.

O01A040	Oficial segunda	0,6000	h	17,27	10,36	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P34F010	Consolidante metacrilato de polimetilo	0,8000	kg	31,14	24,91	
P34A240	Carga inerte para resinas termoplásticas	0,0030	m3	171,09	0,51	
	Mano de obra					13,71
	Materiales					25,42
	TOTAL PARTIDA					**39,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RCTC020 CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL FCA.ARENISCA — **m2**

Consolidación de fachada de fábrica de arenisca, en estado de conservación regular, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico en white spirit en proporción 10/90, aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, que aumenta la dureza de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua y conservando el coeficiente de dilatación del material, considerando un grado de dificultad normal.

O01A040	Oficial segunda	0,7000	h	17,27	12,09	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P34F010	Consolidante metacrilato de polimetilo	1,0000	kg	31,14	31,14	
P34A240	Carga inerte para resinas termoplásticas	0,0030	m3	171,09	0,51	
	Mano de obra					17,12
	Materiales					31,65
	TOTAL PARTIDA					**48,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RCTC030 CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL FCA.CALIZA — **m2**

Consolidación de fachada de fábrica de caliza, en estado de conservación regular, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico en white spirit en proporción 10/90, aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, que aumenta la dureza de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua y conservando el coeficiente de dilatación del material, considerando un grado de dificultad normal.

O01A040	Oficial segunda	0,5500	h	17,27	9,50	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P34F010	Consolidante metacrilato de polimetilo	0,9000	kg	31,14	28,03	
P34A240	Carga inerte para resinas termoplásticas	0,0030	m3	171,09	0,51	
	Mano de obra					12,85
	Materiales					28,54
	TOTAL PARTIDA					**41,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RCTA ABUJARDADOS Y ACABADOS

R01RCTA010 REABUJARDADO MANUAL PIEDRA GRANITO — **m2**

Relabrado superficial in situ de piedra de granito antigua, por medios manuales, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6000	h	22,98	13,79	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,2250	h	16,51	3,71	
	Mano de obra					27,71
	TOTAL PARTIDA					**27,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCTA020	**REABUJARDADO MECÁNICO PIEDRA GRANITO**		**m2**			
	Relabrado superficial in situ de piedra de granito antigua, por medios mecánicos, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,3380	h	22,98	7,77	
O01A050	Ayudante	0,3380	h	17,02	5,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1690	h	16,51	2,79	
M10C010	Bailarín mecánico abujardados	0,4500	h	3,16	1,42	
	Mano de obra					16,31
	Maquinaria					1,42
	TOTAL PARTIDA					**17,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01RCTA030	**REABUJARDADO MANUAL PIEDRA ARENISCA**		**m2**			
	Relabrado superficial in situ de piedra arenisca antigua, por medios manuales, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,4000	h	22,98	9,19	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1130	h	16,51	1,87	
	Mano de obra					17,87
	TOTAL PARTIDA					**17,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R01RCTA040	**REABUJARDADO MECÁNICO PIEDRA ARENISCA**		**m2**			
	Relabrado superficial in situ de piedra arenisca antigua, por medios mecánicos, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2500	h	22,98	5,75	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A070	Peón ordinario	0,0840	h	16,51	1,39	
M10C010	Bailarín mecánico abujardados	0,2250	h	3,16	0,71	
	Mano de obra					11,40
	Maquinaria					0,71
	TOTAL PARTIDA					**12,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
R01RCTA050	**REABUJARDADO MANUAL PIEDRA CALIZA**		**m2**			
	Relabrado superficial in situ de piedra caliza antigua, por medios manuales, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,6000	h	22,98	13,79	
O01A050	Ayudante	0,6000	h	17,02	10,21	
O01A070	Peón ordinario	0,2140	h	16,51	3,53	
	Mano de obra					27,53
	TOTAL PARTIDA					**27,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01RCTA060	**REABUJARDADO MECÁNICO PIEDRA CALIZA**		**m2**			
	Relabrado superficial in situ de piedra caliza antigua, por medios mecánicos, mediante abujardado fino de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,4000	h	22,98	9,19	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
M10C010	Bailarín mecánico abujardados	0,4280	h	3,16	1,35	
	Mano de obra					18,64
	Maquinaria					1,35
	TOTAL PARTIDA					**19,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RCTA070	**ABUJARDADO FINO MANUAL SILLERÍA CALIZA**		**m2**			
	Abujardado fino superficial in situ de piedra caliza, por medios manuales, de las caras que han de quedar vistas.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,4560	h	22,98	10,48	
O01A050	Ayudante	0,4560	h	17,02	7,76	
O01A060	Peón especializado	0,2280	h	16,76	3,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,06
	TOTAL PARTIDA					**22,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01RCTA080 ABUJARDADO MANUAL SILLERÍA ARENISCA — **m2**

Abujardado fino superficial in situ de piedra caliza, por medios manuales, de las caras que han de quedar vistas.

O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,4560	h	22,98	10,48	
O01A050	Ayudante	0,4650	h	17,02	7,91	
O01A060	Peón especializado	0,2280	h	16,76	3,82	
	Mano de obra					22,21
	TOTAL PARTIDA					**22,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

R01RCTT PÁTINAS

R01RCTT010 PATINADO INORGÁNICO SOBRE PIEDRA — **m2**

Patinado y/o envejecimiento artificial de fábrica de piedra, en estado de conservación regular, en las zonas que presentan diferencias ostensibles de color, mediante la impregnación en superficie de compuestos inorgánicos estables y transpirables, aplicadas a modo de veladuras en diferentes capas, según el grado de patinado que se desee conseguir, teniendo en cuanta que la pátina artificial deberá progresivamente perderse para dejar paso a la oxidación natural de la piedra, que concluirá en su propia pátina natural, se fijará en mayor o menor grado, mediante un consolidante artificial, considerando un grado de dificultad normal.

O01A040	Oficial segunda	0,4000	h	17,27	6,91	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
P34V020	Patinador inorgánico	0,2420	l	2,42	0,59	
P34A240	Carga inerte para resinas termoplásticas	0,0050	m3	171,09	0,86	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M11AF020	Equipo atomizador agua	0,1210	h	1,32	0,16	
	Mano de obra					13,61
	Maquinaria					0,16
	Materiales					1,46
	TOTAL PARTIDA					**15,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

R01RCTH HIDROFUGADO

R01RCTH010 HIDROFUGADO ÁLCALI-SILICONA-ÉSTER — **m2**

Impermeabilización superficial de fachada de fábrica pétrea, en estado de conservación regular, mediante aplicación en superficie de un impermeabilizante líquido incoloro, mineralizador hidrófobo a base de siliconatos de álcali y éster, muy diluidos en agua, con la propiedad de ser transpirable, extendido por medio de un pulverizador aerográfico, con brocha o a pistola, en bandas horizontales continuas, impermeabilizando la superficie pétrea en profundidad de 1-2 cm., con rendimiento por m2 no menor de 0,10 l/m2, se aplicado a temperatura ambiente, mayor de 5 ºC y sobre superficies secadas anteriormente y limpias de sales, detritus y microorganismos, incluso limpieza del tajo y retirada de detritus, considerando un grado de dificultad normal.

O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
P34G030	Impermeabilizante álcali-silicona-éster	0,5000	kg	10,57	5,29	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**8,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCTH020 HIDROFUGADO SUPERFICIAL SILOXANOS — **m2**

Hidrofugación de piedra, previo limpiado y consolidado de la superficie, a base de pulverizar siloxano modificado disuelto en hidrocarburo, alifático anhidro, en proporción 1/10 partes/peso (1/13 partes/volumen).

O01BP230	Oficial primera pintor	0,2000	h	17,53	3,51	
O01BP240	Ayudante pintor	0,0500	h	17,02	0,85	
P34F100	Imprimación oligómero siloxáno	0,5000	kg	23,17	11,59	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,0900	l	4,42	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,36
	Materiales					11,99
	TOTAL PARTIDA					**16,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCTH030 HIDROFUGADO SUPERFICIAL ELASTÓMEROS — **m2**

Hidrofugación de paramentos de piedra tosca realizado a base de aplicar a pincel un elastómero de silicona de dos componentes diluida en tolueno al 15%, hasta rechazo o saturación del fondo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
O01BP240	Ayudante pintor	0,2000	h	17,02	3,40	
P34R150	Elastómero 2 componentes de silicona	0,5000	l	39,43	19,72	
	Mano de obra					10,41
	Materiales					19,72
	TOTAL PARTIDA					**30,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RCTH040 HIDROFUGADO SUPERFICIAL TEGOSIVIN HE — **m2**

Hidrofugado superficial sobre veladura de cal mediante la aplicación en superficie de emulsión acuosa de polimetilsiloxano diluido en agua hasta un contenido en sólidos del 10% tipo Tegosivin HE 328. Los trabajos serán realizados por especialistas restauradores.

O01E050	Restaurador de piedra	0,1500	h	18,97	2,85	
O01A050	Ayudante	0,1150	h	17,02	1,96	
P34F010	Consolidante metacrilato de polimetilo	0,2000	kg	31,14	6,23	
	Mano de obra					4,81
	Materiales					6,23
	TOTAL PARTIDA					**11,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R01RCE EJECUCIÓN ELEMENTOS ARQUITECTÓNICOS GRANITO

R01RCE010 FUSTE GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Fuste en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.411,40
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.781,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCE020 PILASTRA GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Pilastra en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.411,40
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.781,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCE030 COLUMNA GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Columna en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,2000	h	22,98	50,56	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.416,00
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.786,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01RCE040 NERVIO GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Nervio en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,1000	h	22,98	48,26	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.413,70
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.783,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCE050 ARBOTANTE GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Arbotante en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0600	h	22,98	47,34	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.412,78
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.783,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

R01RCE060	**BATIENTE GRANITO LABRA SENCILLA GRANITO**		**m3**			
	Batiente en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,8000	h	22,98	41,36	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.406,80
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.777,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

R01RCE070	**PELDAÑO GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Peldaño en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,6000	h	22,98	36,77	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.402,21
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.772,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RCE080	**ZANCA GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Zanca en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9800	h	22,98	45,50	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.410,94
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.781,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

R01RCE090 **JAMBA GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Jamba en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9000	h	22,98	43,66	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.409,10
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.779,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCE100 **DINTEL GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Dintel en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.411,40
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.781,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RCE110 **QUICIO GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Quicio en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9100	h	22,98	43,89	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.409,33
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.779,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCE120	**FRISO GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Friso en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,4000	h	22,98	55,15	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.420,59
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.790,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCE130	**BALAUSTRADA GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Balaustrada en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,6000	h	22,98	59,75	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.425,19
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.795,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCE140	**BARANDAL GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Barandal en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5000	h	22,98	57,45	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.422,89
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.793,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

R01RCE150 **IMPOSTA GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Imposta en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5000	h	22,98	57,45	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.422,89
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.793,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

R01RCE160 **CORNISA GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Cornisa en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5400	h	22,98	58,37	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.423,81
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.794,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01RCE170 **GÁRGOLA GRANITO LABRA SENCILLA** **m3**

Gárgola en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	4,0000	h	22,98	91,92	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.457,36
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.827,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RCE180 AGUJA GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Aguja en piedra de granito gris de quintana de 1ª calidad de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	3,7000	h	22,98	85,03	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM250	Bloque granito gris quintana 1ª	1,3000	m3	1.054,04	1.370,25	
R01RPL010	ESCUADRADO PIEDRA GRANITO EN SÓLIDOS	1,3000	m3	254,45	330,79	
R01RPL170	LABRA PIEZA FORMA ARQUITECTÓNICA	1,0000	m3	1.966,32	1.966,32	
	Mano de obra					2.450,47
	Materiales					1.370,25
	TOTAL PARTIDA					**3.820,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCE190 JAMBEADO Y DINTELES GRANÍTICOS RECTOS PARA PUERTAS — **m3**

Jambeados y dinteles graníticos de puertas, formados por piezas paralelepípedas de granito de secciones aproximadas a 0,40 x 0,25 m., con trazas de cantero rentas y aristas algo matadas, terminados en labra fina, i /recibido a elemento sustentante.

O01A050	Ayudante	24,0000	h	17,02	408,48	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	55,0000	h	22,98	1.263,90	
O01A030	Oficial primera	24,0000	h	17,53	420,72	
P01SG900	Piedra granítica en bloque	1,2000	m3	171,15	205,38	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3000	m3	81,47	24,44	
	Mano de obra					2.106,60
	Maquinaria					0,28
	Materiales					216,05
	TOTAL PARTIDA					**2.322,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCE200 JAMBEADO,ALF. Y DINTELES GRANÍTICOS RECTOS PARA VENTANAS — **m3**

Jambeados, vierteaguas y dinteles graníticos de ventanas, formados por piezas paralelepípedas de granito de secciones aproximadas a 0,30 x .0,30 m., con trazas de cantero rentas y aristas algo matadas, terminados en labra fina, dotadas de taladros en sus caras interiores para el alojamiento de barrotes de acero en formación de reja, i /recibido a elemento sustentante.

O01A050	Ayudante	24,0000	h	17,02	408,48	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	57,0000	h	22,98	1.309,86	
O01A030	Oficial primera	24,0000	h	17,53	420,72	
P01SG900	Piedra granítica en bloque	1,2000	m3	171,15	205,38	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,3000	m3	81,47	24,44	
	Mano de obra					2.152,56
	Maquinaria					0,28
	Materiales					216,05
	TOTAL PARTIDA					**2.368,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCC EJECUCIÓN ELEM. ARQUITECTÓNICOS CALIZA

R01RCC010 FUSTE GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Fuste en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE.DB.SE-F y NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					754,54
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.879,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCC020 PILASTRA GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Pilastra en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE.DB.SE-F y NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,8000	h	22,98	41,36	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					749,94
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.874,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCC030 COLUMNA GRANITO LABRA SENCILLA — **m3**

Columna en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE.DB.SE-F y NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,2000	h	22,98	50,56	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					759,14
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.883,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCC040	**NERVIO GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Nervio en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,1000	h	22,98	48,26	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					756,84
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.881,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCC050	**ARBOTANTE GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Arbotante en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0600	h	22,98	47,34	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					755,92
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.880,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RCC060	**BATIENTE GRANITO LABRA SENCILLA CALIZA**		**m3**			
	Batiente en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según NTE-EF					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,8000	h	22,98	41,36	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					749,94
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.874,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCC070	**PELDAÑO GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Peldaño en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada. Según CTE y NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,6000	h	22,98	36,77	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					745,35
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.870,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

R01RCC080	**ZANCA GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Zanca en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE y NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9800	h	22,98	45,50	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					754,08
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.878,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RCC090	**JAMBA GRANITO LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Jamba en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE y NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9000	h	22,98	43,66	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					752,24
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.877,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCC100	**DINTEL CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	DIntel en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2.6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza. Ejecutada y colocada. Según CTE.DB.SE-F y NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					754,54
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.879,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCC110	**QUICIO CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Quicio en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9100	h	22,98	43,89	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					752,47
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.877,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

R01RCC120	**FRISO CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Friso en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,4000	h	22,98	55,15	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					763,73
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.888,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCC130	**BALAUSTRADA CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Balaustrada en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,6000	h	22,98	59,75	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					768,33
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.893,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

R01RCC140	**BARANDAL CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Barandal en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5000	h	22,98	57,45	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					766,03
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.890,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RCC150	**IMPOSTA CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Imposta en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,4400	h	22,98	56,07	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					764,65
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.889,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCC160	**CORNISA CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Cornisa en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5400	h	22,98	58,37	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					766,95
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.891,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RCC170	**GÁRGOLA CALIZA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Gárgola en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	4,0000	h	22,98	91,92	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					800,50
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.925,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCC180	**AGUJA CALIZA LABRA SENCILLA CALIZA**		**m3**			
	Aguja en piedra caliza del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	3,7000	h	22,98	85,03	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					793,61
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.918,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RCA EJECUCIÓN ELEM. ARQUITECTÓNICOS ARENISCA

R01RCA010 ZANCA ARENISCA LABRA SENCILLA — **m3**

Fuste en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9800	h	22,98	45,50	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					687,40
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.693,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCA020 PILASTRA ARENISCA LABRA SENCILLA — **m3**

Pilastra en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,8000	h	22,98	41,36	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					683,26
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.689,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01RCA030 COLUMNA ARENISCA LABRA SENCILLA — **m3**

Columna en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,2000	h	22,98	50,56	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					692,46
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.698,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCA040	**NERVIO ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Nervio en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,1000	h	22,98	48,26	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					690,16
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.696,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01RCA050	**ARBOTANTE ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Arbotante en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 1200 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 100 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0600	h	22,98	47,34	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					689,24
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.695,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RCA060	**BATIENTE ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Batiente en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, , ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,8000	h	22,98	41,36	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					683,26
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.689,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCA070	**PELDAÑO ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Peldaño en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,6000	h	22,98	36,77	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					678,67
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.685,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

R01RCA080	**ZANCA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Zanca en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9800	h	22,98	45,50	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					687,40
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.693,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RCA090	**JAMBA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Jamba en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9000	h	22,98	43,66	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					685,56
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.691,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCA100	**DINTEL ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Dintel en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,0000	h	22,98	45,96	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					687,86
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.694,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RCA110	**QUICIO ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Quicio en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	1,9100	h	22,98	43,89	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					685,79
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.692,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

R01RCA120	**FRISO ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Friso en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,4000	h	22,98	55,15	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					697,05
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.703,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCA130	**BALAUSTRADA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Balaustrada en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0.5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,6000	h	22,98	59,75	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					701,65
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.707,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RCA140	**BARANDAL ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Barandal en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5000	h	22,98	57,45	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					699,35
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.705,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RCA150	**IMPOSTA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Imposta en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,4400	h	22,98	56,07	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					697,97
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.704,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCA160	**CORNISA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Cornisa en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	2,5400	h	22,98	58,37	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					700,27
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.706,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RCA170	**GÁRGOLA ARENISCA LABRA SENCILLA**		**m3**			
	Gárgola en piedra arenisca del país de 1ª calidad, de características: peso específico de 2,4 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,5%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0.4%, resistencia a la compresión 800 kg/cm3, resistencia a flexo-tracción de 120 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	4,0000	h	22,98	91,92	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM230	Bloque piedra arenisca sin escuadrar	1,3000	m3	774,11	1.006,34	
R01RPL030	ESCUADRADO PIEDRA ARENISCA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	203,56	264,63	
R01RPL190	LABRA DE ARENISCA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	308,94	308,94	
	Mano de obra					733,82
	Materiales					1.006,34
	TOTAL PARTIDA					**1.740,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

R01RCA180	**AGUJA CALIZA LABRA SENCILLA ARENISCA**		**m3**			
	Aguja en piedra caliza del país de 1ª calidad de características: peso específico de 2,6 kg/dm3, porcentaje de absorción de agua en peso del 0,2%, porcentaje de porosidad aparente en volumen del 0,4%, resistencia a la compresión de 500 kg/cm2, resistencia a flexo-tracción de 60 kg/cm2, ejecutada mediante talla de pieza escuadrada de sección transversal envolvente de 1,00 m2, con labra sencilla, sin incluir sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, creces de cantera, mermas, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada, según NTE-EFP.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	3,7000	h	22,98	85,03	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P01SM240	Bloque piedra caliza sin escuadrar	1,3000	m3	865,26	1.124,84	
R01RPL020	ESCUADRADO PIEDRA CALIZA EN SÓLIDOS	1,3000	m3	223,91	291,08	
R01RPL180	LABRA DE CALIZA EN FORMAS GEOMÉTRICAS	1,0000	m3	349,17	349,17	
	Mano de obra					793,61
	Materiales					1.124,84
	TOTAL PARTIDA					**1.918,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RCB	**EJECUCIÓN ELEM. ARQUITECTÓNICOS CERÁMICA**					
R01RCB010	**GÁRGOLA CERÁMICA**		**ud**			
	Suministro y colocación de gárgola cerámica, incluyendo sistemas de anclaje o sujeción, incluso medios de elevación, carga y descarga, posicionamiento, acabado superficial y limpieza, ejecutada y colocada.					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	4,0000	h	22,98	91,92	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P10W020	Gárgola cerámica	1,0000	ud	251,13	251,13	
G01T140	TRANSPORTE MATERIAL INTERIOR OBRA	0,0200	m3	8,93	0,18	
	Mano de obra					160,42
	Maquinaria					0,01
	Materiales					251,13
	TOTAL PARTIDA					**411,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RCM	**MONTAJES**					
R01RCM010	**COLOCACIÓN LOSA DE PIEDRA**		**m2**			
	Colocación de pavimento de losas de cantería nacional, de dimensiones y espesor medio, labradas a 1 cara y cuatro aristas vivas, colocadas sobre capa de arena de 3 cm. de espesor mínimo, sobre la que se espolvorea cemento en polvo, asentando las piezas por apisonado, niveladas, enrasadas, tomadas con mortero de cemento y arena de río M-5, con la junta a hueso o a tope (cerrada), incluso enlechado de las juntas, varias veces hasta que queden llenas con lechada de cemento coloreada con la misma tonalidad de las baldosas, eliminación de restos de mortero y limpieza, incluso cortes, mermas retaceos, ayudas de cantero, según NTE/RSR-1					
O01BN172	Oficial segunda cantero/marmolista	0,2650	h	22,98	6,09	
O01A030	Oficial primera	0,5830	h	17,53	10,22	
O01A060	Peón especializado	0,5300	h	16,76	8,88	
P01AA190	Arena 0/3 triturada lavada	0,0480	m3	18,87	0,91	
P01CC270	Cemento CEM II/B-P 32,5 N granel	0,0010	t	142,00	0,14	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0210	m3	85,55	1,80	
A01AL090	LECHADA CEM. BLANCO BL-V 22,5	0,0010	m3	162,44	0,16	
	Mano de obra					25,81
	Maquinaria					0,02
	Materiales					2,37
	TOTAL PARTIDA					**28,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

R01RN	**PINTURAS**					
R01RNP	**PINTURAS EN FACHADAS HISTÓRICAS**					
R01RNP010	**REINTEGRACIÓN CROMÁTICA S/PIEDRA**		**m2**			
	Reintegración cromática, patinado o envejecimiento artificial de aquellas lagunas de color que distorsionan la unidad del conjunto, mediante la impregnación en superficie de compuestos inorgánicos reversibles, estables y transpirables, aplicadas a modo de veladuras en diferentes capas, según el grado de patinado que se desee conseguir. Estos trabajos serán realizados por expertos restauradores bajo la supervisión de equipo arqueológico.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,1430	h	20,37	2,91	
O01A060	Peón especializado	0,1430	h	16,76	2,40	
P34V020	Patinador inorgánico	0,2860	l	2,42	0,69	
P34A240	Carga inerte para resinas termoplásticas	0,0500	m3	171,09	8,55	
P01DW010	Agua	0,0050	m3	0,91	0,00	
M12W110	Equipo pulverizador aerográfico	0,1430	h	5,07	0,73	
	Mano de obra					5,31
	Maquinaria					0,73
	Materiales					9,24
	TOTAL PARTIDA					**15,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNP020	**PINTURA KEIM-CONCRETAL VELADURA**		**m2**			
	Pintura mineral al silicato de un componente para recubrimiento veladura del hormigón (disolución acuosa de silicato de sosa o potasa con pigmentos minerales resistentes a la alcalinidad y a la luz), tipo Keim-Concretal Lasur o calidad equivalente, especial para revestido de protección y decorativo de superficies de hormigón, a elegir tono entre la gama blanca. Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, primera mano de fondo de Concretal-Grob (pintura gruesa a base de silicatos) protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, y 2 manos de acabado fijada con Keim-Fixativ y aplicada a brocha o rodillo, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida. Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34T010	Keim Concretal-Fixativ	0,0900	l	13,53	1,22	
P34T030	Keim Concretal-Lasur	0,2500	l	21,02	5,26	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					6,48
	TOTAL PARTIDA					**13,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RNP030	**PINTURA KEIM-CONCRETAL CUBRIENTE**		**m2**			
	Pintura mineral al silicato de un componente para recubrimiento cubriente del hormigón (disolución acuosa de silicato de sosa o potasa con pigmentos minerales resistentes a la alcalinidad y a la luz), tipo Kein-Concretal o calidad equivalente, especial para revestido de protección y decorativo de superficies de hormigón, a elegir tono entre la gama especial. Tendrá concedido DIT donde se especifique: Instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., comprendiendo: Limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, y 2 manos de acabado fijada con Keim-Fixativ y aplicada a brocha o rodillo, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada deduciendo huecos mayores de 1,00 m2. Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34T010	Keim Concretal-Fixativ	0,0500	l	13,53	0,68	
P34T020	Keim Concretal especial	0,3150	kg	12,55	3,95	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					4,63
	TOTAL PARTIDA					**11,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNP040	**PINTURA KEIM-QUARZIL HISTORICH PV**		**m2**			
	Pintura mineral al silicato (disolución acuosa de silicato de sosa o potasa con pigmentos minerales resistentes a la alcalinidad y a la luz), tipo Keim-Quarzil o calidad equivalente, en obras propias de rehabilitación, especial para revestido de protección y decorativo de paramento vertical al interior con soporte mineral, a elegir diferentes tonos entre la gama de fábrica y los deslindes correspondientes a criterio de la dirección facultativa. Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, mano de fondo tipo Quarzil-Grob revestido grueso, mano de base tipo Keim-Fizativ, protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, 2 manos de acabado, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida, afectando a todos los elementos contenidos en dicha proyección y sus posibles desarrollos (impostas, cornisas, baquetones etc). Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP-22.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34T040	Keim Fixativ-G	0,0200	l	13,53	0,27	
P34T050	Keim Quarzil ajuste de tonos	0,3500	kg	7,80	2,73	
P34T060	Keim Quarzil-Grob blanco	0,2000	kg	10,33	2,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,01
	Materiales					5,07
	TOTAL PARTIDA					**12,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RNP050 **PINTURA KEIM-BIOSIL PARAMENTO V.** **m2**

Pintura mineral al silicato (disolución acuosa de silicato de sosa o potasa con pigmentos minerales resistentes a la alcalinidad y a la luz), tipo Keim-Quarzil o calidad equivalente, en obras propias de rehabilitación, especial para revestido de protección y decorativo de bóvedas al interior con soporte mineral, a elegir diferentes tonos entre la gama de fábrica con deslindes de los mismos a criterio de la dirección facultativa. Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, mano de fondo tipo Quarzil-Grob revestido grueso, mano de base tipo Keim-Fizativ, protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, 2 manos de acabado, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida en proyección horizontal afectando a todos los elementos contenidos en dicha proyección yanto plemento, como arcos y tatacerías. Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP-22.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34T070	Keim Biosil base Grund blanco	0,2000	l	8,21	1,64	
P34T080	Keim Biosil blanco	0,2500	l	8,21	2,05	
P34T090	Keim Matizador-Volltnfarben especial	0,0200	l	8,76	0,18	
P34T040	Keim Fixativ-G	0,0400	l	13,53	0,54	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					4,41
	TOTAL PARTIDA					**10,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RNP060 **PINTURA KEIM-QUARZIL BÓVEDAS** **m2**

Pintura mineral al silicato (disolución acuosa de silicato de sosa o potasa con pigmentos minerales resistentes a la alcalinidad y a la luz), tipo Keim-Quarzil o calidad equivalente, en obras propias de rehabilitación, especial para revestido de protección y decorativo de bóvedas al interior con soporte mineral, a elegir diferentes tonos entre la gama de fábrica con deslindes de los mismos a criterio de la dirección facultativa. Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, mano de fondo tipo Quarzil-Grob revestido grueso, mano de base tipo Keim-Fizativ, protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, 2 manos de acabado, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida en proyección horizontal afectando a todos los elementos contenidos en dicha proyección yanto plemento, como arcos y tatacerías. Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP-22.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,9000	h	17,53	15,78	
P34T060	Keim Quarzil-Grob blanco	0,2000	kg	10,33	2,07	
P34T050	Keim Quarzil ajuste de tonos	0,3500	kg	7,80	2,73	
P34T040	Keim Fixativ-G	0,0200	l	13,53	0,27	
	Mano de obra					15,78
	Materiales					5,07
	TOTAL PARTIDA					**20,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RNP070 **PINTURA KEIM REVERSIL-SCHLÄMME** **m2**

Pintura reversible de interiores fácilmente eliminable, en obras propias de rehabilitación, para protección de pinturas y superficies históricas, tipo Keim-Reversil o calidad equivalente, sobre paramentos al interior, a elegir tono entre la gama de ocres. Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l. Comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando polvo y suciedad, mano de fondo tipo Reversil-Schlämme (recubrimiento de fondo fácilmente eliminable), mano de base tipo Keim-Fizativ, 2 manos de acabado, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Construido conforme a las especificaciones de la NTE-RPP-22.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3470	h	17,53	6,08	
P34T100	Keim Reversil-Schlämme	0,5000	kg	6,49	3,25	
P34T110	Kein Reverfix fondo	0,0200	kg	6,72	0,13	
P34T120	Kein Reverfix color	0,3000	kg	11,71	3,51	
				Mano de obra		6,08
				Materiales		6,89
				TOTAL PARTIDA		**12,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNP080 **PINTURA AL ÓLEO SOBRE MADERA** **m2**

Revestimiento con pintura al óleo sobre madera, previa limpieza general de la superficie del soporte, sellado de nudos mediante goma laca dada a pincel, mano de imprimación para madera, plastecido, lijado y dos manos de pintura al óleo, según NTE/RPP-28.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,6000	h	17,53	10,52	
P34W010	Imprimación selladora resina sintética	0,1500	l	7,63	1,14	
P34T130	Goma laca	0,0200	l	17,35	0,35	
P34T140	Pintura al óleo albayal de pasta	0,2500	kg	5,28	1,32	
P34W090	Plaste resinas sintéticas+impalpables	0,2500	kg	2,01	0,50	
				Mano de obra		10,52
				Materiales		3,31
				TOTAL PARTIDA		**13,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNP090 **BARNIZADO GRASO CARPINTERÍA DE MADERA** **m2**

Revestimiento con barniz graso, sobre paramentos verticales de madera, previa limpieza del soporte, lijado fino, mano de fondo con barniz diluido mezclado con productos de conservación de la madera si se requiere lijado fino y dos manos de acabado con barniz grueso, aplicado con brocha, según NTE/RPP-42.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,6000	h	17,53	10,52	
P34M120	Barniz resina sintética-óleo incoloro	0,2000	l	8,62	1,72	
P34E100	Imprimación fungicida anti-carcoma	0,2000	l	9,73	1,95	
				Mano de obra		10,52
				Materiales		3,67
				TOTAL PARTIDA		**14,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

R01RNP100 **ANTIGRAFFITI GRAFICAPA 350 PAR.NO POROSO** **m2**

Revestimiento A.G.S. (Anti Graffiti System) antipintadas, tipo Graficapa 350 sobre paramentos exteriores no porosos tipo mármol o granito, realizado a base de microceras naturales que permitan transpirar el paramento, mediante pulverizado de dos capas, con un intervalo de aplicación entre ambas de 2 a 15 días.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P34T150	Protector Graficapa 350	0,5000	l	27,92	13,96	
				Mano de obra		17,03
				Materiales		13,96
				TOTAL PARTIDA		**30,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RNP110 **ANTIGRAFFITI GRAFICAPA 300 PARAM.POROSOS** **m2**

Revestimiento A.G.S. (Anti Graffiti System) antipintadas, tipo Graficapa 300 sobre paramentos exteriores porosos tipo mortero de cemento, bloques de hormigón o fábrica de ladrillo, realizado a base de microceras naturales que permitan transpirar el paramento, mediante pulverizado de dos capas, con un intervalo de aplicación entre ambas de 2 a 15 días.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
P34T150	Protector Graficapa 350	0,3000	l	27,92	8,38	
				Mano de obra		15,32
				Materiales		8,38
				TOTAL PARTIDA		**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNP120	**PINTURA ANTICORROSIVA OXIRÓN**		**m2**			
	Pintura anticorrosiva de partículas metálicas en color a elegir, previa imprimación adherente fosfatante de diferente color para metales y aleaciones férricas en exteriores, acabado satinado, rendimiento 9-13 m2/l. (Tendrá concedido DIT, donde se especifique instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l.) comprendiendo limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, imprimación fosfatante adherente, protección de elementos a efectos de salpicaduras y manchas, acabado 2 manos aplicada a brocha o air-less, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante, según NTE-RPP.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3000	h	17,53	5,26	
P24OU030	Minio al plomo (marino)	0,0900	l	10,82	0,97	
P34T160	Pintura de partículas metálicas	0,2500	l	7,35	1,84	
	Mano de obra					5,26
	Materiales					2,81
	TOTAL PARTIDA					**8,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
R01RNP130	**PINTURA A LA CAL KAREA+SB (LECHE DE CAL)**		**m2**			
	Pintura a la cal KAREA sobre fachadas históricas (encalado en polvo obtenido por la mezcla de cal Hidráulica natural y aditivos tratada con piedra de alumbre) color blanco extra, añadiendo tinte natural SB y adquiriendo un espesor de 0,5mm. permite la transpiración y no retiene la polución, deberá aplicarse sobre el soporte sólido, limpio, seco y no pulverulento, (sobre soporte absorbentes, se realizará un humidificación previa del paramento, sobre soportes de yeso, escayola o cal muy lisos se realizará un lijado fino previo). Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., que no será menor de 0,25 kg/m2. Comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, primera mano de fondo protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, y 2 manos de acabado con intervalos para secado de 6 horas, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida. Construido conforme a las especificaciones de la NTE/RPP-21					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34R320	Pintura de cal 343-341 Karea en polvo	0,2500	kg	15,03	3,76	
P34R330	Tinte natural Super blanco SB Karea	0,0250	kg	2,41	0,06	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
	Mano de obra					7,01
	Materiales					3,83
	TOTAL PARTIDA					**10,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNP140	**PINTURA A LA CAL "KAREA"+ AZULETE**		**m2**			
	Pintura a la cal KAREA sobre fachadas históricas (encalado en polvo obtenido por la mezcla de cal Hidráulica natural y aditivos tratada con piedra de alumbre) color azul, añadiendo tinte natural azulete y adquiriendo un espesor de 0,5mm. permite la transpiración y no retiene la polución, deberá aplicarse sobre el soporte sólido, limpio, seco y no pulverulento, (sobre soporte absorbentes, se realizará un humidificación previa del paramento, sobre soportes de yeso, escayola o cal muy lisos se realizará un lijado fino previo). Tendrá concedido D.I.T. donde se especifique: instrucciones de uso, proporción de la mezcla, permanencia válida de la mezcla, temperatura mínima de aplicación, tiempo de secado, rendimiento teórico en m2/l., que no será menor de 0,25 kg/m2. Comprendiendo: limpieza de la superficie eliminando adherencias e imperfecciones, primera mano de fondo protección de las carpinterías a efectos de salpicaduras y manchas, y 2 manos de acabado con intervalos para secado de 6 horas, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante. Medida la superficie ejecutada a cinta corrida. Construido conforme a las especificaciones de la NTE/RPP-21					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,4000	h	17,53	7,01	
P34R320	Pintura de cal 343-341 Karea en polvo	0,2500	kg	15,03	3,76	
P34E340	Tinte natural azul Azulete	0,1750	kg	3,76	0,66	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,01
	Materiales					4,43
	TOTAL PARTIDA					**11,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RNP150 **FIJACIÓN ÓXIDOS C/BARNIZ TERMOPLÁST. B72** **m2**

Barnizado de protección de la oxidación metálica fijando el oxido en superficie, mediante el extendido de barniz termoplástico adhesivo basado en solución acrílica de Paraloid B-72 (copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo) disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., aplicado en dos manos, con brocha y en franjas horizontales, incluyendo vuelos y salientes. incluso medios de elevación, carga y descarga, seguridad y limpieza del lugar de trabajo.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,5000	h	17,53	8,77	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0900	kg	17,98	1,62	
P34H150	Disolvente tolueno	0,2570	l	9,60	2,47	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	0,1000	ud	5,00	0,50	
	Mano de obra					8,77
	Materiales					4,59
	TOTAL PARTIDA					**13,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RNP160 **ACEITADO MADERA CON ACEITE JENSEN SI-23** **m2**

Tratamiento de aeitado superficial sobre madera mediante la aplicación de Jensen SI-23, o calidad equivalente, compuesto para la preservación de la madera y resistencia ignífuga, constituido por mezcla de aceites desnaturalizados y ceras, aplicado previa limpieza general de la superficie del soporte, según normas patente, con un rendimiento no menor del especificado por el fabricante 10/15 m2/litro, incluso encerado y lustrado con paño de algodón SI-51 según NTE/RPP. Características: Punto peligro llama 226ºC.según Dantest nº 12 07/10/91; Mantenimiento y conservación no exponer a 0ºC.; Temperatura de trabajo entre 15º-20ºC.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34N050	Aceite desnaturalizad.Jensen SI-23+ceras	0,2750	l	39,72	10,92	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					10,92
	TOTAL PARTIDA					**17,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01RNP170 **ACEITADO MADERA MÁSTER VEGETAL TRIP-TRAP** **m2**

Tratamiento específico sobre madera mediante la aplicación de aceites vegetales en disolventes de isoparafina y agentes de secado sin plomo con un contenido de materias sólidas del 60% tipo aceite Master Trip-Trap Wengue en color natural para la preservación, conservación de la madera, aseguramiento al desgaste, resistencia ignífuga, y acabado decorativo con lustre mate no deslizante ni filmógeno, aplicado previa limpieza general de la superficie del soporte, según normas patente y NTE/RPP con un rendimiento de 10-15 m2 por litro. Medida la superficie ejecutada. Características:- Punto de inflamación >80ºC.- Duración de almacenamiento 2 años- Gravedad específica 0,9 gr/cm3- Temperatura de almacenamiento por encima de 0ºC.Clasificación ante el fuego: M1 según UNE 23-727-90- Índice de inflamabilidad "i" = 0- Índice de desarrollo de la llama "s" = 0- Índice de altura de llama "h" = 0- Índice de combustibilidad "c" = 0- Emisión de humos muy tenue y poca intensidad.- Persistencia de la combustión

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34N060	Aceite master vegetal wengué	0,3000	l	32,41	9,72	
P34H330	Disolvente T-T/Wengué	0,1000	l	7,61	0,76	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					10,48
	TOTAL PARTIDA					**16,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RNP180 **ACEITADO DE MADERA CON ACEITE DE LINAZA** **m2**

Tratamiento de aeitado superficial sobre madera mediante la aplicación de aceite vegetal de linaza, aplicado previa limpieza general de la superficie del soporte, con un rendimiento no menor de 10/15 m2/litro, incluso y lustrado con paño de algodón SI-51 según NTE/RPP.

O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34N010	Aceite vegetal de linaza	0,2750	l	7,18	1,97	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					6,14
	Materiales					1,97
	TOTAL PARTIDA					**8,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

R01RNP190	**ACEITADO DE MADERA CON ACEITE DE NOGAL**		**m2**			
	Tratamiento de aeitado superficial sobre madera mediante la aplicación de aceite vegetal de nogal (Nogalina), aplicado previa limpieza general de la superficie del soporte, con un rendimiento no menor de 10/15 m2/litro, incluso y lustrado con paño de algodón SI-51 según NTE/RPP.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34N020	Aceite vegetal nogal o nogalina	0,2750	l	6,50	1,79	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					1,79
	TOTAL PARTIDA					**7,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNP200	**ACEITADO DE MADERA CON ACEITE DE LINO**		**m2**			
	Tratamiento de aeitado superficial sobre madera mediante la aplicación de aceite vegetal de lino decolorado, aplicado previa limpieza general de la superficie del soporte, con un rendimiento no menor de 10/15 m2/litro, incluso y lustrado con paño de algodón SI-51 según NTE/RPP.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,3500	h	17,53	6,14	
P34N030	Aceite vegetal lino decolorado	0,2750	l	6,16	1,69	
	Mano de obra					6,14
	Materiales					1,69
	TOTAL PARTIDA					**7,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNP210	**IMPLANTACIÓN EQUIPO SECADO CAÑÓN MÁSTER**		**ud**			
	Implantación de equipo de cañón de gasoil necesario para secado artificial forzado de estancias, considerando una distancia de almacén, de 25 km. (ida), comprendiendo: Revisión y puesta a punto de la maquinaria, estudio de adecuación de las misma, carga y transporte al lugar de trabajo, primera implantación, mantenimiento, y traslado al lugar de origen.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
O01E120	Especialista en proyección calor	5,0000	h	20,37	101,85	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	9,0000	h	38,57	347,13	
	Mano de obra					134,87
	Maquinaria					347,13
	TOTAL PARTIDA					**482,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS

R01RNP220	**24 h. SECADO FORZADO CAÑÓN GASOIL**		**ud**			
	Secado artificial forzado de estancias de fábrica de mixtas, mediante radiación prolongada sobre la pieza con quemador de gasoil o gasóleo y lanza-cañón de llama controlada, incluso aporte de energía conexionado e implantación de equipo, este trabajo será controlado en cuanto al tiempo de aplicación necesario por mediciones secuenciales del grado de humedad, terminando el proceso cuando a juicio del restaurador y contrastando los valores de las medidas higrométricas, éstas sean las idóneas para continuar el proceso de restauración que se pretende.					
O01E120	Especialista en proyección calor	1,5000	h	20,37	30,56	
P01PC020	Gasóleo	60,0000	l	0,96	57,60	
M11S030	Secador diesel por aire caliente	24,0000	h	3,00	72,00	
	Mano de obra					30,56
	Maquinaria					72,00
	Materiales					57,60
	TOTAL PARTIDA					**160,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNM	**RESTAURACIÓN DE PINTURAS MURALES**					
R01RNME	**ESTUDIOS PREVIOS**					
R01RNME010	**ESTUDIO 10 CATAS 10x10cm MUROS**		**ud**			
	Estudio preliminar del estado y extensión de las pinturas murales mediante la realización de pequeñas catas seriadas, en número aproximado de 10 y de dimensiones medias 10x10 cm. practicadas sobre muros, eliminando manualmente el recubrimiento de bario sobre las pinturas murales, (estos trabajos serán realizados exclusivamente por especialistas restauradores). Para determinar la composición de las capas, se ensayarán los residuos del rascado con ácido, comprobando si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una dejando muestra de ellas, hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada de los detritus y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	13,2000	h	36,30	479,16	
O01A070	Peón ordinario	0,6500	h	16,51	10,73	
	Mano de obra					489,89
	TOTAL PARTIDA					**489,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RNME020	**ESTUDIO 20 CATAS 10x10cm MUROS**		**ud**			
	Estudio preliminar del estado y extensión de las pinturas murales mediante la realización de pequeñas catas seriadas, en número aproximado de 20 y de dimensiones medias 10x10 cm. practicadas sobre muros, eliminando manualmente el recubrimiento de bario sobre las pinturas murales, (estos trabajos serán realizados exclusivamente por especialistas restauradores). Para determinar la composición de las capas, se ensayarán los residuos del rascado con ácido, comprobando si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una dejando muestra de ellas, hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada de los detritus y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	20,5000	h	36,30	744,15	
O01A070	Peón ordinario	1,3000	h	16,51	21,46	
	Mano de obra					765,61
	TOTAL PARTIDA					**765,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
R01RNME030	**ESTUDIO 10 CATAS 10x10cm BÓVEDAS**		**ud**			
	Estudio preliminar del estado y extensión de las pinturas murales mediante la realización de pequeñas catas seriadas, en número aproximado de 10 y de dimensiones medias 10x10 cm. practicadas sobre bóvedas, eliminando manualmente el recubrimiento de bario sobre las pinturas murales, (estos trabajos serán realizados exclusivamente por especialistas restauradores). Para determinar la composición de las capas, se ensayarán los residuos del rascado con ácido, comprobando si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una dejando muestra de ellas, hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada de los detritus y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	14,7600	h	36,30	535,79	
O01A070	Peón ordinario	0,8450	h	16,51	13,95	
	Mano de obra					549,74
	TOTAL PARTIDA					**549,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNME040	**ESTUDIO 20 CATAS 10x10cm BÓVEDAS**		**ud**			
	Estudio preliminar del estado y extensión de las pinturas murales mediante la realización de pequeñas catas seriadas, en número aproximado de 20 y de dimensiones medias 10x10 cm. practicadas sobre bóvedas, eliminando manualmente el recubrimiento de bario sobre las pinturas murales, (estos trabajos serán realizados exclusivamente por especialistas restauradores). Para determinar la composición de las capas, se ensayarán los residuos del rascado con ácido, comprobando si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una dejando muestra de ellas, hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada de los detritus y limpieza del lugar de trabajo.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	25,7600	h	36,30	935,09	
O01A070	Peón ordinario	1,6900	h	16,51	27,90	
	Mano de obra					962,99
	TOTAL PARTIDA					**962,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R01RNME050	**REPORTAJE FOTOS LUZ INFRARROJA**		**ud**			
	Reportaje fotográfico realizado con luz infrarroja de 1 carretes fotográficos a color de 36 fotografías y su revelado en papel mate en dimensiones de 18x24 cm. encuadernadas, y seriadas para la correcta identificación de todos los detalles pictóricos, así como sus dimensiones, posicionamiento real y relativo con detalle del estado de capas pictóricas, capas de recubrimiento, catas, etc, realizado mediante tomas de conjunto, y detalles que el especialista estime conveniente. El reportaje formará parte de la memoria de restauración de la pintura mural, una vez eliminadas las capas de recubrimiento, como estado primitivo, y se completará con otras series del estado restaurado.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	25,6000	h	36,30	929,28	
P34XB110	Luz infrarroja	1,0000	ud	176,65	176,65	
P34P160	Carrete color 36 fotografías	1,0000	ud	7,17	7,17	
P34P140	Revelado de fotografías	1,0000	ud	5,83	5,83	
P34P130	Copia fotográfica 18x24	36,0000	ud	4,05	145,80	
P34P020	Material fungible informes	1,0000	ud	46,07	46,07	
	Mano de obra					929,28
	Materiales					381,52
	TOTAL PARTIDA					**1.310,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIEZ EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
R01RNME060	**MEMORIA FINAL DE INTERVENCIÓN**		**ud**			
	Memoria final de los trabajos realizados,en papel y formato digital, detallando el estado de conservación antes de la intervención, los tratamientos realizados, y el resultado final. Se especificarán y justificarán los productos y materiales empleados, así como su dosificación y modo de aplicación. Se incluirá una relación de las pruebas científicas efectuadas y sus resultados. Se incluirá un reportaje fotográfico de todo el proceso, con fotografías que documenten adecuadamente tanto el estado de conservación del bien como los tratamientos y el resultado final. Se añadirán unas recomendaciones de conservación futura del bien, especificando los procedimientos a realizar.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	25,6000	h	36,30	929,28	
P34P020	Material fungible informes	1,0000	ud	46,07	46,07	
	Mano de obra					929,28
	Materiales					46,07
	TOTAL PARTIDA					**975,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMI	**IMPLANTACIÓN DE EQUIPOS**					
R01RNMI010	**IMPLANTACIÓN EQ.SECADO INFRARROJOS**		**ud**			
	Implantación de equipo de infrarrojos necesario para secado artificial forzado de estancias, considerando una distancia de almacén, de 25 km. (ida), comprendiendo: Revisión y puesta a punto de la maquinaria, estudio de adecuación de las misma, carga y transporte al lugar de trabajo, primera implantación, mantenimiento y traslado al lugar de origen.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
O01E120	Especialista en proyección calor	5,0000	h	20,37	101,85	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	9,0000	h	38,57	347,13	
	Mano de obra					134,87
	Maquinaria					347,13
	TOTAL PARTIDA					**482,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS					
R01RNMS	**SECADO ARTIFICIAL**					
R01RNMS010	**24 h. SECADO FORZADO INFRARROJOS**		**ud**			
	Secado artificial forzado de estancias de fábrica de mixtas, mediante radiación prolongada sobre la pieza de infrarrojos, con batería eléctrica apropiada, incluso aporte de energía conexionado e implantación del equipo de radiación, incluso aporte de energía conexionado e implantación de equipo, este trabajo será controlado en cuanto al tiempo de aplicación necesario por mediciones secuenciales del grado de humedad, terminando el proceso cuando a juicio del restaurador y contrastando los valores de las medidas higrométricas, éstas sean las idóneas para continuar el proceso de restauración que se pretende.					
O01E120	Especialista en proyección calor	1,5000	h	20,37	30,56	
M11S010	Secador eléc.aire caliente 6 kW	30,0000	h	1,39	41,70	
	Mano de obra					30,56
	Maquinaria					41,70
	TOTAL PARTIDA					**72,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
R01RNMR	**ELIMINACIÓN REVESTIMIENTOS AJENOS**					
R01RNMR010	**ELIMIN.REVEST.MUROS CONSERVACIÓN BUENA**		**m2**			
	Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en muros, en estado de conservación bueno, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,0890	h	36,30	39,53	
O01A070	Peón ordinario	0,7260	h	16,51	11,99	
	Mano de obra					51,52
	TOTAL PARTIDA					**51,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01RNMR020	**ELIMIN.REVEST.MUROS CONSERVACIÓN REG.**		**m2**			
	Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en muros, en estado de conservación regular, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,9800	h	36,30	71,87	
O01A070	Peón ordinario	0,7260	h	16,51	11,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					83,86
	TOTAL PARTIDA					**83,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RNMR030 **ELIMIN.REVEST.MUROS CONSERVACIÓN MALA** **m2**

Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en muros, en estado de conservación malo, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,3500	h	36,30	121,61	
O01A070	Peón ordinario	0,7260	h	16,51	11,99	
	Mano de obra					133,60
	TOTAL PARTIDA					**133,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01RNMR040 **ELIMIN.REVEST.BÓVEDAS CONSERVACIÓN BUENA** **m2**

Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en bóvedas, en estado de conservación bueno, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,3610	h	36,30	49,40	
O01A070	Peón ordinario	0,9080	h	16,51	14,99	
	Mano de obra					64,39
	TOTAL PARTIDA					**64,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RNMR050 **ELIMIN.REVEST.BÓVEDAS CONSERVACIÓN REG.** **m2**

Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en bóvedas, en estado de conservación regular, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,7000	h	36,30	98,01	
O01A070	Peón ordinario	0,9080	h	16,51	14,99	
	Mano de obra					113,00
	TOTAL PARTIDA					**113,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS

R01RNMR060 **ELIMIN.REVEST.BÓVEDAS CONSERVACIÓN MALA** **m2**

Eliminación manual esmerada de recubrimiento de cales sobre pintura mural, en bóvedas, en estado de conservación malo, realizado por especialistas en pintura mural, para determinar la composición de las capas, pueden ensayarse los residuos del rascado con ácido y comprobar si hacen efervescencia, lo cual indicará la presencia de carbonatos, se emplearán exclusivamente medios manuales como la espátula el escalpelo y cepillos suaves, se comenzará por la capa exterior, y se irán eliminando las sucesivas capas una a una hasta descubrir la que porta la capa pictórica, incluso retirada y carga de escombros sobre contenedor o camión para posterior transporte a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,2500	h	36,30	117,98	
O01A070	Peón ordinario	0,9080	h	16,51	14,99	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					132,97
	TOTAL PARTIDA					**132,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMP PRECONSOLIDACIÓN ESTRATO

R01RNMP010 PRECONSOL. ESTRATO DESPRENDIDO RESINA ACRÍLICA — **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco desprendido con resinas acrílicas en concentraciones del 10 al 50% en agua según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas desprendidas, previamente se habrá limpiado el trasdós del substrato con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E040	Especialista restaurador	1,4500	h	36,30	52,64	
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4500	h	36,30	52,64	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,2000	kg	5,21	1,04	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,8000	l	0,15	0,12	
P34I140	Alcohol etílico	0,6000	l	2,31	1,39	
	Mano de obra					106,96
	Materiales					2,56
	TOTAL PARTIDA					**109,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RNMP020 PRECONSOL. ESTRATO DESPRENDIDO M.INYECCIÓN — **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco desprendido con mortero de inyección de restauración disuelto en agua, variando la viscosidad según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas desprendidas, previamente se habrá limpiado el trasdós del substrato con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E040	Especialista restaurador	1,4500	h	36,30	52,64	
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4500	h	36,30	52,64	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A340	Mortero PLM	0,3750	kg	10,54	3,95	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,0000	l	0,15	0,15	
P34I140	Alcohol etílico	0,6000	l	2,31	1,39	
	Mano de obra					106,96
	Materiales					5,50
	TOTAL PARTIDA					**112,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RNMP030 PRECONSOL. ESTRATO ABOLSADO CONS. ACRÍLICO — **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco abolsado con barniz termoplástico adhesivo basado en solución acrílica (copolímero de los metacrilatos de metilo y etilo) disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,1000	h	36,30	39,93	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0230	kg	17,98	0,41	
P34H150	Disolvente tolueno	0,4390	l	9,60	4,21	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					41,61
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**47,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RNMP040 **PRECONSOL. ESTRATO ABOLSADO RESINA ACRÍLICA** **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco abolsado con resinas acrílicas disuelto a un 10-20% en agua, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,1000	h	36,30	39,93	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,2000	kg	5,21	1,04	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,5000	l	0,15	0,08	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
	Mano de obra					41,61
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**43,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RNMP050 **PRECONSOL. ESTRATO ABOLSADO M.INYECCIÓN** **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco abolsado con mortero de inyección de restauración, disuelto en agua alternando la viscosidad según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,1000	h	36,30	39,93	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A340	Mortero PLM	0,2000	kg	10,54	2,11	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
	Mano de obra					41,61
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**44,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNMP060 **PRECONSOL. ESTRATO CRAQUELADO CONS. ACRÍLICA** **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco craquelado, con barniz termoplástico adhesivo basado en solución acrílica (copolímero de los metacrilatos de metilo y etilo) disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises, aplicado mediante pincelado en varias capas o pulverizado una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8250	h	36,30	29,95	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0190	kg	17,98	0,34	
P34H150	Disolvente tolueno	0,2000	l	9,60	1,92	
P34I140	Alcohol etílico	0,3660	l	2,31	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					31,63
	Materiales					3,11
	TOTAL PARTIDA					**34,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RNMP070 **PRECONSOL. ESTRATO CRAQUELADO RESINA ACRÍLICA** **m2**

Preconsolidación del estrato de estuco craquelado, con resina acrílica disuelto en agua a un 10%, aplicado mediante pincelado en varias capas o pulverizado una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8250	h	36,30	29,95	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,1000	kg	5,21	0,52	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,3000	l	0,15	0,05	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
	Mano de obra					31,63
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**32,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNML LIMPIEZA

R01RNML010 **LIMPIEZA POLVO PINTURA MUROS CONSERVACIÓN REGULAR** **m2**

Limpieza general de polvo y adheridos finos en superficies de muros con capa pictórica, en estado de conservación regular, mediante cepillado manual con brochas suaves y secas, se aplicará el tratamiento por franjas horizontales, y en lo posible comenzando desde las partes altas a las inferiores, frotando suavemente con las brochas de pelo suave, los detritus se retiraran a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,2420	h	36,30	8,78	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					10,43
	TOTAL PARTIDA					**10,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNML020 **LIMPIEZA POLVO PINTURA MUROS CONSERVACIÓN MALA** **m2**

Limpieza general de polvo y adheridos finos en superficies de muros con capa pictórica, en estado de conservación malo, mediante cepillado manual con brochas suaves y secas, se aplicará el tratamiento por franjas horizontales, y en lo posible comenzando desde las partes altas a las inferiores, frotando suavemente con las brochas de pelo suave, los detritus se retiraran a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,4000	h	36,30	14,52	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					16,17
	TOTAL PARTIDA					**16,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

R01RNML030 **LIMPIEZA POLVO PINTURA BÓVEDAS CONSERVACIÓN REGULAR** **m2**

Limpieza general de polvo y adheridos finos en superficies de bóvedas con capa pictórica, en estado de conservación regular, mediante cepillado manual con brochas suaves y secas, se aplicará el tratamiento por franjas horizontales, y en lo posible comenzando desde las partes altas a las inferiores, frotando suavemente con las brochas de pelo suave, los detritus se retiraran a vertedero.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,3030	h	36,30	11,00	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					12,65
	TOTAL PARTIDA					**12,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNML040	**LIMPIEZA POLVO PINTURA BÓVEDAS CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Limpieza general de polvo y adheridos finos en superficies de bóvedas con capa pictórica, en estado de conservación malo, mediante cepillado manual con brochas suaves y secas, se aplicará el tratamiento por franjas horizontales, y en lo posible comenzando desde las partes altas a las inferiores, frotando suavemente con las brochas de pelo suave, los detritus se retiraran a vertedero.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,5500	h	36,30	19,97	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
	Mano de obra					21,62
	TOTAL PARTIDA					**21,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RNML050	**ELIMINACIÓN DE GRASAS EN MUROS CONSERVACIÓN REGULAR**		**m2**			
	Eliminación de grasa blanda sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular, actuando con mezcla disolvente específicos para grasas (geles tixotrópicos),se aplicará suavemente con torundas de algodón, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,5450	h	36,30	19,78	
O01A070	Peón ordinario	0,2420	h	16,51	4,00	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,4500	l	3,76	1,69	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,4500	l	9,29	4,18	
	Mano de obra					23,78
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**29,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RNML060	**ELIMINACIÓN DE GRASAS EN MUROS CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Eliminación de grasa blanda sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación malo, actuando con mezcla disolvente específicos para grasas (geles tixotrópicos),se aplicará suavemente con torundas de algodón, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8500	h	36,30	30,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2420	h	16,51	4,00	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,4500	l	3,76	1,69	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,4500	l	9,29	4,18	
	Mano de obra					34,86
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**40,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNML070	**ELIMINACIÓN GRASAS BÓVEDAS CONSERVACIÓN REGULAR**		**m2**			
	Eliminación de grasa blanda sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular, actuando con mezcla disolvente específicos para grasas (geles tixotrópicos), se aplicará suavemente con torundas de algodón, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,6500	h	36,30	23,60	
O01A070	Peón ordinario	0,2420	h	16,51	4,00	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,4500	l	3,76	1,69	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,4500	l	9,29	4,18	
	Mano de obra					27,60
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**33,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNML080	**ELIMINACIÓN DE GRASAS BÓVEDAS CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Eliminación de grasa blanda sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación malo, actuando con mezcla disolvente específicos para grasas (geles tixotrópicos), se aplicará suavemente con torundas de algodón, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9000	h	36,30	32,67	
O01A070	Peón ordinario	0,2420	h	16,51	4,00	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,4500	l	3,76	1,69	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,4500	l	9,29	4,18	
	Mano de obra					36,67
	Materiales					5,87
	TOTAL PARTIDA					**42,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNML090	**ELIMINACIÓN CERAS DE MUROS CONSERVACIÓN REGULAR**		**m2**			
	Eliminación de ceras sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las zonas tratadas con cera y que han adquirido tono oscuro o se han vuelto pulvurulentes se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,7650	h	36,30	27,77	
O01A070	Peón ordinario	0,1390	h	16,51	2,29	
P34H250	Disolvente tricloroetileno	0,2090	l	11,40	2,38	
	Mano de obra					30,06
	Materiales					2,38
	TOTAL PARTIDA					**32,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNML100	**ELIMINACIÓN CERAS DE MUROS CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Eliminación de ceras sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular-malo; y grado de dificultad media, las zonas tratadas con cera se tratarán aplicando calor controlado con espátula caliente a través de papel absorbente para retirar la cera sin dañar la policromía y haciendo ligeros toques con disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,7650	h	36,30	27,77	
O01A070	Peón ordinario	0,1390	h	16,51	2,29	
P34P170	Espátula caliente con termostato	0,0200	ud	233,15	4,66	
P34H250	Disolvente tricloroetileno	0,1000	l	11,40	1,14	
	Mano de obra					30,06
	Materiales					5,80
	TOTAL PARTIDA					**35,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01RNML110	**ELIMINACIÓN CERAS DE BÓVEDAS CONSERVACIÓN REGULAR**		**m2**			
	Eliminación de ceras sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las zonas tratadas con cera y que han adquirido tono oscuro o se han vuelto pulverulentas se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9570	h	36,30	34,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1740	h	16,51	2,87	
P34H250	Disolvente tricloroetileno	0,2610	l	11,40	2,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					37,61
	Materiales					2,98
	TOTAL PARTIDA					**40,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01RNML120 ELIMINACIÓN CERAS DE BÓVEDAS CONSERVACIÓN MALA — **m2**

Eliminación de ceras sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular-malo; y grado de dificultad media, las zonas tratadas con cera se tratarán aplicando calor controlado con espátula caliente a través de papel absorbente para retirar la cera sin dañar la policromía y haciendo ligeros toques con disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit, cuidando los contactos con la piel al ser algo tóxicos pudiendo producir ligeras quemaduras, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9570	h	36,30	34,74	
O01A070	Peón ordinario	0,1740	h	16,51	2,87	
P34P170	Espátula caliente con termostato	0,0200	ud	233,15	4,66	
P34H250	Disolvente tricloroetileno	0,1500	l	11,40	1,71	
	Mano de obra					37,61
	Materiales					6,37
	TOTAL PARTIDA					**43,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RNML130 ELIMINACIÓN BARNICES DE MUROS CONSERVACIÓN REGULAR — **m2**

Eliminación de barnices sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las resinas de barnices resinosos tipo copal o goma laca de anteriores restauraciones se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit , aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,2000	h	36,30	43,56	
O01A070	Peón ordinario	0,1450	h	16,51	2,39	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
P34H090	Disolvente acetona	0,2000	l	7,69	1,54	
P34I090	Mezcla diluída 3A	0,2000	l	3,70	0,74	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,2000	l	3,76	0,75	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,1000	l	4,42	0,44	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,1000	l	9,29	0,93	
	Mano de obra					45,95
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**50,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

R01RNML140 ELIMINACIÓN BARNICES DE MUROS CONSERVACIÓN MALA — **m2**

Eliminación de barnices sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación malo y grado de dificultad normal, las resinas de barnices resinosos tipo copal o goma laca de anteriores restauraciones se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,5700	h	36,30	20,69	
O01A070	Peón ordinario	0,1450	h	16,51	2,39	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
P34H090	Disolvente acetona	0,2000	l	7,69	1,54	
P34I090	Mezcla diluída 3A	0,2000	l	3,70	0,74	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,2000	l	3,76	0,75	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,1000	l	4,42	0,44	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,1000	l	9,29	0,93	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,08
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**27,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RNML150 **ELIMINACIÓN BARNICES DE BÓVEDAS CONSERVACIÓN REGULAR** **m2**

Eliminación de barnices sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las resinas de barnices resinosos tipo copal o goma laca de anteriores restauraciones se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit , aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4000	h	36,30	50,82	
O01A070	Peón ordinario	1,1820	h	16,51	19,51	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
P34H090	Disolvente acetona	0,2000	l	7,69	1,54	
P34I090	Mezcla diluída 3A	0,2000	l	3,70	0,74	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,2000	l	3,76	0,75	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,1000	l	4,42	0,44	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,1000	l	9,29	0,93	
	Mano de obra					70,33
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**75,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

R01RNML160 **ELIMINACIÓN BARNICES DE BÓVEDASCONSERVACIÓN MALA** **m2**

Eliminación de barnices sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación malo y grado de dificultad normal, las resinas de barnices resinosos tipo copal o goma laca de anteriores restauraciones se eliminarán aplicando de forma gradual según poder de disolución alguno de los siguientes disolventes o mezclas de ellos: alcohol, acetona, 3A, 4A, alcohol en white spirit , aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,6000	h	36,30	58,08	
O01A070	Peón ordinario	1,1820	h	16,51	19,51	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
P34H090	Disolvente acetona	0,2000	l	7,69	1,54	
P34I090	Mezcla diluída 3A	0,2000	l	3,70	0,74	
P34I100	Mezcla diluída 4A	0,2000	l	3,76	0,75	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,1000	l	4,42	0,44	
P34I120	Mezcla diluída DAN	0,1000	l	9,29	0,93	
	Mano de obra					77,59
	Materiales					4,86
	TOTAL PARTIDA					**82,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01RNML170 **ELIMINACIÓN COLA MUROS ACUOSO CONSERVACIÓN REGULAR** **m2**

Eliminación de cola sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las colas de animales aplicadas en el curso de anteriores restauraciones, se eliminarán por la acción disolvente de geles absorventes tixotrópicos, aplicados suavemente con almohadilla de guata y torundas de algodón, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8320	h	36,30	30,20	
O01A070	Peón ordinario	0,1510	h	16,51	2,49	
P34J160	Amoníaco NH4 al 95%	0,1510	l	11,58	1,75	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,5000	l	0,15	0,23	
	Mano de obra					32,69
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**34,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNML180	**ELIMINACIÓN MECÁNICA COLA MUROS CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Eliminación de cola sobre la capa pictórica mural de muros, cuando esta policromía presenta sensibilidad al medio acuoso, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad medio, las colas animales aplicadas en el curso de anteriores restauraciones, se eliminarán con métodos mecánicos (bisturí), en franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,5000	h	36,30	54,45	
O01A070	Peón ordinario	0,1510	h	16,51	2,49	
	Mano de obra					56,94
	TOTAL PARTIDA					**56,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNML190	**ELIMINACIÓN COLA BÓVEDAS ACUOSO CONSERVACIÓN REGULAR**		**m2**			
	Eliminación de cola sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, las colas de animales aplicadas en el curso de anteriores restauraciones, se eliminarán por la acción disolvente de geles absorventes tixotrópicos, aplicados suavemente con almohadilla de guata y torundas de algodón, aplicandose por franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,0400	h	36,30	37,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1890	h	16,51	3,12	
P34J160	Amoníaco NH4 al 95%	0,1510	l	11,58	1,75	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,5000	l	0,15	0,23	
	Mano de obra					40,87
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**42,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01RNML200	**ELIMINACIÓN MECÁNICA COLA BÓVEDA CONSERVACIÓN MALA**		**m2**			
	Eliminación de cola sobre la capa pictórica mural de bóvedas, cuando esta policromía presenta sensibilidad al medio acuoso, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad medio, las colas animales aplicadas en el curso de anteriores restauraciones, se eliminarán con métodos mecánicos (bisturí), en franjas horizontales completas, incluyendo vuelos, cornisas y salientes incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	2,3200	h	36,30	84,22	
O01A070	Peón ordinario	0,1890	h	16,51	3,12	
	Mano de obra					87,34
	TOTAL PARTIDA					**87,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

R01RNMM ELIMINACIÓN DE SALES

R01RNMM010	**ELIMINACIÓN SALES SOLUBLES MUROS**		**m2**			
	Eliminación de sales solubles sobre la capa pictórica mural de muros, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, aplicando pulpa de papel húmedo, haciendo migrar las sales a superficie, se comprobará que ésta resiste convenientemente la humedad, si es necesairo se protegerá el pigmento con aplicacion de una resina acrílica reversible, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Esta operación se repetirá todas las veces necesarias hasta que eliminemos totalmente las sales. Se tomarán medidas de las papetas eliminadas con conductivímetro.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	3,5000	h	36,30	127,05	
O01A070	Peón ordinario	0,8250	h	16,51	13,62	
P34P100	Pulpa papel p/humedecer	7,5630	kg	2,52	19,06	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	6,2000	l	0,15	0,93	
P34A120	Adhesivo Calatón CA disol. 70/30	0,3500	kg	8,44	2,95	
P34P180	Conductivímetro	0,0100	ud	246,44	2,46	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					140,67
	Materiales					25,40
	TOTAL PARTIDA					**166,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01RNMM020 ELIMINACIÓN SALES SOLUBLES BÓVEDAS — **m2**

Eliminación de sales solubles sobre la capa pictórica mural de bóvedas, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, aplicando pulpa de papel húmedo, haciendo migrar las sales a superficie, se comprobará que ésta resiste convenientemente la humedad,si es necesairo se protegerá el pigmento con aplicacion de una resina acrílica reversible, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus. Esta operación se repetirá todas las veces necesarias hasta que eliminemos totalmente las sales. Se tomarán medidas de las papetas eliminadas con conductivímetro..Realizado por especilista en restauración en pintura mural

O01E130	Especialista restaurador pintura	4,0000	h	36,30	145,20	
O01A070	Peón ordinario	0,8250	h	16,51	13,62	
P34P100	Pulpa papel p/humedecer	9,4530	kg	2,52	23,82	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	7,0000	l	0,15	1,05	
P34A120	Adhesivo Calatón CA disol. 70/30	0,3500	kg	8,44	2,95	
P34P180	Conductivímetro	0,0100	ud	246,44	2,46	
	Mano de obra					158,82
	Materiales					30,28
	TOTAL PARTIDA					**189,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R01RNMM030 ELIMIN.SALES INSOLUBLES MUROS CONS.REGUL — **m2**

Eliminación de sales insolubles sobre la capa pictórica mural de muros, policromía en estado regular, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, exclusivamente por medios manuales, mediante rascado minucioso y cuidadoso con escalpelos, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,7230	h	36,30	98,84	
O01A070	Peón ordinario	0,1450	h	16,51	2,39	
	Mano de obra					101,23
	TOTAL PARTIDA					**101,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

R01RNMM040 ELIMIN.SALES INSOLUBLES MUROS CONS.MALA — **m2**

Eliminación de sales insolubles sobre la capa pictórica mural de muros, policromía en mal estado, diagnosticada en estado de conservación malo y grado de dificultad normal, exclusivamente por medios manuales, mediante rascado minucioso y cuidadoso con escalpelos, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,2500	h	36,30	117,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1820	h	16,51	3,00	
	Mano de obra					120,98
	TOTAL PARTIDA					**120,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RNMM050 ELIMIN.SALES INSOLUB.BÓVEDA CONS.REGULAR — **m2**

Eliminación de sales insolubles sobre la capa pictórica mural de bóvedas, substrato en estado regular, diagnosticada en estado de conservación regular y grado de dificultad normal, exclusivamente por medios manuales, mediante rascado minucioso y cuidadoso con escalpelos, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,2500	h	36,30	117,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1820	h	16,51	3,00	
	Mano de obra					120,98
	TOTAL PARTIDA					**120,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMM060	**ELIMIN.SALES INSOLUBLES BÓVEDA CONS.MALA**		**m2**			
	Eliminación de sales insolubles sobre la capa pictórica mural de bóvedas, substrato en mal estado, diagnosticada en estado de conservación malo y grado de dificultad normal, exclusivamente por medios manuales, mediante rascado minucioso y cuidadoso con escalpelos, incluye además la limpieza del lugar de trabajo y retirada de detritus.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	4,1800	h	36,30	151,73	
O01A070	Peón ordinario	0,1820	h	16,51	3,00	
	Mano de obra					154,73
	TOTAL PARTIDA					**154,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNMB TRATAMIENTOS BIOCIDAS

R01RNMB010	**ELIMINACIÓN BIODEPÓSITOS MUROS**		**m2**			
	Eliminación primaria en seco, de biodepósitos (acumulaciones de microorganismos, restos orgánicos, excrementos de aves etc.) depositados sobre las superficies de pintura muros, en estado de conservación regular, actuando manualmente con cepillos de cerda suave, e instrumentos desincrustantes manuales adecuados (espátulas, escalpelos etc). Aplicando el tratamiento en las zonas de acumulación, incluso retirada de detritus. La delgada película de material residual se tratarán mediante lavado con toronda de guata humedecida con agua y alcohol, considerando un grado de dificultada normal.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,5650	h	36,30	20,51	
O01A060	Peón especializado	0,1210	h	16,76	2,03	
P34E010	Pentaclorofenato sódico acuoso	0,2420	l	5,25	1,27	
P34P100	Pulpa papel p/humedecer	1,2100	kg	2,52	3,05	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,3920	l	0,15	0,21	
	Mano de obra					22,54
	Materiales					4,53
	TOTAL PARTIDA					**27,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01RNMB020	**ELIMINACIÓN BIODEPÓSITOS BÓVEDAS**		**m2**			
	Eliminación primaria en seco, de biodepósitos (acumulaciones de microorganismos, restos orgánicos, excrementos de aves etc.) depositados sobre las superficies de pintura bóvedas, en estado de conservación regular, actuando manualmente con cepillos de cerda suave, e instrumentos desincrustantes manuales adecuados (espátulas, escalpelos etc). Aplicando el tratamiento en las zonas de acumulación, incluso retirada de detritus. La delgada película de material residual se tratarán mediante lavado con toronda de guata humedecida con agua amoniacal, considerando un grado de dificultada normal.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,6300	h	36,30	22,87	
O01A060	Peón especializado	0,1510	h	16,76	2,53	
P34E010	Pentaclorofenato sódico acuoso	0,3030	l	5,25	1,59	
P34P100	Pulpa papel p/humedecer	1,5130	kg	2,52	3,81	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,7390	l	0,15	0,26	
	Mano de obra					25,40
	Materiales					5,66
	TOTAL PARTIDA					**31,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01RNMB030	**TRATAMIENTO FUNGICIDA MUROS**		**m2**			
	Tratamiento fungicida superficial para la destrucción y prevención de proliferación de algas y microorganismos sobre soportes pictórico de pintura mural en muros en estado de conservación regular, mediante aplicación en superficie de sales de amonio cuartenario aplicada a brocha o pulverizador aerográfico, con un rendimiento aproximado de 0,15 l/m2), lavando posteriormente con agua, considerando un grado de dificultad normal.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,3270	h	36,30	11,87	
O01A060	Peón especializado	0,0040	h	16,76	0,07	
P34E020	Salicilato sódico acuoso 1/100.	0,2420	l	6,50	1,57	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M11W060	Pulverizador aerográfico de mano	0,0610	h	1,29	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,94
	Maquinaria					0,08
	Materiales					1,58
	TOTAL PARTIDA					**13,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

R01RNMB040 TRATAMIENTO FUNGICIDA BÓVEDAS — **m2**

Tratamiento fungicida superficial para la destrucción y prevención de proliferación de algas y microorganismos sobre soportes pictórico de pintura mural en bóvedas en estado de conservación regular, mediante aplicación en superficie de sales de amonio cuartenario aplicada a brocha o pulverizador aerográfico, con un rendimiento aproximado de 0,15 l/m2), lavando posteriormente con agua, considerando un grado de dificultad normal.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,4080	h	36,30	14,81	
O01A060	Peón especializado	0,0050	h	16,76	0,08	
P34E020	Salicilato sódico acuoso 1/100.	0,3030	l	6,50	1,97	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
M11W060	Pulverizador aerográfico de mano	0,0760	h	1,29	0,10	
	Mano de obra					14,89
	Maquinaria					0,10
	Materiales					1,98
	TOTAL PARTIDA					**16,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMF FIJACIÓN DE LA CAPA PICTÓRICA

R01RNMF010 FIJACIÓN CAPA PICTÓRICA EMULSIÓN CONS. ACRÍLICO REG — **m2**

Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación regular, en muros, con barniz termoplástico adhesivo incoloro basado en solución acrílica ,copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo, disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., se aplicará el tratamiento a brocha o pulverizado, eliminandose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9080	h	36,30	32,96	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0150	kg	17,98	0,27	
P34H150	Disolvente tolueno	0,2870	l	9,60	2,76	
	Mano de obra					34,64
	Materiales					3,03
	TOTAL PARTIDA					**37,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMF020 FIJACIÓN CAPA PICTÓRICA EMULSIÓN CONS. ACRÍLICO MALO — **m2**

Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación malo, en muros, con barniz termoplástico adhesivo incoloro basado en solución acrílica , copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo, disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., se aplicará el tratamiento a brocha o pulverizado, eliminandose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,2500	h	36,30	45,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,5140	l	9,60	4,93	
	Mano de obra					49,57
	Materiales					5,47
	TOTAL PARTIDA					**55,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMF030	**FIJ.CAPA PICTÓRICA EMULSIÓN ACUOSA REGULAR**		**m2**			
	Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación regular, en muros, con emulsión acrílica acuosa. Se aplicará el tratamiento a pincel o jeringa, eliminándose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9080	h	36,30	32,96	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34F030	Consolidante acrílico 10/90 trementina	0,0300	kg	4,41	0,13	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,2720	l	4,42	1,20	
	Mano de obra					34,64
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**35,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMF040	**FIJAC. CAPA PICTÓRICA EMULSIÓN ACUOSA MALO**		**m2**			
	Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación mala, en muros, con emulsión acrílica acuosa. Se aplicará el tratamiento a pincel o jeringa, eliminándose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,3250	h	36,30	48,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P34F030	Consolidante acrílico 10/90 trementina	0,0600	kg	4,41	0,26	
P34H310	Disolvente alifático white spirit	0,5000	l	4,42	2,21	
	Mano de obra					52,29
	Materiales					2,47
	TOTAL PARTIDA					**54,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RNMF050	**FIJACIÓN CAPA PICTÓRICA EMULSION ACRÍLICA CONS.REG.**		**m2**			
	Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación regular, en muros, con Peoval disuelto al 10-20% en agua, se aplicará el tratamiento a brocha o pulverizado, eliminandose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,9080	h	36,30	32,96	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,0500	kg	5,21	0,26	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,5000	l	0,15	0,08	
	Mano de obra					34,64
	Materiales					0,34
	TOTAL PARTIDA					**34,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RNMF060	**FIJACIÓN CAPA PICTÓRICA EMULSION ACRÍLICA CONS.MALO**		**m2**			
	Fijación de la capa pictórica de pintura mural, en estado de conservación malo, en muros, con emulsión acrílica acuosa, se aplicará el tratamiento a brocha o pulverizado, eliminandose el exceso de fijador con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,3250	h	36,30	48,10	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P34A165	Resina Peoval	0,0800	kg	5,21	0,42	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,5000	l	0,15	0,08	
	Mano de obra					52,29
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**52,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01RNMC CONSOLIDACIÓN DE ESTRATOS

R01RNMC010 CONSOLIDACIÓN ESTRATO DESPRENDIDO RESINAS ACRÍLICAS — **m2**

Consolidación del estrato de estuco desprendido con resinas acrílicas según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas desprendidas, previamente se habrá limpiado el trasdós del substrato con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E040	Especialista restaurador	1,4500	h	36,30	52,64	
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4500	h	36,30	52,64	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,2000	kg	5,21	1,04	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,8000	l	0,15	0,12	
P34I140	Alcohol etílico	0,6000	l	2,31	1,39	
	Mano de obra					106,96
	Materiales					2,56
	TOTAL PARTIDA					**109,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RNMC020 CONSOLIDACIÓN ESTRATO DESPRENDIDO MORTERO INYECCIÓN — **m2**

Consolidación del estrato de estuco desprendido con mortero de inyección de restauración disuelto en agua, variando la viscosidad según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas desprendidas, previamente se habrá limpiado el trasdós del substrato con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada. Realizado por especilista en restauración en pintura mural

O01E040	Especialista restaurador	1,4500	h	36,30	52,64	
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4000	h	36,30	50,82	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A340	Mortero PLM	0,3750	kg	10,54	3,95	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	1,0000	l	0,15	0,15	
P34I140	Alcohol etílico	0,6000	l	2,31	1,39	
	Mano de obra					105,14
	Materiales					5,50
	TOTAL PARTIDA					**110,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01RNMC030 CONSOLIDACIÓN ESTRATO ABOLSADO CONS. ACRÍLICO. — **m2**

Consolidación del estrato de estuco abolsado con barniz termoplástico adhesivo basado en solución acrílica (copolímero de los metacrilatos de metilo y etilo) disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4000	h	36,30	50,82	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0230	kg	17,98	0,41	
P34H150	Disolvente tolueno	0,4390	l	9,60	4,21	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
	Mano de obra					52,50
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**58,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMC040	**CONSOLIDACIÓN ESTRATO ABOLSADO RESINAS ACRÍLICAS**		**m2**			
	Consolidación del estrato de estuco abolsado con resina disuelto a un 10-20% en agua, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,1000	h	36,30	39,93	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,2000	kg	5,21	1,04	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,5000	l	0,15	0,08	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
	Mano de obra					41,61
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**43,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01RNMC050	**CONSOLIDACIÓN ESTRATO ABOLSADO M. INYECCIÓN.**		**m2**			
	Consolidación del estrato de estuco abolsado con mortero de inyección de restauración , disuelto en agua alternando la viscosidad según necesidad, aplicado mediante inyecciones con jeringuillas sobre las zonas de abolsados y craquelados, previamente se habrán limpiado los abolsados con inyecciones de agua y alcohol, una vez aplicado el consolidante de presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal..Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,1000	h	36,30	39,93	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A340	Mortero PLM	0,2000	kg	10,54	2,11	
P01DW010	Agua	0,0500	m3	0,91	0,05	
P34I140	Alcohol etílico	0,5000	l	2,31	1,16	
	Mano de obra					41,61
	Materiales					3,32
	TOTAL PARTIDA					**44,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01RNMC060	**CONSOLIDACIÓN ESTRATO CRAQUELADO CONS.ACRÍLICO**		**m2**			
	Consolidación del estrato de estuco craquelado, con barniz termoplástico adhesivo basado en solución acrílica (copolímero de los metacrilatos de metilo y etilo) disuelto en tolueno o cellosolve al 5% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises, aplicado mediante pincelado en varias capas o pulverizado una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8250	h	36,30	29,95	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0190	kg	17,98	0,34	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
P34H150	Disolvente tolueno	0,3660	l	9,60	3,51	
	Mano de obra					31,63
	Materiales					4,31
	TOTAL PARTIDA					**35,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMC070	**CONSOLIDACIÓN ESTRATO CRAQUELADO RESINA ACRÍLICA**		**m2**			
	Consolidación del estrato de estuco craquelado, con resina acrílica disuelto en agua al 10%, aplicado mediante pincelado en varias capas o pulverizado una vez aplicado el consolidante se presionará con una toronda de algodón, que siendo reversible podrá ser eliminado fácilmente con disolventes apropiados, cuando se realice la restauración definitiva, no obstante el exceso de fijador se eliminará al momento con una guata absorbente. Medida la superficie ejecutada en proyección considerando un grado de dificultad normal. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8250	h	36,30	29,95	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A165	Resina Peoval	0,1000	kg	5,21	0,52	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P34J170	Agua desionizada no polarizada	0,3000	l	0,15	0,05	
P34I140	Alcohol etílico	0,2000	l	2,31	0,46	
	Mano de obra					31,63
	Materiales					1,04
	TOTAL PARTIDA					**32,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMT ESTUCADO DE LAGUNAS

R01RNMT010	**ESTUCADO PEQUEÑAS LAGUNAS CONS.ACRÍLICO**		**m2**			
	Estucado de pequeñas lagunas del soporte de la capa pictórica de pintura mural en muros, con morteros de restauración con pequeñas adiciones de color basado en tierras naturales, reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., aplicada con espátula en finas capas bruñendo la final hasta rellenar las lagunas existentes, dejando a criterio del restaurador el tipo de textura y color, la reintegración de lagunas se hará enrasada a haces del paramento, se fijarán los bordes para evitar posteriores desprendimientos y se tratarán con sumo cuidado para no ocultar ninguna zona pintada, se comenzará el tratamiento por las partes superiores hacia las inferiores y en franjas horizontales siempre que sea posible. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,2500	h	36,30	45,38	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01CY030	Yeso blanco en sacos	0,0100	t	64,04	0,64	
P01CY130	Escayola en sacos	0,0100	t	60,09	0,60	
P34A220	Agente tixotrópico gel de sílice	0,3000	kg	23,81	7,14	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P01DW070	Pigmentos de tierra natural	0,0500	kg	3,02	0,15	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
	Mano de obra					47,06
	Materiales					10,04
	TOTAL PARTIDA					**57,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R01RNMT020	**ESTUCADO PEQUEÑAS LAGUNAS MORTERO RESTAURACIÓN**		**m2**			
	Estucado de pequeñas lagunas del soporte de la capa pictórica de pintura mural en muros, con mortero de restauración ligante a base de cales naturales, aplicado con espátula en finas capas bruñendo la final hasta rellenar las lagunas existentes, dejando a criterio del restaurador el tipo de textura y color, la reintegración de lagunas se hará enrasada a haces del paramento, se fijarán los bordes para evitar posteriores desprendimientos y se tratarán con sumo cuidado para no ocultar ninguna zona pintada, se comenzará el tratamiento por las partes superiores hacia las inferiores y en franjas horizontales siempre que sea posible. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,2500	h	36,30	45,38	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A350	Mortero PLM "S"	0,1000	kg	9,09	0,91	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P01DW070	Pigmentos de tierra natural	0,0500	kg	3,02	0,15	
	Mano de obra					47,06
	Materiales					1,07
	TOTAL PARTIDA					**48,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01RNMT030	**ESTUCADO DE GRANDES LAGUNAS CONS. ACRÍLICO**		**m2**			
	Estucado de grandes lagunas del soporte de la capa pictórica de pintura mural en muros, con morteros de restauración con pequeñas adiciones de color basado en tierras naturales, reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., aplicada con espátula en finas capas bruñendo la final hasta rellenar las lagunas existentes, dejando a criterio del restaurador el tipo de textura y color, la reintegración de lagunas se hará enrasada a haces del paramento, se fijarán los bordes para evitar posteriores desprendimientos y se tratarán con sumo cuidado para no ocultar ninguna zona pintada, se comenzará el tratamiento por las partes superiores hacia las inferiores y en franjas horizontales siempre que sea posible. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,9600	h	36,30	71,15	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A350	Mortero PLM "S"	0,0100	kg	9,09	0,09	
P34A220	Agente tixotrópico gel de sílice	0,3000	kg	23,81	7,14	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P01DW070	Pigmentos de tierra natural	0,0500	kg	3,02	0,15	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
				Mano de obra		72,83
				Materiales		8,89
				TOTAL PARTIDA		**81,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01RNMT040	**ESTUCADO DE GRAN.LAGUNAS MORTERO RESTAURACIÓN**		**m2**			
	Estucado de grandes lagunas del soporte de la capa pictórica de pintura mural en muros, con mortero de restauración ligante a base de cales naturales, aplicado con espátula en finas capas bruñendo la final hasta rellenar las lagunas existentes, dejando a criterio del restaurador el tipo de textura y color, la reintegración de lagunas se hará enrasada a haces del paramento, se fijarán los bordes para evitar posteriores desprendimientos y se tratarán con sumo cuidado para no ocultar ninguna zona pintada, se comenzará el tratamiento por las partes superiores hacia las inferiores y en franjas horizontales siempre que sea posible.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	1,9600	h	36,30	71,15	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34A350	Mortero PLM "S"	0,1000	kg	9,09	0,91	
P01DW010	Agua	0,0080	m3	0,91	0,01	
P01DW070	Pigmentos de tierra natural	0,0500	kg	3,02	0,15	
				Mano de obra		72,83
				Materiales		1,07
				TOTAL PARTIDA		**73,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R01RNMG REINTEGRACIÓN DE LA CAPA PICTÓRICA

R01RNMG010	**ENTONACIÓN PEQUEÑAS LAGUNAS**		**m2**			
	Entonación en reintegrado de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando predominantemente pinturas de acuarelas de primera calidad o lápices acuarelables reforzado con adhesivo basado en soluciones de metracrilateso tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de simple entonación a criterio del restaurador, reintegrando las faltas solo con una base pictórica monocroma acorde con el tono medio de la pintura mural de manera que no resalten las lagunas sobre el resto pintado.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.					
O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8800	h	36,30	31,94	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	2,0000	ud	6,11	12,22	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					33,62
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**52,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01RNMG020 REINTEGRACIÓN PEQUEÑAS LAGUNAS **m2**

Reintegración en reintegrado de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando predominantemente pinturas de acuarelas de primera calidad o lápices acuarelables , reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de reintegración a criterio del restaurador, cuando no cabe duda alguna sobre la reconstrucción, y la laguna perdida produce falta grave a la unidad, caso de líneas interrumpidas etc.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,0000	h	36,30	72,60	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	2,0000	ud	6,11	12,22	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
	Mano de obra					74,28
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**93,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNMG030 ENTONACIÓN GRANDES LAGUNAS **m2**

Entonación en reintegrado de la capa pictórica perdida, en grandes lagunas de pintura mural, empleando predominantemente pinturas de acuarelas de primera calidad tipo o lápices acuarelables , reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de simple entonación a criterio del restaurador, reintegrando las faltas solo con una base pictórica monocroma acorde con el tono medio de la pintura mural de manera que no resalten las lagunas sobre el resto pintado..Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	0,8000	h	36,30	29,04	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	2,0000	ud	6,11	12,22	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
	Mano de obra					30,72
	Materiales					19,35
	TOTAL PARTIDA					**50,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS

R01RNMG040 ENTONACIÓN DE DORADOS **m2**

Entonación en reintegrado de dorados de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando predominantemente acuarela de tono ocre-rojizo o arcilla bol de la que se utiliza como base para el dorado, reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilato tipo Paraloid B-72 copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de simple entonación a criterio del restaurador, reintegrando las faltas solo con una base pictórica monocroma acorde con el tono medio de la pintura mural de manera que no resalten las lagunas sobre el resto pintado.

O01E130	Especialista restaurador pintura	1,4400	h	36,30	52,27	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34Q120	250 g. arcilla para dorar bol	0,5000	ud	23,06	11,53	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	2,0000	ud	6,11	12,22	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					53,95
	Materiales					30,88
	TOTAL PARTIDA					**84,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01RNMH REGATINOS

R01RNMH010 REGATINO SIMPLE PEQUEÑAS LAGUNAS — **m2**

Regatino simple en reintegrado de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando predominantemente pinturas de acuarelas de primera calidad o lápices acuarelables reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de regatino simple a criterio del restaurador, reintegrando las faltas cromáticamente pero haciendolas distinguir de las originales mediante un fino rayado apreciable a los ojos del entendido. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,5000	h	36,30	90,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	2,0000	ud	6,11	12,22	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	2,0000	ud	5,00	10,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
	Mano de obra					92,43
	Materiales					24,35
	TOTAL PARTIDA					**116,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RNMH020 REGATINO SIMPLE GRANDES LAGUNAS — **m2**

Regatino simple en reintegrado de la capa pictórica perdida, en grandes lagunas de pintura mural, empleando predominantemente pinturas de acuarelas de primera calidad o lápices acuarelables , reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo Paraloid B-72 copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de regatino simple a criterio del restaurador, reintegrando las faltas cromáticamente pero haciendolas distinguir de las originales mediante un fino rayado apreciable a los ojos del entendido. Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,8000	h	36,30	137,94	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	3,0000	ud	6,11	18,33	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	2,0000	ud	5,00	10,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
	Mano de obra					139,62
	Materiales					30,46
	TOTAL PARTIDA					**170,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01RNMH030 REGATINO SIMPLE DORADOS PEQUEÑAS LAGUNAS — **m2**

Regatino simple en reintegrado de dorados de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando predominantemente mica dorada para retoques sencillos y rápidos en lagunas de dorado, reforzado con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de los metacrilatos de metilo y etilo disuelto en disolvente nitrocelulósico al 3% con grado de viscosidad 29 expresada en centipoises a 21,1ºC., con acabado de regatino simple a criterio del restaurador, reintegrando las faltas cromáticamente pero haciendolas distinguir de las originales mediante un fino rayado apreciable a los ojos del entendido, pero haciéndolas distinguir de las originales mediante un fino rayado con acuarela, apreciable a los ojos del entendido.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,5000	h	36,30	90,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34Q140	Barniz dorado acrílico liberón	0,1500	l	17,44	2,62	
P34Q130	250 g. crema liberón para dorar	0,5000	ud	8,47	4,24	
P34Q120	250 g. arcilla para dorar bol	0,5000	ud	23,06	11,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P34H010	Disolvente esencia de trementina	0,1000	l	14,24	1,42	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34P040	Fungible algodón en paquetes	0,2500	ud	2,53	0,63	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0300	kg	17,98	0,54	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	1,0000	ud	6,11	6,11	
				Mano de obra		92,43
				Materiales		33,05
				TOTAL PARTIDA		**125,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01RNMH040 **REGATINO SIMPLE REINTEGRADO DORADOS PL** **m2**

Regatino simple en reintegrado de dorados de la capa pictórica perdida, en pequeñas lagunas de pintura mural, empleando láminas de oro fino de 80x80 m. de 22 quilates y aplicado al mixtion sobre la laguna, posteriormente se realizará un rayado fino con acuarela que posteriormente se protegerá con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico de metilo y etilo disuelto al 5% en tolueno.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	3,0000	h	36,30	108,90	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34Q020	25 hojas pan de oro 80x80 22qt.	0,4000	ud	18,44	7,38	
P34Q110	250 ml mixtión de oro 3 horas	0,1000	ud	11,50	1,15	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0100	ud	1.228,12	12,28	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	1,0000	ud	6,11	6,11	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0500	kg	17,98	0,90	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
				Mano de obra		110,58
				Materiales		33,78
				TOTAL PARTIDA		**144,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01RNMH050 **REGATINO SIMPLE REINTEGRADO DORADOS GL** **m2**

Regatino simple en reintegrado de dorados de la capa pictórica perdida, en grandes lagunas de pintura mural, empleando láminas de oro falso de 14x14 m. de 22 quilates y aplicado al mixtion sobre la laguna, posteriormente se realizará un rayado fino con acuarela que posteriormente se protegerá con adhesivo basado en soluciones de metacrilatos tipo copolímero acrílico disuelto al 5% en tolueno.Realizado por especilista en restauración en pintura mural.

O01E130	Especialista restaurador pintura	2,5000	h	36,30	90,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34Q060	25 hojas imitación oro 140x140	0,3000	ud	4,60	1,38	
P34Q110	250 ml mixtión de oro 3 horas	0,1000	ud	11,50	1,15	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0100	ud	1.228,12	12,28	
P34T170	Tubo acuarela 20 ml Old Holland	1,0000	ud	6,11	6,11	
P34P090	Fungible pincel genérico nº6-12	1,0000	ud	5,00	5,00	
P34D010	Consolidante acrílico Paraloid B72	0,0500	kg	17,98	0,90	
P34H150	Disolvente tolueno	0,1000	l	9,60	0,96	
				Mano de obra		92,43
				Materiales		27,78
				TOTAL PARTIDA		**120,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

R01RS CHIMENEAS

R02F010 **CHIMENEA CAMPANA MADERA, CAÑA Y BARRO.** **ud**

Chimenea construida in situ mediante una campana 3 mt de larga por 1.00 m de altura sustentada en su parte inferior por una viga de madera desde donde se clavan listones verticales de madera cada .50 cm, en formación de campana, para seguidamente revestirlos con caña, barro y yeso, el resto del tiro realizado con ladrillo cerámico, medida la unidad terminada.

O01A030	Oficial primera	16,0000	h	17,53	280,48	
O01A050	Ayudante	16,0000	h	17,02	272,32	
P01ES100	Madera pino para armaduras	0,1200	m3	335,56	40,27	
P01EW090	Listón madera pino 4x3 cm.	6,0000	m	1,09	6,54	
P04TM011	Cañizo partido atado mediante cuerda o alambre	1,1000	m2	6,61	7,27	
P01AA010	Tierra	0,3000	m3	3,60	1,08	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01LH020	Ladrillo hueco doble 25x12x8	25,0000	ud	0,17	4,25	
P01LH010	Ladrillo hueco sencillo 24x12x4	135,0000	ud	0,12	16,20	
P01CY010	Yeso negro en sacos	0,2000	t	57,68	11,54	
P01CY030	Yeso blanco en sacos	0,0200	t	64,04	1,28	
A01MA060	MORTERO CEMENTO M-2,5	0,2500	m3	78,78	19,70	
				Mano de obra		559,82
				Maquinaria		0,23
				Materiales		100,89
				TOTAL PARTIDA		**660,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01T TRATAMIENTOS ESPECIALES

R01TA AISLAMIENTOS

R01TAH HUMEDADES

R01TAH010 **TRAT.HUMED.MURO TALAD.+RESIN.** **m**

Tratamiento de humedades de capilaridad en muros antiguos, con taladros rellenos de resina, realizados cada 15 cm. y rellenándolos con resina epoxi sucesivamente hasta formar una barrera totalmente continua que evita el ascenso de la humedad, en muros de hasta 0,80 m. de espesor, i/repasos y limpieza.

O01A050	Ayudante	6,0000	h	17,02	102,12	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P01UA010	Resina epoxi	30,0000	kg	17,12	513,60	
				Mano de obra		201,18
				Materiales		513,60
				TOTAL PARTIDA		**714,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01TAH020 **TRAT.HUMEDAD MURO ELECTROÓSMO.** **m**

Tratamiento de humedades desecando muros antiguos por el sistema de electroósmosis-foresis, consistente en: 1) Levantar revoco; 2) Ejecución de roza horizontal de 8 mm. a lo largo del muro y taladros para la colocación de electrodos (entre 18 y 25 cm.); 3) Hinca de tomas de tierra; 4) Colocación de electrodos murales (electro-ósmosis); 5) Relleno de taladros con líquido Foresis; 6) Conexión con pica de tierra; 7) Después de la absorción, relleno de perforaciones con mortero forásico; 8) Instalación de sonda-control; 9) Relleno roza horizontal y aplicación producto antieflorescencia, i/toma de lecturas diferencia potencial por dos veces.

P06WW050	Tratamiento de electroósmosis	1,0000	m	142,41	142,41	
				Materiales		142,41
				TOTAL PARTIDA		**142,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R01TAH030 **TRAT.HUMEDAD MURO SIF/ÓSMOSIS** **m**

Tratamiento de humedades desecando muros antiguos por ventilación y ósmosis, sistema sifones-ósmosis consistente en: 1) Ejecución de perforaciones en muro de diámetro 90 mm. separadas 35 cm. y con profundidad 2/3 ancho de muro; 2) Limpieza y regado de cavidades; 3) Colocación de sifones de desecamiento tipo Raen o similares recibidos con mortero de cal 1/3 con pendiente hacia el exterior retacando todo el hueco; 4) Picar yeso o revoco hidratado dejándolo en este estado hasta el secado del muro; 5) Una vez seco, ejecución de nuevo revoco con mortero de cemento espesor mínimo de 1 cm.

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P06WW060	Sifón desecamiento 30 cm.	3,0000	ud	49,35	148,05	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,1500	m3	81,47	12,22	
				Mano de obra		32,54
				Maquinaria		0,14
				Materiales		153,38
				TOTAL PARTIDA		**186,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01TAH040	**REVOCO DRENADO MUROS**		**m2**			
	Revoco de drenado y anticondensación de muros, con mortero de cal desecante, tras el tratamiento de electroósmosis-foresis (no incluido), aplicado con un espesor medio de 2 cm., capa de adherencia, capa de igualación, capa de terminación bruñida con textura a elegir, coloreada mediante pigmentos naturales, i/limpieza de soporte de grasas y polvo, maestreado y fratasado.					
O01A030	Oficial primera	1,1000	h	17,53	19,28	
O01A040	Oficial segunda	0,5000	h	17,27	8,64	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0150	m3	81,47	1,22	
P01ME060	Mortero de cal desecante	0,0150	m3	174,19	2,61	
A01MC030	MORTERO DE CAL M-20	0,0150	m3	94,47	1,42	
				Mano de obra		36,86
				Maquinaria		0,02
				Materiales		3,76
				TOTAL PARTIDA		**40,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01TAH050	**PLACA PLOMO APOYO**		**ud**			
	Placa para apoyo saneado de viga de madera en muros de fábrica, de chapa de plomo laminado de 6 mm. de espesor y de 20x20 cm. en dos capas, alojadas en base de mechinal incluso cortes y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P05CW902	Chapa de plomo 6 mm.	0,0900	m2	92,64	8,34	
				Mano de obra		4,08
				Materiales		8,34
				TOTAL PARTIDA		**12,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R01TAH060	**BASE ANTICAPILAR PLOMO**		**m2**			
	Barrera anticapilar de chapa de plomo laminado de 4 mm. de espesor, colocada en una capa, incluso cortes y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P05CW903	Chapa de plomo 4 mm.	1,1000	m2	59,04	64,94	
				Mano de obra		3,40
				Materiales		64,94
				TOTAL PARTIDA		**68,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01TAH070	**BARRERA ANTICAP. PLOMO MUROS**		**m**			
	Barrera antihumedad de capilaridad en muros de fábrica de tapial y espesor 2 pies mediante la interposición de una lámina de chapa de plomo laminado de 4 mm. de espesor alojada en roza longitudinal, comprendiendo rozado lineal con cortadora de disco de gran diámetro guiada por raíl en la base del muro interesando 2/3 del espesor del mismo, limpieza de la misma con chorro de aire a presión, alojamiento de la chapa golpeándola con maza de madera, corte del sobrante, incluso cortes, y retaceos en un porcentaje máximo del 10%, retirada de escombros y limpieza.					
O01A030	Oficial primera	0,8700	h	17,53	15,25	
O01A070	Peón ordinario	0,7100	h	16,51	11,72	
P05CW903	Chapa de plomo 4 mm.	0,1850	m2	59,04	10,92	
M10HC030	Cortadora disco rad. 1 m.	0,2500	h	33,52	8,38	
M11W040	Equipo chorro arena presión	0,1000	h	3,78	0,38	
				Mano de obra		26,97
				Maquinaria		8,76
				Materiales		10,92
				TOTAL PARTIDA		**46,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01TAT AISLAMIENTOS TÉRMICOS

R01TAT010 AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR — **m2**

Aislamiento térmico en cerramientos verticales existentes, por el exterior, para posterior revestimiento; a base de plancha de poliestireno extrusionado de 28 kg/m3 de densidad, superficie punzonada y rugosa de 3 cm. de espesor, recibido sobre paramento a aislar con juntas a tope contrapeadas, adhesivo cemento-cola y fijaciones mecánicas. Colocado sin incluir andamios.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P07TX370	Plancha poliestir. ext. 28 kg/m3	1,0900	m2	8,65	9,43	
P07WA900	Fijación mecánica aislamiento	7,0000	ud	0,40	2,80	
	Mano de obra					8,66
	Materiales					12,23
	TOTAL PARTIDA					**20,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01TAT020 FIB.VID.INY.CERRAM.EXISTENTES — **m3**

Aislamiento térmico para cerramientos en cámaras de aire existentes mediante inyección de lana de vidrio a granel impregnada de ligante sintético, densidad 20-35 kg/m3., i/apertura de agujeros en el paramento.

O01A030	Oficial primera	4,0000	h	17,53	70,12	
O01A050	Ayudante	4,0000	h	17,02	68,08	
P07TV950	Lana de vidrio a granel. p.p máquina inyección	30,0000	kg	2,46	73,80	
	Mano de obra					138,20
	Materiales					73,80
	TOTAL PARTIDA					**212,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS

R01TL LIMPIEZAS

R01TLL LADRILLO

R01TLL010 LIMPIEZA LADRILLO CHORRO AGUA — **m2**

Tratamiento completo de limpieza de ladrillo con chorro de agua en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Limpieza paramento; 2) Aplicación de producto desincrustante sobre el paramento a limpiar; 3) Proyección de agua a presión controlada por maquinaria apropiada, eliminando residuos de obra, polvo, eflorescencias, etc., consiguiendo limpieza total, hasta 3 m. de altura.

P01DL020	Limpieza ladrillo chorro agua	1,0000	m2	10,46	10,46	
	Materiales					10,46
	TOTAL PARTIDA					**10,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01TLL020 LIMPIEZA LADRILLO CEPILLO AGUA — **m2**

Limpieza ladrillo con cepillo y agua en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Aplicación de producto desincrustante desecante sobre el paramento a limpiar tipo DR 150 o similar; 2) Frotado con cepillo de raíces o alambre dependiendo del tipo de ladrillo, eliminando manchas y residuos, i/medios auxiliares hasta 3 m. de altura.

P01DL030	Limpieza ladrillo cepillo/agua	1,0000	m2	11,62	11,62	
	Materiales					11,62
	TOTAL PARTIDA					**11,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01TLP PIEDRA

R01TLP010 **LIMPIEZA PIEDRA CHORRO ARENA** **m2**

Tratamiento completo de limpieza de piedra natural con chorro de arena de sílice y agua a presión en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Limpieza paramento; 2) Aplicación de producto desincrustante sobre el paramento a limpiar; 3) Proyección de arena de sílice y agua a presión controlado por maquinaria apropiada eliminando residuos de obra, polvo, etc, consiguiendo una limpieza total y desincrustado de la piedra, hasta 3 m. de altura.

P01ST900	Limpieza piedra chorro arena	1,0000	m2	18,05	18,05	
	Materiales					18,05
	TOTAL PARTIDA					**18,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

R01TLP020 **LIMPIEZA PIEDRA CHORRO AGUA** **m2**

Tratamiento completo de limpieza de piedra natural con chorro de agua en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Limpieza paramento; 2) Aplicación de producto desincrustante sobre el paramento a limpiar; 3) Proyección de agua a presión controlada por maquinaria apropiada, eliminando residuos de obra, polvo, eflorescencias salitrosas, etc., consiguiendo una limpieza total, hasta 3 m. de altura.

P01ST901	Limpieza piedra chorro agua	1,0000	m2	10,06	10,06	
	Materiales					10,06
	TOTAL PARTIDA					**10,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SEIS CÉNTIMOS

R01TLP030 **LIMPIEZA PIEDRA CEPILLO AGUA** **m2**

Tratamiento completo de limpieza de piedra natural con cepillo y agua en cualquier tipo de paramento consistente en: 1) Aplicación de producto desincrustante-decapante sobre el paramento a limpiar tipo DR 150 o similar; 2) Frotado con cepillo de raíces o alambre dependiendo del tipo de piedra, eliminando manchas y residuos, hasta 3 m. de altura.

P01ST902	Limpieza piedra con cepillo	1,0000	m2	12,27	12,27	
	Materiales					12,27
	TOTAL PARTIDA					**12,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

R01TLP040 **LIMPIEZA CONTAMINANTES PIEDRA** **m2**

Tratamiento de limpieza de contaminantes de piedra granítica en paramentos, en buen estado de conservación, comprendiendo: limpieza de contaminantes grasos con agua, alcohol etilico y amoníaco, aplicado con cepillos de cerdas suaves, limpieza de guano con carbonato amónico-carboximetilcelulosa, posterior lavado con agua, alcohol etílico y amoníaco, secado artificial por evaporación, incluso limpieza en profundidad de las fisuras con alcohol etílico y amoníaco, considerando un grado de dificultad medio.

O01A040	Oficial segunda	0,6500	h	17,27	11,23	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01ST903	Tratamiento limpieza contaminación	1,0000	m2	4,93	4,93	
	Mano de obra					16,34
	Materiales					4,93
	TOTAL PARTIDA					**21,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

R01TLP050 **ELIMIN. EFLORESCENCIAS PIEDRA** **m2**

Tratamiento de eliminación de eflorescencias, sales solubles e insolubles, sobre paños lisos de fábricas pétreas en estado de conservación bueno, mediante aplicaciones sucesivas de pulpa de papel húmeda, previa protección de la superficie con nylón soluble, dejando secar, y levantando con cuidado la pulpa donde habrán ido a depositarse las sales solubles, repetición del proceso hasta que no se aprecie afloración de sales a la superficie, posteriormente limpieza y raspado esmerado con escalpelo, espátula y pincel, retirando seguidamente el material de detritus, afectando a todos los elementos salientes, considerando un grado de dificultad medio.

O01A040	Oficial segunda	1,0000	h	17,27	17,27	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
P01DL010	Tratamiento eliminación eflorescencias	1,0000	m2	12,01	12,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					25,78
	Materiales					12,01
	TOTAL PARTIDA					**37,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01TLP060 **TRA.LÁSER LIM.PIEDRA 1 h.O.MEDIA** **ud**

Aplicación de técnica de láser por espacio de una hora, en obras de duración media para limpieza de piedra sin contacto físico, eliminación de costra negra, contaminantes, ceras, resinas, polución, etc., mediante uso de equipo láser tipo Nd-YAG (long. de onda 1.064 n.m.) diámetro de haz de 7 mm. con brazo articulado y pistola, con diversas intensidades de actuación según zonas a tratar, incluso desplazamiento e implantación del equipo y restaurador especializado, posterior aplicación de brocha suave para eliminación de escamas y de polvo y partículas de suciedad desprendidas con aire a presión y aspirador.

O01E050	Restaurador de piedra	1,0000	h	18,97	18,97	
M11L020	Eq. láser Nd-YAG 7 mm. ob.medias	1,0000	h	45,65	45,65	
	Mano de obra					18,97
	Maquinaria					45,65
	TOTAL PARTIDA					**64,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01TLP070 **TRA.LÁSER LIM.PIEDRA 1 h.O.CORTA** **ud**

Aplicación de técnica de láser por espacio de una hora, en obras de duración corta para limpieza de piedra sin contacto físico, eliminación de costra negra, contaminantes, ceras, resinas, polución, etc., mediante uso de equipo láser tipo Nd-YAG (long. de onda 1.064 n.m.) diámetro de haz de 7 mm. con brazo articulado y pistola, con diversas intensidades de actuación según zonas a tratar, incluso desplazamiento e implantación del equipo y restaurador especializado, posterior aplicación de brocha suave para eliminación de escamas y de polvo y partículas de suciedad desprendidas con aire a presión y aspirador.

O01E050	Restaurador de piedra	1,0000	h	18,97	18,97	
M11L010	Eq. láser Nd-YAG 7 mm. ob.cortas	1,0000	h	54,78	54,78	
	Mano de obra					18,97
	Maquinaria					54,78
	TOTAL PARTIDA					**73,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01TLP080 **TRA.LÁSER LIM.PIEDRA 1 h.O.LARGA** **ud**

Aplicación de técnica de láser por espacio de una hora, en obras de duración larga para limpieza de piedra sin contacto físico, eliminación de costra negra, contaminantes, ceras, resinas, polución, etc., mediante uso de equipo láser tipo Nd-YAG (long. de onda 1.064 n.m.) diámetro de haz de 7 mm. con brazo articulado y pistola, con diversas intensidades de actuación según zonas a tratas, incluso desplazamiento e implantación del equipo y restaurador especializado, posterior aplicación de brocha suave para eliminación de escamas y eliminación de polvo y partículas de suciedad desprendidas con aire a presión y aspirador.

O01E050	Restaurador de piedra	1,0000	h	18,97	18,97	
M11L030	Eq. láser Nd-YAG 7 mm. ob.largas	1,0000	h	36,55	36,55	
	Mano de obra					18,97
	Maquinaria					36,55
	TOTAL PARTIDA					**55,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01TLP090 **ABUJARDADO HORMIGÓN CHORRO ARENA** **m2**

Abujardado de hormigón con chorro de arena de sílice y agua a presión controlado por maquinaria especial, hasta alcanzar la eliminación de la parte de cemento superficial dejando vista la piedra del hormigón de una forma uniforme, hasta 3 m. de altura.

P01HW070	Abujardado de hormigón	1,0000	m2	15,95	15,95	
	Materiales					15,95
	TOTAL PARTIDA					**15,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01TLS	**POLUCIÓN**					
R01TLS010	**ELIMINACIÓN DE POLUCIÓN**		**m2**			
	Eliminación de polución en cualquier tipo de superficie realizada con chorro de agua con las siguientes operaciones: 1) Aplicación de producto Cuber-LH o similar que convierte los carbonatos en anhídrido carbónico y liberando agua; 2) Proyección de agua a presión controlada por maquinaria apropiada eliminando polución consiguiendo una limpieza total, hasta 3 m. de altura.					
P01DL040	Eliminación de polución	1,0000	m2	2,35	2,35	
	Materiales					2,35
	TOTAL PARTIDA					**2,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01TP	**PROTECCIÓN**					
R01TPL	**LADRILLO**					
R01TPL010	**CONSOLIDACIÓN FÁB. LADRILLO**		**m2**			
	Consolidación de fachada de fábrica de ladrillo visto en estado de conservación regular, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico, en White spirit en proporción 10/90 aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, considerando un grado de dificultad medio.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
P04RW260	Tratamiento consolidación fábrica ladrillo	1,0000	m2	1,30	1,30	
	Mano de obra					6,80
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**8,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
R01TPM	**MADERA**					
R01TPM010	**TRAT. MADERA ANTIPARÁSITOS**		**m2**			
	Tratamiento de la madera antiparásito (termita, carcoma, podredumbre, polilla, etc) consistente en: 1) Perforación de la madera en el sentido natural de las fibras y a 45° con taladro y broca; 2) Colocación de inyectores-difusores de plástico; 3) Inyectado a presión en la viga cada 30 o 40 cm. al tresbolillo con producto especial; 4) Pulverizado por dos veces el maderamen con productos insecticidas que evitan la alteración biológica de la madera.					
P24MA100	Tratamiento madera antiparásitos	1,0000	m2	11,55	11,55	
	Materiales					11,55
	TOTAL PARTIDA					**11,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01TPP	**PIEDRA**					
R01TPP010	**TRAT.PROTECTOR E HIDRO.PIEDRA**		**m2**			
	Tratamiento protector e hidrofugante de la piedra con siloxanos en emulsión acuosa o mineralizador de base hidrófuga que previa impregnación superficial penetra en el paramento creando una capa repelente al agua, polvo y heladas, evitando la formación de bolsas o cuñas de hielo. No debe dificultar respiración de materiales ni cambio de coloración.					
P01DL050	Tratam. protector e hidrófugo	1,0000	m2	8,73	8,73	
	Materiales					8,73
	TOTAL PARTIDA					**8,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01TPP020	**IMPERMEAB.INCOLORA FACHADAS**		**m2**			
	Impermeabilización incolora de fachadas por el exterior con piel elástica compuesta por resinas termoplásticas de alta resistencia al agua, tres capas, primera de imprimación, segunda de tratamiento y tercera de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P06SR120	Revestimiento imperm. termoplast	0,9000	l	8,78	7,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,18
	Materiales					7,90
	TOTAL PARTIDA					**13,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

R01TPP030 **TRAT.ENDURECEDOR DE PIEDRA** **m2**

Tratamiento endurecedor de la piedra en profundidad con una disolución de resinas acrílicas de bajo peso molecular en hidrocarburos o bien con un mineralizante, penetrando en el paramento y compactando las partículas sueltas o en estado de degradación, aumentando la dureza y resistencia a abrasión de la piedra, evitando la formación de oquedades, i/limpieza previa de modo profundo.

P01ST904	Tratamiento endurecedor piedra	1,0000	m2	13,30	13,30	
	Materiales					13,30
	TOTAL PARTIDA					**13,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

R01TPP040 **TRAT. ANTIHERB. CORON. MUROS** **m2**

Tratamiento antiherbicida y fungicida en profundidad, en destrucción y prevención de vegetación, algas y microorganismos en coronación de muros, comprendiendo: aplicación por frotación de solución diluida de amoníaco al 3-5%, limpieza y solución acuosa de silicofluoruro de zinc al 1-2%, repetición del tratamiento a la semana, protección impermeable de acetato de vinilo i/limpieza y desforestado previo de la zona de actuación.

O01A040	Oficial segunda	0,0150	h	17,27	0,26	
O01A060	Peón especializado	0,0150	h	16,76	0,25	
P28W900s	Tratamiento antiherbicida	1,0000	m2	9,40	9,40	
	Mano de obra					0,51
	Materiales					9,40
	TOTAL PARTIDA					**9,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

R01TPP050 **TRAT.ELIMIN/PROTEC.ANTI-PINTA** **m2**

Tratamiento de eliminación y protección anti-pintadas y anticarteles, consistente en la completa eliminación de pintadas con producto decapante Stripaint o similar y posterior impregnación de emulsión acuosa compuesta por resinas hidrófobas tipo Cuber C.P. o similar que impidan la nueva penetración de pintadas en superficies, protegiendo igualmente la adherencia de carteles, dejando transpirar la pared, i/limpieza con agua a presión, hasta 3 m. de altura.

P24WW260	Tratamiento antipintadas	1,0000	m2	10,74	10,74	
	Materiales					10,74
	TOTAL PARTIDA					**10,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01TPP060 **TRATAMIENTO ANTI-PINTA.RES.POL.** **m2**

Tratamiento de superficies antipintadas, mediante previa preparación de superficie con producto a base de resinas de poliuretano, que permita la transpiración del material. Terminado.

P24WW270	Tratam.antipint.resinas	1,0000	m2	21,09	21,09	
	Materiales					21,09
	TOTAL PARTIDA					**21,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

R01TPR RESTAURACIÓN

R01TPR010 **RESTAURA. PIEDRA MOR. POLVO SAL.** **m2**

Restauración de elementos de piedra natural de geometría plana o sencilla, previa limpieza del soporte con aire a presión y aspirador, con morteros especiales a base de polvo de piedras seleccionadas y sales metálicas, acabado con terraja.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01ST909	Tratamiento restauración piedra	1,0000	m2	23,23	23,23	
	Mano de obra					7,07
	Materiales					23,23
	TOTAL PARTIDA					**30,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01TPR020	**RESTAURACIÓN PIEDRA ARENA+RES**		**kg**			
	Aplicación de producto formado por arenas especiales (polvo de piedra) mezclada con resinas, en restauración de elementos de piedra previa preparación de soporte a restaurar con total limpieza de incrustaciones, polvo, etc.					
P01ST905	Restaurador piedra (arena+resina)	1,0000	kg	32,83	32,83	
	Materiales					32,83
	TOTAL PARTIDA					**32,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01TPR030	**PRECONSOLIDACIÓN PIEDRA CALIZA**		**m2**			
	Tratamiento de preconsolidación de fábricas de piedra caliza, en estado de conservación malo, a base de pulverizado semisaturado de estar de sílice, considerando un grado de dificultad medio.					
O01A040	Oficial segunda	0,2600	h	17,27	4,49	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01ST907	Tratamiento preconsolidazión caliza	1,0000	m2	10,02	10,02	
	Mano de obra					7,00
	Materiales					10,02
	TOTAL PARTIDA					**17,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
R01TPR040	**CONSOLIDACIÓN PIEDRA CALIZA**		**m2**			
	Tratamiento de consolidación de fábricas de piedra caliza, en estado de conservación malo, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante copolímero acrílico 10/90 aplicada con pulverizador y adhesivo de base acrílica en emulsión tipo primal, considerando un grado de dificultad medio.					
O01A040	Oficial segunda	0,2600	h	17,27	4,49	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01ST906	Tratamiento consol. caliza	1,0000	m2	12,13	12,13	
	Mano de obra					7,00
	Materiales					12,13
	TOTAL PARTIDA					**19,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
R01TPR050	**PÁTINA ORGÁNICA S/PIEDRA**		**m2**			
	Patinado y/o envejecimiento artificial de fábrica de piedra, en estado de conservación regular, en las zonas que presentan diferencias ostensibles de color, mediante la impregnación en superficie de compuestos orgánicos estables a base de soluciones de urea o agua de bilis de buey, aplicadas a modo de veladuras en diferentes capas, según el grado de patinado que se desee conseguir, teniendo en cuenta que la pátina artificial deberá progresivamente perderse para dejar paso a la oxidación natural de la piedra, que concluirá en su propia pátina natural, se fijará en mayor o menor grado, mediante un consolidante artificial, considerando un grado de dificultad medio.					
O01A040	Oficial segunda	0,1800	h	17,27	3,11	
O01A060	Peón especializado	0,1450	h	16,76	2,43	
P01ST908	Tratamiento pátina orgánica	1,0000	m2	0,77	0,77	
	Mano de obra					5,54
	Materiales					0,77
	TOTAL PARTIDA					**6,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
R01TW	**VARIOS**					
R01TW010	**SECADO SUPERF. DE MUROS LAD.**		**m2**			
	Secado artificial forzado de estancias de fábrica de ladrillo visto, mediante radiación de infrarrojos prolongada sobre la pieza, con batería eléctrica apropiada, incluso aporte de energía, conexionado e implantación del equipo de radiación, realización de mediciones secuenciales del grado de humedad, para contrastar con los valores de las medidas higrométricas.					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M12W010	Batería calent. infrarrojo	1,0000	h	1,52	1,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					1,52
	TOTAL PARTIDA					**5,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01TW020 **SECADO SUPERF. MUROS MAMP.** **m2**

Secado artificial forzado de estancias de fábrica de mampostería, mediante radiación de infrarrojos prolongada sobre la pieza, con batería eléctrica apropiada, incluso aporte de energía, conexionado e implantación del equipo de radiación, realización de mediciones secuenciales del grado de humedad, para contrastar con los valores de las medidas higrométricas.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M12W010	Batería calent. infrarrojo	5,0000	h	1,52	7,60	
	Mano de obra					4,13
	Maquinaria					7,60
	TOTAL PARTIDA					**11,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01TW030 **EXCAVACIÓN CAMPAÑA ARQUEOLÓG.** **m3**

Excavación manual para campaña de reconocimiento arqueológico a cielo abierto, en terrenos medios según plan de excavaciones.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
	Mano de obra					64,94
	TOTAL PARTIDA					**64,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01P TRATAMIENTOS DE RESTAURACIÓN EN PARAMENTOS

R01P010 **LIMPIEZA DEPÓSITOS SUPERFICIALES CEPILLO** **m2**

Limpieza general primaria en seco, de depósitos superficiales, polvo y detritus de paramentos, mediante cepillado suave con cepillo de cerdas naturales o rodillo de nylon en seco-aspirador-bisturí, eliminando el polvo, y adheridos finos existentes (depósitos superficiales), revisión general del paramento, eliminando manualmente los cascotes y elementos disgregados existentes que pudieran desplomarse, aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas, desde las partes superiores a las inferiores, incluso limpieza, retirada de escombro a contenedor y cuantos medios sean necesarios para la ejecución de la unidad. Se tendrá especial precaución en no dañar ni erosionar el soporte original. Todo ello bajo supervisión del equipo arqueológico y la D.F y realizado por restaurador. Medido en proyección vertical.

O01A060	Peón especializado	0,0510	h	16,76	0,85	
O01E100	Especialista restaurador fachada	0,2500	h	20,37	5,09	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,2500	h	3,45	0,86	
	Mano de obra					5,94
	Maquinaria					0,86
	Materiales					0,30
	TOTAL PARTIDA					**7,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R01P020 **TRATAMIENTO HERBICIDA-BIOCIDA-FUNGICIDA** **m2**

Tratamiento superficial herbicida-biocida-fungicida de amplio espectro, según colonización biológica para destrucción y prevención de proliferación de algas, líquenes, microorganismos y especies vegetales en paramentos mediante aplicación de antiséptico biocida-fungicida incluso eliminación de vegetación parásita mediante corte y retirada por medios manuales de la parte aérea de la planta, nunca tirando de ella para no arrastrar material del soporte original junto con la raiz. Posteriormente inyección de herbicida en la raiz y limpieza general hasta la completa eliminación de los residuos producidos. Incluso p.p. de ejecución de taladros, inyecciones, retirada de vegetación y transporte a contenedor en obra. Todo ello bajo la supervisión del equipo arqueológico y la D.F y realizado por restaurador. Medida la superficie ejecutada.

O01A060	Peón especializado	0,0580	h	16,76	0,97	
O01E100	Especialista restaurador fachada	0,1000	h	20,37	2,04	
P01V030	Combinación amónica cuaternario	0,1000	l	6,94	0,69	
P01V010	Insecticida fungicida s/ disolvente orgánico	0,1000	kg	12,22	1,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01V020	Biocida DIAL BD diluido al 10%	0,1000	l	4,95	0,50	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M11T010	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	0,0200	h	0,84	0,02	
				Mano de obra		3,01
				Maquinaria		0,02
				Materiales		2,71
				TOTAL PARTIDA		**5,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01P030 **CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL PULVERIZACIÓN AGUA DE CAL** **m2**

Consolidación de fábricas y revestimientos a base de agua de cal procedente del proceso de apagado de la cal viva y dejando decantar lo suficiente. Se aplicará pulverizando al 100% de la superficie, tantas manos como sea necesario hasta la saturación del soporte (A priori se ha considerado un rendimiento de 10-30 l/m2) realizado por restaurador especializado y siguiendo las indicaciones de la D.F. Medida la superficie tratada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,2140	h	20,37	4,36	
A01AC010	AGUA DE CAL	0,0500	m3	120,94	6,05	
				Mano de obra		8,13
				Materiales		2,28
				TOTAL PARTIDA		**10,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R01P040 **LIMPIEZA CON CEPILLO Y/O EXTRACCIÓN DE SALES PAPETAS** **m2**

Limpieza con cepillo y tratamiento puntual para limpieza de costra negra y/o extracción de sales solubles e insolubles profundas en paramentos, mediante la aplicación de papetas de celulosa impregnadas en agua desionizada, que transforma las sales insolubles, en sulfatos alcalinos, barita y otras sales solubles, que se eliminan pulverizando la superficie con una mezcla de agua destilada y alcohol al 10% y aplicando sobre ella sucesivas papetas de atapulgita celulósica bañadas en agua diosionizada, limpieza con bisturí e hielo micronizado a baja presión o microesferas de fibra de vidrio según necesidad, los dos primeros ciclos afectarán a todo el área a tratar, insistiendo en posteriores ciclos en aquellas zonas donde las sales persisten al tratamiento, la película o filmógeno producido sobre las superficies tratadas y en la que se depositan las sales extraídas se desprenden al secarse, con control de inexistencia de sales mediante medición con conductivímetro, que señala la concentración de iones o sales disueltas, no obstante deberán eliminarse restos adheridos mediante un cepillado suave, incluso limpieza y retirada de escombro y carga en contenedor, incluido este. Así mismo se retirarán los detritus producidos por el tratamiento. Medido en proyección vertical la superficie tratada bajo supervisión y autorización expresa de la D.F. y realizado por restaurador especializado.

O01E100	Especialista restaurador fachada	2,9370	h	20,37	59,83	
P01V040	Papeta de celulosa	0,0500	kg	13,76	0,69	
P01V050	Alcohol etílico	0,5000	l	2,22	1,11	
P01V060	Agua desionizada no polarizada	1,0000	l	0,17	0,17	
P01V070	Atapulgita celulósica	0,8500	kg	6,50	5,53	
P01V080	Hielo para proyectar o microesferas fibra de vidrio	0,1500	kg	210,00	31,50	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,7000	h	3,45	2,42	
				Mano de obra		59,83
				Maquinaria		2,42
				Materiales		39,00
				TOTAL PARTIDA		**101,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

R01P050 **CONSOL,/REST, REJUNTADOS Y ENCINTADOS YESO/CAL +CONSOLID. Y ADHE.** **m2**

Consolidación de rejuntado y encintados de mortero de cal y/o yeso originales, mediante aplicación de silicato de etilo y adhesión al soporte con mortero de cal fluido y sellado de bordes con mortero de cal.

O01E100	Especialista restaurador fachada	1,1500	h	20,37	23,43	
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P01V090	Cera virgen al baño María con esencia de Trementina	0,4000	kg	4,92	1,97	
P01V100	Polvo de tierra color	0,2000	kg	5,05	1,01	
P01V110	Consolidante de est. etíl. ac. silicílico	2,0000	l	17,63	35,26	
P01V120	Material complementario o piezas especiales	1,0000	ud	0,55	0,55	
A01AA030	PASTA DE YESO NEGRO	0,0120	m3	90,86	1,09	
A01AA040	PASTA DE YESO BLANCO	0,0030	m3	93,74	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					34,26
	Materiales					39,54
	TOTAL PARTIDA					**73,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

R01P060 **CONSOLIDACIÓN SUPERFICIAL SILICATO DE ETILO** **m2**

Consolidación de paramentos con sintomas de disgregación, erosión o deterioro aplicando consolidante compuesto de ésteres etílicos de ácido silícico tipo Estel 1000 o equivalente. El producto se testará para garantizar la afinidad con el soporte otiginal, la permeabilidad al vapor de agua y que no altere el color del paramento bajo la acción de las radiaciones solares. El consolidante se aplicará sobre los paramentos totalmente secos y cuando no reciban la luz del sol directamente colocando mallas o toldos en el andamiaje si fuese necesario mediante pulverización de tantas manos como sea necesario hasta alcanzar el núcleo sano. Se harán pruebas para buscar la dosificación activo-diluyente para buscar la penetración óptima en cada caso. Estos trabajos los realizará personal especializado en restauración siguiendo las indicaciones de la D.F. Medida la superficie tratada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,1000	h	20,37	2,04	
P01V110	Consolidante de est. etíl. ac. silicílico	2,0000	l	17,63	35,26	
P01V120	Material complementario o piezas especiales	1,0000	ud	0,55	0,55	
	Mano de obra					2,04
	Materiales					35,81
	TOTAL PARTIDA					**37,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01P070 **CONSOLIDACIÓN SUSTRATO PROFUNDA AGUA DE CAL** **m2**

Consolidación profunda de fábricas y revestimientos a base de agua de cal procedente del proceso de apagado de la cal viva y dejando decantar lo suficiente. Se aplicará pulverizando y/o mediante perforaciones y goteo (se ha considerado un rendimiento de 15 l/m2) realizado por restaurador especializado y siguiendo las indicaciones de la D.F. Medida la superficie tratada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,7200	h	20,37	14,67	
A01AC010	AGUA DE CAL	0,1500	m3	120,94	18,14	
	Mano de obra					25,98
	Materiales					6,83
	TOTAL PARTIDA					**32,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

R01P080 **CONSOLIDACIÓN ESTRATO MOR. CAL FLUIDO Y MORT CAL** **m2**

Consolidación estrato desprendido, abolsado o craquelado mediante inyecciones con jeringuillas de mortero fluido disuelto en agua alternando la viscosidad según necesidades, incluso sellado de bordes con mortero de cal y limpieza final de la zona de trabajo. Todo realizado por restaurador siguindo indicaciones de la D.F. Medida la superficie consolidada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	1,1500	h	20,37	23,43	
P01V130	Mortero fluido	0,2000	m3	11,48	2,30	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0500	m3	240,54	12,03	
	Mano de obra					25,15
	Maquinaria					0,14
	Materiales					12,47
	TOTAL PARTIDA					**37,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01P090 **CONSOLIDACIÓN ESTRATO MORT CAL Y PUNTUAL TAPIA** **m2**

Consolidación mediante sellado de bordes con mortero de cal y puntualmente mortero de tapia, limpieza final de la zona de trabajo. Todo realizado por restaurador siguindo indicaciones de la D.F. Medida la superficie consolidada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	1,1500	h	20,37	23,43	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0500	m3	240,54	12,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		25,15
Maquinaria		0,14
Materiales		10,17
TOTAL PARTIDA		**35,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01P100 **RECOMPOSICIÓN PARCIAL O TOTAL TAPIA 15-50 cm 1C** **m2**

Recomposición parcial o total de cajones de tapia/fábrica con técnica tradicional, tapia con costra a una cara con un espesor entre 15 y 50 cm. mediante colocación de encofrado de madera recuperable a una cara, incluidos conectores de fibra de vidrio con el soporte, vertido y compactación por tongadas de 10 cm. de argamasa preparada en obra a base de tierras, áridos y cal aérea en pasta apagada en balsa, desencofrado, curado mediante pulverización de agua y tratamiento exterior de la superficie para obtener la textura deseada por la D.F. Incluso p.p. de pruebas, puesta de materiales a pie de tajo, saneado, limpieza y humectación del soporte existente, replanteo respecto a mechinales existentes, latiguillos, codales, puntales y elementos necesarios para garantizar la estabilidad y aplomado del encofrado, trabas con la fábrica existente con varilla corrugada de fibra de vidrio de 8 mm. de diámetro y limpieza final de la zona. Todo ello bajo las indicaciones de la D.F. Medido el volumen ejecutado.

O01A030	Oficial primera	16,0000	h	17,53	280,48	
O01A060	Peón especializado	16,0000	h	16,76	268,16	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	2,0000	m	7,20	14,40	
P01V140	Árido mármol seleccionado	2,0000	kg	0,40	0,80	
P01EB030	Tablón pino	0,0200	m3	398,26	7,97	
P01V300	Pequeño material	3,0000	ud	0,30	0,90	
P01EL040	Tablero aglomerado plástico 22 mm.	1,7000	m2	8,51	14,47	
A01T010	TIERRA ESTABILIZADA C/CAL CORREC. GRANULOM.	0,8000	m3	110,69	88,55	

Mano de obra		576,13
Maquinaria		2,20
Materiales		97,40
TOTAL PARTIDA		**675,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

R01P110 **RECOMPOSICIÓN PARCIAL O TOTAL TAPIA >50 cm 1C** **m3**

Recomposición parcial o total de cajones de tapia/fábrica con técnica tradicional, tapia con costra a una cara con un espesor entre >50 cm. mediante colocación de encofrado de madera recuperable a una cara, incluidos conectores de fibra de vidrio con el soporte, vertido y compactación por tongadas de 10 cm. de argamasa preparada en obra a base de tierras, áridos y cal aérea en pasta apagada en balsa, desencofrado, curado mediante pulverización de agua y tratamiento exterior de la superficie para obtener la textura deseada por la D.F. Incluso p.p. de pruebas, puesta de materiales a pie de tajo, saneado, limpieza y humectación del soporte existente, replanteo respecto a mechinales existentes, latiguillos, codales, puntales y elementos necesarios para garantizar la estabilidad y aplomado del encofrado, trabas con la fábrica existente con varilla corrugada de fibra de vidrio de 8 mm. de diámetro y limpieza final de la zona. Todo ello bajo las indicaciones de la D.F. Medido el volumen ejecutado.

O01A030	Oficial primera	21,0000	h	17,53	368,13	
O01A060	Peón especializado	21,0000	h	16,76	351,96	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	2,0000	m	7,20	14,40	
P01EB030	Tablón pino	0,0200	m3	398,26	7,97	
P01V300	Pequeño material	3,0000	ud	0,30	0,90	
P01EL040	Tablero aglomerado plástico 22 mm.	1,7000	m2	8,51	14,47	
A01T010	TIERRA ESTABILIZADA C/CAL CORREC. GRANULOM.	0,8000	m3	110,69	88,55	

Mano de obra		747,58
Maquinaria		2,20
Materiales		96,60
TOTAL PARTIDA		**846,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01P120	**RECOMPOSICIÓN PARCIAL O TOTAL TAPIA >40 cm 2C**		**m3**			
	Recomposición parcial o total de cajones de tapia/fábrica con técnica tradicional, tapia con costra a dos caras con un espesor entre >40 cm. mediante colocación de encofrado de madera recuperable a dos caras, incluidos conectores de fibra de vidrio con el soporte, vertido y compactación por tongadas de 10 cm. de argamasa preparada en obra a base de tierras, áridos y cal aérea en pasta apagada en balsa, desencofrado, curado mediante pulverización de agua y tratamiento exterior de la superficie para obtener la textura deseada por la D.F. Incluso p.p. de pruebas, puesta de materiales a pie de tajo, saneado, limpieza y humectación del soporte existente, replanteo respecto a mechinales existentes, latiguillos, codales, puntales y elementos necesarios para garantizar la estabilidad y aplomado del encofrado, trabas con la fábrica existente con varilla corrugada de fibra de vidrio de 8 mm. de diámetro y limpieza final de la zona. Todo ello bajo las indicaciones de la D.F. Medido el volumen ejecutado.					
O01A030	Oficial primera	22,0000	h	17,53	385,66	
O01A060	Peón especializado	22,0000	h	16,76	368,72	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	2,0000	m	7,20	14,40	
P01EB030	Tablón pino	0,0200	m3	398,26	7,97	
P01V300	Pequeño material	3,0000	ud	0,30	0,90	
P01EL040	Tablero aglomerado plástico 22 mm.	1,7000	m2	8,51	14,47	
A01T010	TIERRA ESTABILIZADA C/CAL CORREC. GRANULOM.	0,8000	m3	110,69	88,55	
				Mano de obra		781,87
				Maquinaria		2,20
				Materiales		96,60
				TOTAL PARTIDA		**880,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01P130	**RECOMPOSICIÓN FÁBRICA MAMPOSTERIA Y/O LADRILLO SOTTOSQUADRO**		**m2**			
	Recomposición fábrica histórica de mampostería y/o ladrillo en sottosQuadro, mediante retirada de elementos sueltos y recolocación de los mismos o entresacado y reposición de piezas en mal estado o faltantes con piedra de similares características a las existentes, picado en profundidad de las llagas y tendeles de aquellos morteros en mal estado o inapropiados, limpieza y rejuntado con mortero de cal hidráulica con textura, color y plano de acabado a definir por la D.F. incluso curado mediante pulverización de agua hasta garantizar un correcto fraguado y evitar la aparición de fisuras por retracción. Medida la superficie ejecutada en proyeccción vertical.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
P01LE055	Ladrillo c/v de tejar 29x14x5cm	10,0000	ud	0,44	4,40	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,0300	m3	185,36	5,56	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0300	m3	240,54	7,22	
				Mano de obra		14,83
				Maquinaria		0,08
				Materiales		16,06
				TOTAL PARTIDA		**30,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01P140	**REJUNTADO MORTERO CAL O ENRIPIADO SOTTOSQUADRO**		**m2**			
	Rejuntado de fábrica con mortero de cal de dosificación 1/3 con acabado enrasadoo enripiado, según exigencias, previo saneamiento de la misma en sottosquadro, incluso muestras de acabado, color y textura a elegir, previamente se habrán eliminado las juntas antiguas en una profundidad suficiente para que el agarre de las nuevas esté garantizado, además se habrán limpiado con aire a presión, llagas y tendeles. A continuación con el paramento preparado se extenderá la trama de juntas con el ancho y espesor y diseño especificado, se eliminarán las rebabas de mortero y se limpiará la piedra a medida que se realiza el rejuntado antes de su fraguado.					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A050	Ayudante	0,7000	h	17,02	11,91	
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
P01DW010	Agua	0,0100	m3	0,91	0,01	
P01V190	Enripiado seleccionado de la obra	0,1000	m3	8,00	0,80	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0600	m3	81,47	4,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					32,49
	Maquinaria					0,06
	Materiales					2,94
	TOTAL PARTIDA					**35,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01P150 SANEADO DE LLAGAS Y SUSTITUCIÓN PIEZAS **m2**

Saneado de llagas mediante cepillo de cerdas de nylon, sustitución puntual de piezas cerámicas o de mampostería deterioradas y rejuntado selectivo según necesidad.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A060	Peón especializado	0,6000	h	16,76	10,06	
P01DW050	Colorante sintético p/microaglomerados	0,0100	t	2.382,17	23,82	
P01SS005	Piedra caliza en sillares	0,0100	m3	819,00	8,19	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,0100	m3	185,36	1,85	
P01LE055	Ladrillo c/v de tejar 29x14x5cm	0,0100	ud	0,44	0,00	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,0500	h	3,45	0,17	
A01MC020	MORTERO DE CAL M-15	0,0060	m3	81,47	0,49	
	Mano de obra					20,85
	Maquinaria					0,18
	Materiales					34,07
	TOTAL PARTIDA					**55,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R01P160 PROTECCIÓN CORONACIONES/ SELLADO IMPERMEAB. COCCIOPESTO **m2**

m2. Protección coronaciones de fábricas existentes y/o sellado de impermeabilización mediante solera de hormigón de cal hidráulica NHL-5 con Cocciopesto de 20 cm. de espesor medio incluso limpieza y saneado de base, armado con malla de fibra de vidrio, formación de pendientes para la correcta evacuación de pluviales, curado del hormigón mediante pulverización de agua y texturizado final de la superficie. Medida la superficie ejecutada en proyección horizontal.

O01A030	Oficial primera	0,2620	h	17,53	4,59	
O01A060	Peón especializado	0,2650	h	16,76	4,44	
P04RW035	Malla refuerzo fibr.vidrio 3x3mm	1,1000	m2	2,31	2,54	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
P01V200	Cerámica vieja de tejar fragmentada 6/25 mm	12,0000	ud	1,50	18,00	
A01RH130	HORMIGÓN DE CAL HIDRÁULICA	0,2000	m3	200,57	40,11	
	Mano de obra					16,74
	Maquinaria					4,39
	Materiales					48,86
	TOTAL PARTIDA					**69,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01P170 LIMPIEZA Y CONSOLIDACIÓN MECHINAL **ud**

Limpieza y consolidación de mechinal o hueco existente comprendiendo: limpieza con cepillo de cerdas suaves y/o aire a presión para eliminar detritus, polvo y material acumulado y posterior cegado con mortero de cal aérea en pasta o de piedra en caso de mamposterias, incluyendo retirada de material sobrante y las muestras necesarias para la elección de la textura, color del mortero y plano de acabado que siempre será rehundido respecto al paramento. En los mechinales o huecos que sean muy profundos se aplicará el mortero en varias capas y realizado siguiendo indicaciones de la D.F. Medida la unidad totalmente ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1860	h	17,53	3,26	
O01A060	Peón especializado	0,1900	h	16,76	3,18	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,1900	h	3,45	0,66	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0200	m3	322,96	6,46	
	Mano de obra					7,13
	Maquinaria					0,72
	Materiales					6,02
	TOTAL PARTIDA					**13,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01P180	**LIMPIEZA / CONSOLIDACIÓN MECHINAL Y FORMACIÓN NIDAL**		**ud**			
	Limpieza y consolidación de mechinal o hueco existente hueco comprendiendo: limpieza con cepillo de cerdas suaves y/o aire a presión para eliminar detritus, polvo y material acumulado y posterior cegado con mortero de cal aérea en pasta, incluyendo retirada de material sobrante y las muestras necesarias para la elección de la textura, color del mortero y plano de acabado que siempre será rehundido respecto al paramento. En los mechinales o huecos que sean muy profundos se aplicará el mortero en varias capas y realizado siguiendo indicaciones de la D.F.. Posteriormente se conformará de nidal según sugerencias medioambientales. Medida la unidad totalmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,2500	h	3,45	0,86	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0200	m3	322,96	6,46	
	Mano de obra					9,26
	Maquinaria					0,92
	Materiales					6,02
	TOTAL PARTIDA					**16,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
R01P190	**CIERRE HUECOS TAPIA ORIGINAL Y SUSTITUCIÓN NIDAL**		**ud**			
	Cierre de hueco existente de tapial comprendiendo: limpieza con cepillo de cerdas suaves y/o aire a presión para eliminar detritus, polvo y material acumulado y posterior cegado con mortero de cal aérea en pasta, incluyendo retirada de material sobrante y las muestras necesarias para la elección de la textura, color del mortero y plano de acabado que siempre será rehundido respecto al paramento. En los huecos que sean muy profundos se aplicará el mortero en varias capas y realizado siguiendo indicaciones de la D.F.. Se sustituirá el nidal según sugerencias medioambientales, en un nuevo muro de fábrica de mampostería.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,1900	h	3,45	0,66	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0200	m3	322,96	6,46	
	Mano de obra					12,70
	Maquinaria					0,72
	Materiales					6,02
	TOTAL PARTIDA					**19,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R01P200	**PROTECCIÓN HUELLAS HISTÓRICAS MORTERO CAL / BISEL**		**ud**			
	Protección de huellas históricas con mortero de cal en bisel para evitar acumulaciones de agua, incluyendo retirada de material sobrante y las muestras necesarias para la elección de la textura, color del mortero y plano de acabado que siempre será rehundido respecto al paramento. En los mechinales o huecos que sean muy profundos se aplicará el mortero en varias capas y realizado siguiendo indicaciones de la D.F. Medida la unidad totalmente ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0200	m3	322,96	6,46	
	Mano de obra					7,58
	Maquinaria					0,06
	Materiales					6,02
	TOTAL PARTIDA					**13,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01P210	**SELLADO FISURA Y DEPLACADOS**		**m2**			
	Sellado de fisura comprendiendo: saneado y limpieza a presión con chorro de aire para eliminar el polvo de la fisura y sellado de la misma con mortero de cal hidráulica NHL 3,5 tipo Sant Astier o similar con color, textura y plano de acabado a definir por la D.F. Incluso limpieza final de la zona de trabajo, todo ello bajo autorización expresa de la D.F. y realizado por personal especializado. Medida la longitud de la fisura sellada.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,3900	h	16,76	6,54	
M12W140	Boquilla de inyección manual	2,0000	ud	0,12	0,24	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,45	0,35	
A01AL015	LECHADA DE CAL HIDRÁULICA	0,0800	m3	197,53	15,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0100	m3	240,54	2,41	
	Mano de obra					19,41
	Maquinaria					0,84
	Materiales					12,09
	TOTAL PARTIDA					**32,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01P220 **JABELGA DE CAL** **m2**

Jabelga de lechada de cal con textura, color y plano de acabado a definir por la D.F. incluso curado mediante pulverización de agua hasta garantizar un correcto fraguado y evitar la aparición de fisuras por retracción. Incluso aplicación de jabelga para igualar fábricas. Medida la superficie ejecutada en proyeccción vertical.

O01A030	Oficial primera	0,7500	h	17,53	13,15	
O01A060	Peón especializado	0,2150	h	16,76	3,60	
A01AL010	LECHADA CAL APAGADA	0,0500	m3	70,83	3,54	
	Mano de obra					18,40
	Materiales					1,89
	TOTAL PARTIDA					**20,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

R01P230 **ENLUCIDO CON MORTERO DE CAL** **m2**

Enlucido con mortero de cal grasa envejecida en balsa (añeja al menos 3 años), de Morón, o similar, pigmentada con óxidos minerales y dosificada con áridos de Macael de sílice y/o de Sierra Elvira libres de álcalis, capa de 6 a 8 mm de espesor, con textura, color y plano de acabadoa definir por la D.F. Incluso armado con malla de fibra de vidrio, maestreado, fratasado, repretado, curado mediante pulverización con agua y limpieza de la zona. Medida la superficie ejecutada en proyección vertical.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
P04RW035	Malla refuerzo fibr.vidrio 3x3mm	1,1000	m2	2,31	2,54	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0400	m3	322,96	12,92	
	Mano de obra					7,43
	Maquinaria					0,11
	Materiales					14,27
	TOTAL PARTIDA					**21,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01P240 **CONSOLIDACIÓN DE SAETERA Y ABOCINADO** **m2**

Consolidación de huedo de saetera y abocinado interior con morteros de cal y protección de huellas para evitar la entrada de agua. Protección de superficie erosionada con lechada de mortero de cal apretado con esponja en varias capas. Medida la superficie ejecutada en proyección vertical.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0300	m3	322,96	9,69	
A01AL016	LECHADA DE CAL AÉREA	2,0000	m3	12,15	24,30	
	Mano de obra					11,60
	Maquinaria					0,90
	Materiales					28,68
	TOTAL PARTIDA					**41,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

R01P250 **ENFOSCADO MAEST. FRATASADO JAMBAS Y DINTEL MORTERO CAL** **m**

Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cal aérea apagada en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura).

O01A030	Oficial primera	0,6600	h	17,53	11,57	
O01A050	Ayudante	0,4500	h	17,02	7,66	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0600	m3	322,96	19,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					21,29
	Maquinaria					0,17
	Materiales					17,15
	TOTAL PARTIDA					**38,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

R01P260 **RECOMPOSICIÓN FÁBRICA MAMPOSTERIA Y/O LADRILLO** **m2**

Recomposición fábrica histórica de mampostería y/o ladrillo, mediante retirada de elementos sueltos y recolocación de los mismos o entresacado y reposición de piezas en mal estado o faltantes con piedra de similares características a las existentes, picado en profundidad de las llagas y tendeles de aquellos morteros en mal estado o inapropiados, limpieza y rejuntado con mortero de cal hidráulica con textura, color y plano de acabado a definir por la D.F. incluso curado mediante pulverización de agua hasta garantizar un correcto fraguado y evitar la aparición de fisuras por retracción. Medida la superficie ejecutada en proyeccción vertical.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P01LE055	Ladrillo c/v de tejar 29x14x5cm	10,0000	ud	0,44	4,40	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,0300	m3	185,36	5,56	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0300	m3	240,54	7,22	
	Mano de obra					12,23
	Maquinaria					0,08
	Materiales					16,06
	TOTAL PARTIDA					**28,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01P270 **REFUERZO CON HORMIGÓN DE CAL** **m3**

Refuero con hormigón en masa de cal hidráulica NHL-5, fabricado en central, transportado, suministrado, puesto en obra (vertido discontinuo manual con canaleta desde camión hormigonera, colocado y compactado por vibrado) y curado. Según EHE-08, CTE DB SE-C y NCSE-02.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
M10HV060	Vibrador hormig.eléctrico 70 mm.	0,2000	h	3,02	0,60	
	Mano de obra					12,01
	Maquinaria					0,60
	TOTAL PARTIDA					**12,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

R01P280 **HIDROFUGACIÓN SUPERFICIAL** **m2**

Hidrofugación de superficies a base de pulverizar organosiloxanos oligoméricos tipo Silo 111 o equivalente realizado por restaurador especializado siguiendo las indicaciones de la D.F. Medida la superficie tratada en proyección vertical.

O01E100	Especialista restaurador fachada	0,1370	h	20,37	2,79	
P01V210	Imprimación oligomérico siloxano	0,5000	kg	20,68	10,34	
P01V220	Disolvente alifático White Spirit	0,0900	l	3,97	0,36	
	Mano de obra					2,79
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**13,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R01P290 **RECOMPOSICIÓN JAMBA Y DINTELES LADRILLO** **m**

Recomposición jamba y dintel de ladrillos en fábricas antiguas deterioradas con rejuntado similar al existente igualando tonalidad, i/limpieza posterior.

O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
A01MM200	MORT. MIXTO TIPO M-5	0,0300	m3	85,16	2,55	
	Mano de obra					70,20
	Maquinaria					0,03
	Materiales					1,42
	TOTAL PARTIDA					**71,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01P300	**RETACADO PROFUNDO CON LADRILLO MACIZO**		**m2**			
	Retacado profundo con ladrillo macizo cerámico de 7 cm. para revestir, sentado con mortero de cemento y arena de río 1/6 en parcheado de obras de fábrica.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P01LT020	Ladrillo perforado tosco 25x12x7	15,0000	ud	0,14	2,10	
A01MA050	MORTERO CEMENTO M-5	0,0300	m3	85,55	2,57	
	Mano de obra					7,65
	Maquinaria					0,03
	Materiales					3,80
	TOTAL PARTIDA					**11,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R01E CONSOLIDACIÓN ESTRUCTURAL

R01E010	**SELLADO Y COSIDO DE GRIETA**		**m**			
	Sellado y cosido de grieta comprendiendo: saneado y limpieza a presión con chorro de aire para eliminar el polvo de la grieta, saneado de las caras de fractura para manifestar la grieta completamente, sellado de la grieta con mortero de cal hidráulica NHL 3,5 tipo Sant Astier o similar con color, textura y plano de acabado a definir por la D.F. dejando preparadas boquillas para inyección, relleno mediante inyección de lechada de cal hidráulica a baja presión de manera que se colmaten las oquedades comenzando a inyectar por las boquillas más bajas hasta que la lechada rebose por la inmediatamente superior, cosido con varilla corrugada de fibra de vidrio y/o carbono de diámetro 8 mm. dispuestas de manera que formen un trenzado espacial realizando dos perforaciones cruzadas por cada metro lineal de grieta, limpieza con chorro de aire de los taladros y colocación de la varilla recibida con lechada de cal hidráulica. Incluso limpieza final de la zona de trabajo, todo ello bajo autorización expresa de la D.F. y realizado por personal especializado. Medida la longitud de grieta reparada.					
O01E090	Especialista cosidos estáticos	0,2000	h	20,37	4,07	
O01A030	Oficial primera	0,6130	h	17,53	10,75	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	1,5000	m	7,20	10,80	
M12W140	Boquilla de inyección manual	2,0000	ud	0,12	0,24	
M11T040	Perforadora a rotación en seco	0,4000	h	8,07	3,23	
M12W130	Equipo chorro aire presión	0,1000	h	3,45	0,35	
A01AL015	LECHADA DE CAL HIDRÁULICA	0,0800	m3	197,53	15,80	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,0100	m3	240,54	2,41	
	Mano de obra					37,44
	Maquinaria					4,07
	Materiales					22,89
	TOTAL PARTIDA					**64,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R01E020	**RESTAURACIÓN MURO MAMPOST. IRREG.**		**m3**			
	Restaruración de muro mediante recuperación de volúmenes en fábricas con faltas importantes que afecten a su estabilidad mediante hormigón de cal hidráulica NHL-5 y mampostería irregular, rejuntada a decidir por la D.F. Incluso p.p. de puesta de materiales a pie de tajo, saneado y limpieza de la superficie a tratar, replanteo, trabas con la fábrica existente con varilla corrugada de fibra de vidrio de 8 mm. de diámetro o estacas de madera frondosa (roble, haya o castaño) de 5x5 cm. de sección y limpieza final de la zona. Todo ello bajo las indicaciones de la D.F. Medido el volumen ejecutado.					
O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	1,0000	h	23,72	23,72	
O01A030	Oficial primera	1,0440	h	17,53	18,30	
O01A060	Peón especializado	1,0500	h	16,76	17,60	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,5000	m3	185,36	92,68	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	2,0000	m	7,20	14,40	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0100	m3	848,11	8,48	
P01EB030	Tablón pino	0,0100	m3	398,26	3,98	
P01EL040	Tablero aglomerado plástico 22 mm.	1,0000	m2	8,51	8,51	
A01RH130	HORMIGÓN DE CAL HIDRÁULICA	0,5000	m3	200,57	100,29	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,1000	m3	322,96	32,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					82,34
	Maquinaria					11,25
	Materiales					226,68
	TOTAL PARTIDA					**320,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

R01E030 **RECALCE FÁBRICAS** **m3**

Recalce de cimentación o recuperación de volúmenes en fábricas con faltas importantes que afecten a su estabilidad mediante hormigón de cal hidráulica NHL-5 o mampostería aparejada y rejuntada a decidir por la D.F. Incluso p.p. de puesta de materiales a pie de tajo, saneado y limpieza de la superficie a tratar, replanteo, trabas con la fábrica existente con varilla corrugada de fibra de vidrio de 8 mm. de diámetro o estacas de madera frondosa (roble, haya o castaño) de 5x5 cm. de sección y limpieza final de la zona. Todo ello bajo las indicaciones de la D.F. Medido el volumen ejecutado.

O01BN171	Oficial primera cantero/marmolista	1,0000	h	23,72	23,72	
O01A030	Oficial primera	1,0440	h	17,53	18,30	
O01A060	Peón especializado	1,0500	h	16,76	17,60	
P01SM040	Piedra caliza mampostería concertada/careada	0,5000	m3	185,36	92,68	
P01V180	Varilla fibra de vidrio D=8mm	2,0000	m	7,20	14,40	
P01ES170	Madera castaño para estructura	0,0100	m3	848,11	8,48	
P01EB030	Tablón pino	0,0100	m3	398,26	3,98	
P01EL040	Tablero aglomerado plástico 22 mm.	1,0000	m2	8,51	8,51	
A01MC040	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA 1:3	0,5000	m3	240,54	120,27	
A01MC050	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,1000	m3	322,96	32,30	
	Mano de obra					80,24
	Maquinaria					1,66
	Materiales					258,36
	TOTAL PARTIDA					**340,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

R01E040 **REPASO Y CONSOLIDACIÓN BÓVEDA MORTERO DE CAL** **m2**

Repaso y consolidación de bóveda, previo recorte de la sección de la misma, y aplicación de revoco tradicional de cal grasa envejecida en balsa (añeja al menos 3 años), de Morón, o similar, pigmentada con óxidos minerales y dosificada con áridos de Macael de sílice y/o de Sierra Elvira libres de álcalis, aplicado por artesano revocador en una superposición de capas. 1ª capa no mayor de 2 cm. de regularización del soporte y acabado rugoso para garantizar la adherencia de la siguiente capa (dosificación 1:3 y tam. max.árido de 1 mm). 2ª Capa de 6 a 8 mm de espesor, aplicada cuando la anterior está humeda pero no mancha al tacto (dosificación 1:3 y árido de 0,80 mm.) con textura, color y plano de acabadoa definir por la D.F. Incluso armado con malla de fibra de vidrio, maestreado, fratasado, repretado, curado mediante pulverización con agua y limpieza de la zona. Medida la superficie ejecutada en proyección vertical.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
P01V300	Pequeño material	1,0000	ud	0,30	0,30	
P04RW070	Malla fibra vidrio antiálcalis 3x3 mm	1,1000	m2	3,14	3,45	
AGM00020M	MORTERO DE CAL AÉREA 1:3	0,0400	m3	322,90	12,92	
	Mano de obra					16,15
	Maquinaria					0,11
	Materiales					15,18
	TOTAL PARTIDA					**31,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01N NANOTECNOLOGÍA

R01NA ALBAÑILERÍA Y CERRAMIENTOS CERÁMICOS

R01NAS SELLADOS, AISLAMIENTO TÉRMICO, IMPERMEABILIZACIONES E HIDROFUGAD

R01NAS010 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable, consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; etc.). Rendimiento aprox. de 5 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I010	Hidrofugante con nanopartículas	0,2000	l	14,14	2,83	
%PM6	Pequeño material	0,0626	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,92
	TOTAL PARTIDA					**6,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01NAS020 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable, consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores e interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; etc.). Rendimiento aprox. de 7 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I010	Hidrofugante con nanopartículas	0,1400	l	14,14	1,98	
%PM7	Pequeño material	0,0541	%	1,60	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,07
	TOTAL PARTIDA					**5,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01NAS030 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; alabastro; yeso; escayola; terrazo; etc.). Rendimiento aprox. de 6 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I030	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1700	l	21,29	3,62	
%PM4	Pequeño material	0,0705	%	1,30	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,71
	TOTAL PARTIDA					**7,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01NAS040	**HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto, sobre superficies exteriores o interiores de con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; alabastro; yeso; escayola; terrazo; etc.). Rendimiento aprox. de 9 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I030	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1100	l	21,29	2,34	
%PM6	Pequeño material	0,0577	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,43
	TOTAL PARTIDA					**5,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NAS050	**HIDROFUGANTE BASE ACUOSA PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCU**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante en base acuosa para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; etc.). Rendimiento aprox. de 5 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I040	Hidrofugante base agua con nanopartículas	0,2000	l	16,00	3,20	
%PM4	Pequeño material	0,0663	%	1,30	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**6,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01NAS060	**HIDROFUGANTE BASE ACUOSA PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCU**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante en base acuosa para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; etc.). Rendimiento aprox. de 7 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I040	Hidrofugante base agua con nanopartículas	0,1400	l	16,00	2,24	
%PM6	Pequeño material	0,0567	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**5,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NAS070	**HIDROFUGANTE PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (ladrillo cara vista, morteros monocapas, hormigones, prefabricados, piedra natural y superficies mixtas donde se mezclen diferentes materiales y porosidades. Rendimiento aprox. de 5 m2/l, sin incluir la preparación del soporte. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I020	Hidrofugante con nanopartículas	0,2000	l	16,00	3,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%PM5	Pequeño material	0,0663	%	1,40	0,09	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		3,29
				TOTAL PARTIDA		**6,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01NAS080 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (ladrillo cara vista, morteros monocapas, hormigones, prefabricados, piedra natural y superficies mixtas donde se mezclen diferentes materiales y porosidades. Rendimiento aprox. de 7 m2/l, sin incluir la preparación del soporte. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I020	Hidrofugante con nanopartículas	0,1400	l	16,00	2,24	
%PM6	Pequeño material	0,0567	%	1,50	0,09	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		2,33
				TOTAL PARTIDA		**5,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NAL LIMPIEZA DE FACHADAS DE LADRILLO Y MAMPOSTERÍA

R01NALG GRAFFITI

R01NALG010 **ANTIGRAFFITI PERMANENTE SUPERF. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS GR** **m2**

Tratamiento protector permanente antigraffiti bicomponente, de base nanotecnológica para materiales en fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad, con total resistencia a la radiación UV, traspirable, con alta resistencia a la abrasión y reaplicable. Utilizable tanto para superficies exteriores como interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; alabastro; yeso; escayola; etc.). Rendimiento aprox. de 14 m2/l. Aplicar siguiendo las instrucciones específicas del fabricante que incluye imprimación base/primer y tratamiento mediante pulverizador o spray con pistola de aire (recomendado airless estándar de baja presión), brocha o rodillo. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38Q010	Antigraffiti con nanopartículas	0,0700	l	75,38	5,28	
%PM2	Pequeño material	0,0871	%	0,70	0,06	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		5,34
				TOTAL PARTIDA		**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01NALG020 **ANTIGRAFFITI PERMANENTE SUPERF. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS GR** **m2**

Tratamiento protector permanente antigraffiti bicomponente, de base nanotecnológica para materiales en fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad, con total resistencia a la radiación UV, traspirable, con alta resistencia a la abrasión y reaplicable. Utilizable tanto para superficies exteriores como interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón pulido o sin pulir; alabastro; yeso; escayola; terrazo; etc.). Rendimiento aprox. de 17 m2/l. Aplicar siguiendo las instrucciones específicas del fabricante que incluye imprimación base/primer y tratamiento mediante pulverizador o spray con pistola de aire (recomendado airless estándar de baja presión), brocha o rodillo. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38Q010	Antigraffiti con nanopartículas	0,0590	l	75,38	4,45	
%PM3	Pequeño material	0,0788	%	0,80	0,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					4,51
	TOTAL PARTIDA					**7,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01NALT TRATAMIENTOS ESPECIALES VIDRIOS

R01NALT010 TRATAM.HIDROFÍLICO ANTIPOLVO NANOTECNOL.LIMPIEZA/MANTEN.VIDRIOS **m2**

Tratamiento protector auto limpiante hidrofílico con efecto antipolvo de base nanotecnológica para cualquier tipo de estructura de vidrio de exterior (fachadas, muros cortina, ventanas, escaparates, etc.), transparente, de fácil aplicación y secado ultra-rápido, con alta resistencia frente a radiación UV y otros agentes atmosféricos, y reaplicable; consistente en la aplicación de una sola capa de producto mediante pistola de atomización (preferiblemente) por succión o presión y siguiendo instrucciones del fabricante. Rendimiento aprox. de 25 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P38S010	Tratamiento hidrofílico con nanopartículas vidrio exterior	0,0400	l	53,15	2,13	
%PM8	Pequeño material	0,0385	%	2,40	0,09	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					2,22
	TOTAL PARTIDA					**3,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01NALT020 TRATAM. HIDROFÓBICO NANOTECNOLÓGICO LIMPIEZA/MANTEN. VIDRIOS EXT **m2**

Tratamiento protector hidrofóbico de base nanotecnológica repelente de líquidos y otras sustancias para cualquier tipo de estructura de vidrio de exterior (fachadas, muros cortina, ventanas, escaparates, etc.), transparente, de fácil aplicación y secado ultra-rápido, con total resistencia frente a radiación UV y otros agentes atmosféricos, y reaplicable; consistente en la aplicación de una sola capa de producto mediante pistola de atomización (preferiblemente) por succión o presión y siguiendo instrucciones del fabricante. Rendimiento aprox. de 60 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P38S020	Tratamiento hidrofóbico con nanopartículas vidrio exterior	0,0170	l	109,00	1,85	
%PM9	Pequeño material	0,0357	%	2,60	0,09	
	Mano de obra					1,72
	Materiales					1,94
	TOTAL PARTIDA					**3,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NP PIEDRA NATURAL

R01NPC CONSOLIDACIONES DE FÁBRICA DE PIEDRA

R01NPC010 CONSOLIDANTE DE PIEDRA NATURAL AL SILICATO DE ETILO TECNADIS SOL **m2**

Tratamiento de consolidación de piedra natural, de aplicación general con especial insistencia en las zonas degradadas, comprendiendo: aplicación en superficie de disolución de consolidante basado en el éster silícico (silicato de etilo), aplicado con pulverizador, brocha, inyección o inmersión,haciendo penetrar en intersticios y juntas, que aumenta la dureza de la piedra permitiendo la transpiración de vapor de agua. De acuerdo con memoria técnica, pliego de condiciones, recomendaciones del fabricante, planos y especificaciones de proyecto. Rendimiento medio de 4m2/l. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38DF010	Consolidante base silicato de etilo	0,2500	l	16,00	4,00	
%PM4	Pequeño material	0,0743	%	1,30	0,10	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					4,10
	TOTAL PARTIDA					**7,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01NPS SELLADOS E HIDROFUGADOS

R01NPS010 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.). Rendimiento aprox. de 5 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I010	Hidrofugante con nanopartículas	0,2000	l	14,14	2,83	
%PM6	Pequeño material	0,0626	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,92
	TOTAL PARTIDA					**6,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01NPS020 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.). Rendimiento aprox. de 7 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I010	Hidrofugante con nanopartículas	0,1400	l	14,14	1,98	
%PM7	Pequeño material	0,0541	%	1,60	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,07
	TOTAL PARTIDA					**5,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01NPS030 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de alta porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 6 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I030	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1700	l	21,29	3,62	
%PM4	Pequeño material	0,0705	%	1,30	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,71
	TOTAL PARTIDA					**7,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

R01NPS040 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de baja porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 9 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I030	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1100	l	21,29	2,34	
%PM6	Pequeño material	0,0577	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,43
	TOTAL PARTIDA					**5,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NPS050 **HIDROFUGANTE BASE ACUOSA PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCU** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante en base acuosa para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.). Rendimiento aprox. de 5 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I040	Hidrofugante base agua con nanopartículas	0,2000	l	16,00	3,20	
%PM4	Pequeño material	0,0663	%	1,30	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**6,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

R01NPS060 **HIDROFUGANTE BASE ACUOSA PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCU** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante en base acuosa para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.). Rendimiento aprox. de 7 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I040	Hidrofugante base agua con nanopartículas	0,1400	l	16,00	2,24	
%PM6	Pequeño material	0,0567	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**5,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NPS070 **HIDROFUGANTE PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (ladrillo cara vista, morteros monocapas, hormigones, prefabricados, piedra natural y superficies mixtas donde se mezclen diferentes materiales y porosidades. Rendimiento aprox. de 5 m2/l, sin incluir la preparación del soporte. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I020	Hidrofugante con nanopartículas	0,2000	l	16,00	3,20	
%PM5	Pequeño material	0,0663	%	1,40	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,29
	TOTAL PARTIDA					**6,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R01NPS080	**HIDROFUGANTE PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS AQUASHIE**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (ladrillo cara vista, morteros monocapas, hormigones, prefabricados, piedra natural y superficies mixtas donde se mezclen diferentes materiales y porosidades. Rendimiento aprox. de 7 m2/l, sin incluir la preparación del soporte. Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I020	Hidrofugante con nanopartículas	0,1400	l	16,00	2,24	
%PM6	Pequeño material	0,0567	%	1,50	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,33
	TOTAL PARTIDA					**5,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R01NPS090	**HIDROFUGANTE ANTIBACT. PARAM. VERT. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULA**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante con efecto antibacteriano para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.) Rendimiento aprox. de 5 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I050	Hidrofugante antibacteriano con nanopartículas	0,2000	l	16,60	3,32	
%PM6	Pequeño material	0,0675	%	1,50	0,10	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3,42
	TOTAL PARTIDA					**6,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
R01NPS100	**HIDROFUGANTE ANTIBACT. PARAM. VERT. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULA**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante con efecto antibacteriano para fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, totalmente permeable, inalterable ante radiación UV, transparente y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, etc.) Rendimiento aprox. de 7 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I050	Hidrofugante antibacteriano con nanopartículas	0,1400	l	16,60	2,32	
%PM7	Pequeño material	0,0575	%	1,60	0,09	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2,41
	TOTAL PARTIDA					**5,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R01NPS110	**HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS**		**m2**			
	Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) con intensificación de tono para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de alta porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 6 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I060	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1700	l	26,97	4,58	
%PM4	Pequeño material	0,0801	%	1,30	0,10	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		4,68
				TOTAL PARTIDA		**8,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

R01NPS120 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE PARAM. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) con intensificación de tono para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de baja porosidad en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 9 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I060	Hidrofugante y oleofugante con nanopartículas	0,1100	l	26,97	2,97	
%PM6	Pequeño material	0,0640	%	1,50	0,10	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		3,07
				TOTAL PARTIDA		**6,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

R01NPS130 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE ACUOSO PARAM. ALTA POROSIDAD NANOPART** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) en base acuosa para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de alta porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 6 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I070	Hidrofugante y oleofugante base agua con nanopartículas	0,1700	l	28,93	4,92	
%PM4	Pequeño material	0,0835	%	1,30	0,11	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		5,03
				TOTAL PARTIDA		**8,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R01NPS140 **HIDROFUGANTE Y OLEOFUGANTE ACUOSO PARAM. BAJA POROSIDAD NANOPART** **m2**

Tratamiento en obra de hidrofugante y oleofugante (antimanchas) en base acuosa para cualquier tipo de paramentos horizontales como suelos, pavimentos (también aplicable a fachadas) de baja porosidad, en base a nanopartículas de óxidos, no filmogénico, con alta permeabilidad, inalterable ante radiación UV, muy resistente a la abrasión y reaplicable; consistente en la aplicación de 2 capas de producto mediante pulverización (preferiblemente), brocha o rodillo, sobre superficies exteriores o interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca, ladrillo, mortero, hormigón, alabastro, yeso, escayola, terrazo, etc.). Rendimiento aprox. de 9 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I070	Hidrofugante y oleofugante base agua con nanopartículas	0,1100	l	28,93	3,18	
%PM6	Pequeño material	0,0661	%	1,50	0,10	
				Mano de obra		3,43
				Materiales		3,28
				TOTAL PARTIDA		**6,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

R01NPL LIMPIEZA DE FACHADAS DE PIEDRA

R01NPLG GRAFFITI

R01NPLG010 **ANTIGRAFFITI PERMANENTE SUPERF. ALTA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS GR** **m2**

Tratamiento protector permanente antigraffiti bicomponente, de base nanotecnológica para materiales en fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de alta porosidad, con total resistencia a la radiación UV, traspirable, con alta resistencia a la abrasión y reaplicable. Utilizable tanto para superficies exteriores como interiores de materiales con media-alta porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón; alabastro; yeso; escayola; etc.). Rendimiento aprox. de 14 m2/l. Aplicar siguiendo las instrucciones específicas del fabricante que incluye imprimación base /primer y tratamiento, mediante pulverizador o spray con pistola de aire (recomendado airless estándar de baja presión), brocha o rodillo. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38Q010	Antigraffiti con nanopartículas	0,0700	l	75,38	5,28	
%PM2	Pequeño material	0,0871	%	0,70	0,06	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					5,34
	TOTAL PARTIDA					**8,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R01NPLG020 **ANTIGRAFFITI PERMANENTE SUPERF. BAJA POROSIDAD NANOPARTÍCULAS GR** **m2**

Tratamiento protector permanente antigraffiti bicomponente, de base nanotecnológica para materiales en fachadas y otros paramentos verticales o inclinados de baja porosidad, con total resistencia a la radiación UV, traspirable, con alta resistencia a la abrasión y reaplicable. Utilizable tanto para superficies exteriores como interiores de materiales con baja porosidad (piedra natural: mármol, caliza, granito, arenisca; ladrillo; mortero; hormigón pulido o sin pulir; alabastro; yeso; escayola; terrazo; etc.). Rendimiento aprox. de 17 m2/l. Aplicar siguiendo las instrucciones específicas del fabricante que incluye imprimación base /primer y tratamiento, mediante pulverizador o spray con pistola de aire (recomendado airless estándar de baja presión), brocha o rodillo. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar (no incluida). Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38Q010	Antigraffiti con nanopartículas	0,0590	l	75,38	4,45	
%PM3	Pequeño material	0,0788	%	0,80	0,06	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					4,51
	TOTAL PARTIDA					**7,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R01NR REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS

R01NRR RECUBRIMIENTOS ESPECIALES

R10E020 **RECUB. PROTEC. METALES NANOPARTÍCULAS TECNADIS METALCOAT BASE** **m2**

Recubrimiento multisectorial de fácil limpieza, de base nanotecnológica, que protege de la corrosión, impactos y el rayado cualquier tipo de superficie metálica como aceros inoxidables, aceros al carbono/arenados, hierro, latón, aluminio, cobre, bronce y metales esmaltados, cerámicas, vidrios y ciertas variedades de plásticos. Tratamiento de gran dureza y durabilidad, incoloro con altas propiedades antiadherentes, resistencia al choque térmico y agentes químicos. Aplicación con pistola de pintura con aire comprimido o inmersión, con necesidad de un curado a temperatura moderada siguiendo las instrucciones del fabricante. Rendimiento aproximado de 11 m2/l. No se precisa preparación del soporte excepto una limpieza estándar o desengrasado (no incluida). Se recomienda aplicar una capa potenciadora para mejorar las características de antiadherencia. Medida la superficie ejecutada.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P38I080	Protector para metales con nanopartículas	0,0900	l	67,59	6,08	
%PM3	Pequeño material	0,0951	%	0,80	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					6,16
	TOTAL PARTIDA					**9,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R02 ARQUEOLOGÍA

R02A CATAS ARQUEOLÓGICAS Y ESTRATIGRAFÍA VERTICAL

R02A010 **CATA ARQUEOL.TERR/VAL/INCIERT.EXCAV.MAN.** **m3**

Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos manuales, en terrenos donde se presume razonadamente la existencia de restos arqueológicos, de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales según método arqueológico, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.

O01ET005	Arqueólogo	4,0000	h	40,43	161,72	
O01A050	Ayudante	4,0000	h	17,02	68,08	
O01A060	Peón especializado	4,0000	h	16,76	67,04	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0640	ud	1.228,12	78,60	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0360	ud	866,20	31,18	
	Mano de obra					296,84
	Materiales					109,78
	TOTAL PARTIDA					**406,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

R02A020 **CATA ARQ/INMUEB CARÁC/HISTÓR EXCAV.MAN.** **m3**

Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos manuales, en inmuebles de interés histórico (castillos, palacios, iglesias, conventos, monasterios, etc.), de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales según método arqueológico, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.

O01ET005	Arqueólogo	6,0000	h	40,43	242,58	
O01A050	Ayudante	6,0000	h	17,02	102,12	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0770	ud	1.228,12	94,57	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0630	ud	866,20	54,57	
	Mano de obra					445,26
	Materiales					149,14
	TOTAL PARTIDA					**594,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

R02A030 **CATA ARQ/ENCLAV ARQUEOLÓGICOS EXCAV.MAN** **m3**

Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos manuales, en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados, de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales según método arqueológico, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.

O01ET005	Arqueólogo	8,5000	h	40,43	343,66	
O01A050	Ayudante	8,5000	h	17,02	144,67	
O01A060	Peón especializado	8,5000	h	16,76	142,46	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0770	ud	1.228,12	94,57	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0810	ud	866,20	70,16	
	Mano de obra					630,79
	Materiales					164,73
	TOTAL PARTIDA					**795,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02A040	**CATA ARQ/ENCLAV ARQU.ALT.POTENC.EXC.MAN.**		**m3**			
	Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos manuales, en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados atribuibles a épocas prehistóricas o con gran abundancia de restos o complejidad de estructuras, de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales según método arqueológico, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.					
O01ET005	Arqueólogo	11,0000	h	40,43	444,73	
O01A050	Ayudante	11,0000	h	17,02	187,22	
O01A060	Peón especializado	11,0000	h	16,76	184,36	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0970	ud	1.228,12	119,13	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1000	ud	866,20	86,62	
	Mano de obra					816,31
	Materiales					205,75
	TOTAL PARTIDA					**1.022,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIDÓS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
R02A050	**CATA ARQ/TERR VAL/INCIERT EXCAV.MEC**		**m3**			
	Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos mecánicos (máquina retroexcavadora), en terrenos donde se presume razonadamente la existencia de restos arqueológicos, de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales y bajo la continua supervisión del arqueólogo titulado, perfilando los cortes estratigráficos manualmente, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.					
O01ET005	Arqueólogo	0,5000	h	40,43	20,22	
O01A050	Ayudante	0,5000	h	17,02	8,51	
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0040	ud	1.228,12	4,91	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0090	ud	866,20	7,80	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,5000	h	47,57	23,79	
	Mano de obra					37,11
	Maquinaria					23,79
	Materiales					12,71
	TOTAL PARTIDA					**73,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
R02A060	**CATA ARQ/INMUEB CARÁC/HISTÓR EXCAV.MEC**		**m3**			
	Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos mecánicos (máquina retroexcavadora), en inmuebles de interés histórico (castillos, palacios, iglesias, conventos, monasterios, etc.), de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales y bajo la continua supervisión del arqueólogo titulado, perfilando los cortes estratigráficos manualmente, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.					
O01ET005	Arqueólogo	0,8000	h	40,43	32,34	
O01A050	Ayudante	0,8000	h	17,02	13,62	
O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0060	ud	1.228,12	7,37	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0130	ud	866,20	11,26	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,8000	h	47,57	38,06	
	Mano de obra					59,37
	Maquinaria					38,06
	Materiales					18,63
	TOTAL PARTIDA					**116,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
R02A070	**CATA ARQ/ENCLAV ARQUEOLÓGICOS EXCAV.MEC**		**m3**			
	Excavación arqueológica de una cata utilizando métodos mecánicos (máquina retroexcavadora), en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados, de dimensiones 1x1x1 m., realizada por niveles naturales o artificiales y bajo la continua supervisión del arqueólogo titulado, perfilando los cortes estratigráficos manualmente, y toma de datos para informe final de los trabajos, retirada de pavimento con recuperación del mismo, excavación, relleno con productos procedentes de la excavación sin compactado.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	1,0000	h	17,02	17,02	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0060	ud	1.228,12	7,37	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0130	ud	866,20	11,26	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	1,0000	h	47,57	47,57	
				Mano de obra		74,21
				Maquinaria		47,57
				Materiales		18,63
				TOTAL PARTIDA		**140,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R02A080 **CATA ESTUD.ESTRAT.VERTIC.INMUEB.HISTÓR.** **m2**

Cata muraria para el estudio de las estratigrafías verticales en un inmueble de carácter histórico, con la finalidad de determinar la evolución de las diferentes estructuras constructivas y las modificaciones sufridas, con una cronología de las mismas.

O01ET005	Arqueólogo	3,5000	h	40,43	141,51	
O01A050	Ayudante	3,5000	h	17,02	59,57	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0510	ud	1.228,12	62,63	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0270	ud	866,20	23,39	
				Mano de obra		201,08
				Materiales		86,02
				TOTAL PARTIDA		**287,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

R02T TRABAJOS PREVIOS A LA INTERVENCIÓN

R02T010 **DOCUMENTACION PLANIMÉTRICA** **m2**

Documentación planimétrica del estado de conservación así como de los tratamientos realizados.

O01ET005	Arqueólogo	0,1600	h	40,43	6,47	
O01ET020	Topógrafo	0,1600	h	17,31	2,77	
P34P010	Material fungible	0,0200	ud	101,44	2,03	
M11L040	Nivel Láser	140,0000	h	1,00	140,00	
				Mano de obra		9,24
				Maquinaria		140,00
				Materiales		2,03
				TOTAL PARTIDA		**151,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

R02T020 **REPORTAJE FOTOGRÁFICO PAPEL 72x18x24cm** **ud**

Reportaje fotográfico constituido por 6 carretes de 36 fotografías a color y su revelado en papel brillo en dimensiones de 18x24 cm. encuadernadas, y una copia índice seriada, realizado mediante tomas de conjunto, y detalles que el especialista estime conveniente; CD con digitalizaciones y 3 Carretes de 36 tomas de diapositivas.

O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	15,2000	h	20,37	309,62	
P34P160	Carrete color 36 fotografías	6,0000	ud	7,17	43,02	
P34P145	Revelado de diapositivas	6,0000	ud	1,24	7,44	
P34P130	Copia fotográfica 18x24	216,0000	ud	4,05	874,80	
P34P162	Carrete color 36 diapositivas	3,0000	ud	9,31	27,93	
P34P167	CD con digitalizaciones	1,0000	ud	62,19	62,19	
				Mano de obra		309,62
				Materiales		1.015,38
				TOTAL PARTIDA		**1.325,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO EUROS

R02T030 **MAPA DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN** **ud**

Mapa del estado de conservación actual de zona arqueológica determinada, realizado por el equipo de restauración, según caracterización de daños y grafismo de representación expresado en memoria y/o pliego de condiciones.

O01E040	Especialista restaurador	3,0000	h	36,30	108,90	
P34P010	Material fungible	0,1000	ud	101,44	10,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					108,90
	Materiales					10,14
	TOTAL PARTIDA					**119,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

R02T040 **MAPA DE TRATAMIENTOS** **ud**

Mapa de los tratamientos de restauración específicos, propuestos por el equipo de restauración, para llevar a cabo la restauración de zona arqueológica determinada, según la patología descrita por el grupo de arqueología en el "Mapa de Estado de Conservación" utilizando para ello el mismo documento base, y el tipo de caracterización y grafismo de daños establecido en la memoria y pliego de condiciones del Proyecto de Acuación Arqueológica.

O01E040	Especialista restaurador	2,0000	h	36,30	72,60	
P34P010	Material fungible	0,1000	ud	101,44	10,14	
	Mano de obra					72,60
	Materiales					10,14
	TOTAL PARTIDA					**82,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R02P INFORME DE LA PROSPECCIÓN

R02P010 **INF.PROSPECC.ARQUEOLÓGICA SUPERFICIAL** **ud**

Informe de prospección arqueológica superficial del terreno, de carácter intensivo y sistemático, incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	19,0000	h	40,43	768,17	
O01A050	Ayudante	19,0000	h	17,02	323,38	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0770	ud	1.228,12	94,57	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1810	ud	866,20	156,78	
	Mano de obra					1.091,55
	Materiales					251,35
	TOTAL PARTIDA					**1.342,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

R02R PROYECTO DE ARQUEOLOGÍA

R02R010 **PROYEC.PROSPECC.ARQUEOL.SUPERF.** **ud**

Proyecto de prospección arqueológica superficial del terreno sin sondeos, de carácter intensivo y sistemático, incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	12,0000	h	40,43	485,16	
O01A050	Ayudante	12,0000	h	17,02	204,24	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0380	ud	1.228,12	46,67	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
	Mano de obra					689,40
	Materiales					164,47
	TOTAL PARTIDA					**853,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R02R020 **PROYEC.SUPERV.ARQUEOL.VAC/REMOC TIERRAS** **ud**

Proyecto de actuación arqueológica consistente en la supervisión de vaciados o remociones de tierras, incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	9,0000	h	40,43	363,87	
O01A050	Ayudante	9,0000	h	17,02	153,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P34P210	Varios material y utillaje	0,0180	ud	1.228,12	22,11	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1000	ud	866,20	86,62	
				Mano de obra		517,05
				Materiales		108,73
				TOTAL PARTIDA		**625,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

R02R030 **PROYEC.ACTUAC.ARQUEOL.TERR.VALOR INCIER.** **ud**

Proyecto de actuación arqueológica en terrenos de valor arqueológico incierto, incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	11,0000	h	40,43	444,73	
O01A050	Ayudante	11,0000	h	17,02	187,22	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0250	ud	1.228,12	30,70	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1180	ud	866,20	102,21	
				Mano de obra		631,95
				Materiales		132,91
				TOTAL PARTIDA		**764,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R02R040 **PROYEC.ACTUAC.ARQUEOL.INMUEB.CARÁC.HIST.** **ud**

Proyecto de actuación arqueológica en inmuebles de interés histórico (castillos, palacios, iglesias, conventos, monasterios, etc.), incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	18,0000	h	40,43	727,74	
O01A050	Ayudante	18,0000	h	17,02	306,36	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0380	ud	1.228,12	46,67	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1430	ud	866,20	123,87	
				Mano de obra		1.034,10
				Materiales		170,54
				TOTAL PARTIDA		**1.204,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R02R050 **PROYEC.ACTUAC.ARQUEOL.ENCLAV.ARQUEOLÓGI.** **ud**

Proyecto de actuación arqueológica en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados, incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

O01ET005	Arqueólogo	13,0000	h	40,43	525,59	
O01A050	Ayudante	13,0000	h	17,02	221,26	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0380	ud	1.228,12	46,67	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
				Mano de obra		746,85
				Materiales		164,47
				TOTAL PARTIDA		**911,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

R02R060 **PROYEC.ACT.ARQUEOL.ENCL.ARQUEO.ALTO POT.** **ud**

Proyecto de actuación arqueológica en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados atribuibles a épocas prehistóricas o con gran abundancia de restos o complejidad de estructuras, incluye breve estudio histórico-arqueológico de los terrenos, metodología, plan de actuación, equipo de trabajo y currículum vitae, medidas de seguridad e higiene, documentación fotográfica y planimétrica. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01ET005	Arqueólogo	16,0000	h	40,43	646,88	
O01A050	Ayudante	16,0000	h	17,02	272,32	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0380	ud	1.228,12	46,67	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
				Mano de obra		919,20
				Materiales		164,47
				TOTAL PARTIDA		**1.083,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R02J TRABAJOS DE EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA

R02J010 LIMPIEZA EXAUSTIVA YACIMIENTO PROTEGIDO — **m2**

Limpieza exhaustiva del yacimiento con retirada por medios manuales de los detritus procedentes de la protección provisional del mismo en la zona a intervenir, y de los bajo supervisión arqueológica.

O01A050	Ayudante	0,7500	h	17,02	12,77	
				Mano de obra		12,77
				TOTAL PARTIDA		**12,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

R02J020 RETIRADA DE LIMOS METODOLOGÍA ARQUEOLÓGICA — **m3**

Retirada manual de depósito de limos depositados en fondo de atarjeas, cloacas o euripos excavados con anterioridad, como consecuencia de la escorrentía de las aguas superficiales, ejecutado por medios manuales y con seguimiento arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de destritus, acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos a contenedor y carga, sin incluir transporte.

O01A060	Peón especializado	3,7500	h	16,76	62,85	
				Mano de obra		62,85
				TOTAL PARTIDA		**62,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R02J030 EXCAVACIÓN RELLENOS CONSTRUCTIVOS — **m3**

Excavación superficial en yacimiento arqueológico para vaciado de terreno medio, realizada con medios manuales, que tiene como fin el desalojo volumétrico de espacios originales anegados con rellenos constructivos, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 25-30cm, con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos para tratamiento de los mismos.

O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	6,5000	h	16,76	108,94	
				Mano de obra		183,41
				TOTAL PARTIDA		**183,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

R02J040 EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA h<1,5m — **m3**

Excavación manual en yacimiento arqueológico para vaciado de terreno medio, realizada con medios manuales, que tiene como fin el desalojo volumétrico de espacios originales anegados con depósitos de diferentes orígenes, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 1 a 1,50m., ejecutada por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos para tratamiento de los mismos.

O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	8,0000	h	16,76	134,08	
				Mano de obra		208,55
				TOTAL PARTIDA		**208,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02J050	**EXCAVACIÓN ARQUEOLÓGICA h<2,5m**		**m3**			
	Excavación manual en yacimiento arqueológico para vaciado de terreno medio, realizada con medios manuales, que tiene como fin el desalojo volumétrico de espacios originales anegados con depósitos de diferentes orígenes, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 1 a 2,50m., ejecutada por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos para tratamiento de los mismos.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	12,0000	h	16,76	201,12	
	Mano de obra					275,59
	TOTAL PARTIDA					**275,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R02J060	**EXCAVACIÓN INVESTIGACIÓN DE CIMIENTOS**		**m3**			
	Excavación por bataches para investigación de cimentación histórica, mediante vaciado de terreno medio, realizada con medios manuales, que tiene como fin el desalojo volumétrico de los espacios originales circundantes a la cimentación con existencia de depósitos de diferentes orígenes, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 1 a 2 m., ejecutada por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos a contenedor y carga, sin incluir transporte.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A060	Peón especializado	8,5000	h	16,76	142,46	
	Mano de obra					182,89
	TOTAL PARTIDA					**182,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R02J070	**EXCAVACIÓN MANUAL COLMATACIÓN POZO**		**m3**			
	Excavación en vaciado de tierras y detritus de colmatación de pozo existente, realizada con medios manuales, con posible aparición de restos arqueológicos y un diámetro que permite el paso de un hombre, ejecutada manualmente por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos a contenedor y carga, sin incluir transporte.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	8,5000	h	16,76	142,46	
	Mano de obra					216,93
	TOTAL PARTIDA					**216,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
R02J080	**EXCAVACIÓN MANUAL CANALIZACIÓN**		**m3**			
	Excavación para vaciado de detritus de colmatación, depósitos sedimentarios recientes de tipo aluvial / coluvial, de canalización histórica existente, "euripus" etc. realizada con medios manuales, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 1 a 2 m., ejecutada por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos a contenedor y carga, sin incluir transporte.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	8,5000	h	16,76	142,46	
	Mano de obra					216,93
	TOTAL PARTIDA					**216,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02J090	**TESTIGO TERRENO EXCAVADO "OPUS CAEMENTICUM"**		**m3**			
	Testigo de terreno excavado bajo cimentación ("opus caementicum"), realizada con medios manuales para comprobación in situ de la estabilidad de los rellenos sobre los que descansa dicha cimentación, con posible aparición de restos arqueológicos a una profundidad de 1 a 2 m., ejecutada por bataches y con seguimiento de arqueólogo a pie de obra, incluyendo subida de tierras y acarreo a punto de inspección arqueológica, limpieza y retirada de restos a contenedor y carga, sin incluir transporte.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A060	Peón especializado	12,5000	h	16,76	209,50	
	Mano de obra					283,97
	TOTAL PARTIDA					**283,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
R02J100	**CARGA MANUAL RESTOS EXCAVACIÓN**		**m3**			
	Carga manual de escombros y restos de excavación arqueológica y transporte horizontal en carretilla desde punto de investigación arqueológica a punto de recogida para almacenado en lugar que se designe para ello.					
O01A060	Peón especializado	1,7000	h	16,76	28,49	
	Mano de obra					28,49
	TOTAL PARTIDA					**28,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
R02J110	**CARGA MANUAL ESCOMBROS S/CONTENEDOR**		**m3**			
	Carga manual de tierras o escombros procedentes de excavación arqueológica en punto de investigación arqueológica, sobre contenedor, dumper, etc., incluso humedecido, para posterior transporte.					
O01A060	Peón especializado	0,9000	h	16,76	15,08	
	Mano de obra					15,08
	TOTAL PARTIDA					**15,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
R02J120	**TRANSPORTE ESCOMBRO S/CAMIÓN VERTEDERO**		**m3**			
	Transporte de escombros, tierras y/o productos sobrantes de excavación arqueológica , desde punto de carga, hasta vertedero/planta de valorización, en camión volquete de pequeño tonelaje <10T, incluso medio de carga manual y descarga por vuelco.					
O01A060	Peón especializado	0,7200	h	16,76	12,07	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1250	h	30,01	3,75	
	Mano de obra					12,07
	Maquinaria					3,75
	TOTAL PARTIDA					**15,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R02J130	**LIMPIEZA ARQUEOLÓGICA DEPÓSITOS ALUVIALES**		**m3**			
	Limpieza de los depósitos aluviales de zona arqueológica, mediante medios manuales, supervisado por equipo arqueológico, incluso retirada con medios manuales, de los elementos de protección de la zona a intervenir, así como de los depósitos sedimentarios recientes de tipo aluvial / coluvial.					
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
	Mano de obra					8,45
	TOTAL PARTIDA					**8,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02J140	**LIMPIEZA FRENTES CIMENTACIÓN MAMPOSTERÍA**		**m3**			
	Limpieza manual en seco bajo supervisión de equipo de arqueología de cimentación a la vista de fábrica de mampuestos, piedra y restos arqueológicos, en mal estado de conservación, habiendo perdido los morteros su cohesión, eliminando por tanto los detritus pulverulentos y la tierra presente en los perfiles de las cimentaciones, mediante brochas de cerda suave o cepillos de raíces para descubrir las zonas arenadas, ampollas y fisuras de la fábrica, previa eliminación de cascotes, detritus y adheridos sueltos, con retirada de escombros y detritus.					
O01E030	Especialista reintegraciones e injertos	0,3130	h	20,37	6,38	
O01A060	Peón especializado	0,3130	h	16,76	5,25	
	Mano de obra					11,63
	TOTAL PARTIDA					**11,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

R02S RECUPERACIÓN ELEMENTOS ARQUITECTÓNICOS

R02S010	**EXTRACCIÓN MANUAL CAPITEL EN CIMENTACIÓN**		**ud**			
	Extracción a mano de restos de elementos arquitectónicos históricos singulares (capitel) contenidos en cimentación calicastrada, de piedras de tamaños medianos recibidas con morteros de cal, comprendiendo, cava y retirada de la cimentación perimetral aneja con especial cuidado de no dañar las piezas que se pretende recuperar, apeo (valorado aparte) para mantener la estructura estable, retirada del elemento arquitectónico y aseguramiento del apeo hasta la restitución o sustitución del elemento desmontado. Estos trabajos serán realizados por expertos restauradores bajo la supervisión de equipo arqueológico.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01E050	Restaurador de piedra	1,9000	h	18,97	36,04	
	Mano de obra					250,75
	TOTAL PARTIDA					**250,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R02S020	**EXTRACCIÓN MANUAL DE PIEZAS ORIGINALES**		**ud**			
	Extracción a mano de restos de elementos arquitectónicos históricos singulares contenidos en cimentación calicastrada, de piedras de tamaños medianos recibidas con morteros de cal, comprendiendo, cava y retirada de la cimentación perimetral aneja con especial cuidado de no dañar las piezas que se pretende recuperar, apeo (valorado aparte) para mantener la estructura estable, retirada del elemento arquitectónico y aseguramiento del apeo hasta la restitución o sustitución del elemento desmontado. Estos trabajos serán realizados por expertos restauradores bajo la supervisión de equipo arqueológico.					
O01ET005	Arqueólogo	1,0000	h	40,43	40,43	
O01A050	Ayudante	2,0000	h	17,02	34,04	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01E050	Restaurador de piedra	1,9000	h	18,97	36,04	
	Mano de obra					250,75
	TOTAL PARTIDA					**250,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R02S030	**DESPLAZAMIENTO ELEMENTO ARQUEOLÓGICO PESADO**		**ud**			
	Desplazamiento en el propio yacimiento de material arqueológico pesado procedente de prospección, y constituido por elementos arquitectónicos individualizados, desde primera ubicación, hasta lugar de acopio e inspección arqueológica definido por la dirección técnica, mediante grúa autopropulsada, asiendo las piezas con eslingas amortiguadas en su zona de contacto con las piezas. Estos trabajos serán realizados bajo la supervisión de equipo arqueológico.					
O01A060	Peón especializado	1,1700	h	16,76	19,61	
M02GE010	Grúa telescópica autoprop. 20 t.	1,0000	h	73,30	73,30	
	Mano de obra					19,61
	Maquinaria					73,30
	TOTAL PARTIDA					**92,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02S040	**EMBALAJE Y PALETIZADO MATERIAL ARQUEOLÓG.**		**ud**			
	Embalaje y paletizado, de material arqueológico, procedente de las prospecciones, ejecutado mediante plataformas de madera paletizables, adecuadas a los tamaños y diferente composición del material, con protección del mismo mediante individualización o independización, a base de planchas de poliestireno expandido , embolsados de papel de burbujas o papel arroz, etc. y fijación con cinta adhesiva de papel Kraff, para evitar el movimientos de las piezas, golpes y roces, en el transporte desde origen a lugar apropiado que se designe, todo ello, realizado bajo la supervisión de equipo de arqueología.					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P34P110	Cinta adhesiva plástica estanca	4,2000	m	0,41	1,72	
P34P525	Pale de madera	1,0000	m2	4,10	4,10	
P07TV300	Panel flex.l.v. papel-60 cámaras	0,1000	m2	4,86	0,49	
	Mano de obra					1,68
	Materiales					6,31
	TOTAL PARTIDA					**7,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

R02S050	**TRASLADO A MUSEO DE ELEMENTOS ARQUITECT.**		**ud**			
	Traslado a museo local de elementos arquitectónicos, desde lugar de acopio en obra definido por la dirección técnica, mediante embalaje y paletizado de materiales (valorado aparte) carga con grúa autopropulsada, transporte en camión, y descarga y apilado en destino.					
O01A060	Peón especializado	1,8900	h	16,76	31,68	
M02GE140	Grúa telescópica autoprop. 225t.	1,0000	h	416,66	416,66	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1250	h	30,01	3,75	
	Mano de obra					31,68
	Maquinaria					420,41
	TOTAL PARTIDA					**452,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

R02V TRABAJOS DE SUPERVISIÓN

R02V010	**JORNADA SUPERVISIÓN AUXILIAR ARQUEOLOGÍA**		**ud**			
	Jornada de supervisión de los trabajos de excavación por auxiliar arqueología, y toma de datos para memoria final de los trabajos. El auxiliar de arqueología, es el responsable de apoyar la distinción de las distintas unidades estratigráficas durante el proceso de excavación, del etiquetado de los materiales arqueológicos así como de su correcto apilamiento y almacenaje, apoyando en la toma de datos, y facilitando las necesidades materiales y de infraestructura que precise la excavación.					
O01A050	Ayudante	8,0000	h	17,02	136,16	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0120	ud	1.228,12	14,74	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0450	ud	866,20	38,98	
P34P035	Materiales fungibles para paleontogía	0,0450	ud	847,49	38,14	
	Mano de obra					136,16
	Materiales					91,86
	TOTAL PARTIDA					**228,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

R02V020	**JORNADA SUPERV.ARQUEOL.VAC/REMOC TIERRAS**		**ud**			
	Jornada de supervisión arqueológica de vaciados o remociones de tierras a cargo de un arqueólogo titulado y toma de datos para informe final de los trabajos, incluyendo la redacción de fichas de unidades estratigráficas, fichas de elementos arqueológicos, así como coordinación de las tareas de dibujo y la correcta diferenciación de la secuencia estratigráfica.					
O01ET005	Arqueólogo	8,0000	h	40,43	323,44	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0120	ud	1.228,12	14,74	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0090	ud	866,20	7,80	
	Mano de obra					323,44
	Materiales					22,54
	TOTAL PARTIDA					**345,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02V030	**JORNADA SUPERV.PALEONTOL.VAC.TIERRAS**		**ud**			
	Jornada de supervisión arqueológica de vaciados o remociones de tierras a cargo de un arqueólogo titulado y toma de datos para informe final de los trabajos, incluyendo la redacción de fichas de unidades estratigráficas, fichas de elementos arqueológicos, así como coordinación de las tareas de dibujo y la correcta diferenciación de la secuencia estratigráfica.					
O01ET015	Paleontólogo	8,0000	h	40,43	323,44	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0120	ud	1.228,12	14,74	
P34P035	Materiales fungibles para paleontogía	0,0090	ud	847,49	7,63	
	Mano de obra					323,44
	Materiales					22,37
	TOTAL PARTIDA					**345,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
R02V040	**INF.SUPERV.ARQUEOL.VAC/REMOC TIERRAS**		**ud**			
	Informe de la actuación arqueológica consistente en la supervisión de vaciados o remociones de tierras, incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	9,0000	h	40,43	363,87	
O01A050	Ayudante	9,0000	h	17,02	153,18	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0450	ud	1.228,12	55,27	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1090	ud	866,20	94,42	
	Mano de obra					517,05
	Materiales					149,69
	TOTAL PARTIDA					**666,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
R02V050	**INF.SUPERV.ARQUEOL.TERR/VALOR INCIERTO**		**ud**			
	Informe de la actuación arqueológica realizada en terrenos de valor arqueológico incierto, incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	12,0000	h	40,43	485,16	
O01A050	Ayudante	12,0000	h	17,02	204,24	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0450	ud	1.228,12	55,27	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
	Mano de obra					689,40
	Materiales					173,07
	TOTAL PARTIDA					**862,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

R02D TRABAJOS DE DOCUMENTACIÓN

R02D010	**REGISTRO ARQUEOLÓGICO**		**ud**			
	Registro arqueológico específico utilizado en el yacimiento, tal como: códigos de fases y de tipos de unidades estratigráficas, definidos para el yacimiento; fichas de registro de unidades estratigráficas, a las que se adjunta un croquis a escala 1:100 con la delimitación en planta de cada una de las unidades y fichas de inventario de elementos arquitectónicos, etc. Realizado por equipo de arqueología.					
O01ET005	Arqueólogo	32,0000	h	40,43	1.293,76	
	Mano de obra					1.293,76
	TOTAL PARTIDA					**1.293,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
R02D020	**ANÁLISIS TRABAJOS DE ARQUELOGÍA**		**ud**			
	Análisis y estudio realizado por arqueólogo, del desarrollo del trabajo de arqueología propuesto en el Proyecto de Actuación Arqueológica.					
O01ET005	Arqueólogo	100,0000	h	40,43	4.043,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Mano de obra		4.043,00
				TOTAL PARTIDA		**4.043,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUARENTA Y TRES EUROS

R02D030	**ANÁLISIS TRABAJOS DE RESTAURACIÓN**		**ud**			
	Análisis y estudio realizado por arqueólogo, del desarrollo del trabajo de restauración propuesto en el Proyecto de Actuación Arqueológica.					
O01ET005	Arqueólogo	100,0000	h	40,43	4.043,00	
				Mano de obra		4.043,00
				TOTAL PARTIDA		**4.043,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUARENTA Y TRES EUROS

R02D040	**MAPA DE TRATAMIENTOS REALIZADOS**		**ud**			
	Mapa de los tratamientos de restauración específicos, realizados por el equipo de restauradores, en la restauración de zona arqueológica determinada, utilizando para ello el mismo documento base y tipo de caracterización y grafismo de daños establecido en la memoria y pliego de condiciones del Proyecto de Actuación Arqueológica.					
O01E040	Especialista restaurador	2,0000	h	36,30	72,60	
P34P010	Material fungible	0,1000	ud	101,44	10,14	
				Mano de obra		72,60
				Materiales		10,14
				TOTAL PARTIDA		**82,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

R02D050	**INF.ACT/ARQUEOL.INMUEB.CARÁCT.HISTÓRICO**		**ud**			
	Informe de la actuación arqueológica realizada en inmuebles de interés histórico (castillos, palacios, iglesias, conventos, monasterios, etc.), incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	26,0000	h	40,43	1.051,18	
O01A050	Ayudante	26,0000	h	17,02	442,52	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0970	ud	1.228,12	119,13	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,2270	ud	866,20	196,63	
				Mano de obra		1.493,70
				Materiales		315,76
				TOTAL PARTIDA		**1.809,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

R02D060	**INF.ACT/ARQUEOL.ENCLAVES ARQUEOLÓGICOS**		**ud**			
	Informe de la actuación arqueológica realizada en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados, incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	32,0000	h	40,43	1.293,76	
O01A050	Ayudante	32,0000	h	17,02	544,64	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0970	ud	1.228,12	119,13	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,3180	ud	866,20	275,45	
				Mano de obra		1.838,40
				Materiales		394,58
				TOTAL PARTIDA		**2.232,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
R02D070	**INF.ACT/ARQUEOL.ENCLAV/ARQUEOL.ALT.POTEN**		**ud**			
	Informe de la actuación arqueológica realizada en terrenos donde existen restos arqueológicos documentados o yacimientos arqueológicos catalogados atribuibles a épocas prehistóricas o con gran abundancia de restos o complejidad de estructuras, incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica y peritación. Por cuadruplicado, siendo una copia para la entidad contratante, dos para la Administración que debe autorizar la actuación y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	40,0000	h	40,43	1.617,20	
O01A050	Ayudante	40,0000	h	17,02	680,80	
P34P210	Varios material y utillaje	0,0970	ud	1.228,12	119,13	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,4540	ud	866,20	393,25	
	Mano de obra					2.298,00
	Materiales					512,38
	TOTAL PARTIDA					**2.810,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS DIEZ EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R02D080	**EST.DOCUMENT.BIBLIOGR.INMUEB.CARÁC.HIST**		**ud**			
	Estudio y evolución de un inmueble de carácter histórico mediante la consulta de las referencias bibliográficas sobre el lugar y consulta en archivos que puedan contener documentos referentes al enclave. Incluye memoria de los trabajos realizados, inventario de los materiales recuperados, documentación fotográfica y planimétrica. Por duplicado, siendo una copia para la entidad contratante y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	30,0000	h	40,43	1.212,90	
O01A050	Ayudante	30,0000	h	17,02	510,60	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
	Mano de obra					1.723,50
	Materiales					117,80
	TOTAL PARTIDA					**1.841,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
R02D090	**INF.ESTUD.ESTRAT.VERTIC.INMUEB.HISTÓR.**		**ud**			
	Informe del estudio de las estratigrafías verticales en un inmueble de carácter histórico, con la finalidad de determinar la evolución de las diferentes estructuras constructivas y las modificaciones sufridas, con una cronología de las mismas. Incluye memoria de los trabajos realizados, documentación fotográfica y planimétrica y aproximación cronológica. Por duplicado, siendo una copia para la entidad contratante y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	11,0000	h	40,43	444,73	
O01A050	Ayudante	11,0000	h	17,02	187,22	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,0630	ud	866,20	54,57	
	Mano de obra					631,95
	Materiales					54,57
	TOTAL PARTIDA					**686,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
R02D100	**INF/EST.ESTR.VERTIC.INM.HISTÓR.CATA MUR.**		**ud**			
	Informe del estudio de las estratigrafías verticales en un inmueble de carácter histórico, con la finalidad de determinar la evolución de las diferentes estructuras constructivas y las modificaciones sufridas, con una cronología de las mismas, mediante la realización de catas murarias. Incluye memoria de los trabajos realizados, documentación fotográfica y planimétrica y aproximación cronológica. Por duplicado, siendo una copia para la entidad contratante y otra para el arqueólogo director de los trabajos.					
O01ET005	Arqueólogo	18,0000	h	40,43	727,74	
O01A050	Ayudante	18,0000	h	17,02	306,36	
P34P030	Materiales fungibles para arqueologia	0,1360	ud	866,20	117,80	
	Mano de obra					1.034,10
	Materiales					117,80
	TOTAL PARTIDA					**1.151,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C	**PRECIOS DESCOMPUESTOS DE CONTROL DE CALIDAD Y ENSAYOS**					
C01	**AISLAM. IMPERMEABIL. Y PLÁSTICOS**					
C01A	**AISLAMIENTOS RÍGIDOS EN PLANCHAS**					
C01A010	**ENSAYO COMPLETO AISLANTE RÍGIDO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de las características geométricas, físicas y mecánicas de un aislante rígido, con la comprobación de la densidad aparente, según UNE 53215-71, las características geométricas, según UNE 53310-78, la resistencia a compresión, según UNE 53310-78, y la resistencia a flexión, según UNE 53204-73; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA020	Densidad aparente, aislantes	1,0000	ud	66,06	66,06	
P32EA030	Resist.compresión, aislantes	1,0000	ud	79,19	79,19	
P32EA040	Geometría, aislantes	1,0000	ud	25,63	25,63	
P32EA050	Resist.flexión, aislantes	1,0000	ud	112,22	112,22	
	Materiales					283,10
	TOTAL PARTIDA					**283,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
C01A020	**RESIST.COMPRES.AISLANTE RÍGIDO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a compresión de un aislante rígido; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA030	Resist.compresión, aislantes	1,0000	ud	79,19	79,19	
	Materiales					79,19
	TOTAL PARTIDA					**79,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
C01E	**ESPUMA PROYECTADA**					
C01E010	**ESPESOR IN SITU/AISL.PROYECTADO**		**ud**			
	Ensayo para determinación in situ del espesor de la capa de aislamiento proyectado de espuma de poliuretano, con criterios según condiciones reguladoras del sello INCE (art. 3.2.3 de la Resolución 21927 BOE 224); incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA001	Espesor in situ aislant.proyect	1,0000	ud	41,98	41,98	
	Materiales					41,98
	TOTAL PARTIDA					**41,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C01E020	**DENSIDAD IN SITU / AISLMTº PROY.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la densidad aparente in situ de la capa de aislamiento proyectado de espuma de poliruetano, por el método de inmersión según Anexo C de Pr-UNE 92120; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA002	Den.apte.in situ aislan.proyect.	1,0000	ud	47,36	47,36	
	Materiales					47,36
	TOTAL PARTIDA					**47,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C01E030	**TIEMPO DE CREMA Y GELIFICACION**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del tiempo de crema y gelificación de la capa de aislamiento proyectado de espuma de poliuretano; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA003	Tiempo de crema y gelificación	1,0000	ud	33,25	33,25	
	Materiales					33,25
	TOTAL PARTIDA					**33,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C01F FIBRA DE VIDRIO

C01F010 **ENSAYO COMP.AISLANTES FIB.VIDRIO** **ud**

Ensayo completo de aislantes de fibra de vidrio con la determinación del coeficiente de conductividad térmica, la densidad aparente, las características geométricas y la inflamabilidad; incluso emisión del acta de resultados.

P32EA010	Conductividad, aislantes	1,0000	ud	372,34	372,34	
P32EA020	Densidad aparente, aislantes	1,0000	ud	66,06	66,06	
P32EA040	Geometría, aislantes	1,0000	ud	25,63	25,63	
P32EA060	Inflamabilidad, aislantes	1,0000	ud	130,70	130,70	
	Materiales					594,73
	TOTAL PARTIDA					**594,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

C01I IMPERMEABILIZANTES

C01I010 **ENSAYO COMPLETO LÁMINAS BITUMIN.** **ud**

Ensayo completo sobre láminas bituminosas, para su uso de acuerdo a los criterios de CTE DB HS, comprendiendo la determinación del espesor y la masa, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, la comprobación de la plegabilidad a diferentes temperaturas, la resistencia al calor y la pérdida por calentamiento, la estabilidad dimensional, el grado de absorción de agua y el punto de reblandecimiento, según UNE 104281, y la dureza Shore-A; incluso emisión de las actas de resultados.

P32EA230	Espesor y masa, lám.bitum.	1,0000	ud	84,18	84,18	
P32EA240	Tra./ alargmtº rotura lám.bitum.	1,0000	ud	188,87	188,87	
P32EA250	Plegabilidad, lám. bituminosas	1,0000	ud	91,72	91,72	
P32EA260	Resistencia al calor lám.bitum.	1,0000	ud	94,32	94,32	
P32EA270	Estabilid.dimensional lám.bitum.	1,0000	ud	81,32	81,32	
P32EA280	Absorción agua láminas bitumin.	1,0000	ud	93,48	93,48	
P32EA290	Pto.reblandecimiento lám.bitum.	1,0000	ud	97,99	97,99	
P32EA300	Dureza Shore-A, lám.bitum.	1,0000	ud	32,06	32,06	
	Materiales					763,94
	TOTAL PARTIDA					**763,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C01I020 **ESPESOR Y MASA LÁMINA BITUMINOSA** **ud**

Ensayo para determinación del espesor y la masa de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-2; incluso emisión del acta de resultados.

P32EA230	Espesor y masa, lám.bitum.	1,0000	ud	84,18	84,18	
	Materiales					84,18
	TOTAL PARTIDA					**84,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

C01I030 **TRACCIÓN ALARGMTº ROTURA L.BIT.** **ud**

Ensayo para determinación de la resistencia a tracción y del alargamiento de rotura de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-6; incluso emisión del acta de resultados.

P32EA240	Tra./ alargmtº rotura lám.bitum.	1,0000	ud	188,87	188,87	
	Materiales					188,87
	TOTAL PARTIDA					**188,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C01I040 **PLEGABILIDAD LÁMINA BITUMINOSA** **ud**

Ensayo para determinación de la plegabilidad a diferentes temperaturas de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-4; incluso emisión del acta de resultados.

P32EA250	Plegabilidad, lám. bituminosas	1,0000	ud	91,72	91,72	
	Materiales					91,72
	TOTAL PARTIDA					**91,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C01I050	**RESIST. CALOR LÁMINA BITUMINOSA**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al calor y de la pérdida por calentamiento de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-3; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA260	Resistencia al calor lám.bitum.	1,0000	ud	94,32	94,32	
	Materiales					94,32
	TOTAL PARTIDA					**94,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
C01I060	**ESTABIL.DIMENSIONAL LÁM.BITUM.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la estabilidad dimensional de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-7; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA270	Estabilid.dimensional lám.bitum.	1,0000	ud	81,32	81,32	
	Materiales					81,32
	TOTAL PARTIDA					**81,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
C01I070	**ABSORCIÓN AGUA LÁMINA BITUMINOSA**		**ud**			
	Ensayo para determinación del grado de absorción de agua de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-11; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA280	Absorción agua láminas bitumin.	1,0000	ud	93,48	93,48	
	Materiales					93,48
	TOTAL PARTIDA					**93,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C01I080	**PUNTO REBLANDECIMTº LÁM.BITUM.**		**ud**			
	Ensayo para determinación del punto de reblandecimiento, anillo y bola, de láminas bituminosas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/1-3; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA290	Pto.reblandecimiento lám.bitum.	1,0000	ud	97,99	97,99	
	Materiales					97,99
	TOTAL PARTIDA					**97,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C01I090	**DUREZA SHORE-A LÁMINA BITUMINOSA**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la dureza Shore-A de láminas bituminosas para impermeabilizaciones; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EA300	Dureza Shore-A, lám.bitum.	1,0000	ud	32,06	32,06	
	Materiales					32,06
	TOTAL PARTIDA					**32,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
C01I100	**ENSAYO COMPLETO PLACA ASFÁLTICA**		**ud**			
	Ensayo completo sobre placas asfálticas, para su uso de acuerdo a los criterios de CTE DB HS, comprendiendo la determinación del espesor y la masa, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, la resistencia al calor y la pérdida por calentamiento, el grado de absorción de agua y la composición cuantitativa, según UNE 104281; incluso emisión de las actas de resultados.					
P32EA230	Espesor y masa, lám.bitum.	1,0000	ud	84,18	84,18	
P32EA240	Tra./ alargmtº rotura lám.bitum.	1,0000	ud	188,87	188,87	
P32EA260	Resistencia al calor lám.bitum.	1,0000	ud	94,32	94,32	
P32EA280	Absorción agua láminas bitumin.	1,0000	ud	93,48	93,48	
P32EA310	Compos.cuantitativa, plac.asf.	1,0000	ud	136,64	136,64	
	Materiales					597,49
	TOTAL PARTIDA					**597,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C01I110	**COMPOSICIÓN CUANT.PLACA ASFÁLT.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la composición cuantitativa de placas asfálticas para impermeabilizaciones, según UNE 104281/6-8; incluso emisión del acta de resultados.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EA310	Compos.cuantitativa, plac.asf.	1,0000	ud	136,64	136,64	
	Materiales					136,64
	TOTAL PARTIDA					**136,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C01T TUBOS DE PVC

C01T005 ENSAYO COMPLETO DE TUBOS DE PVC — **ud**

Ensayo completo sobre tubos de policloruro de vinilo para conducciones de agua y saneamiento comprendiendo la determinación de las características geométricas y de aspecto y la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 53112/4, el comportamiento al calor, según UNE 53196, el peso específico del material, según UNE 53020, y la temperatura de reblandecimiento, Vicat, según UNE 53118; incluso emisión del acta de resultados.

P32EA070	Geometría y aspecto,tubos PVC	1,0000	ud	93,13	93,13	
P32EA150	Resist.tracción de tubos de PVC	1,0000	ud	116,04	116,04	
P32EA100	Contracción enfriamiento PVC	1,0000	ud	45,74	45,74	
P32EA170	Peso específico PVC de tuberías	1,0000	ud	45,36	45,36	
P32EA090	Reblandecimiento de PVC	1,0000	ud	159,23	159,23	
	Materiales					459,50
	TOTAL PARTIDA					**459,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

C01T010 GEOMETRÍA TUBOS PVC — **ud**

Ensayo para determinación de las características geométricas y de aspecto de tubos de PVC, s/UNE 53112/4.

P32EA070	Geometría y aspecto,tubos PVC	1,0000	ud	93,13	93,13	
	Materiales					93,13
	TOTAL PARTIDA					**93,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS

C01T020 PESO ESPECÍFICO EN TUBOS DE PVC — **ud**

Ensayo para determinar el peso específico del material de tubos de PVC, s/UNE 53020.

P32EA170	Peso específico PVC de tuberías	1,0000	ud	45,36	45,36	
	Materiales					45,36
	TOTAL PARTIDA					**45,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

C01T030 TEMPT.REBLANDECIMIENTO TUBOS PVC — **ud**

Ensayo para determinación de la temperatura de reblandecimiento, de Vicat, en tuberías de PVC, s/UNE 53118.

P32EA090	Reblandecimiento de PVC	1,0000	ud	159,23	159,23	
	Materiales					159,23
	TOTAL PARTIDA					**159,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

C01T040 COMPORTAMIENTO CALOR TUBOS PVC — **ud**

Ensayo para determinación de la contracción lineal, después de haber estado sometidos al calor, de tubos de PVC, s/UNE 53196.

P32EA100	Contracción enfriamiento PVC	1,0000	ud	45,74	45,74	
	Materiales					45,74
	TOTAL PARTIDA					**45,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C01T050 ESTANQUEIDAD TUBOS PVC — **ud**

Ensayo para comprobación de la estanqueidad de tuberías de PVC, s/UNE 53114.

P32EA110	Estanqueidad de tubos de PVC	1,0000	ud	146,58	146,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					146,58
	TOTAL PARTIDA					**146,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C01T060	**RESISTENCIA AL IMPACTO TUBOS PVC**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al impacto de tuberías de PVC, s/UNE 53112/4.					
P32EA120	Resist.impacto de tubos de PVC	1,0000	ud	98,99	98,99	
	Materiales					98,99
	TOTAL PARTIDA					**98,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C01T070	**RES.TRACCIÓN/ALARGM.ROTURA T.PVC**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura de tuberías de PVC, s/UNE 53112/4.					
P32EA150	Resist.tracción de tubos de PVC	1,0000	ud	116,04	116,04	
	Materiales					116,04
	TOTAL PARTIDA					**116,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
C02	**ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN**					
C02C	**ENSAYOS COMPONENTES**					
C02CA	**ÁRIDOS**					
C02CA005	**HUMEDAD EN ÁRIDOS FINOS/GRUESOS**		**ud**			
	Ensayo para determinación del contenido en agua en los áridos finos y gruesos para fabricación de hormigones, según UNE 83133/4; incluso emisión del acta de resultados					
P32HC080	Contenido humedad áridos	1,0000	ud	11,18	11,18	
	Materiales					11,18
	TOTAL PARTIDA					**11,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
C02CA010	**CONTENIDO EN TERRONES DE ARCILLA**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133, de las arenas y áridos gruesos para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
	Materiales					43,04
	TOTAL PARTIDA					**43,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
C02CA020	**CONTENIDO EN MATERIA ORGÁNICA**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del contenido en materia orgánica, según UNE 7082, de las arenas y áridos gruesos para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
	Materiales					22,12
	TOTAL PARTIDA					**22,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02CA030	**ANÁLISIS GRANULOM. DE ÁRIDO**		**ud**			
	Análisis granulométrico, según UNE 7139/58, de un árido para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
	Materiales					19,52
	TOTAL PARTIDA					**19,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C02CA040	**ENSAYO DETERM. EQUIVALENTE ARENA**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del equivalente de arena, según UNE 83131/90, de un árido para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC100	Equivalente de arena,árido	1,0000	ud	29,14	29,14	
	Materiales					29,14
	TOTAL PARTIDA					**29,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
C02CA050	**ENSAYO DETERM.CONTENIDO EN FINOS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del contenido en finos, según UNE 7135, de una arena para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
	Materiales					19,93
	TOTAL PARTIDA					**19,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C02CA060	**VALOR DE AZUL DE METILENO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del valor de azul de metileno, según UNE 83130, de una arena para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC020	Valor de azul de metileno áridos	1,0000	ud	58,36	58,36	
	Materiales					58,36
	TOTAL PARTIDA					**58,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C02CA070	**CONTROL SEMANAL ARENAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia semanal para confirmación de la calidad de las arenas para fabricación de hormigones, mediante la determinación del equivalente de arena, según UNE-83131, el contenido en matería orgánica según UNE 7082 y el contenido en finos según UNE 7135, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC100	Equivalente de arena,árido	1,0000	ud	29,14	29,14	
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
	Materiales					71,19
	TOTAL PARTIDA					**71,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
C02CA080	**CONTROL SEMANAL GRAVAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia semanal para confirmación de la calidad de las gravas para fabricación de hormigones, mediante la determinación del contenido en matería orgánica según UNE 7082 y el contenido en finos según UNE 7135, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
	Materiales					42,05
	TOTAL PARTIDA					**42,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
C02CA090	**CONTROL SEMES. ARENAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia semestral para la confirmación de la calidad de las arenas para fabricación de hormigones, mediante el establecimiento de la granulometría según UNE 7139, el contenido de terrones de arcilla según UNE 7133, el porcentaje retenido en el tamíz 0,063 según UNE 7244 y el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
P32HC115	Material retenido en 0,063 UNE	1,0000	ud	30,20	30,20	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
	Materiales					266,70
	TOTAL PARTIDA					**266,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C02CA100	**CONTROL SEMES. GRAVAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia semestral para la confirmación de la calidad de las gravas para fabricación de hormigones, mediante el establecimiento de la granulometría según UNE 7139, el contenido de terrones de arcilla según UNE 7133, el contenido en partículas blandas según UNE 7134, el porcentaje retenido en el tamíz 0,063 según UNE 7244 y el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
P32HC170	Cont.partículas blandas, gravas	1,0000	ud	60,42	60,42	
P32HC115	Material retenido en 0,063 UNE	1,0000	ud	30,20	30,20	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
	Materiales					327,12
	TOTAL PARTIDA					**327,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02CA110	**CONTROL ANUAL ARENAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia anual para confirmación de la calidad de las arenas para fabricación de hormigones mediante la determinación de la friabilidad según UNE 83115, la absorción de agua según UNE 83133 y la reactividad frente a los alcalis del cemento según UNE 83121, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC140	Índice friabilidad arenas	1,0000	ud	120,06	120,06	
P32HC130	Densidad/coef.absorc.agua áridos	1,0000	ud	58,92	58,92	
P32HC070	Reactiv.árido-álcalis de cemento	1,0000	ud	227,36	227,36	
	Materiales					406,34
	TOTAL PARTIDA					**406,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C02CA120	**CONTROL ANUAL GRAVAS P/HORM.**		**ud**			
	Ensayo de frecuencia anual para confirmación de la calidad de las gravas para fabricación de hormigones mediante la determinación de la absorción de agua según UNE 83134, la reactividad frente a los alcalis del cemento según UNE 83121, la determinación del coeficiente de forma según UNE 7238 y la resistencia al desgaste según UNE 83116, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC130	Densidad/coef.absorc.agua áridos	1,0000	ud	58,92	58,92	
P32HC070	Reactiv.árido-álcalis de cemento	1,0000	ud	227,36	227,36	
P32HC180	Coeficiente forma, gravas	1,0000	ud	77,28	77,28	
P32HC160	Resist. al desgaste, gravas	1,0000	ud	101,22	101,22	
	Materiales					464,78
	TOTAL PARTIDA					**464,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C02CA125	**ENSAYO NORMAL ÁRIDOS/HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo normal sobre áridos, finos o gruesos, para fabricación de hormigones y morteros comprendiendo la determinación del contenido en finos, según UNE 7135, el análisis granulométrico, según UNE 7139/58, el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120, el contenido en materia orgánica, según UNE 7082, y el contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
	Materiales					278,55
	TOTAL PARTIDA					**278,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
C02CA130	**ANÁLÍSIS QUÍMICO COMP.ÁRID.S/EHE**		**ud**			
	Ensayo para el análisis químico de una arena o grava para hormigones, según EHE-08, con la determinación del contenido en materia orgánica, según UNE 7082-54, el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120-88, el contenido en cloruros, la estabilidad ante disoluciones de SO4, según UNE 7136-58, y la reactividad potencial frente a los álcalis del cemento, según UNE 83121; incluso emisión del acta de resultados.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
P32HC050	Cont. en cloruros áridos	1,0000	ud	62,75	62,75	
P32HC060	Estab.a disoluc.SO4 áridos	1,0000	ud	140,05	140,05	
P32HC070	Reactiv.árido-álcalis de cemento	1,0000	ud	227,36	227,36	
				Materiales		626,22
				TOTAL PARTIDA		**626,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C02CA140 **ANÁLISIS FÍSICO COMP. ARENAS** **ud**

Ensayo de las características físicas de una arena, para fabricación de hormigones o morteros, con la determinación del contenido de humedad, según UNE 83133/4, el análisis granulométrico, según UNE 7139, el equivalente de arena, según UNE 83131, el contenido en finos, según UNE 7135, el contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133, la densidad, coeficiente de absorción y el contenido de agua, según UNE 83133, y el índice de friabilidad, según UNE 83115; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC080	Contenido humedad áridos	1,0000	ud	11,18	11,18	
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC100	Equivalente de arena,árido	1,0000	ud	29,14	29,14	
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
P32HC130	Densidad/coef.absorc.agua áridos	1,0000	ud	58,92	58,92	
P32HC140	Índice friabilidad arenas	1,0000	ud	120,06	120,06	
				Materiales		301,79
				TOTAL PARTIDA		**301,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C02CA150 **ANÁLISIS FÍSICO COMP. GRAVAS** **ud**

Ensayo de las características físicas de una grava, para la fabricación de hormigones, con la determinación del contenido de humedad, según UNE 83133/4, el análisis granulométrico, según UNE 7139, el contenido en finos, según UNE 7135, el contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133, la densidad, porosidad, coeficiente de absorción y contenido de agua, según UNE 83134, la resistencia al desgaste, según UNE 83116, el contenido en partículas blandas, según UNE 7134, y el coeficiente de forma, según UNE 7238; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC080	Contenido humedad áridos	1,0000	ud	11,18	11,18	
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
P32HC150	Dsad,porosidad,agua, gravas	1,0000	ud	58,92	58,92	
P32HC160	Resist. al desgaste, gravas	1,0000	ud	101,22	101,22	
P32HC170	Cont.partículas blandas, gravas	1,0000	ud	60,42	60,42	
P32HC180	Coeficiente forma, gravas	1,0000	ud	77,28	77,28	
				Materiales		391,51
				TOTAL PARTIDA		**391,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

C02CC CEMENTOS

C02CC010 **FINURA MOLIDO CEMENTOS** **ud**

Ensayo para la determinación de la finura de molido de un cemento, según UNE 80122/91, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC450	Finura de molido, cemento	1,0000	ud	30,67	30,67	
				Materiales		30,67
				TOTAL PARTIDA		**30,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C02CC020 **CONTENIDO EN HUMEDAD CEMENTOS** **ud**

Ensayo para la determinación del contenido en humedad de un cemento, según UNE 80.220, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC430	Humedad, cemento	1,0000	ud	18,89	18,89	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					18,89
	TOTAL PARTIDA					**18,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C02CC030	**PESO ESPECÍFICO CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayo para determinar, según UNE 80103, el peso específico de un cemento, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC440	Peso específico real, cemento	1,0000	ud	34,07	34,07	
	Materiales					34,07
	TOTAL PARTIDA					**34,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
C02CC040	**CALOR DE HIDRATACIÓN, CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayo para determinar el calor de hidratación de un cemento, según UNE 80118, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC470	Calor de hidratación, cemento	1,0000	ud	66,00	66,00	
	Materiales					66,00
	TOTAL PARTIDA					**66,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS					
C02CC050	**CONTENIDO EN PUZOLANA, CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayo para determinar el contenido en puzolana de un cemento, según UNE 80261. incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC580	Contenido de puzolana, cemento	1,0000	ud	63,06	63,06	
	Materiales					63,06
	TOTAL PARTIDA					**63,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
C02CC060	**ENSAYO MECÁNICO COMP. CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayos para la comprobación y determinación de las características, mecánicas de un cemento, incluso emisión del acta de resultados					
P32HC390	Fabric.pasta consit.normal,cem.	1,0000	ud	21,91	21,91	
P32HC400	Resit.mecánicas de un cemento	1,0000	ud	155,11	155,11	
P32HC410	Principio-fin fraguado,cemento	1,0000	ud	52,96	52,96	
P32HC420	Exp p/agujas Le Chatelier,cem.	1,0000	ud	66,31	66,31	
	Materiales					296,29
	TOTAL PARTIDA					**296,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
C02CC070	**ENSAYO FÍSICO COMPLETO CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayo físico completo de un cemento, para la fabricación de hormigones, según EHE-08, con la determinación del peso específico real, según UNE 80103/86, la finura de molido, según UNE 80122/91, el calor de hidratación, según UNE 80118/86, la pérdida al fuego, según UNE 80215/88, y la determinación del residuo insoluble, según UNE 80215/88; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC440	Peso específico real, cemento	1,0000	ud	34,07	34,07	
P32HC450	Finura de molido, cemento	1,0000	ud	30,67	30,67	
P32HC470	Calor de hidratación, cemento	1,0000	ud	66,00	66,00	
P32HC480	Pérdida al fuego, cemento	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32HC490	Residuo insoluble. cemento	1,0000	ud	64,09	64,09	
	Materiales					228,98
	TOTAL PARTIDA					**228,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C02CC080	**ENSAYO QUÍMICO COMP. CEMENTOS**		**ud**			
	Ensayo químico completo de cementos para su uso en fabricación de hormigones, según EHE-08, con la comprobación de la pérdida al fuego, residuo insoluble, y contenido en trióxido de azufre, según UNE 80215-88, el contenido en cloruros, según UNE 80217-91, en contenido en sílice, calcio, magnesio, hierro y aluminio, según UNE 80215-88, y el contenido en cal libre, según UNE 80243-86; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC480	Pérdida al fuego, cemento	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32HC490	Residuo insoluble. cemento	1,0000	ud	64,09	64,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32HC500	Cont.trióxido azufre, cemento	1,0000	ud	52,49	52,49	
P32HC510	Contenido de cloruros, cemento	1,0000	ud	57,22	57,22	
P32HC520	Contenido en sílice, cemento	1,0000	ud	61,20	61,20	
P32HC530	Contenido en calcio, cemento	1,0000	ud	62,32	62,32	
P32HC540	Contenido en magnesio, cemento	1,0000	ud	61,57	61,57	
P32HC550	Contenido en hierro, cemento	1,0000	ud	61,57	61,57	
P32HC560	Contenido en aluminio, cemento	1,0000	ud	62,69	62,69	
P32HC570	Contenido en cal libre, cemento	1,0000	ud	56,90	56,90	
	Materiales					574,20
	TOTAL PARTIDA					**574,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

C02CD ADICIONES

C02CD010 ENSAYO COMPLETO CENIZA VOLANTE — **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, de una ceniza volante, como adición de un hormigón, con la determinación de la humedad, según UNE 83431-86, la pérdida al fuego, según UNE 83433-86, el contenido en sulfatos, según UNE 83432-86, la finura, según UNE 83450-86, el índice de actividad resistente con portland base, según UNE 82451-86, y la estabilidad en volumen, según UNE 82453-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC650	Determ.humedad, cenizas volantes	1,0000	ud	19,78	19,78	
P32HC660	Pérdida fuego,cenizas volantes	1,0000	ud	35,81	35,81	
P32HC670	Cont.sulfatos,cenizas volantes	1,0000	ud	45,55	45,55	
P32HC680	Finura, cenizas volantes	1,0000	ud	35,10	35,10	
P32HC690	Resist.con Portland.cen.volante	1,0000	ud	155,59	155,59	
P32HC700	Estab.volumen,cenizas volantes	1,0000	ud	63,94	63,94	
	Materiales					355,77
	TOTAL PARTIDA					**355,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C02CD020 ENSAYO COMPLETO ADITIVO LÍQUIDO — **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, de un aditivo líquido, para la fabricación de hormigones, con la determinación de la consistencia, según UNE 83258-88, el aire ocluido, según UNE 83259-87, el residuo seco a 105º, según UNE 83205-85, la pérdida por calcinación a 1050º, según UNE 83208-85, el residuo insoluble en agua destilada, según UNE 83209-86, el peso específico, según UNE 83225-86, el pH, según UNE 83227-86, y el espectro infrarrojo, según UNE 83240-86; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC710	Consistencia, aditivo hormigón	1,0000	ud	34,20	34,20	
P32HC720	Aire ocluido,aditivo hormigón	1,0000	ud	136,51	136,51	
P32HC730	Residuo seco,aditiv.hormigón	1,0000	ud	56,27	56,27	
P32HC740	Residuo insolub.aditiv.hormigón	1,0000	ud	52,50	52,50	
P32HC750	Pérdida calcinación,aditivos	1,0000	ud	64,39	64,39	
P32HC760	Peso específ,aditivo líquido	1,0000	ud	40,94	40,94	
P32HC770	Determ. pH, aditivos	1,0000	ud	22,96	22,96	
P32HC780	Espectro infrarrojo,aditivos	1,0000	ud	278,90	278,90	
	Materiales					686,67
	TOTAL PARTIDA					**686,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C02CD030 ENSAYO COMPLETO ADITIVO SÓLIDO — **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, de un aditivo sólido, para la fabricación de hormigones, con la determinación de la consistencia, según UNE 83258-88, el aire ocluido, según UNE 83259-87, la pérdida de masa a 105º, según UNE 83206-85, la pérdida por calcinación a 1050º, según UNE 83207-85, la densidad aparente, según UNE 83226-86, el pH, según UNE 83227-86, y el espectro infrarrojo, según UNE 83240-86; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC710	Consistencia, aditivo hormigón	1,0000	ud	34,20	34,20	
P32HC720	Aire ocluido,aditivo hormigón	1,0000	ud	136,51	136,51	
P32HC790	Pérdida de masa,adit. sólido	1,0000	ud	55,50	55,50	
P32HC800	Pérdida calcinación,aditivos	1,0000	ud	64,39	64,39	
P32HC810	Densidad aparente,adit.sólido	1,0000	ud	48,22	48,22	
P32HC770	Determ. pH, aditivos	1,0000	ud	22,96	22,96	
P32HC780	Espectro infrarrojo,aditivos	1,0000	ud	278,90	278,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					640,68
	TOTAL PARTIDA					**640,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C02CH AGUAS

C02CH010	**ENSAYO DETERM. DEL pH AGUA**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del pH, según UNE 7234/71, de un agua para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC200	Determinación del pH, aguas	1,0000	ud	58,62	58,62	
	Materiales					58,62
	TOTAL PARTIDA					**58,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

C02CH020	**DETERM.SUSTANCIAS DISUELTAS AGUA**		**ud**			
	Determinación de las sustancias disueltas en un agua, según UNE 7130/58, para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC210	Sustancias disueltas, aguas	1,0000	ud	62,12	62,12	
	Materiales					62,12
	TOTAL PARTIDA					**62,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

C02CH025	**DETERM.SULFATOS, AGUA**		**ud**			
	Determinación del contenido en sulfatos, según UNE 7131, de un agua para fabricación de hormigones, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC220	Sulfatos, aguas	1,0000	ud	68,88	68,88	
	Materiales					68,88
	TOTAL PARTIDA					**68,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C02CH030	**ENSAYO COMPLETO AGUAS PARA HORM.**		**ud**			
	Ensayo completo, según EHE-08, de un agua para fabricación de hormigones, con la determinación del pH, según UNE 7234, la cantidad de sustancias disueltas, según UNE 7130, la cantidad total de sulfatos, según UNE 7131, la cantidad total de cloruros, según UNE 7178, la cantidad de hidratos de carbono, según UNE 7132, y la cantidad de aceites y grasas, según UNE 7235; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC190	Toma de muestras de aguas	1,0000	ud	54,12	54,12	
P32HC200	Determinación del pH, aguas	1,0000	ud	58,62	58,62	
P32HC210	Sustancias disueltas, aguas	1,0000	ud	62,12	62,12	
P32HC220	Sulfatos, aguas	1,0000	ud	68,88	68,88	
P32HC230	Cloruros, aguas	1,0000	ud	68,74	68,74	
P32HC240	Hidratos de carbono, aguas	1,0000	ud	31,38	31,38	
P32HC260	Aceites,grasas(A.cuantitat.)agua	1,0000	ud	63,30	63,30	
	Materiales					407,16
	TOTAL PARTIDA					**407,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

C02CH040	**AGRESIV.DE UN AGUA AL HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo de la agresividad potencial de un agua a un hormigón, con la determinación de su pH, según UNE 7234, las sustancias disueltas, según UNE 7130, la cantidad de sulfatos, según UNE 7131, la cantidad de cloruros, según UNE 7178, la dureza total, la dureza permanente, y los contenidos en calcio, magnesio, ácido carbónico y materia orgánica, según NLE; incluso emisión del informe.					
P32HC190	Toma de muestras de aguas	1,0000	ud	54,12	54,12	
P32HC200	Determinación del pH, aguas	1,0000	ud	58,62	58,62	
P32HC210	Sustancias disueltas, aguas	1,0000	ud	62,12	62,12	
P32HC220	Sulfatos, aguas	1,0000	ud	68,88	68,88	
P32HC230	Cloruros, aguas	1,0000	ud	68,74	68,74	
P32HC270	Dureza total, aguas	1,0000	ud	33,92	33,92	
P32HC280	Dureza permanente, aguas	1,0000	ud	33,92	33,92	
P32HC290	Calcio, aguas	1,0000	ud	34,21	34,21	
P32HC300	Magnesio en aguas	1,0000	ud	34,38	34,38	
P32HC360	Acido carbónico en aguas	1,0000	ud	54,64	54,64	
P32HC370	Materia orgánica en aguas	1,0000	ud	36,76	36,76	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					540,31
	TOTAL PARTIDA					**540,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

C02CS ACEROS

C02CS010 ENSAYO COMPLETO ACERO EN BARRAS **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, sobre acero en barras para su empleo en obras de hormigón armado, con la determinación de sus características físicas, geométricas, mecánicas y de soldabilidad, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC820	Ovalidad calibrado, acero	1,0000	ud	5,46	5,46	
P32HC830	Sección equiv.-desv.masa,acero	1,0000	ud	11,96	11,96	
P32HC840	Caract.geomét.resaltos,acero	1,0000	ud	15,74	15,74	
P32HC850	Doblado simple 180º, acero	1,0000	ud	15,47	15,47	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	1,0000	ud	17,45	17,45	
P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	1,0000	ud	35,57	35,57	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	1,0000	ud	21,73	21,73	
P32HC890	Aptitud al soldeo en obra, acero	1,0000	ud	65,32	65,32	
	Materiales					188,70
	TOTAL PARTIDA					**188,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

C02CS020 GEOMETRÍA DE ACERO EN BARRAS **ud**

Ensayo para determinación de las características geométricas de un acero en barras, con la comprobación de la ovalidad por calibrado, la sección equivalente y desviación de la masa y las características geométricas de los resaltos, todo según UNE 36088/88, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC820	Ovalidad calibrado, acero	1,0000	ud	5,46	5,46	
P32HC830	Sección equiv.-desv.masa,acero	1,0000	ud	11,96	11,96	
P32HC840	Caract.geomét.resaltos,acero	1,0000	ud	15,74	15,74	
	Materiales					33,16
	TOTAL PARTIDA					**33,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

C02CS030 ENSAYO FÍSICO DE ACERO EN BARRAS **ud**

Ensayo completo físico, según EHE-08, de un acero en barras, para su empleo en obras de hormigón armado, con la comprobación del doblado simple a 180º, y el doblado-desdoblado, a 90º, según UNE 36099/86; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC850	Doblado simple 180º, acero	1,0000	ud	15,47	15,47	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	1,0000	ud	17,45	17,45	
	Materiales					32,92
	TOTAL PARTIDA					**32,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

C02CS040 ENSAYO MECÁNICO ACERO EN BARRAS **ud**

Ensayo mecánico completo, según EHE-08, de un acero en barra, para su empleo en la fabricación de hormigón armado, con la determinación del límite elástico y tensión de rotura, y el alargamiento de rotura de una barra, según UNE 36401-81; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	1,0000	ud	35,57	35,57	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	1,0000	ud	21,73	21,73	
	Materiales					57,30
	TOTAL PARTIDA					**57,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

C02CS050 ENSAYO COMPLETO ACERO EN MALLAS **ud**

Ensayo completo sobre mallas de acero para su uso en obras de hormigón armado comprendiendo la comprobación de las características geométricas de la malla, según UNE 36092-81, de las características geométricas, físicas y mecánicas de las barras componentes, según UNE 36088/099/401, y de la resistencia al arrancamiento del nudo, según UNE 36482-80 y la soldabilidad; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC900	Caract.geomet., malla acero	1,0000	ud	20,57	20,57	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32HC820	Ovalidad calibrado, acero	1,0000	ud	5,46	5,46	
P32HC830	Sección equiv.-desv.masa,acero	1,0000	ud	11,96	11,96	
P32HC840	Caract.geomét.resaltos,acero	1,0000	ud	15,74	15,74	
P32HC850	Doblado simple 180º, acero	1,0000	ud	15,47	15,47	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	1,0000	ud	17,45	17,45	
P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	1,0000	ud	35,57	35,57	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	1,0000	ud	21,73	21,73	
P32HC910	Resist.arrancamiento nudo, malla	1,0000	ud	49,14	49,14	
P32HC890	Aptitud al soldeo en obra, acero	1,0000	ud	65,32	65,32	
				Materiales		258,41
				TOTAL PARTIDA		**258,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

C02CS060 **GEOMETRÍA DE MALLAS DE ACERO** **ud**

Ensayo para la determinación de las características geométricas de una malla de acero, para su empleo en obras de hormigón armado, según UNE 36092/81, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC900	Caract.geomet., malla acero	1,0000	ud	20,57	20,57	
				Materiales		20,57
				TOTAL PARTIDA		**20,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C02CS070 **RES.ARRANCAMIENTO NUDO, MALLAS** **ud**

Ensayo para la comprobación de la resistencia de arrancamiento de un nudo de una malla de acero, según UNE 36462/80, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC910	Resist.arrancamiento nudo, malla	1,0000	ud	49,14	49,14	
				Materiales		49,14
				TOTAL PARTIDA		**49,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

C02F ENSAYOS HORMIGONES

C02FD DOSIFICACIONES

C02FD010 **DOSIFICACIÓN TEÓRICA HORMIGÓN** **ud**

Estudio teórico de una dosificación para la fabricación de un hormigón resistente, incluso emisión del acta de resultados.

P32HF070	Estudio teórico dosific.,horm.	1,0000	ud	297,92	297,92	
				Materiales		297,92
				TOTAL PARTIDA		**297,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

C02FD020 **DETERMINACIÓN DE DOSIFICACIÓN** **ud**

Ensayo previo, según EHE-08, para la determinación de una dosificación, para la fabricación de hormigones resistentes, comprendiendo el estudio teórico de la misma, y la comprobación con la fabricación, curado y rotura de 6 series de 4 probetas cada una del hormigón; incluso emisión del informe.

P32HF070	Estudio teórico dosific.,horm.	1,0000	ud	297,92	297,92	
P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	12,0000	ud	9,10	109,20	
P32HF020	Resist.compr.5 probetas,hormigón	6,0000	ud	65,36	392,16	
				Materiales		799,28
				TOTAL PARTIDA		**799,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C02FF	**ENSAYOS PARA RECEPCIÓN**					
C02FF010	**ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo estadístico de un hormigón con la toma de muestras, fabricación, conservación en cámara húmeda, refrendado y rotura de 4 probetas, cilíndricas de 15x30 cm., una a 7 días, y las tres restantes a 28 días, con el ensayo de consistencia, con dos medidas por toma, según UNE 83300/1/3/4/13; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	2,0000	ud	9,10	18,20	
P32HF020	Resist.compr.5 probetas,hormigón	1,0000	ud	65,36	65,36	
	Materiales					83,56
	TOTAL PARTIDA					**83,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C02FF020	**ENSAYO FLEXOTRACCIÓN HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo de toma de muestras, fabricación, conservación y rotura a flexotracción, de tres probetas prismáticas, de 15x15x60 cm., de hormigón; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	1,0000	ud	9,10	9,10	
P32HF040	Resist.flexotrac.3prob,hormigón	1,0000	ud	107,93	107,93	
	Materiales					117,03
	TOTAL PARTIDA					**117,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con TRES CÉNTIMOS					
C02FF030	**RES.COMPRES.1 PROBETA, HORMIGÓN**		**ud**			
	Rotura a compresión simple de 1 probeta de hormigón, cilíndrico de 150x300 mm., incluso refrentado y incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF030	Rotura compresión 1prob,hormigón	1,0000	ud	23,93	23,93	
	Materiales					23,93
	TOTAL PARTIDA					**23,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C02FF040	**RESIST.A FLEXOTRACCIÓN 1 P.HGÓN.**		**ud**			
	Rotura a flexotracción de 1 probeta de hormigón, prismática de 150x150x600 mm., incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF050	Rotura flexotrac 1prob, hormigón	1,0000	ud	37,31	37,31	
	Materiales					37,31
	TOTAL PARTIDA					**37,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
C02FF050	**CONSISTENCIA HORMIGÓN FRESCO**		**ud**			
	Determinación de la consistencia de un hormigón fresco, mediante la medida de su asiento en el cono de Abrams, según UNE 83313/90, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	1,0000	ud	9,10	9,10	
	Materiales					9,10
	TOTAL PARTIDA					**9,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
C02FF060	**ENSAYO HORM. CIMIENTOS < 50 m3**		**ud**			
	Ensayo estadístico del hormigón para la determinación de la resistencia estimada de una cimentación de un volumen no superior a 50 m3 para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	2,0000	ud	83,56	167,12	
	Materiales					167,12
	TOTAL PARTIDA					**167,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02FF070	**ENSAYO HORM.CIMIENTOS 50-100 m3**		**ud**			
	Ensayo estadístico para la determinación de la resistencia estimada de un hormigón de cimentación, para un volumen de obra comprendido entre 50 y 100 m3 para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	4,0000	ud	83,56	334,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					334,24
	TOTAL PARTIDA					**334,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
C02FF080	**ENSAYO HORM. CIMIENTO 100-150 m3**		**ud**			
	Ensayo estadístico para la determinación de la resistencia estimada de un hormigón de cimientos, para un volumen de obra comprendido entre 100 y 150 m3 para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	6,0000	ud	83,56	501,36	
	Materiales					501,36
	TOTAL PARTIDA					**501,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C02FF090	**ENSAYO HORM.PILAR < 50 m3**		**ud**			
	Ensayo estadístico de la resistencia estimada del hormigón de pilares, de una estructura de menos de 1.000 m2 de superficie, o de un volumen total, de hormigón en pilares, menor de 50 m3, considerando estas limitaciones para dos plantas de estructura como máximo para un control a nivel normal; incluso emisión de acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	2,0000	ud	83,56	167,12	
	Materiales					167,12
	TOTAL PARTIDA					**167,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02FF100	**ENSAYO HORM. PILAR 50-100 m3.**		**ud**			
	Ensayo estadístico de la resistencia estimada del hormigón de pilares, de una estructura que contenga un volumen total, para pilares, comprendido entre 50 y 100 m3 para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	4,0000	ud	83,56	334,24	
	Materiales					334,24
	TOTAL PARTIDA					**334,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
C02FF110	**ENSAYO HORM. FORJADOS <1000 m2**		**ud**			
	Ensayo estadístico de la resistencia estimada del hormigón de losas o forjados, incluido vigas, para una estructura de 1.000 m2 de superficie máxima, distribuídos en dos plantas como máximo para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	2,0000	ud	83,56	167,12	
	Materiales					167,12
	TOTAL PARTIDA					**167,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02FF120	**ENSAYO HORM.FORJADOS 1000-2000m2**		**ud**			
	Ensayo estadístico de la resistencia estimada del hormigón de losas o forjados de una estructura de superficie comprendida entre 1.000 y 2.000 m2, distribuidos en 4 plantas como máximo para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	4,0000	ud	83,56	334,24	
	Materiales					334,24
	TOTAL PARTIDA					**334,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
C02FF130	**ENSAYO HORM.FORJADOS 2000-3000m2**		**ud**			
	Ensayo estadístico de la resistencia estimada del hormigón de losas o forjados, incluidas vigas, de una estructura de superficie entre 2.000 y 3.000 m2, distribuidas en 6 plantas como máximo para un control a nivel normal; incluso emisión del acta de resultados.					
C02FF010	ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN	6,0000	ud	83,56	501,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					501,36
	TOTAL PARTIDA					**501,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

C02FF140 **ENSAYO PROFUNDIDAD PENETRACIÓN AGUA** **ud**

Ensayo de la profundidad de penetración de agua bajo presión en el hormigón, sobre tres probetas cilindricas de 15x30 cm según UNE-EN 12390-8

P32HF200	Penetración agua bajo prtesión en hormigón	1,0000	ud	180,00	180,00	
	Materiales					180,00
	TOTAL PARTIDA					**180,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS

C02I ENSAYOS INFORMATIVOS

C02ID ENSAYOS DESTRUCTIVOS

C02ID010 **TESTIGO HORMIGÓN D=75 RES.COMPR.** **ud**

Resistencia a compresión simple de un testigo de hormigón endurecido, de 75 mm. de diámetro, extraido con sonda sacatestigos de corona de diamante, incluso tallado, refrendado y emisión del acta de resultados.

P32HI040	Resist.compres.testigo 75mm.h.e	1,0000	ud	54,01	54,01	
	Materiales					54,01
	TOTAL PARTIDA					**54,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

C02ID020 **TEST.HORMIGÓN D=100 RES.COMPR.** **ud**

Resistencia a compresión simple de un testigo de hormigón endurecido, de 100 mm. de diámetro, extraido en sonda sacatestigos de corona de diamante, incluso tallado, refrendado y emisión del acta de resultados.

P32HI050	Resist.compres.testigo 100mm.h.e	1,0000	ud	65,39	65,39	
	Materiales					65,39
	TOTAL PARTIDA					**65,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C02ID030 **TEST.HORMIGÓN D=150 RES.COMPR.** **ud**

Resistencia a compresión simple de un testigo de hormigón endurecido, de 150 mm. de diámetro, extraido en sonda sacatestigos de corona de diamante, incluso tallado, refrendado y emisión del acta de resultados.

P32HI060	Resist.compres.testigo 150mm.h.e	1,0000	ud	73,94	73,94	
	Materiales					73,94
	TOTAL PARTIDA					**73,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C02ID040 **ESTUDIO INFORMATIVO ESTRUCT.HORM** **ud**

Ensayo informativo de una estructura de hormigón, mediante la correlación entre ultrasonidos y rotura de probetas testigo obtenidas de los elementos a chequear, reconociendo con ultrasonidos 10 elementos de la estructura, mediante 20 lecturas en cuatro puntos de cada elemento, opuestos 2 a 2; y la extracción, corte, refrendado y rotura a compresión, de 6 testigos de 100 mm. de diámetro, de parte de los elementos reconocidos con ultrasonidos elegidos al azar; incluso la detección previa de la colocación de armaduras en los elementos a chequear, realizada con pachómetro, para no dañarlas, y la emisión del informe.

P32HI010	Detección armaduras,h.endurecido	6,0000	ud	22,87	137,22	
P32HI030	Reconoc.ultrasónico,h.endurecido	24,0000	ud	35,93	862,32	
P32HI050	Resist.compres.testigo 100mm.h.e	6,0000	ud	65,39	392,34	
%20	Medios auxiliares	13,9188	%	20,00	278,38	
	Materiales					1.391,88
	Otros					278,38
	TOTAL PARTIDA					**1.670,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C02ID050	**ESTUDIO INFOR.SOLERA HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo informativo de una solera de hormigón, con comprobación de espesores y resistencias, mediante la extracción, tallado, refrendado y rotura a compresión simple de 6 testigos de 100 mm. de diámetro, y la correlación con un chequeo por reconocimiento esclerométrico de 12 puntos, siendo 6 de ellos coincidentes con los de la extracción de los testigos, incluso emisión del informe.					
P32HI050	Resist.compres.testigo 100mm.h.e	6,0000	ud	65,39	392,34	
P32HI020	Reconoc.esclerométrico,h.endurec	6,0000	ud	25,63	153,78	
%20	Medios auxiliares	5,4612	%	20,00	109,22	
	Materiales					546,12
	Otros					109,22
	TOTAL PARTIDA					**655,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C02IN	**ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS**					
C02IN010	**LOCALIZACIÓN ARMADURAS, HORMIGÓN**		**ud**			
	Localización de armaduras en hormigón endurecido, realizada con detector Profometer-3, en una superficie de 400 cm2, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HI010	Detección armaduras,h.endurecido	1,0000	ud	22,87	22,87	
%20	Medios auxiliares	0,2287	%	20,00	4,57	
	Materiales					22,87
	Otros					4,57
	TOTAL PARTIDA					**27,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C02IN020	**RECONOC.ESCLEROMÉTRICO HGÓN.**		**ud**			
	Reconocimiento esclerométrico para comprobar superficialmente la correlación de resistencias de una estructura de hormigón endurecido, con el examen de 2 zonas de 400 m2 y 10 lecturas en cada zona, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HI020	Reconoc.esclerométrico,h.endurec	1,0000	ud	25,63	25,63	
%20	Medios auxiliares	0,2563	%	20,00	5,13	
	Materiales					25,63
	Otros					5,13
	TOTAL PARTIDA					**30,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C02IN030	**RECONOC.ULTRASONIDOS HORMIGÓN**		**ud**			
	Reconocimiento por ultrasonidos de un hormigón endurecido, con el examen de 2 zonas de 400 m2 y 10 lecturas en cada zona, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HI030	Reconoc.ultrasónico,h.endurecido	1,0000	ud	35,93	35,93	
%20	Medios auxiliares	0,3593	%	20,00	7,19	
	Materiales					35,93
	Otros					7,19
	TOTAL PARTIDA					**43,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02IN040	**CONT.EN CEMENTO HGÓN.ENDURECIDO**		**ud**			
	Ensayo para la comprobación del contenido en cemento, según NLE, de una probeta o testigo de hormigón endurecido, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF110	Contenido cemento,h.endurec	1,0000	ud	408,12	408,12	
	Materiales					408,12
	TOTAL PARTIDA					**408,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C02IN050	**pH DEL HORMIGÓN ENDURECIDO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación del pH de una probeta o testigo de hormigón endurecido, según NLE, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF190	pH, h.endurecido	1,0000	ud	60,84	60,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		60,84
				TOTAL PARTIDA		**60,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C02IN060	**ENSAYO FÍSICO HORMIG. ENDURECIDO**		**ud**			
	Ensayo físico completo sobre probetas de hormigón endurecido, con la determinación de la humedad, la densidad aparente, absorción y porosidad, según NLE; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF080	Humedad, hormigón endurecido	1,0000	ud	18,59	18,59	
P32HF090	Densidad,hormigón endurecido	1,0000	ud	18,59	18,59	
P32HF100	Absorción-porosidad,h.endurecido	1,0000	ud	76,99	76,99	
				Materiales		114,17
				TOTAL PARTIDA		**114,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

C02IP PRUEBAS S/ESTRUCTURAS

C02IP010	**PRUEBA DE CARGA S/FORJADOS**		**ud**			
	Ensayo estático de puesta en carga sobre estructuras de piso, según EHE-08, realizada según UNE 7457/86, para un vano < 6 m. y 3 entrevigados, con carga realizada con piscinas de agua, incluso establecimiento del plan de carga inicial y emisión del acta de resultados.					
P32HI070	Prueba de carga estática	1,0000	ud	595,24	595,24	
%20	Medios auxiliares	5,9524	%	20,00	119,05	
				Materiales		595,24
				Otros		119,05
				TOTAL PARTIDA		**714,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

C02IQ ENSAYOS QUÍMICOS

C02IQ010	**ENSAYO QUÍMICO HORM. ENDURECIDO**		**ud**			
	Ensayo químico sobre una probeta de hormigón endurecido, con la determinación del contenido en carbonatos, según NLT 116, el contenido en sulfatos, sílice, calcio, magnesio, hierro y aluminio, según UNE 80215-88, y el pH, según NLE; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HF120	Cont.sulfatos, h.endurecido	1,0000	ud	49,96	49,96	
P32HF130	Cont.carbonatos, h.endurecido	1,0000	ud	52,45	52,45	
P32HF140	Cont.sílice, h.endurecido	1,0000	ud	92,60	92,60	
P32HF150	Cont.calcio, h.endurecido	1,0000	ud	92,60	92,60	
P32HF160	Cont.magnesio, h.endurecido	1,0000	ud	92,60	92,60	
P32HF170	Cont.hierro, h.endurecido	1,0000	ud	92,60	92,60	
P32HF180	Cont.aluminio, h.endurecido	1,0000	ud	92,60	92,60	
P32HF190	pH, h.endurecido	1,0000	ud	60,84	60,84	
				Materiales		626,25
				TOTAL PARTIDA		**626,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

C03 ESTRUCTURAS METÁLICAS

C03C ENSAYOS SOBRE PERFILES

C03C010	**ENSAYO MECÁNICO PERFIL LAMINADO**		**ud**			
	Ensayo de las características mecánicas de un perfil de acero laminado con la determinación de las características mecánicas a tracción, y el alargamiento de rotura, según UNE 36401-81, y el índice de resiliencia, según UNE 36403; incluso emisión del acta de resultados.					
P32MM010	Caract.mecánic.tracción,a.lámina	1,0000	ud	169,73	169,73	
P32MM020	Alarag.de rotura,perfil laminado	1,0000	ud	112,03	112,03	
P32MM030	Índice resilencia,perf. laminado	1,0000	ud	149,47	149,47	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					431,23
	TOTAL PARTIDA					**431,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

C03C020	**ENS.GEOMÉTRICO PERFIL LAMINADO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la geometría de la sección de un perfil laminado, y la desviación de la masa, según NLE, incluso mecanización de la probeta y emisión del acta de resultados.					
P32MM005	Geometría y masa, acero laminado	1,0000	ud	48,22	48,22	
	Materiales					48,22
	TOTAL PARTIDA					**48,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C03C030	**DOBLADO PERFILES LAMINADOS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para comprobar la aptitud al doblado a 180º de probetas mecanizadas de perfiles de acero, S/UNE 7472.					
P32MM025	Doblado a 180º, perfil laminado	1,0000	ud	74,88	74,88	
	Materiales					74,88
	TOTAL PARTIDA					**74,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C03C040	**RESIS.APLASTAMIENTO TUBOS ACERO**		**ud**			
	Ud. de ensayo para comprobar resistencia al aplastamiento de tubos de acero, S/UNE 7472.					
P32MM040	Resist.aplastamiento,tubos acero	1,0000	ud	162,29	162,29	
	Materiales					162,29
	TOTAL PARTIDA					**162,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

C03C050	**ESPESOR RECUBRIMIENTO ACEROS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar el espesor de revestimientos no conductores aplicados sobre perfiles de acero.					
P32QC030	Espesor recubrimiento,aluminio	1,0000	ud	14,21	14,21	
	Materiales					14,21
	TOTAL PARTIDA					**14,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

C03S ENSAYOS SOBRE SOLDADURAS

C03S010	**ENS.C/LÍQUIDOS PENETR., SOLDAD.**		**ud**			
	Ensayo y reconocimiento de cordón de soldadura, realizado con líquidos penetrantes, según UNE 7419-78; incluso emisión del informe.					
P32MM050	Ensayo soldadura líqu.penetrante	1,0000	ud	19,75	19,75	
%20	Medios auxiliares	0,1975	%	20,00	3,95	
	Materiales					19,75
	Otros					3,95
	TOTAL PARTIDA					**23,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

C03S020	**ENS.POR GAMMAGRAFÍA, SOLDADURAS**		**ud**			
	Examen radiográfico de uniones soldadas, con preparación de bordes previa, realizada según UNE 7470-87, incluso emisión del informe.					
P32MM060	Ensayo soldadura por gammagrafía	1,0000	ud	334,90	334,90	
%20	Medios auxiliares	3,3490	%	20,00	66,98	
	Materiales					334,90
	Otros					66,98
	TOTAL PARTIDA					**401,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C03S030	**ENS.C/PART.MAGNÉTICAS, SOLDAD.**		**ud**			
	Examen de cordón de soldadura, realizado con particulas magnéticas, según UNE 14610-79, incluso emisión del informe.					
P32MM070	Ensayo soldadura part.magnéticas	1,0000	ud	193,87	193,87	
%20	Medios auxiliares	1,9387	%	20,00	38,77	
	Materiales					193,87
	Otros					38,77
	TOTAL PARTIDA					**232,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C03S040	**ENS.CON ULTRASONIDOS, SOLDADURAS**		**ud**			
	Examen de cordón de soldadura, realizado con ultrasonidos, según UNE 14613-79; incluso emisión del informe.					
P32MM080	Ensayo soldadura ultrasonidos	1,0000	ud	149,00	149,00	
%20	Medios auxiliares	1,4900	%	20,00	29,80	
	Materiales					149,00
	Otros					29,80
	TOTAL PARTIDA					**178,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C03S050	**CONTROL SOLDADURAS/EXAMEN VISUAL**		**ud**			
	Examen visual para control de la ejecución de soldaduras en estructuras metálicas, según UNE 7470; incluso emisión del informe.					
P32MM045	Examen visual cordón soldadura	1,0000	ud	11,32	11,32	
	Materiales					11,32
	TOTAL PARTIDA					**11,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
C04	**MORTEROS,YESOS,CALES Y ESCAYOLAS**					
C04C	**ENSAYOS SOBRE COMPONENTES**					
C04CA	**ÁRIDOS**					
C04CA010	**GRANULOMETRÍA DE ÁRIDOS**		**ud**			
	Análisis granulométrico, según UNE 7139/58, de un árido para fabricación de morteros, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
	Materiales					19,52
	TOTAL PARTIDA					**19,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C04CA020	**ANÁLISIS FÍSICO, ARENAS P/MORTEROS**		**ud**			
	Ensayo de las características físicas de una arena, para fabricación de hormigones o morteros, con la determinación del contenido de humedad, según UNE 83133/4, el análisis granulométrico, según UNE 7139, el equivalente de arena, según UNE 83131, el contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133, la densidad, coeficiente de absorción y el contenido de agua, según UNE 83133, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC080	Contenido humedad áridos	1,0000	ud	11,18	11,18	
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC100	Equivalente de arena,árido	1,0000	ud	29,14	29,14	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
P32HC130	Densidad/coef.absorc.agua áridos	1,0000	ud	58,92	58,92	
	Materiales					161,80
	TOTAL PARTIDA					**161,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C04CA030	**ANÁLISIS QUÍMICO ARENA P/MORTERO**		**ud**			
	Ensayo para el análisis químico de una arena para hormigones, según EHE-08, con la determinación del contenido en materia orgánica, según UNE 7082-54, el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120-88, el contenido en cloruros, según UNE 83124-90, incluso emisión del acta de resultados.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
P32HC050	Cont. en cloruros áridos	1,0000	ud	62,75	62,75	
				Materiales		258,81
				TOTAL PARTIDA		**258,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

C04CC CEMENTO

C04CC010 ENSAYO FÍSICO CEMENTO P/MORTERO **ud**

Ensayo físico completo de un cemento, para la fabricación de morteros, con la determinación del peso específico real, según UNE 80103/86, la pérdida al fuego, según UNE 80215/88 y la determinación del residuo insoluble, según UNE 80215/88, incluso emisión del acta de resultados.

P32HC440	Peso específico real, cemento	1,0000	ud	34,07	34,07	
P32HC480	Pérdida al fuego, cemento	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32HC490	Residuo insoluble. cemento	1,0000	ud	64,09	64,09	
				Materiales		132,31
				TOTAL PARTIDA		**132,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

C04CC020 ENS.QUÍMICO CEMENTO P/MORTEROS **ud**

Ensayo para el análisis químico de un cemento y la determinación de su composición, con la comprobación de contenido en trióxido de azufre, según UNE 80215-88, el contenido en cloruros, según UNE 80217-91, en contenido en sílice, calcio, magnesio, hierro y aluminio, según UNE 80215-88, y el contenido en cal libre, según UNE 80243-86; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC500	Cont.trióxido azufre, cemento	1,0000	ud	52,49	52,49	
P32HC510	Contenido de cloruros, cemento	1,0000	ud	57,22	57,22	
P32HC520	Contenido en sílice, cemento	1,0000	ud	61,20	61,20	
P32HC530	Contenido en calcio, cemento	1,0000	ud	62,32	62,32	
P32HC540	Contenido en magnesio, cemento	1,0000	ud	61,57	61,57	
P32HC550	Contenido en hierro, cemento	1,0000	ud	61,57	61,57	
P32HC560	Contenido en aluminio, cemento	1,0000	ud	62,69	62,69	
P32HC570	Contenido en cal libre, cemento	1,0000	ud	56,90	56,90	
				Materiales		475,96
				TOTAL PARTIDA		**475,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C04CH AGUA

C04CH010 ENSAYO COMPLETO AGUAS PARA MORT. **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, de un agua para fabricación de hormigones, con la determinación del pH, según UNE 7234, la cantidad de sustancias disueltas, según UNE 7130, la cantidad total de sulfatos, según UNE 7131, la cantidad total de cloruros, según UNE 7178, la cantidad de hidratos de carbono, según UNE 7132, y la cantidad de aceites y grasas, según UNE 7235; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC190	Toma de muestras de aguas	1,0000	ud	54,12	54,12	
P32HC200	Determinación del pH, aguas	1,0000	ud	58,62	58,62	
P32HC210	Sustancias disueltas, aguas	1,0000	ud	62,12	62,12	
P32HC220	Sulfatos, aguas	1,0000	ud	68,88	68,88	
P32HC230	Cloruros, aguas	1,0000	ud	68,74	68,74	
P32HC240	Hidratos de carbono, aguas	1,0000	ud	31,38	31,38	
P32HC260	Aceites,grasas(A.cuantitat.)agua	1,0000	ud	63,30	63,30	
				Materiales		407,16
				TOTAL PARTIDA		**407,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C04CL	**CAL**					
C04CL010	**ENSAYO FÍSICO DE CAL**		**ud**			
	Ensayo físico de la cal con la determinación de la finura de molido, según UNE 7187-62, la estabilidad de volumen, según UNE 7204-62 y la humedad según UNE 7094-55; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WC010	Finura molido, cal hidráulica	1,0000	ud	48,31	48,31	
P32WC030	Estabilidad volumen, cal hidr.	1,0000	ud	79,91	79,91	
P32WC050	Humedad, cal	1,0000	ud	19,56	19,56	
	Materiales					147,78
	TOTAL PARTIDA					**147,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C04CL020	**ENSAYO QUÍMICO DE CAL**		**ud**			
	Ensayo químico de la cal con la determinación de su análisis químico, según UNE 7094-55; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WC060	Análisis químico, cal	1,0000	ud	306,86	306,86	
	Materiales					306,86
	TOTAL PARTIDA					**306,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C04CL030	**ENSAYO MECÁNICO DE CAL**		**ud**			
	Ensayo mecánico de la cal, con la determinación del principio y fin de fraguado, según UNE 7188-62 y la resistencia a compresión, según UNE 7189-62; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WC020	Principio fin fraguado,cal hidr.	1,0000	ud	90,05	90,05	
P32WC040	Resistencia a compresión, cal	1,0000	ud	113,26	113,26	
	Materiales					203,31
	TOTAL PARTIDA					**203,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
C04E	**ENSAYOS S/MORTERO ENDURECIDO**					
C04ED	**DOSIFICACIONES**					
C04ED010	**ESTUDIO TEÓRICO DOSIF.MORTERO**		**ud**			
	Estudio teórico de la dosificación de un mortero, incluso emisión del informe.					
P32HF070	Estudio teórico dosific.,horm.	1,0000	ud	297,92	297,92	
%20	Medios auxiliares	2,9792	%	20,00	59,58	
	Materiales					297,92
	Otros					59,58
	TOTAL PARTIDA					**357,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
C04ED020	**CARACT. MECÁNICAS DE MORTEROS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de las características mecánicas de un mortero de cemento, con las resistencias mecánicas, según UNE 80101-88, y la resistencia al desgaste, según UNE 7015-50; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HO020	Resistencias mecánicas, morteros	1,0000	ud	75,53	75,53	
P32HO050	Resistencia a desgaste, morteros	1,0000	ud	99,65	99,65	
	Materiales					175,18
	TOTAL PARTIDA					**175,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C04EI	**ENSAYOS INFORMATIVOS**					
C04EI010	**ENSAYO CAR.FÍSICAS MORTERO ENDUR**		**ud**			
	Ensayo para la comprobación de las características físicas de un mortero endurecido, con la determinación del contenido de humedad y valor de la retracción, incluso emisión del informe.					
P32HO010	Contenido de humedad, morteros	1,0000	ud	18,73	18,73	
P32HO040	Retracción, morteros	1,0000	ud	75,67	75,67	
%20	Medios auxiliares	0,9440	%	20,00	18,88	
	Materiales					94,40
	Otros					18,88
	TOTAL PARTIDA					**113,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
C04EI020	**ENSAYO ADHERENCIA MORTERO ENDUR.**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la adherencia a la base de un mortero endurecido; incluso emisión del informe.					
P32HO030	Adherencia a la base morteros	1,0000	ud	103,54	103,54	
%20	Medios auxiliares	1,0354	%	20,00	20,71	
	Materiales					103,54
	Otros					20,71
	TOTAL PARTIDA					**124,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
C04EI030	**ENSAYO COMPROB.RESIST.DESGASTE**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia al desgaste de un mortero endurecido, incluso emisión del informe.					
P32HO050	Resistencia a desgaste, morteros	1,0000	ud	99,65	99,65	
%20	Medios auxiliares	0,9965	%	20,00	19,93	
	Materiales					99,65
	Otros					19,93
	TOTAL PARTIDA					**119,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C04EI040	**COMPROB.CALIDAD MORTEROS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para comprobación, en la recepción, de la calidad de los morteros de cemento mediante la fabricación de 3 probetas de 4x4x16 cm. y comprobación de la resistencia a compresión, a 14 y 28 días, de probetas talladas de 4x4x4 cm.					
P32HO005	Fab.3 prob.4x4x16 cm. mortero	1,0000	ud	21,02	21,02	
P32HO060	Resist.comprensión morteros	1,0000	ud	42,83	42,83	
	Materiales					63,85
	TOTAL PARTIDA					**63,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
C04F	**FABRICADOS DE YESO**					
C04FR	**REVESTIMIENTOS**					
C04FR010	**ENSAYO COMPLETO YESOS**		**ud**			
	Ensayo completo de yesos según CTE DB HR; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY200	Ensayo completo s/CTE DB-HR, yesos	1,0000	ud	481,93	481,93	
	Materiales					481,93
	TOTAL PARTIDA					**481,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C04FR020	**ENSAYO FÍSICO YESOS**		**ud**			
	Ensayo Físico de yesos, según CTE DB HR, con la determinación de la finura de molido, el principio y fin de fraguado, parámetros de amasado a saturación y peso específico, todo ello según UNE 102031-82; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY090	Finura de molido,yeso esc.amasa.	1,0000	ud	37,24	37,24	
P32EY100	Principio y fin fraguado,yes.e.a	1,0000	ud	36,96	36,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EY120	Parámetros amasado satur,yes.e.a	1,0000	ud	60,56	60,56	
P32EY180	Peso específico, yeso-escayolas	1,0000	ud	38,08	38,08	
	Materiales					172,84
	TOTAL PARTIDA					**172,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C04FR030 ENSAYO MECÁNICO YESOS — **ud**

Ensayo mecánico de yesos, según CTE DB HR, con la determinación de las resistencias mecánicas, según UNE 102031-82; incluso emisión del acta de resultados.

P32EY110	Resistencias mecánicas, yes.e.a.	1,0000	ud	77,22	77,22	
	Materiales					77,22
	TOTAL PARTIDA					**77,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C04FR040 ENSAYO ANÁLISIS QUÍMICO YESOS — **ud**

Ensayo para análisis químico de yesos, según CTE DB HR, con la determinación del agua combinada, contenido en trióxido de azufre, índice de pureza, agua libre, determinación del pH, contenido en sulfato cálcido semihidratado, en anhidrita soluble y en sulfato cálcico total, según UNE 102032/037; incluso emisión del acta de resultados.

P32EY060	Agua combinada,yeso esc.amasados	1,0000	ud	48,16	48,16	
P32EY070	Trióxido de azufre, yeso e.amas.	1,0000	ud	54,78	54,78	
P32EY080	Índice de pureza,yeso esc.amasa.	1,0000	ud	60,05	60,05	
P32EY130	Agua libre, yeso-escay. amasados	1,0000	ud	45,28	45,28	
P32EY140	Determ.pH, yeso-escay. amasados	1,0000	ud	32,78	32,78	
P32EY150	Sulf.cálc.hemihidr.yeso-escayola	1,0000	ud	140,78	140,78	
P32EY160	Anhidrita sol.(A-III)yeso-escay.	1,0000	ud	32,93	32,93	
P32EY170	Sulf.cálc.total,yeso-escayolas	1,0000	ud	49,73	49,73	
	Materiales					464,49
	TOTAL PARTIDA					**464,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C04FR050 COMPOSICIÓN MINERAL, YESOS — **ud**

Ensayo para la determinación de la composición mineral de yesos; incluso emisión del acta de resultados.

P32EY230	Composición mineralógica, yesos	1,0000	ud	332,83	332,83	
	Materiales					332,83
	TOTAL PARTIDA					**332,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

C04FR060 DUREZA SHORE-C REVEST. DE YESO — **ud**

Ensayo para determinación del grado de dureza superficial Shore-C en revestimientos de yeso; incluso emisión de acta de resultados.

P32EY050	Dureza superficial, prefab. yeso	1,0000	ud	31,12	31,12	
	Materiales					31,12
	TOTAL PARTIDA					**31,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS

C04FT TABIQUES Y TECHOS

C04FT010 ENSAYO PREFABRICADO YESO-ESCAYOL — **ud**

Ensayo completo de los prefabricados de yeso y/o escayola con la determinación de las características geométricas, las resistencias a flexión y al impacto, la dureza superficial, y la planicidad y angularidad, según UNE 102030-83; incluso emisión del acta de resultados.

P32EY010	Caract.geomét.,prefabricado yeso	1,0000	ud	67,73	67,73	
P32EY020	Planicidad-angularidad,prefab ye	1,0000	ud	67,64	67,64	
P32EY030	Resist.flexión, prefab. yeso-esc	1,0000	ud	282,60	282,60	
P32EY040	Resist.impacto, prefab. yeso-esc	1,0000	ud	91,70	91,70	
P32EY050	Dureza superficial, prefab. yeso	1,0000	ud	31,12	31,12	
	Materiales					540,79
	TOTAL PARTIDA					**540,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C04FT011	**GEOMETRÍA PREFAB. YESO/ESCAYOLA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de las características geométricas de los prefabricados de yeso o escayola; incluso emisión de acta de resultados.					
P32EY010	Caract.geomét.,prefabricado yeso	1,0000	ud	67,73	67,73	
	Materiales					67,73
	TOTAL PARTIDA					**67,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C04FT012	**FORMA PREFAB. YESO/ESCAYOLA**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la planicidad y angularidad de los prefabricados de yeso o escayola; incluso emisión de acta de resultados.					
P32EY020	Planicidad-angularidad,prefab ye	1,0000	ud	67,64	67,64	
	Materiales					67,64
	TOTAL PARTIDA					**67,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C04FT013	**DUREZA SHORE-C PREF.YESO/ESCAY.**		**ud**			
	Ensayo para determinación del grado de dureza superficial Shore-C en elementos prefabricados de yeso o escayola; incluso emisión de acta de resultados.					
P32EY050	Dureza superficial, prefab. yeso	1,0000	ud	31,12	31,12	
	Materiales					31,12
	TOTAL PARTIDA					**31,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C04FT014	**HUMEDAD PREFAB. YESO/ESCAYOLA**		**ud**			
	Ensayo para determinación del grado de humedad en elementos prefabricados de yeso o escayola; incluso emisión de acta de resultados.					
P32EY130	Agua libre, yeso-escay. amasados	1,0000	ud	45,28	45,28	
	Materiales					45,28
	TOTAL PARTIDA					**45,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
C04FT020	**RESIST. FLEXIÓN PREFAB. YESO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de un prefabricado de yeso/escayola; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY030	Resist.flexión, prefab. yeso-esc	1,0000	ud	282,60	282,60	
	Materiales					282,60
	TOTAL PARTIDA					**282,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C04FT030	**RESIST. IMPACTO PREFAB. YESO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al impacto de un prefabricado de yeso/escayola; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY040	Resist.impacto, prefab. yeso-esc	1,0000	ud	91,70	91,70	
	Materiales					91,70
	TOTAL PARTIDA					**91,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
C05	**PREFABRICADOS DE HORMIGÓN**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C05A	**ADOQUINES Y BORDILLOS**					
C05A010	**ENSAYO COMPLETO BORDILLO HORMIG.**		**ud**			
	Ensayo completo de bordillos de hormigón, con la determinación de la densidad aparente, según UNE 127004; la heladicidad, según UNE 7070/53; la resistencia a compresión, según UNE 83304 y la resistencia al desgaste, según UNE 127028/005; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB110	Caracter. estructur. bordillos	1,0000	ud	27,65	27,65	
P32EB120	Caracter. geométricas, bordillos	1,0000	ud	67,02	67,02	
P32EB170	Densidad aparente, bordillos	1,0000	ud	53,41	53,41	
P32EB140	Resistencia compresión, bordillo	1,0000	ud	171,17	171,17	
P32EB150	Heladicidad, bordillos	1,0000	ud	241,55	241,55	
P32EB160	Absorción de agua, bordillos	1,0000	ud	92,77	92,77	
P32EB180	Resistencia a flexión, bordillos	1,0000	ud	155,69	155,69	
P32EB190	Resistencia a desgaste, bordillo	1,0000	ud	270,46	270,46	
	Materiales					1.079,72
	TOTAL PARTIDA					**1.079,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C05A020	**ENSAYO COMPL.ADOQUINES HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo completo de adoquines de hormigón, con la determinación de la densidad aparente, según UNE 127004; la heladicidad, según UNE 7070/53; la resistencia a compresión, según UNE 83304 y la resistencia al desgaste, según UNE 127028/005; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB170	Densidad aparente, bordillos	1,0000	ud	53,41	53,41	
P32EB150	Heladicidad, bordillos	1,0000	ud	241,55	241,55	
P32EB140	Resistencia compresión, bordillo	1,0000	ud	171,17	171,17	
P32EB190	Resistencia a desgaste, bordillo	1,0000	ud	270,46	270,46	
	Materiales					736,59
	TOTAL PARTIDA					**736,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C05A030	**GEOM.BORDILLO-ADOQUIN.HGÓN.**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de las características geométricas de bordillos y adoquines de hormigón, según UNE 127005/6, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB110	Caracter. estructur. bordillos	1,0000	ud	27,65	27,65	
P32EB120	Caracter. geométricas, bordillos	1,0000	ud	67,02	67,02	
	Materiales					94,67
	TOTAL PARTIDA					**94,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C05A040	**ENS.FÍSICO BORDILLO-ADOQUIN.HGÓN**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de las características físicas de bordillos y adoquines de hormigón, con la determinación del peso específico real, según UNE 7067, la absorción de agua, según UNE 127027, y la densidad aparente, según UNE 127004, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB130	Peso específico real, bordillos	1,0000	ud	62,89	62,89	
P32EB160	Absorción de agua, bordillos	1,0000	ud	92,77	92,77	
P32EB170	Densidad aparente, bordillos	1,0000	ud	53,41	53,41	
	Materiales					209,07
	TOTAL PARTIDA					**209,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
C05A050	**HELADICID.BORDILLO-ADOQUIN.HGÓN.**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a la helada de bordillos y adoquines de hormigón, según UNE 7070/53, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB150	Heladicidad, bordillos	1,0000	ud	241,55	241,55	
	Materiales					241,55
	TOTAL PARTIDA					**241,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C05A060	**RES.COMPR.BORDILLO-ADOQUIN.HGÓN**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a la compresión de bordillos y adoquines de hormigón, según UNE 83304, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB140	Resistencia compresión, bordillo	1,0000	ud	171,17	171,17	
	Materiales					171,17
	TOTAL PARTIDA					**171,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
C05A070	**RES.DESGAS.BORDILLO-ADOQUIN.HGÓN**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al desgaste de bordillos y adoquines de hormigón, según UNE 127005, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB190	Resistencia a desgaste, bordillo	1,0000	ud	270,46	270,46	
	Materiales					270,46
	TOTAL PARTIDA					**270,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C05A080	**RESISTENCIA FLEXIÓN BORD.HGÓN.**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de bordillos de hormigón, según UNE 127028; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB180	Resistencia a flexión, bordillos	1,0000	ud	155,69	155,69	
	Materiales					155,69
	TOTAL PARTIDA					**155,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C05A090	**ABSORCIÓN DE AGUA DE BORDILLOS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del grado de absorción de agua de bordillos/adoquines de hormigón, según UNE 127007, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB160	Absorción de agua, bordillos	1,0000	ud	92,77	92,77	
	Materiales					92,77
	TOTAL PARTIDA					**92,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C05B	**BLOQUES**					
C05B010	**ENSAYO COMPLETO BLOQUES HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo de las características geométricas, físicas y mecánicas de bloques de hormigón, con la determinación de las características estructurales, según CTE DB HR 41166, las características geométricas y de forma, según UNE 41167, la resistencia a compresión, según UNE 41172, la absorción de agua por capilaridad, el contenido en sulfatos solubles y la heladicidad, según RTC-I, la absorción de agua, según UNE 41170, la succión de agua, según UNE 41171, el peso específico real, según UNE 41169, y el índice de macizo, según UNE 41168; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB200	Caract.estructurales,bloque horm	1,0000	ud	52,78	52,78	
P32EB210	Caract.geométricas,bloque horm	1,0000	ud	76,12	76,12	
P32EB220	Caract.de forma,bloques horm	1,0000	ud	59,30	59,30	
P32EB230	Absorc.agua-capilaridad,bloq hor	1,0000	ud	75,72	75,72	
P32EB240	Sulfatos solubles, bloq horm	1,0000	ud	96,32	96,32	
P32EB250	Heladicidad, bloque hormigón	1,0000	ud	263,27	263,27	
P32EB260	Absorción-agua, bloque hormigón	1,0000	ud	131,17	131,17	
P32EB270	Succión-agua, bloque hormigón	1,0000	ud	103,74	103,74	
P32EB280	Peso específ.real,bloque horm.	1,0000	ud	93,34	93,34	
P32EB290	Índice de macizo,bloque hormigón	1,0000	ud	67,12	67,12	
P32EB310	Resist.compresión, bloque horm.	1,0000	ud	220,13	220,13	
	Materiales					1.239,01
	TOTAL PARTIDA					**1.239,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS					
C05B020	**GEOMETRÍA BLOQUES HORMIGÓN**		**ud**			
	Ensayo de las características geométricas de bloques de hormigón, con determinación de sus características estructurales, geométricas y de forma, según UNE 41166-67, incluso emisión del acta de resultados.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EB200	Caract.estructurales,bloque horm	1,0000	ud	52,78	52,78	
P32EB210	Caract.geométricas,bloque horm	1,0000	ud	76,12	76,12	
P32EB220	Caract.de forma,bloques horm	1,0000	ud	59,30	59,30	
	Materiales					188,20
	TOTAL PARTIDA					**188,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

C05B030 **ENSAYO FÍSICO BLOQUES HORMIGÓN** **ud**

Ensayo de las características físicas de bloques de hormigón, con la determinación de la absorción de agua por capilaridad, la resistencia a la helada y el contenido en sulfatos solubles, según RTC-I, la absorción de agua según UNE 41170, la succión de agua según UNE 41171, la densidad real, según UNE 41169 y el índice de macizo, según UNE 41168; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB230	Absorc.agua-capilaridad,bloq hor	1,0000	ud	75,72	75,72	
P32EB240	Sulfatos solubles, bloq horm	1,0000	ud	96,32	96,32	
P32EB250	Heladicidad, bloque hormigón	1,0000	ud	263,27	263,27	
P32EB260	Absorción-agua, bloque hormigón	1,0000	ud	131,17	131,17	
P32EB270	Succión-agua, bloque hormigón	1,0000	ud	103,74	103,74	
P32EB280	Peso específ.real,bloque horm.	1,0000	ud	93,34	93,34	
P32EB290	Índice de macizo,bloque hormigón	1,0000	ud	67,12	67,12	
	Materiales					830,68
	TOTAL PARTIDA					**830,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C05B040 **HELADICIDAD BLOQUES HORMIGÓN** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia a la helada de bloques de hormigón, según RTC-I; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB250	Heladicidad, bloque hormigón	1,0000	ud	263,27	263,27	
	Materiales					263,27
	TOTAL PARTIDA					**263,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

C05B050 **RESIST.COMPRESIÓN BLOQUES HGÓN.** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia a compresión de bloques de hormigón, según UNE 41172; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB310	Resist.compresión, bloque horm.	1,0000	ud	220,13	220,13	
	Materiales					220,13
	TOTAL PARTIDA					**220,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

C05B060 **RESIST.FLEXIÓN BOVEDILLAS HGÓN.** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de bovedillas de hormigón, según UNE 67037; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB300	Resistencia a flexión, bov.hgón.	1,0000	ud	171,88	171,88	
	Materiales					171,88
	TOTAL PARTIDA					**171,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C05B070 **ABSORCIÓN DE AGUA BLOQUE HGÓN.** **ud**

Ensayo para la determinación del grado de absorción de agua de bloques de hormigón, según UNE 41170, incluso emisión del acta de resultados.

P32EB260	Absorción-agua, bloque hormigón	1,0000	ud	131,17	131,17	
	Materiales					131,17
	TOTAL PARTIDA					**131,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C05T TEJAS

C05T010 ENSAYO COMPLETO TEJAS HORMIGÓN — ud

Ensayo completo de tejas de hormigón con la determinación de los defectos estructurales, las características geométricas, la absorción de agua, la compacidad, la resistencia a la helada, la permeabilidad, y las resistencias a flexión y al impacto, según UNE 41200-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB320	Defect.estructurales,tejas horm.	1,0000	ud	33,76	33,76	
P32EB330	Caract.geométricas,tejas horm.	1,0000	ud	68,28	68,28	
P32EB340	Absorción de agua,tejas hormigón	1,0000	ud	78,85	78,85	
P32EB350	Compacidad, tejas hormigón	1,0000	ud	44,77	44,77	
P32EB370	Resist.a la helada,tejas hormigó	1,0000	ud	215,58	215,58	
P32EB360	Permeabilidad, tejas hormigón	1,0000	ud	143,75	143,75	
P32EB380	Resist. a flexión,tejas hormigón	1,0000	ud	200,38	200,38	
P32EB390	Resist.al impacto,tejas hormigón	1,0000	ud	78,24	78,24	
				Materiales		863,61
				TOTAL PARTIDA		**863,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

C05T020 GEOMETRÍA TEJAS HORMIGÓN — ud

Ensayo geométrico para clasificación de las tejas de hormigón con la determinación de las características geométricas y los defectos estructurales, según UNE 41200-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB320	Defect.estructurales,tejas horm.	1,0000	ud	33,76	33,76	
P32EB330	Caract.geométricas,tejas horm.	1,0000	ud	68,28	68,28	
				Materiales		102,04
				TOTAL PARTIDA		**102,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

C05T030 ANÁLISIS FÍSICO TEJAS HORMIGÓN — ud

Ensayo para comprobación de las características físicas de las tejas de hormigón, con la determinación de la absorción de agua, la compacidad, la permeabilidad y la resistencia a la helada, según UNE 41200-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB340	Absorción de agua,tejas hormigón	1,0000	ud	78,85	78,85	
P32EB350	Compacidad, tejas hormigón	1,0000	ud	44,77	44,77	
P32EB360	Permeabilidad, tejas hormigón	1,0000	ud	143,75	143,75	
P32EB370	Resist.a la helada,tejas hormigó	1,0000	ud	215,58	215,58	
				Materiales		482,95
				TOTAL PARTIDA		**482,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C05T040 ENSAYO MECÁNICO TEJAS HORMIGÓN — ud

Ensayo para comprobación de las características mecánicas de las tejas de hormigón, con la determinación de las resistencias a flexión y al impacto, según UNE 41200-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB380	Resist. a flexión,tejas hormigón	1,0000	ud	200,38	200,38	
P32EB390	Resist.al impacto,tejas hormigón	1,0000	ud	78,24	78,24	
				Materiales		278,62
				TOTAL PARTIDA		**278,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

C05T050 PERMEABILIDAD TEJAS HORMIGÓN — ud

Ensayo para comprobación de la permeabilidad de las tejas de hormigón, según UNE 41200-88, incluso emisión del acta de resultados.

P32EB360	Permeabilidad, tejas hormigón	1,0000	ud	143,75	143,75	
				Materiales		143,75
				TOTAL PARTIDA		**143,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C05S TUBERÍAS

C05S010 **ENS.FÍSICO-GEOMÉT. TUB.EVAC.** **ud**

Ensayo de las características geométricas y físicas, de tuberías de evacuación, de diámetro hasta 500 mm., con la determinación de la forma, diámetros y espesores, e índice de desviación de la línea recta; y la estanqueidad al agua; según PPTG TSP; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB010	Geometría tubo evacuación	1,0000	ud	97,46	97,46	
P32EB100	Estanqueidad tubos evacuación	1,0000	ud	87,41	87,41	
	Materiales					184,87
	TOTAL PARTIDA					**184,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C05S020 **RESIST.MECÁNICAS TUBOS EVACUA.** **ud**

Ensayo para la determinación de las resistencias mecánicas de una tubería de evacuación, de diámetro hasta 500 mm., con la resistencia al aplastamiento del tubo, y la resistencia a flexión, según PPTG TSP; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB020	Resist.aplasta.tubos D<300 mm.	1,0000	ud	277,94	277,94	
P32EB060	Resist.flexión tubos D<300 mm.	1,0000	ud	324,61	324,61	
	Materiales					602,55
	TOTAL PARTIDA					**602,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C05S030 **APLASTAMIENTO. TUBOS HORM.D<300** **ud**

Ensayo de comprobación de la resistencia al aplastamiento de tubos de hormigón en masa, de D<300 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB020	Resist.aplasta.tubos D<300 mm.	1,0000	ud	277,94	277,94	
	Materiales					277,94
	TOTAL PARTIDA					**277,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C05S040 **APLASTAM. TUBO HORM. D=300/500** **ud**

Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de 300/500 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB030	Resist.aplasta.tubos D 300/500mm	1,0000	ud	291,14	291,14	
	Materiales					291,14
	TOTAL PARTIDA					**291,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

C05S050 **APLASTAM.TUBO HORM. D=500/800** **ud**

Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de 500/800 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB040	Resist.aplast.tubos D 500/800mm	1,0000	ud	391,68	391,68	
	Materiales					391,68
	TOTAL PARTIDA					**391,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C05S060 **APLASTAM.TUBOS HORM.D>800** **ud**

Ensayo de comprobación de la resistencia al aplastamiento de tubos de hormigón en masa, de D>800 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB050	Resist.aplast.tubos D>800 mm.	1,0000	ud	435,17	435,17	
	Materiales					435,17
	TOTAL PARTIDA					**435,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

C05S070 **RESIST.FLEXIÓN TUBOS HORM.D<300** **ud**

Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de D<300 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB060	Resist.flexión tubos D<300 mm.	1,0000	ud	324,61	324,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		324,61
				TOTAL PARTIDA		**324,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

C05S080	**RES.FLEXIÓN TUBOS HORM.D=300/500**		**ud**			
	Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de D=300/500 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB070	Resist.flexión tubos D 300/500mm	1,0000	ud	368,59	368,59	
				Materiales		368,59
				TOTAL PARTIDA		**368,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C05S090	**RES.FLEXIÓN TUBO HORM.D=500/800**		**ud**			
	Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de D=500/800 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB080	Resis.flexión tubos D 500/800mm	1,0000	ud	462,56	462,56	
				Materiales		462,56
				TOTAL PARTIDA		**462,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C05S100	**RESIST.FLEXIÓN TUBOS HORM.D>800**		**ud**			
	Ensayo de comprobación de la resistencia a flexión de tubos de hormigón en masa, de D>800 mm. de diámetro; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB090	Resis.flexión tubos D>800 mm.	1,0000	ud	533,98	533,98	
				Materiales		533,98
				TOTAL PARTIDA		**533,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C05S110	**ESTANQUEIDAD ALCANTARILLADO**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad de un tramo de alcantarillado entre dos pozos contiguos, realizada según Pliego de Prescripciones Técnicas Tuberías de Saneamiento de Poblaciones, incluso emisión del acta de resultados.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
				Mano de obra		122,40
				TOTAL PARTIDA		**122,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C05W VARIOS

C05W010	**FLEXIÓN VIGUETA HORMIGÓN <4 m**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de una vigueta prefabricada de hormigón pretensado de longitud menor de 4 m., incluso emisión del informe.					
P32EB470	Resist.flexión vigueta horm.<4m	1,0000	ud	407,22	407,22	
%20	Medios auxiliares	4,0722	%	20,00	81,44	
				Materiales		407,22
				Otros		81,44
				TOTAL PARTIDA		**488,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C05W020	**FLEXIÓN VIGUETA HORMIGÓN 4-6m**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de una vigueta prefabricada de hormigón pretensado de 4 a 6 m. de longitud , incluso emisión del informe.					
P32EB480	Resist.flexión vigueta horm.4-6m	1,0000	ud	433,31	433,31	
%20	Medios auxiliares	4,3331	%	20,00	86,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					433,31
	Otros					86,66
	TOTAL PARTIDA					**519,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C05W030	**FLEXIÓN VIGUETA HORMIGÓN >6 m**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de una vigueta prefabricada de hormigón pretensado de longitud mayor a 6 m., incluso emisión del informe.					
P32EB490	Resist.flexión vigueta horm.>6m	1,0000	ud	480,42	480,42	
%20	Medios auxiliares	4,8042	%	20,00	96,08	
	Materiales					480,42
	Otros					96,08
	TOTAL PARTIDA					**576,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

C05W040	**ENSAYO COMPLETO PL.FIBROCEMENTO**		**ud**			
	Ensayo completo, sobre placas de fibrocemento para cubiertas, con la determinación de las características geométricas, la impermeabilidad, la heladicidad, la resistencia a flexión y la masa volumétrica aparente, según UNE 88101-86; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB500	Caracter.geométricas, placas	1,0000	ud	75,72	75,72	
P32EB510	Impermeabilidad, placas	1,0000	ud	162,73	162,73	
P32EB520	Heladicidad, placas	1,0000	ud	486,60	486,60	
P32EB530	Resistencia a flexión, placas	1,0000	ud	562,04	562,04	
P32EB540	Masa volumétrica aparente,placas	1,0000	ud	95,50	95,50	
	Materiales					1.382,59
	TOTAL PARTIDA					**1.382,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C05W050	**FLEXIÓN PLACAS FIBROCEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de una placa de fibrocemento para cubiertas, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB530	Resistencia a flexión, placas	1,0000	ud	562,04	562,04	
	Materiales					562,04
	TOTAL PARTIDA					**562,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

C06 INSTALACIONES

C06S SANEAMIENTO

C06S010	**PRUEBA ESTANQ.SANEAM.<125mm**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad en saneamiento de diámetro hasta 125 mm, mediante taponado con piezas de PVC y silicona en la salida y llenado con agua durante un periodo mínimo de 30 minutos, comprobando pérdidas y filtraciones.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

C06S020	**PRUEBA ESTANQ.SANEAM.150-300mm**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad en saneamiento de diámetro desde 150 a 300 mm, mediante taponado con obturador de caucho hinchable en la salida y llenado con agua durante un periodo mínimo de 30 minutos, comprobando pérdidas y filtraciones.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06S030	**PRUEBA ESTANQ.SANEAM.300-500mm**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad en saneamiento de diámetro desde 300 a 500 mm, mediante taponado con obturador de caucho hinchable en la salida y llenado con agua durante un periodo mínimo de 30 minutos, comprobando pérdidas y filtraciones.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,5000	h	61,20	153,00	
	Mano de obra					153,00
	TOTAL PARTIDA					**153,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS					
C06S040	**PRUEBA FUNCMTº SANEAMIENTO**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de la red de saneamiento mediante vertido de agua durante un periodo mínimo de 1 hora y comprobación de la perfecta evacuación y ausencia de embalsamientos en las arquetas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C06F	**FONTANERÍA**					
C06FI	**INSTALACIÓN FONTANERÍA**					
C06FI010	**PRU.RESIST./ESTANQU.RED FONTAN.**		**ud**			
	Prueba de presión interior y estanqueidad de la red de fontanería, s/ art. 6.2 de CTE DB HS-4, con carga hasta 20 kp/cm² para comprobar la resistencia y mantenimiento posterior durante 15 minutos de la presión a 6 kp/cm² para comprobar la estanqueidad. Según precipciones técnicas recogidas en el CTE DB HS-4.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C06FI020	**PBA.FUN./TRAZADO I.FONTANERÍA**		**ud**			
	Prueba para comprobación del funcionamiento, dimensionado y trazados de la instalación de fontanería de 1 vivienda, mediante la comprobación del funcionamiento del 100% de la grifería y de los elementos de regulación y la correspondencia con lo proyectado de los trazados y secciones de tuberías de los circuitos; incluso emisión del informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
C06FI030	**MEDICION CAUDAL I. FONTANERÍA**		**ud**			
	Prueba de comprobación del caudal de agua en conductos, abiertos o cerrados, de la red de la instalación de fontanería con caudalímetro digital.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06FI040	**PRUEBA FUNCMTº RED DESAGÜES**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de la red interior de desagües de la instalación de fontanería, mediante el llenado y vaciado de las cubetas y descarga de todos los aparatos, comprobando la evacuación y ausencia de embalsamientos.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06FT	**TUBOS DE ACERO**					
C06IFT010	**GEOMETRÍA Y MASA TUBO DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones, de la masa y de la ovalidad, de tuberías de acero para conducciones de fontanería, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC010	Dimensiones y masa tubería acero	1,0000	ud	37,68	37,68	
	Materiales					37,68
	TOTAL PARTIDA					**37,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C06IFT020	**ESTANQUEIDAD TUBO DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la estanqueidad de tuberías de acero para conducciones de fontanería, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC020	Estanqueidad, tubería de acero	1,0000	ud	112,13	112,13	
	Materiales					112,13
	TOTAL PARTIDA					**112,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
C06IFT030	**RES.TRACCIÓN ALARGMTº ROT.TU.AC.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura de tuberías de acero para conducciones de fontanería, según UNE 7266; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC040	Tracción/alargtº rotur.tub.acero	1,0000	ud	93,18	93,18	
	Materiales					93,18
	TOTAL PARTIDA					**93,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
C06IFT040	**ENS.COMPL.TUBO ACERO GALVANIZADO**		**ud**			
	Ensayo completo para comprobar la calidad de los tubos de acero galvanizado para instalaciones de fontanería, con la determinación de las dimensiones y la masa, la estanqueidad y la cuantía del recubrimiento, según UNE 37505, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 7266; incluso emisión de las actas de resultados					
P32RC010	Dimensiones y masa tubería acero	1,0000	ud	37,68	37,68	
P32RC020	Estanqueidad, tubería de acero	1,0000	ud	112,13	112,13	
P32RC040	Tracción/alargtº rotur.tub.acero	1,0000	ud	93,18	93,18	
P32RC050	Recubrto.cinc tubería de acero	1,0000	ud	134,60	134,60	
	Materiales					377,59
	TOTAL PARTIDA					**377,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C06IFT050	**CONTENIDO GALVANIZADO TUBO ACERO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la cantidad de recubrimiento de cinc en las tuberias de acero galvanizado para fontaneria, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC050	Recubrto.cinc tubería de acero	1,0000	ud	134,60	134,60	
	Materiales					134,60
	TOTAL PARTIDA					**134,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06FU	**TUBOS DE COBRE**					
C06IFU010	**ENSAYO COMPLETO TUBO COBRE**		**ud**			
	Ensayo completo para comprobar la calidad de los tubos de cobre para instalaciones de fontanería, con la determinación de las dimensiones y la masa, según UNE 37141, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 37018, y la deformación por abocardado, según UNE 37027; incluso emisión de las actas de resultados					
P32RC060	Dimensiones y masa tubería cobre	1,0000	ud	35,64	35,64	
P32RC070	Tracción/alargmtº rot.tub.cobre	1,0000	ud	85,78	85,78	
P32RC080	Deform.por abocardado tube.cobre	1,0000	ud	51,02	51,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					172,44
	TOTAL PARTIDA					**172,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C06IFU020	**GEOMETRÍA Y MASA TUBO DE COBRE**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones y la masa de tuberías de cobre para fontanería, según UNE 37141; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC060	Dimensiones y masa tubería cobre	1,0000	ud	35,64	35,64	
	Materiales					35,64
	TOTAL PARTIDA					**35,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C06IFU030	**RES.TRACCIÓN ALARGMTº ROT.TU.CO.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura de tuberías de cobre para fontanería, según UNE 37018; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC070	Tracción/alargmtº rot.tub.cobre	1,0000	ud	85,78	85,78	
	Materiales					85,78
	TOTAL PARTIDA					**85,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C06IFU040	**DEFORM.POR ABOCARDADO TUBO COBRE**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la deformación por abocardado de tuberías de cobre para fontanería, según UNE 37027; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC080	Deform.por abocardado tube.cobre	1,0000	ud	51,02	51,02	
	Materiales					51,02
	TOTAL PARTIDA					**51,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

C06E ELECTRICIDAD

C06EI INSTALACIONES ELÉCTRICAS

C06EI005	**PRUEBA COMPLETA INST. ELÉCTRICA**		**ud**			
	Prueba completa de la instalación eléctrica interior de 1 vivienda comprendiendo la comprobación de los diámetros de los conductos y las secciones de los conductores, la medición en el C.G.M.P. de la resistencia en el circuito de puesta a tierra y el funcionamiento de los mecanismos; incluso emisión del informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,5000	h	61,20	153,00	
	Mano de obra					153,00
	TOTAL PARTIDA					**153,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS

C06EI010	**PRUEBA FUNCMTº C.G.M.P.ELÉCTRICO**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de automatismos de Cuadros Generales de Mando y Protección de instalaciones eléctricas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

C06EI020	**PRUEBA EQUIL.FASES I. ELÉCTRICA**		**ud**			
	Prueba de comprobación del equilibrado de fases en Cuadros Generales de Mando y Protección de instalaciones eléctricas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06EI030	**PRUEBA CONTINUIDAD CIRCUITO T.T**		**ud**			
	Prueba de comprobación de la continuidad del circuito de puesta a tierra en instalaciones eléctricas					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C06EI040	**MEDIC.RESIST. A TIERRA I. ELÉC.**		**ud**			
	Prueba de medición de la resistencia en el circuito de puesta a tierra de instalaciones eléctricas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C06EI050	**PBA.FUNCMTº MECAN.I.ELÉCTRICA**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de mecanismos y puntos de luz de instalaciones eléctricas .					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C06EI060	**PRUEBA FUNCMTº RED EQUIPOTENCIAL**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de la red equipotencial para protección contra derivaciones de las instalaciones de fontaneria y/o calefacción.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C06EI070	**MEDICIÓN AISLAMIENTO CONDUCTORES**		**ud**			
	Prueba de medición del aislamiento de los conductores de instalaciones eléctricas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06EC	**CABLES**					
C06EC010	**DIMENSIONES CONDUCTOR ELÉCTRICO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones de los conductores de cables aislados, según UNE 21022; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RE010	Dimensiones conduct.eléctricos	1,0000	ud	73,31	73,31	
	Materiales					73,31
	TOTAL PARTIDA					**73,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
C06EC020	**RESISTIVIDAD CONDUCTOR ELÉCTRICO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistividad de los alambres de los conductores de cables aislados; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RE020	Resistividad conduct.eléctricos	1,0000	ud	147,48	147,48	
	Materiales					147,48
	TOTAL PARTIDA					**147,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06EO	**CONDUCTOS**					
C06EO010	**ENSAYO COMPL.CONDUCTO ELÉCTRICO**		**ud**			
	Ensayo completo sobre conductos cerrados y huecos para instalaciones eléctricas mediante la determinación de las dimensiones, de la aptitud al curvado, de la resistencia al aplastamiento y de la resistencia al choque, según UNE 20334; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RE030	Dimensiones, tubos eléctricos	1,0000	ud	73,78	73,78	
P32RE040	Aptitud curvado tubos eléctricos	1,0000	ud	73,78	73,78	
P32RE050	Resist.aplastº.tubos eléctricos	1,0000	ud	119,89	119,89	
P32RE060	Resist.choque,tubos eléctricos	1,0000	ud	83,12	83,12	
	Materiales					350,57
	TOTAL PARTIDA					**350,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C06EO020	**DIMENSIONES CONDUCTO ELÉCTRICO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones de los tubos huecos y cerrados para instalaciones eléctricas, según UNE 20334; incluso emisión del acta de resultados					
P32RE030	Dimensiones, tubos eléctricos	1,0000	ud	73,78	73,78	
	Materiales					73,78
	TOTAL PARTIDA					**73,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C06EO030	**APTITUD CURVADO CONDUCTO ELÉCTR.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la aptitud al curvado de los tubos huecos y cerrados para instalaciones eléctricas, según UNE 20334; incluso emisión del acta de resultados					
P32RE040	Aptitud curvado tubos eléctricos	1,0000	ud	73,78	73,78	
	Materiales					73,78
	TOTAL PARTIDA					**73,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C06EO040	**RESIST.APLASTAMTº.COND.ELÉC.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al aplastamiento de los tubos huecos y cerrados para instalaciones eléctricas, según UNE 20334; incluso emisión del acta de resultados					
P32RE050	Resist.aplastº.tubos eléctricos	1,0000	ud	119,89	119,89	
	Materiales					119,89
	TOTAL PARTIDA					**119,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C06EO050	**RESIST. CHOQUE CONDUC.ELÉCTRICO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al choque de los tubos huecos y cerrados para instalaciones eléctricas, según UNE 20334; incluso emisión del acta de resultados					
P32RE060	Resist.choque,tubos eléctricos	1,0000	ud	83,12	83,12	
	Materiales					83,12
	TOTAL PARTIDA					**83,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
C06C	**CALEFACCIÓN**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06CI	**INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN**					
C06CI010	**PRUEBA TÉRMICA CALDERA CALEFAC.**		**ud**			
	Prueba térmica para comprobación del rendimiento de calderas de calefacción de combustión, s/ IT.IC.21, comprobando el gasto de combustible, la temperatura, el contenido en CO2 e índice de Bacharach de los humos, el porcentaje de CO y la pérdida de calor por la chimenea.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	3,0000	h	61,20	183,60	
	Mano de obra					183,60
	TOTAL PARTIDA					**183,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06CI020	**PRU.TARADO VÁLV.CALDERA CALEFAC.**		**ud**			
	Prueba de comprobación del tarado de las válvulas de seguridad de calderas de calefacción mediante carga de la red a presión variable controlada con manómetro calibrado.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C06CI030	**PRB.ESTANQUEIDAD RED CALEFACCIÓN**		**ud**			
	Prueba hidráulica, s/ IT.IC.21, para comprobar en frio la estanqueidad de la red de la instalación de calefacción, mediante la carga a presión = 1,5 veces la presión máxima de trabajo mantenida durante un periodo mínimo de 24 horas, comprobando descensos en la presión de la prueba.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
C06CT	**TUBOS DE ACERO**					
C06CT010	**ENSAYO COMPLETO TUBO ACERO NEGRO**		**ud**			
	Ensayo completo para comprobar la calidad de los tubos de acero negro para instalaciones de calefacción y de agua no destinada al consumo humano, con la determinación de las dimensiones y la masa, la estanqueidad y la aptitud al curvado, según UNE 37505, y la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 7266; incluso emisión de las actas de resultados					
P32RC010	Dimensiones y masa tubería acero	1,0000	ud	37,68	37,68	
P32RC020	Estanqueidad, tubería de acero	1,0000	ud	112,13	112,13	
P32RC030	Aptitud al curvado tubería acero	1,0000	ud	59,93	59,93	
P32RC040	Tracción/alargtº rotur.tub.acero	1,0000	ud	93,18	93,18	
	Materiales					302,92
	TOTAL PARTIDA					**302,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C06CT020	**GEOMETRÍA Y MASA TUBO DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones, de la masa y de la ovalidad, de tuberias de acero para conducciones de calefacción, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC010	Dimensiones y masa tubería acero	1,0000	ud	37,68	37,68	
	Materiales					37,68
	TOTAL PARTIDA					**37,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C06CT030	**ESTANQUEIDAD TUBO DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la estanqueidad de tuberias de acero para conducciones de calefacción, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC020	Estanqueidad, tubería de acero	1,0000	ud	112,13	112,13	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					112,13
	TOTAL PARTIDA					**112,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

C06CT040	**APTITUD AL CURVADO TUBO DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la aptitud al curvado de tuberias de acero para conducciones de calefacción, según UNE 37505; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC030	Aptitud al curvado tubería acero	1,0000	ud	59,93	59,93	
	Materiales					59,93
	TOTAL PARTIDA					**59,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

C06CT050	**RES.TRACCIÓN ALARGMTº ROT.TU.AC.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura de tuberias de acero para conducciones de calefacción, según UNE 7266; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC040	Tracción/alargtº rotur.tub.acero	1,0000	ud	93,18	93,18	
	Materiales					93,18
	TOTAL PARTIDA					**93,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

C06CU TUBOS DE COBRE

C06CU010	**ENSAYO COMPLETO TUBO COBRE**		**ud**			
	Ensayo completo para comprobar la calidad de los tubos de cobre para instalaciones de fontaneria , con la determinación de las dimensiones y la masa, según UNE 37141, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 37018, y la deformación por abocardado, según UNE 37027; incluso emisión de las actas de resultados					
P32RC060	Dimensiones y masa tubería cobre	1,0000	ud	35,64	35,64	
P32RC070	Tracción/alargmtº rot.tub.cobre	1,0000	ud	85,78	85,78	
P32RC080	Deform.por abocardado tube.cobre	1,0000	ud	51,02	51,02	
	Materiales					172,44
	TOTAL PARTIDA					**172,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C06CU020	**GEOMETRÍA Y MASA TUBO DE COBRE**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las dimensiones y la masa de tuberias de cobre para fontaneria, según UNE 37141; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC060	Dimensiones y masa tubería cobre	1,0000	ud	35,64	35,64	
	Materiales					35,64
	TOTAL PARTIDA					**35,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C06CU030	**RES.TRACCIÓN ALARGMTº ROT.TU.CO.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura de tuberias de cobre para fontaneria, según UNE 37018; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC070	Tracción/alargmtº rot.tub.cobre	1,0000	ud	85,78	85,78	
	Materiales					85,78
	TOTAL PARTIDA					**85,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C06CU040	**DEFORM. POR ABOCARDADO TUB.COBRE**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la deformación por abocardado de tuberias de cobre para fontaneria, según UNE 37027; incluso emisión del acta de resultados.					
P32RC080	Deform.por abocardado tube.cobre	1,0000	ud	51,02	51,02	
	Materiales					51,02
	TOTAL PARTIDA					**51,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C06U	**AUDIOVISUALES**					
C06U005	**PRUEBA COMPLETA INST. TV/FM**		**ud**			
	Prueba completa de la instalación de recepción de TV/FM de 1 vivienda comprendiendo la comprobación de los diámetros de los conductos y las secciones de los conductores, el funcionamiento y conexionado de las bases y mecanismos y la medición de la recepción de la señal; incluso emisión del informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C06U010	**MEDICIÓN RECEPCIÓN SEÑAL TV/FM**		**ud**			
	Prueba para medición de la recepción de la señal en tomas de TV-FM.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06U020	**PRUEB.NITIDEZ PORTERO AUTOMÁTICO**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento, y nitidez en la recepción, de porteros automáticos.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06L	**ELEVACIÓN**					
C06L010	**PRUEBA FUNCMTº ASCENSOR**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de ascensores, comprobando los elemento de mando y el accionamiento de puertas.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C06L020	**MEDICIÓN PAR MOTOR ASCENSOR**		**ud**			
	Prueba para medición del par del motor, en subida y bajada, de ascensores.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C06L030	**MEDICIÓN NIVEL DE RUIDO ASCENSOR**		**ud**			
	ud. de medición del nivel de ruido en el funcionamiento de ascensores					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C07	**LADRILLOS Y MATERIALES CERÁMICOS**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C07B BLOQUES Y BOVEDILLAS

C07B010 **ENSAYO COMP.CERÁMICAS GRAN FORM.** **ud**

Ensayo completo de las características geométricas, físicas y mecánicas, de bloques cerámicos de gran formato, con la determinación de las características estructurales, según UNE 67045, las características dimensionales y la densidad aparente, según UNE 67043, la heladicidad, según UNE 67048, la resistencia a compresión, según UNE 67046, las características de forma, según UNE 67043 y la resistencia a flexión, según UNE 67042; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC230	Caract.estruct.,bloque cerámico	1,0000	ud	59,66	59,66	
P32EC240	Caract.dimens.,bloques cerámicos	1,0000	ud	69,19	69,19	
P32EC270	Densidad apte.,bloque cerámico	1,0000	ud	52,12	52,12	
P32EC280	Heladicidad, bloques cerámicos	1,0000	ud	225,83	225,83	
P32EC290	R.compresión,bloque cerámico	1,0000	ud	234,07	234,07	
P32EC250	Carct.de forma,bloques cerámicos	1,0000	ud	63,90	63,90	
P32EC300	Resist.flexión,bloques cerámicos	1,0000	ud	110,52	110,52	
				Materiales		815,29
				TOTAL PARTIDA		**815,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

C07B020 **ENSAYO COMPLETO BOVED. CERÁMICAS** **ud**

Ensayo completo de las características geométricas, físicas y mecánicas, de bovedillas cerámicas, para su uso en forjados, con las características geométricas, según UNE 67043, la expansión por humedad, según UNE 67036, la resistencia a flexión, según UNE 67037, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC020	Caract.dimensionales, ladrillos	1,0000	ud	55,25	55,25	
P32EC110	Expansión por humedad, ladrillo	1,0000	ud	196,66	196,66	
P32EC300	Resist.flexión,bloques cerámicos	1,0000	ud	110,52	110,52	
				Materiales		362,43
				TOTAL PARTIDA		**362,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

C07B030 **FLEXIÓN BOVEDILLAS CERÁMICAS** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de bovedillas cerámicas, según UNE 67037, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC300	Resist.flexión,bloques cerámicos	1,0000	ud	110,52	110,52	
				Materiales		110,52
				TOTAL PARTIDA		**110,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

C07L LADRILLOS

C07L010 **ENSAYO NORMAL LADRILLOS C.V.** **ud**

Ensayo normal de ladrillos para colocación a cara vista, con la determinación de la absorción de agua, según UNE 67027/84, la succión de agua según UNE 67031/85, las eflorescencias, según UNE 67029/85, la heladicidad, según UNE 67028/84, la resistencia a compresión, según UNE 67026/84 y la determinación de la masa, según UNE 67019/86, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC060	Eflorescencias, ladrillos	1,0000	ud	73,68	73,68	
P32EC070	Heladicidad(25ciclos),ladrillos	1,0000	ud	192,16	192,16	
P32EC080	Determ. de la masa, ladrillos	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
				Materiales		579,31
				TOTAL PARTIDA		**579,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

C07L020 **ENSAYO NORMAL LADRILLOS REVESTIR** **ud**

Ensayo normal de ladrillos para revestir, con la determinación de la absorción de agua, según UNE 67027/84, la succión de agua según UNE 67031/85, la resistencia a compresión, según UNE 67026/84 y la determinación de la masa, según UNE 67019/86, incluso emisión del acta de resultados.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC080	Determ. de la masa, ladrillos	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
			Materiales			313,47
			TOTAL PARTIDA			**313,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C07L030 **ENSAYO COMPLETO LADRILLOS C.V.** **ud**

Ensayo completo de un ladrillo, para su utilización en fábrica vista, según CTE DB HR, con la determinación de los defectos estructurales, según UNE 67019-86, las características dimensionales y de forma, según UNE 67030-85, la absorción de agua, según UNE 67027-84, la succión de agua, según UNE 67031-85, las eflorescencias, según UNE 67029-85, la heladicidad, según UNE 67028-84, la resistencia a compresión, según UNE 67026-84, y la masa, según UNE 67019-86, las inclusiones calcareas, según UNE 67039/86; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC010	Defectos estruct.ladrillos	1,0000	ud	69,36	69,36	
P32EC020	Caract.dimensionales, ladrillos	1,0000	ud	55,25	55,25	
P32EC030	Caract.de forma, ladrillos	1,0000	ud	74,16	74,16	
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC060	Eflorescencias, ladrillos	1,0000	ud	73,68	73,68	
P32EC070	Heladicidad(25ciclos),ladrillos	1,0000	ud	192,16	192,16	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
P32EC080	Determ. de la masa, ladrillos	1,0000	ud	34,15	34,15	
P32EC090	Inclusiones calcáreas,ladrillos	1,0000	ud	49,03	49,03	
			Materiales			827,11
			TOTAL PARTIDA			**827,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

C07L040 **ENSAYO COMPLETO LADR. REVESTIR** **ud**

Ensayo completo de un ladrillo, para su utilización en fábricas a revestir, según CTE DB HR, con la determinación de la existencia de defectos estructurales, según UNE 67019-86, las características dimensionales y de forma, según UNE 67030-85, la absorción de agua, según UNE 67027-84, la succión de agua, según UNE 67031-85, la resistencia a compresión, según UNE 67040-86, y la masa, según UNE 67019-86; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC010	Defectos estruct.ladrillos	1,0000	ud	69,36	69,36	
P32EC020	Caract.dimensionales, ladrillos	1,0000	ud	55,25	55,25	
P32EC030	Caract.de forma, ladrillos	1,0000	ud	74,16	74,16	
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
P32EC080	Determ. de la masa, ladrillos	1,0000	ud	34,15	34,15	
			Materiales			512,24
			TOTAL PARTIDA			**512,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

C07L050 **ENSAYO EFLORESCENCIAS LADRILLO** **ud**

Ensayo para la determinación de las eflorescencias de ladrillos cerámicos, según UNE 67029-85, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC060	Eflorescencias, ladrillos	1,0000	ud	73,68	73,68	
			Materiales			73,68
			TOTAL PARTIDA			**73,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C07L060 **ENSAYO RESIST.HELADA LADRILLOS** **ud**

Ensayo para la comprobación de la resistencia a la helada de ladrillos cerámicos, según UNE 67028/84, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC070	Heladicidad(25ciclos),ladrillos	1,0000	ud	192,16	192,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					192,16
	TOTAL PARTIDA					**192,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

C07L065 **RESIST. COMPRESIÓN LADRILLOS** **ud**

Ensayo para determinar la resistencia a compresión, según UNE 67040-86, de ladrillos cerámicos, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
	Materiales					152,22
	TOTAL PARTIDA					**152,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C07L070 **ENSAYO RES.COMPRESIÓN FÁBRICA** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia a compresión simple de la fábrica de ladrillo cerámico con mortero tipo, según UNE 67040/86, incluso emisión del acta de resultados.

P32EC150	Resist.compresión,fabrica ladril	1,0000	ud	216,64	216,64	
	Materiales					216,64
	TOTAL PARTIDA					**216,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C07L080 **ENSAYO INCLUSIONES CALCÁREAS** **ud**

Ensayo para determinar las inclusiones calcáreas, según UNE 67039; incluso emisión del acta de resultado.

P32EC090	Inclusiones calcáreas,ladrillos	1,0000	ud	49,03	49,03	
	Materiales					49,03
	TOTAL PARTIDA					**49,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

C07L090 **P.DE ESCORRENTÍA EN FACHADAS** **ud**

Ud. de prueba de escorrentia para comprobación de la impermeabilidad de fachadas mediante el regado con aspersores durante 6 h. y detección de filtraciones.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	3,0000	h	61,20	183,60	
	Mano de obra					183,60
	TOTAL PARTIDA					**183,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C07R REVESTIMIENTOS CERÁMICOS

C07R010 **ENSAYO FÍSº-GEOMÉTº REV.CERÁMICO** **ud**

Ensayo de las características físicas y geométricas de un revestimiento cerámico con la comprobación de las dimensiones y aspecto, según UNE 67098, la absorción de agua, según UNE 67099, y la resistencia al choque térmico, según UNE 67104, la dilatación lineal, según UNE 67103, y la resistencia al cuarteo, según UNE 67105; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
P32EC320	Aspecto,revest.cerámico	1,0000	ud	46,52	46,52	
P32EC350	Absorción agua, revestimientos cerámicos	1,0000	ud	94,76	94,76	
P32EC410	Resist.choque térmico,rev.cerám.	1,0000	ud	261,44	261,44	
P32EC390	Dilat.térmica lineal rev.cerám.	1,0000	ud	146,03	146,03	
P32EC360	Cerámica esmalt, resist. cuarteo	1,0000	ud	74,86	74,86	
	Materiales					653,23
	TOTAL PARTIDA					**653,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

C07R020 **ENSAYO MECÁNICO REVEST. CERÁMICO** **ud**

Ensayo de las características mecánicas de un revestimiento cerámico con la determinación de la resistencia a flexión, según UNE 67100, la dureza al rayado superficial, según UNE 67101, la resistencia al desgaste, según UNE 67154, y la resistencia al impacto, según BSI 1281; incluso emisión del acta de resultados.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EC420	Resist.flexión,revest.cerámicos	1,0000	ud	76,37	76,37	
P32EC430	Dureza rayado superf,rev.cerám.	1,0000	ud	31,82	31,82	
P32EC440	Resist.al desgaste,rev.cerám.	1,0000	ud	134,33	134,33	
P32EC450	Resist.al choque,rev.cerám.	1,0000	ud	50,53	50,53	
				Materiales		293,05
				TOTAL PARTIDA		**293,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

C07R030 **ENSAYO REV.CERÁM.NO ESMALTADO** **ud**

Ensayo completo sobre materiales no esmaltados para revestimientos cerámicos, con la determinación de la expansión por humedad, según UNE 67155; la resistencia química según UNE 67122; y la resistencia a la abrasión profunda, según UNE 67102; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC330	Cerámica s/esmalte.exp.p/humedad	1,0000	ud	265,26	265,26	
P32EC370	Cerámica s/esmalte,resis.química	1,0000	ud	331,50	331,50	
P32EC400	Resist.abrasión profunda,rev.ce	1,0000	ud	243,85	243,85	
				Materiales		840,61
				TOTAL PARTIDA		**840,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

C07R031 **GEOMETRÍA REVEST. CERÁMICO** **ud**

Ensayo para comprobación de las características geométricas de revestimientos cerámicos, según EN 98 (UNE 67-098); incluso emisión de acta de resultados.

P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
				Materiales		29,62
				TOTAL PARTIDA		**29,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

C07R032 **ASPECTO/DEFECTOS REVEST.CERÁMICO** **ud**

Ensayo para comprobación del aspecto y defectos de revestimientos cerámicos, según EN 99 (UNE 67-099); incluso emisión de acta de resultados.

P32EC320	Aspecto,revest.cerámico	1,0000	ud	46,52	46,52	
				Materiales		46,52
				TOTAL PARTIDA		**46,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

C07R033 **ABSORCIÓN DE AGUA REVES.CERÁMICO** **ud**

Ensayo para determinación del grado de absorción de agua de revestimientos cerámicos, según EN 99 (UNE 67-099); incluso emisión de acta de resultados.

P32EC350	Absorción agua, revestimientos cerámicos	1,0000	ud	94,76	94,76	
				Materiales		94,76
				TOTAL PARTIDA		**94,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C07R034 **EXPANSIÓN POR HUMEDAD REV.CERÁM.** **ud**

Ensayo para determinación de la dilatación por humedad de revestimientos cerámicos, según EN 155 (UNE 67-155); incluso emisión de acta de resultados.

P32EC330	Cerámica s/esmalte.exp.p/humedad	1,0000	ud	265,26	265,26	
				Materiales		265,26
				TOTAL PARTIDA		**265,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

C07R035 **RES.CHOQUE TÉRMICO REVES.CERÁM.** **ud**

Ensayo para determinación de la resistencia al choque térmico de revestimientos cerámicos, según EN 104 (UNE 67-104); incluso emisión de acta de resultados.

P32EC410	Resist.choque térmico,rev.cerám.	1,0000	ud	261,44	261,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					261,44
	TOTAL PARTIDA					**261,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C07R036	**DILAT.TÉRMICA LINEAL REV.CERÁM.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la dilatación térmica lineal de revestimientos cerámicos, según EN 103 (UNE 67-103); incluso emisión de acta de resultados.					
P32EC390	Dilat.térmica lineal rev.cerám.	1,0000	ud	146,03	146,03	
	Materiales					146,03
	TOTAL PARTIDA					**146,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
C07R040	**HELADICIDAD, REVEST. CERÁMICO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a la helada de revestimientos cerámicos, según UNE 67202; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC340	Heladicidad,revest.cerámico	1,0000	ud	360,47	360,47	
	Materiales					360,47
	TOTAL PARTIDA					**360,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C07R041	**RESIS.AL CUARTEO REVEST.CERÁMICO**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al cuarteo de revestimientos cerámicos esmaltados, según EN 105 (UNE 67-105); incluso emisión de acta de resultados.					
P32EC360	Cerámica esmalt, resist. cuarteo	1,0000	ud	74,86	74,86	
	Materiales					74,86
	TOTAL PARTIDA					**74,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C07R042	**DUREZA RAYADO SUPERF.REVEST.CER.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia al rayado superficial de revestimientos cerámicos, según EN 101 (UNE 67-101); incluso emisión de acta de resultados.					
P32EC430	Dureza rayado superf,rev.cerám.	1,0000	ud	31,82	31,82	
	Materiales					31,82
	TOTAL PARTIDA					**31,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C07R050	**RESIS. DESGASTE REV. CERÁMICO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al desgaste de revestimientos cerámicos, según UNE 67154, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC440	Resist.al desgaste,rev.cerám.	1,0000	ud	134,33	134,33	
	Materiales					134,33
	TOTAL PARTIDA					**134,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
C07R060	**RESIS. CHOQUE REV. CERÁMICO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al choque de revestimientos cerámicos, según BSI 1281; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC450	Resist.al choque,rev.cerám.	1,0000	ud	50,53	50,53	
	Materiales					50,53
	TOTAL PARTIDA					**50,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C07R061	**RES.QUÍMICA REV.CERÁM.NO ESMALT.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia química de revestimientos cerámicos no esmaltados, según EN 106 (UNE 67-106); incluso emisión de acta de resultados.					
P32EC370	Cerámica s/esmalte,resis.química	1,0000	ud	331,50	331,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					331,50
	TOTAL PARTIDA					**331,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

C07R062	**RES.QUÍMICA REVEST.CERÁM.ESM.**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la resistencia química de revestimientos cerámicos esmaltados, según EN 122 (UNE 67-122); incluso emisión de acta de resultados.					
P32EC380	Cerámica esmalt.,resist. química	1,0000	ud	184,22	184,22	
	Materiales					184,22
	TOTAL PARTIDA					**184,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C07R070	**ADHERENCIA A BASE, REV.CERÁM.**		**ud**			
	Ensayo para la comprobación de la adherencia a la base de revestimientos cerámicos; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC460	Adherencia a base rev.cerámico	1,0000	ud	69,84	69,84	
	Materiales					69,84
	TOTAL PARTIDA					**69,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C07R080	**RESIS. FLEXIÓN REVEST. CERÁMICO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia a flexión, según UNE 67100, de revestimientos cerámicos; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC420	Resist.flexión,revest.cerámicos	1,0000	ud	76,37	76,37	
	Materiales					76,37
	TOTAL PARTIDA					**76,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

C07T TEJAS

C07T010	**ENSAYO COMPLETO TEJAS CERÁMICAS**		**ud**			
	Ensayo completo de tejas cerámicas con la determinación de la existencia de defectos estructurales y características geométricas, según UNE 67024-85, la resistencia a flexión, según UNE 67035-85, la resistencia al impacto, según UNE 67032-85, la permeabilidad, según UNE 67033-85, la resistencia a la helada, según UNE 67034-86, y la absorción de agua, según UNE 67027-84; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC160	Defectos estruct.,teja cerámica	1,0000	ud	34,75	34,75	
P32EC210	Resist.a flexión,tejas cerámicas	1,0000	ud	140,83	140,83	
P32EC220	Resist.al impacto,teja cerámica	1,0000	ud	64,81	64,81	
P32EC180	Permeabilidad, tejas cerámicas	1,0000	ud	126,73	126,73	
P32EC190	Heladicidad,teja cerámica	1,0000	ud	184,19	184,19	
P32EC200	Absorción de agua, teja cerámica	1,0000	ud	77,54	77,54	
	Materiales					628,85
	TOTAL PARTIDA					**628,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C07T020	**ANÁLISIS FÍSICO-MECÁNICO, TEJA CERÁMICA**		**ud**			
	Ensayo para determinación de las características físico-mecánicas de las tejas cerámicas, con la comprobación de la resistencia a la helada, según UNE 67034/86, la resistencia a flexión, según UNE 67035/85 y la resistencia al impacto, según UNE 67032/85, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC180	Permeabilidad, tejas cerámicas	1,0000	ud	126,73	126,73	
P32EC190	Heladicidad,teja cerámica	1,0000	ud	184,19	184,19	
P32EC210	Resist.a flexión,tejas cerámicas	1,0000	ud	140,83	140,83	
P32EC220	Resist.al impacto,teja cerámica	1,0000	ud	64,81	64,81	
	Materiales					516,56
	TOTAL PARTIDA					**516,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C07T030	**HELADICIDAD TEJAS CERÁMICAS**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia a la helada, según UNE 67034, de tejas cerámicas; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC190	Heladicidad,teja cerámica	1,0000	ud	184,19	184,19	
	Materiales					184,19
	TOTAL PARTIDA					**184,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
C07T040	**RESIST.FLEXIÓN TEJAS CERÁMICAS**		**ud**			
	Ensayo para determinar la resistencia a flexión de tejas cerámicas, según UNE 67035/85, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC210	Resist.a flexión,tejas cerámicas	1,0000	ud	140,83	140,83	
	Materiales					140,83
	TOTAL PARTIDA					**140,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C07T050	**PERMEABILIDAD TEJAS CERÁMICAS**		**ud**			
	Ensayo para comprobar la permeabilidad de tejas cerámicas, según UNE 67033/85, incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC180	Permeabilidad, tejas cerámicas	1,0000	ud	126,73	126,73	
	Materiales					126,73
	TOTAL PARTIDA					**126,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					

C08 BALDOSAS Y REVESTIMIENTOS

C08B BALDOSAS DE CEMENTO

C08B010	**ENSAYO COMP.BALDOSAS CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo completo de baldosas de cemento con la determinación de las características dimensionales y de aspecto, según UNE 1270001; la absorción de agua, según UNE 127002; la heladicidad, según UNE 127004; la resistencia al desgaste, según UNE 127005; la resistencia a flexión, según UNE 127006 y la resistencia al choque según UNE 127007; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB400	Dimensiones,baldosa cemento	1,0000	ud	88,40	88,40	
P32EB410	Aspecto,baldosa cemento	1,0000	ud	90,98	90,98	
P32EB420	Absorción agua baldosa cemento	1,0000	ud	68,76	68,76	
P32EB430	Heladicidad, baldosa cemento	1,0000	ud	281,35	281,35	
P32EB440	Resist-desgaste, baldosa cemento	1,0000	ud	264,37	264,37	
P32EB450	Resis.flex.cara-dorso b.cemento	1,0000	ud	175,36	175,36	
P32EB460	Resist.al choque,baldosa cemento	1,0000	ud	107,94	107,94	
	Materiales					1.077,16
	TOTAL PARTIDA					**1.077,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y SIETE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
C08B020	**ENSAYO NORMAL BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo normal de baldosas de cemento, con la determinación de la absorción de agua, la heladicidad, las resistencias al desgaste y a la flexión, y la resistencia al impacto, según UNE 127002/4/5/6/7; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB420	Absorción agua baldosa cemento	1,0000	ud	68,76	68,76	
P32EB430	Heladicidad, baldosa cemento	1,0000	ud	281,35	281,35	
P32EB440	Resist-desgaste, baldosa cemento	1,0000	ud	264,37	264,37	
P32EB450	Resis.flex.cara-dorso b.cemento	1,0000	ud	175,36	175,36	
P32EB460	Resist.al choque,baldosa cemento	1,0000	ud	107,94	107,94	
	Materiales					897,78
	TOTAL PARTIDA					**897,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C08B030	**RES.DESGASTE BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al desgaste de baldosas de cemento, según UNE 127005; incluso emisión del acta de resultados.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32EB440	Resist-desgaste, baldosa cemento	1,0000	ud	264,37	264,37	
	Materiales					264,37
	TOTAL PARTIDA					**264,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

C08B040	**RES.CHOQUE BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al choque de baldosas de cemento, según UNE 127007; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB460	Resist.al choque,baldosa cemento	1,0000	ud	107,94	107,94	
	Materiales					107,94
	TOTAL PARTIDA					**107,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C08B050	**RES.FLEXIÓN BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a flexión de baldosas de cemento, según UNE 127006; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB450	Resis.flex.cara-dorso b.cemento	1,0000	ud	175,36	175,36	
	Materiales					175,36
	TOTAL PARTIDA					**175,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

C08B060	**HELADICIDAD BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a la helada de baldosas de cemento, según UNE 127004; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB430	Heladicidad, baldosa cemento	1,0000	ud	281,35	281,35	
	Materiales					281,35
	TOTAL PARTIDA					**281,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

C08B070	**ABSORCIÓN BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del grado de absorción de agua de baldosas de cemento, según UNE 127002; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB420	Absorción agua baldosa cemento	1,0000	ud	68,76	68,76	
	Materiales					68,76
	TOTAL PARTIDA					**68,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C08B080	**PERMEABILIDAD BALDOSA CEMENTO**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la permeabilidad por la cara vista de baldosas de cemento, según UNE 127003; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EB421	Permeabilidad caravista baldosa	1,0000	ud	59,35	59,35	
	Materiales					59,35
	TOTAL PARTIDA					**59,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

C08R GRANITOS, MÁRMOLES, PIZARRAS

C08R010	**ENSAYO COMPLETO DE GRANITO**		**ud**			
	Ensayo completo sobre un granito, con la determinación del peso específico aparente y la absorción de agua, según UNE 22172-85; la resistencia al desgaste por rozamiento, según UNE 22173-85; la resistencia a la helada, según une 22174-85; la resistencia a compresión, según UNE 22175-85; la resistencia a flexión según UNE 22176-85; la resistencia al choque, según UNE 22179-85 y el peso específico real, según UNE 7001; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR010	Absorción de agua, granitos	1,0000	ud	61,06	61,06	
P32WR020	Peso especif.aparente, granitos	1,0000	ud	32,16	32,16	
P32WR030	Resis.desgase roz., granitos	1,0000	ud	182,60	182,60	
P32WR040	Resistencia heladas, granitos	1,0000	ud	160,30	160,30	
P32WR050	Resistencia compresión, granitos	1,0000	ud	121,67	121,67	
P32WR060	Resistencia a flexión, granitos	1,0000	ud	120,60	120,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32WR070	Resistencia al choque, granitos	1,0000	ud	65,24	65,24	
P32WR080	Peso específico real, granitos	1,0000	ud	45,38	45,38	
	Materiales					789,01
	TOTAL PARTIDA					**789,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

C08R020	**RESISTENCIA DESGASTE GRANITOS**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia al desgaste de granitos, según UNE 22173-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR030	Resis.desgase roz., granitos	1,0000	ud	182,60	182,60	
	Materiales					182,60
	TOTAL PARTIDA					**182,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C08R030	**HELADICIDAD GRANITOS**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia a la helada de granitos, según UNE 22174incluso emisión del acta de resultados					
P32WR040	Resistencia heladas, granitos	1,0000	ud	160,30	160,30	
	Materiales					160,30
	TOTAL PARTIDA					**160,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

C08R040	**ENSAYO MECÁNICO GRANITO**		**ud**			
	Ensayo mecánico de granitos, con la comprobación de la resistencia a compresión, flexión y al choque, según UNE 22175/6/9-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR050	Resistencia compresión, granitos	1,0000	ud	121,67	121,67	
P32WR060	Resistencia a flexión, granitos	1,0000	ud	120,60	120,60	
P32WR070	Resistencia al choque, granitos	1,0000	ud	65,24	65,24	
	Materiales					307,51
	TOTAL PARTIDA					**307,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

C08R050	**ENSAYO COMPLETO DE MÁRMOLES**		**ud**			
	Ensayo completo de mármoles, con la determinación del peso específico aparente y la absorción de agua, según UNE 22182-85; la resistencia al desgaste,a las heladas y a compresión, según UNE 22183/4/5-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR090	Absorción de agua, mármoles	1,0000	ud	62,10	62,10	
P32WR100	Peso específico aparente, mármol	1,0000	ud	50,66	50,66	
P32WR110	Resis. al desgase, mármoles	1,0000	ud	164,15	164,15	
P32WR120	Resistencia heladas, mármoles	1,0000	ud	160,30	160,30	
P32WR130	Resistencia a compresión, mármol	1,0000	ud	111,85	111,85	
	Materiales					549,06
	TOTAL PARTIDA					**549,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

C08R060	**ENSAYO MECÁNICO DE MÁRMOLES**		**ud**			
	Ensayo mecánico de mármoles, con la comprobación de la resistencia a compresión, según UNE 22185-85; la resistencia a flexión, según UNE 22186-85; el módulo elástico y la microdureza Knoop, según UNE 22187/8-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR130	Resistencia a compresión, mármol	1,0000	ud	111,85	111,85	
P32WR140	Resistencia a flexión, mármoles	1,0000	ud	115,19	115,19	
P32WR170	Módulo elástico, mármoles	1,0000	ud	147,77	147,77	
P32WR180	Microdureza Knoop, mármoles	1,0000	ud	142,93	142,93	
	Materiales					517,74
	TOTAL PARTIDA					**517,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C08R070	**RESIST. RAYADO MÁRMOLES**		**ud**
	Ensayo para la determinación de la resistencia al rayado superficial de mármoles, según UNE 67101; incluso emisión del acta de resultados.		

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32WR190	Dureza rayado superfic.mármoles	1,0000	ud	53,70	53,70	
	Materiales					53,70
	TOTAL PARTIDA					**53,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

C08R080	**RESIST. IMPACTO MÁRMOLES**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia al choque de mármoles, según UNE22189-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR150	Resistencia al choque, mármoles	1,0000	ud	78,53	78,53	
	Materiales					78,53
	TOTAL PARTIDA					**78,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

C08R090	**ENSAYO COMPLETO PIZARRAS**		**ud**			
	Ensayo completo de pizarras, con la determinación del peso específico aparente y la absorción de agua, según UNE 22191/2-85; la resistencia al desgaste, a las heladas y a compresión, según UNE 22192/3/5-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR200	Absorción de agua, pizarras	1,0000	ud	57,02	57,02	
P32WR210	Peso específico apar., pizarras	1,0000	ud	31,79	31,79	
P32WR220	Resis. al desgase, pizarras	1,0000	ud	164,15	164,15	
P32WR230	Resistencia heladas, pizarras	1,0000	ud	182,84	182,84	
P32WR240	Resistencia compresión, pizarras	1,0000	ud	111,85	111,85	
	Materiales					547,65
	TOTAL PARTIDA					**547,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C08R100	**ENSAYO MECÁNICO PIZARRAS**		**ud**			
	Ensayo mecánico de pizarras, con la comprobación de la resistencia a compresión y flexión, según UNE 22195-85 y la resistencia al choque según UNE 22196-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR240	Resistencia compresión, pizarras	1,0000	ud	111,85	111,85	
P32WR250	Resistencia flexión, pizarras	1,0000	ud	135,36	135,36	
P32WR260	Resistencia choque, pizarras	1,0000	ud	42,55	42,55	
	Materiales					289,76
	TOTAL PARTIDA					**289,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C08R110	**HELADICIDAD PIZARRAS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a la helada de pizarras, según UNE 22193-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR230	Resistencia heladas, pizarras	1,0000	ud	182,84	182,84	
	Materiales					182,84
	TOTAL PARTIDA					**182,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C08R120	**RESISTENCIA A ÁCIDOS PIZARRAS**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia a los ácidos de pizarras, según UNE 22195-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR280	Resistencia ácidos, pizarras	1,0000	ud	158,77	158,77	
	Materiales					158,77
	TOTAL PARTIDA					**158,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C08R130	**RES. CAMBIOS TÉRMICOS PIZARRAS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia a los cambios térmicos de pizarras, según UNE 22197-85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32WR270	Resistencia cambios térmicos,piz	1,0000	ud	180,98	180,98	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					180,98
	TOTAL PARTIDA					**180,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C08V PAVIMENTOS DE MADERA

C08V010 HUMEDAD,SECADO ESTUFA,PAV.MADERA — **ud**

Ud. de ensayo para comprobar el grado de desecación de las maderas de pavimentos mediante secado en estufa, S/UNE 56529.

P32QM010	Humedad-desecación, maderas	1,0000	ud	70,87	70,87	
	Materiales					70,87
	TOTAL PARTIDA					**70,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C08V020 HUMEDAD HIGRÓMETRO,PAV.MADERA — **ud**

Ud. de comprobación del grado de humedad de maderas, para pavimentos, con higrometro.

P32QM005	Humedad con higrómetro, maderas	1,0000	ud	16,08	16,08	
	Materiales					16,08
	TOTAL PARTIDA					**16,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

C08V030 HUMEDAD EN SOLERAS PAV.MADERA — **ud**

Ud. de comprobación del porcentaje de humedad en soleras de mortero de cemento para pegar pavimentos de madera, mediante lecturas con higrometro y sondas de profundidad.

P32HO015	Humedad con higrómetro, morteros	1,0000	ud	19,08	19,08	
	Materiales					19,08
	TOTAL PARTIDA					**19,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

C08P PINTURAS

C08P010 ENSAYO COMPLETO PINTURAS — **ud**

Ensayo completo de pinturas, con la determinación del peso específico y el poder de recubrimiento, según UNE 48098-62, la viscosidad, según UNE 48030-80; la dureza de la película, según UNE 48024-80; el espesor de la película y la resistencia al calor, según UNE 48031/3-80 y los tiempos de secado, la absorción de agua y la flexibilidad, según MELC 1271/80/93; incluso emisión del acta de resultados.

P32WP010	Peso específico, pinturas	1,0000	ud	64,44	64,44	
P32WP020	Viscosidad ISO 2431, pinturas	1,0000	ud	78,35	78,35	
P32WP030	Poder de recubrimiento, pinturas	1,0000	ud	92,72	92,72	
P32WP040	Tiempo secado-endurecimiento pin	1,0000	ud	41,38	41,38	
P32WP050	Absorción de agua, pinturas	1,0000	ud	46,36	46,36	
P32WP060	Flexibilidad, pinturas	1,0000	ud	76,46	76,46	
P32WP070	Espesor de la película, pinturas	1,0000	ud	46,74	46,74	
P32WP080	Dureza de la película, pinturas	1,0000	ud	46,92	46,92	
P32WP090	Resistencia calor (85 ºC), pint.	1,0000	ud	60,29	60,29	
	Materiales					553,66
	TOTAL PARTIDA					**553,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C08P020 DENSIDAD PINTURAS/BARNICES — **ud**

Ensayo para determinación de la densidad de pinturas o barnices, según UNE 48098; incluso emisión de acta de resultados.

P32WP010	Peso específico, pinturas	1,0000	ud	64,44	64,44	
	Materiales					64,44
	TOTAL PARTIDA					**64,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C08P030 VISCOSIDAD PINTURAS/BARNICES — **ud**

Ensayo para determinación de la viscosidad de pinturas o barnices, según UNE 48076; incluso emisión de acta de resultados.

P32WP020	Viscosidad ISO 2431, pinturas	1,0000	ud	78,35	78,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					78,35
	TOTAL PARTIDA					**78,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

C08P040	**PODER CUBRIENTE PINTURAS**		**ud**			
	Ensayo para determinación del poder cubriente de pinturas y esmaltes, según UNE 48035; incluso emisión de acta de resultados.					
P32WP030	Poder de recubrimiento, pinturas	1,0000	ud	92,72	92,72	
	Materiales					92,72
	TOTAL PARTIDA					**92,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

C08P050	**TIEMPO SECADO PINTURAS/BARNICES**		**ud**			
	Ensayo para determinación de la repintabilidad despues del secado de pinturas y barnices, según UNE 48283; incluso emisión de acta de resultados.					
P32WP040	Tiempo secado-endurecimiento pin	1,0000	ud	41,38	41,38	
	Materiales					41,38
	TOTAL PARTIDA					**41,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

C09 CARPINTERÍA Y VIDRIERÍA

C09C CARPINTERÍA METÁLICA Y DE PVC

C09CM CARPINTERÍA METÁLICA

C09CM010	**GEOMETRÍA-MASA ALUMINIOS**		**ud**			
	Ensayo de las características geométricas y físicas de los perfiles de aluminio anodizado, para la fabricación de cerrajería, con la comprobación de la masa por superficie y geometría, según UNE 38012-86, la calidad del sellado, inercia química, según UNE 38016-72, y el espesor del anodizado, según UNE 38017-82; incluso emisión del acta de resultados.					
P32QC010	Det.masa por superf.,perf.alumin	1,0000	ud	67,86	67,86	
P32QC020	Calidad sellado-anodiz,aluminio	1,0000	ud	46,92	46,92	
P32QC030	Espesor recubrimiento,aluminio	1,0000	ud	14,21	14,21	
	Materiales					128,99
	TOTAL PARTIDA					**128,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C09CM020	**ESPESOR RECUBRIMIENTO ALUMINIO**		**ud**			
	Determinación del espesor del anodizado de perfiles de aluminio, con la realización de 10 medidas por muestra; incluso emisión del informe.					
P32QC130	Det.espesor recub., soporte	1,0000	ud	15,24	15,24	
	Materiales					15,24
	TOTAL PARTIDA					**15,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

C09CP PRUEBAS

C09CP010	**RESIS.VIENTO CARPINT. METÁLICA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de resistencia al viento de la carpintería metálica o PVC, según UNE 85204-79; incluso emisión del informe.					
P32QC140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,13	112,13	
P32QC120	Resist.al viento, puerta-ventana	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					484,65
	TOTAL PARTIDA					**484,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C09CP020	**PERMEAB. AL AIRE CARP.METÁLICA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia al viento de la carpintería metálica o PVC, según UNE 85204-79; incluso emisión del informe.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32QC140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,13	112,13	
P32QC100	Permeab.al aire,puertas-ventanas	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					484,65
	TOTAL PARTIDA					**484,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C09CP030 **ESTANQ. AL AGUA CARP. METÁLICA** **ud**

Ensayo para comprobación de la estanqueidad al agua de la carpintería metálica o PVC, según UNE 85206-81; incluso emisión del informe.

P32QC140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,13	112,13	
P32QC110	Estanqueidad-agua,puerta-ventana	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					484,65
	TOTAL PARTIDA					**484,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C09CV CARPINTERÍA DE PVC

C09CV010 **ENSAYO PERFILES DE PLÁSTICO** **ud**

Ensayo de las características de los perfiles de plástico, para la fabricación de puertas y ventanas, con la determinación de la estabilidad dimensional, la resistencia a flexión, y al cloruro de metileno, según UNE 53360-84, el comportamiento al calor y la resistencia al impacto, según UNE 53112-88, y la temperatura de Vicat, según UNE 53118-78; incluso emisión del acta de resultados.

P32QC040	Estabilidad.dimens,perf.plástico	1,0000	ud	45,34	45,34	
P32QC050	Comport.al calor,perf.plástico	1,0000	ud	59,82	59,82	
P32QC060	Temper.reblandecim.,p.plástic	1,0000	ud	44,98	44,98	
P32QC070	Resist.al impacto, perf.plástico	1,0000	ud	116,28	116,28	
P32QC080	Resist.flexión, perf.plástico	1,0000	ud	89,83	89,83	
P32QC090	Resist.cloruro-metileno.p.plást	1,0000	ud	52,64	52,64	
	Materiales					408,89
	TOTAL PARTIDA					**408,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C09CV020 **RES. IMPACTO PERFILES PLÁSTICO** **ud**

Ensayo para la determinación de la resistencia al impacto de perfiles de PVC, para carpintería según UNE 53112-88; incluso emisión del acta de resultados.

P32QC070	Resist.al impacto, perf.plástico	1,0000	ud	116,28	116,28	
	Materiales					116,28
	TOTAL PARTIDA					**116,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

C09M CARPINTERÍA DE MADERA

C09MC ENSAYOS SOBRE COMPONENTES

C09MC010 **ENSAYO FÍSICO DE MADERAS** **ud**

Ensayo de las características físicas de una madera con la determinación de la humedad por desecación a 103º, según UNE 56529-77, y el peso específico aparente, según UNE 56531-77 y la dureza según UNE 56534-77; incluso emisión del acta de resultados.

P32QM010	Humedad-desecación, maderas	1,0000	ud	70,87	70,87	
P32QM020	Peso específ.aparente, maderas	1,0000	ud	70,87	70,87	
P32QM040	Dureza, maderas	1,0000	ud	74,70	74,70	
	Materiales					216,44
	TOTAL PARTIDA					**216,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C09MC020	**ENSAYO MECÁNICO DE MADERAS**		**ud**			
	Ensayo de las características mecánicas de las maderas, con la determinación de la resistencia a compresión axial, según UNE 56535-77, la flexión dinámica, según UNE 56536 la flexión estática, según UNE 56537-79, y la resistencia a la hienda, según UNE 56539-78; la resistencia a tracción perpendicular a las fibras, según UNE 56538-78 y la estabilidad dimensional con protectores hidrófugos, según UNE 56541-77; incluso emisión del acta de resultados.					
P32QM030	Resist.compresión axial, maderas	1,0000	ud	77,20	77,20	
P32QM060	Flexión dinámica, maderas	1,0000	ud	632,80	632,80	
P32QM090	Resistencia a la hienda, maderas	1,0000	ud	59,54	59,54	
P32QM070	Flexión estática, maderas	1,0000	ud	75,16	75,16	
P32QM080	Tracción perp. a fibras, maderas	1,0000	ud	112,22	112,22	
P32QM100	Estab.dimens.prot.hidrof.maderas	1,0000	ud	185,80	185,80	
	Materiales					1.142,72
	TOTAL PARTIDA					**1.142,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C09MP	**PRUEBAS**					
C09MP010	**RESIST. VIENTO CARP. MADERA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la resistencia al viento de la carpintería de madera, según UNE 85204-79, incluso preparación de la carpintería para las pruebas y emisión del informe.					
P32QM140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,88	112,88	
P32QM130	Resistencia viento,puerta-ventan	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					485,40
	TOTAL PARTIDA					**485,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
C09MP020	**PERMEAB. AL AIRE CARP. MADERA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la permeabilidad al aire de la carpintería de madera, según UNE 85214; incluso preparación de la carpintería para las pruebas y emisión del informe.					
P32QM140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,88	112,88	
P32QM110	Permeab.aire, puertas-ventanas	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					485,40
	TOTAL PARTIDA					**485,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
C09MP030	**ESTANQUEIDAD AL AGUA C.MADERA**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la estanqueidad al agua de la carpintería de madera; según UNE 85206-81; incluso preparación de la carpintería para las pruebas y emisión del informe.					
P32QM140	Preparación carp. para pruebas	1,0000	ud	112,88	112,88	
P32QM120	Estanqueidad-agua,puerta-ventana	1,0000	ud	372,52	372,52	
	Materiales					485,40
	TOTAL PARTIDA					**485,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
C09V	**VIDRIOS**					
C09V010	**GEOMETRÍA VIDRIOS**		**ud**			
	Ensayo geométrico de los vidrios, con la determinación de la planicidad, según UNE 43009-53; incluso emisión del acta de resultados.					
P32QV010	Planicidad, vidrios	1,0000	ud	79,46	79,46	
	Materiales					79,46
	TOTAL PARTIDA					**79,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C09V020	**ENSAYO FÍSICO VIDRIOS**		**ud**			
	Ensayo físico de vidrios, con la determinación de la resistencia a la inmersión en agua en ebullición, según UNE 43024-53; incluso emisión del acta de resultados.					
P32QV030	Resis.inmers.agua ebullic,vidrio	1,0000	ud	134,15	134,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					134,15
	TOTAL PARTIDA					**134,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
C09V030	**ENSAYO MECÁNICO VIDRIOS**		**ud**			
	Ensayo mecánico de vidrios, con la determinación de la resistencia al impacto, según UNE 430017-53; incluso emisión del acta de resultados.					
P32QV020	Resistencia al impacto, vidrios	1,0000	ud	56,21	56,21	
	Materiales					56,21
	TOTAL PARTIDA					**56,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
C10	**SUELOS Y VIALES**					
C10E	**SUELOS**					
C10EF	**ENSAYOS FÍSICOS**					
C10EF010	**DETERM. HUMEDAD DE SUELOS**		**ud**			
	Ensayo de comprobación de la humedad natural, mediante secado en estufa, de muestra de suelos, incluso apertura de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	1,0000	ud	9,48	9,48	
	Materiales					19,31
	TOTAL PARTIDA					**19,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
C10EF020	**DETERM.DENSIDAD SECA DE SUELOS**		**ud**			
	Determinación de la densidad seca de muestra de suelos, incluso apertura de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF050	Densidad aparente suelo	1,0000	ud	15,37	15,37	
	Materiales					25,20
	TOTAL PARTIDA					**25,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C10EF030	**GRANULOMETRÍA DE SUELOS**		**ud**			
	Granulometría de suelos, por tamizado, según UNE 7-376-76, incluso apertura de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	1,0000	ud	38,33	38,33	
	Materiales					48,16
	TOTAL PARTIDA					**48,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
C10EF040	**DETERM.LÍMITES ATTERBERG SUELO**		**ud**			
	Determinación de los límites de Atterberg de un suelo, según UNE 103-103/4-93, incluso apertura de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	1,0000	ud	32,95	32,95	
	Materiales					42,78
	TOTAL PARTIDA					**42,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10EF050	**ENSAYO DE EDÓMETRO SUELOS**		**ud**			
	Ensayo de edómetro, con 7 escalones de carga y 3 de descarga, según UNE 7392, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF090	Consolidación en edómetro,suelo	1,0000	ud	196,28	196,28	
P32SF060	Peso específ. real suelo	1,0000	ud	27,82	27,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					233,93
	TOTAL PARTIDA					**233,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C10EF060	**ENSAYO DE CORTE DIRECTO SUELOS**		**ud**			
	Ensayo de corte directo, según ASTM-D-3080/79, con la muestra consolidada y drenada, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF100	Resist.corte directo terreno	1,0000	ud	181,15	181,15	
	Materiales					190,98
	TOTAL PARTIDA					**190,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10EF070	**EXPANSIVIDAD POTENCIAL, SUELOS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación del hinchamiento por el método Lambe de una muestra de suelo, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	1,0000	ud	54,61	54,61	
	Materiales					64,44
	TOTAL PARTIDA					**64,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10EF073	**PRES. HINCHAMIENTO NULO, SUELOS**		**ud**			
	Ensayo para determinar la presión de hinchamiento nulo, en edómetro, de una muestra de suelo, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF085	Presión hinchamiento nulo, suelo	1,0000	ud	91,80	91,80	
	Materiales					101,63
	TOTAL PARTIDA					**101,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C10EF076	**HINCHAMIENTO LIBRE, SUELOS**		**ud**			
	Ensayo para determinar el hinchamiento libre, en edómetro, de una muestra de suelo, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF095	Hinchamiento libre, suelos	1,0000	ud	87,07	87,07	
	Materiales					96,90
	TOTAL PARTIDA					**96,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
C10EF077	**EQUIVALENTE DE ARENA**		**ud**			
	Ensayo para determinar el equivalente de arena de una muestra de suelo, incluso apertura y preparación de la muestra y emisión del acta de resultados.					
P32SF130	Equivalente de arena	1,0000	ud	30,54	30,54	
	Materiales					30,54
	TOTAL PARTIDA					**30,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10EF080	**CLASIF. DE SUELO U.S.C.S.**		**ud**			
	Ensayos para la clasificación de un suelo, según U.S.C.S., incluso emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	1,0000	ud	9,48	9,48	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	1,0000	ud	38,33	38,33	
P32SF050	Densidad aparente suelo	1,0000	ud	15,37	15,37	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	1,0000	ud	32,95	32,95	
%20	Medios auxiliares	1,0596	%	20,00	21,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		105,96
				Otros		21,19
				TOTAL PARTIDA		**127,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

C10EF090	**CLASIF. COMPLETA DE SUELO**		**ud**			
	Ensayo para la clasificación de un suelo con la determinación de su análisis granulométrico, índice de plasticidad, contenido en finos, hinchamiento y contenido cualitativo de sulfatos y materia orgánica, incluso emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	1,0000	ud	9,48	9,48	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	1,0000	ud	38,33	38,33	
P32SF050	Densidad aparente suelo	1,0000	ud	15,37	15,37	
P32SF060	Peso específ. real suelo	1,0000	ud	27,82	27,82	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	1,0000	ud	32,95	32,95	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	1,0000	ud	54,61	54,61	
P32SQ050	Contenido materia orgánica suelo	1,0000	ud	35,36	35,36	
P32SQ060	Cont.sulfatos totales suelos	1,0000	ud	37,91	37,91	
%20	Medios auxiliares	2,6166	%	20,00	52,33	
				Materiales		261,66
				Otros		52,33
				TOTAL PARTIDA		**313,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C10EF100	**CLASIF. SUELOS PARA RELLENOS**		**ud**			
	Ensayos para clasificación de un suelo para rellenos con la determinación de su granulometría, límites de Atterberg, el equivalente de arena, ensayo Proctor normal, índice C.B.R. y coeficiente de desgaste de Los Ángeles, incluso emisión del informe.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	1,0000	ud	38,33	38,33	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	1,0000	ud	32,95	32,95	
P32SF130	Equivalente de arena	1,0000	ud	30,54	30,54	
P32SF150	Proctor normal (4 puntos)	1,0000	ud	50,53	50,53	
P32SF170	Índice C.B.R. de laboratorio	1,0000	ud	121,06	121,06	
P32SF180	Desgaste de Los Ángeles	1,0000	ud	105,38	105,38	
%20	Medios auxiliares	3,8862	%	20,00	77,72	
				Materiales		388,62
				Otros		77,72
				TOTAL PARTIDA		**466,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C10EF110	**COMPACT. SUELOS S/P.NORMAL**		**ud**			
	Ensayo para compactación de suelos con la determinación previa del ensayos Proctor normal, según UNE 103-500/93 y la comprobación en 5 puntos de la densidad y humedad del material compactado, incluso emisión del informe.					
P32SF150	Proctor normal (4 puntos)	1,0000	ud	50,53	50,53	
%20	Medios auxiliares	0,5053	%	20,00	10,11	
				Materiales		50,53
				Otros		10,11
				TOTAL PARTIDA		**60,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C10EF120	**COMPACT. SUELOS S/P.MODIFICADO**		**ud**			
	Ensayo para compactación de suelos con la determinación previa del ensayo Proctor modificado, según UNE 103-501/93 y la comprobación en 5 puntos de la densidad y humedad del material compactado, incluso emisión del informe.					
P32SF160	Proctor modificado (4 puntos)	1,0000	ud	73,31	73,31	
%20	Medios auxiliares	0,7331	%	20,00	14,66	
				Materiales		73,31
				Otros		14,66
				TOTAL PARTIDA		**87,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C10EF125	**C.B.R. COMPACT. PROCTOR NORMAL**		**ud**			
	Ensayo para determinar el C.B.R. compactación Proctor normal, incluso emisión del informe.					
P32SF240	C.B.R. compactación Proctor normal	1,0000	ud	181,32	181,32	
	Materiales					181,32
	TOTAL PARTIDA					**181,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10EF126	**C.B.R. COMPACT. PROCTOR MODIFICADO**		**ud**			
	Ensayo para determinar el C.B.R. compactación Proctor modificado, incluso emisión del informe.					
P32SF250	C.B.R. compactación Proctor modificado	1,0000	ud	224,95	224,95	
	Materiales					224,95
	TOTAL PARTIDA					**224,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
C10EF130	**RESIST. A COMPRESIÓN SUELO MEDIO**		**ud**			
	Ud. de rotura a compresión simple de una muestra de suelo medio, con extracción de la muestra inalterada y tallado para su rotura.					
P32SG110	Extracción muestra inalterada	1,0000	ud	30,65	30,65	
P32SG120	Tallado muestra suelos	1,0000	ud	24,29	24,29	
P32SF140	Resist.compresión muestra suelo	1,0000	ud	40,16	40,16	
	Materiales					95,10
	TOTAL PARTIDA					**95,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
C10EF131	**RESIST. TRIAXIAL UU**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la resistencia triaxial UU de una muestra de suelo, con apertura y descripción de la muestra.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF122	Ensayo resistencia triaxial UU	1,0000	ud	258,89	258,89	
	Materiales					268,72
	TOTAL PARTIDA					**268,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10EF132	**RESIST.TRIAXIAL CU CAMB. VOLUMEN**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la resistencia triaxial CU de una muestra de suelo, con apertura y descripción de la muestra.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF123	Ensayo resist.triaxial CU camb.Volumen	1,0000	ud	305,54	305,54	
	Materiales					315,37
	TOTAL PARTIDA					**315,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C10EF133	**RESIST. TRIAXIAL CD PRES. INTERS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la resistencia triaxial CD de una muestra de suelo, con apertura y descripción de la muestra.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SF124	Ensayo resist.triaxial CD pres. inters	1,0000	ud	356,20	356,20	
	Materiales					366,03
	TOTAL PARTIDA					**366,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
C10EF140	**RESIST. COMPRESIÓN EN SUELO ROCA**		**ud**			
	Rotura a compresión simple de una probeta de roca, con extracción de la muestra inalterada, tallado y parafinado de la misma.					
P32SG110	Extracción muestra inalterada	1,0000	ud	30,65	30,65	
P32SG130	Tallado probeta de roca	1,0000	ud	40,97	40,97	
P32SF140	Resist.compresión muestra suelo	1,0000	ud	40,16	40,16	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					111,78
	TOTAL PARTIDA					**111,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10EF150	**COMPACTACIÓN IN SITU,ARENA**		**ud**			
	Ud. de ensayo in situ para comprobar el grado de compactación por el método de la arena, S/NLT 109.					
P32SF210	Densidad-humedad in situ m.ar.	1,0000	ud	73,78	73,78	
	Materiales					73,78
	TOTAL PARTIDA					**73,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10EF160	**COMPACTACIÓN IN SITU,NUCLEAR**		**ud**			
	Ud. de ensayo in situ para comprobar el grado de compactación por el método de medidor de isotopos radioactivos.					
P32SF200	Densidad-humedad in situ nucl.	1,0000	ud	19,09	19,09	
	Materiales					19,09
	TOTAL PARTIDA					**19,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
C10EQ	**ENSAYOS QUÍMICOS**					
C10EQ010	**DETERM.CONTENIDO SULFATOS**		**ud**			
	Determinación del contenido en sulfatos solubles de un suelo, según UNE 7370-75, incluso emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	1,0000	ud	26,56	26,56	
	Materiales					36,39
	TOTAL PARTIDA					**36,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C10EQ020	**CONTENIDO MATERIA ORGÁNICA**		**ud**			
	Determinación del contenido en materia orgánica de un suelo, según UNE 7368-77, incluso emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SQ050	Contenido materia orgánica suelo	1,0000	ud	35,36	35,36	
	Materiales					45,19
	TOTAL PARTIDA					**45,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
C10EQ030	**ENSAYO AGRESIVIDAD SUELO-CIMIEN.**		**ud**			
	Ensayo de la agresividad potencial de un suelo a una cimentación con la determinación del pH y contenido en sales solubles, según NLE, contenido en sulfatos solubles, según NLT-120, contenido en cloruros solubles, según UNE 7178, contenido en materia orgánica, según NLT-118, contenido total de sulfatos, según UNE 80215-88, contenido total de cloruros, según UNE 80217-91, y contenido en calcio, magnesio y amonio, según UNE 80215-88; con emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SQ010	Determinación pH de un suelo	1,0000	ud	23,16	23,16	
P32SQ020	Cont. sales solubles en suelo	1,0000	ud	48,07	48,07	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	1,0000	ud	26,56	26,56	
P32SQ040	Const.cloruros solubles suelos	1,0000	ud	40,26	40,26	
P32SQ050	Contenido materia orgánica suelo	1,0000	ud	35,36	35,36	
P32SQ060	Cont.sulfatos totales suelos	1,0000	ud	37,91	37,91	
P32SQ070	Cont.cloruros totales suelos	1,0000	ud	37,40	37,40	
P32SQ080	Contenido calcio suelos	1,0000	ud	39,68	39,68	
P32SQ090	Contenido magnesio suelos	1,0000	ud	44,45	44,45	
%20	Medios auxiliares	3,4268	%	20,00	68,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					342,68
	Otros					68,54
	TOTAL PARTIDA					**411,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

C10EQ040	**CONTENIDO CARBONATOS**		**ud**			
	Determinación del contenido en carbonatos de un suelo, incluso emisión del acta de resultados.					
P32SF020	Apertura y descripción muestra	1,0000	ud	9,83	9,83	
P32SQ100	Contenido carbonatos suelos	1,0000	ud	37,43	37,43	
	Materiales					47,26
	TOTAL PARTIDA					**47,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

C10V PRUEBAS IN SITU

C10VI IMPLANTACIONES

C10VI010	**TRANSPORTE EQUIPO SONDEOS**		**ud**			
	Transporte de equipo de sondeos y personal necesario hasta lugar de trabajo, distancia menor de 40 km.					
P32SG220	Transporte equipo sondeos <40 km	1,0000	ud	689,28	689,28	
	Materiales					689,28
	TOTAL PARTIDA					**689,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

C10VI020	**TUBERÍA PIEZOMÉTRICA**		**m**			
	Instalación en sondeo de tubería piezométrica, ranurada in situ, de PVC de 75 mm. de diámetro.					
P32SG150	Tubería piezométrica PVC ranur.	1,0000	ud	9,38	9,38	
	Materiales					9,38
	TOTAL PARTIDA					**9,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

C10VI030	**TRANSPORTE PENETRÓMETRO**		**ud**			
	Transporte de equipo de penetración dinámica superpesada y personal necesario hasta el lugar de trabajo, distancia menor de 40 km.					
P32SG230	Transporte penetrómetro < 40 km	1,0000	ud	313,85	313,85	
	Materiales					313,85
	TOTAL PARTIDA					**313,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRECE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C10VP PENETRACIONES

C10VP010	**PENETR. DINÁMICA SUPERPESADA**		**ud**			
	Penetración dinámica superpesada hasta rechazo, considerando éste a una profundidad no mayor de 10 m., con implantación de equipo en punto de penetración, y emisión del acta de resultados.					
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	1,0000	ud	44,96	44,96	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	1,0000	ud	183,76	183,76	
	Materiales					228,72
	TOTAL PARTIDA					**228,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

C10VP020	**ADIC. PENETR. DINÁM.SUPERPESADA**		**m**			
	Adicional de penetración dinámica superpesada a profundidades mayores de 10 m.					
P32SG200	Adicional penetración dinámica	1,0000	m	21,60	21,60	
	Materiales					21,60
	TOTAL PARTIDA					**21,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C10VS	**SONDEOS Y TRABAJOS DE CAMPO**					
C10VS005	**APERT.DE CALICATA EN SUELOS,<5m.**		**ud**			
	Ud. de excavación de calicata en suelos con profundidad hasta 5 m. con retroexcavadora M1+T0.					
P32SG005	Apertura de calicata <5m.	1,0000	ud	76,92	76,92	
	Materiales					76,92
	TOTAL PARTIDA					**76,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10VS010	**SONDEO SUEL COHEX. MEDIA < 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua del testigo, en suelos de cohexión media, para profundidades < 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,1000	ud	80,95	8,10	
P32SG030	Sondeo suelos medios <20 m.	1,0000	m	49,99	49,99	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
	Materiales					62,10
	TOTAL PARTIDA					**62,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
C10VS020	**SONDEO SUEL COHEX.MEDIA > 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, realizado en suelos de cohexión media, para profundidades > 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,0500	ud	80,95	4,05	
P32SG040	Sondeo suelo medio >20 m.	1,0000	m	35,93	35,93	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
	Materiales					43,99
	TOTAL PARTIDA					**43,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C10VS030	**SONDEO GRAVAS < 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en suelos de gravas o bolos, a profundidades < 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,1000	ud	80,95	8,10	
P32SG050	Sondeo suelos gravas < 20 m.	1,0000	m	124,97	124,97	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
	Materiales					137,08
	TOTAL PARTIDA					**137,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
C10VS040	**SONDEO GRAVAS > 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en suelos de gravas o bolos, a profundidades > 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,0500	ud	80,95	4,05	
P32SG060	Suelo gravas > 20 m.	1,0000	m	100,48	100,48	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
	Materiales					108,54
	TOTAL PARTIDA					**108,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10VS050	**SONDEO ROCA CORONA-WIDIA < 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en roca, realizado con corona de widia, a profundidades < 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,1000	ud	80,95	8,10	
P32SG070	Sondeo roca,widia,<20 m.	1,0000	m	77,15	77,15	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Materiales		89,26
				TOTAL PARTIDA		**89,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

C10VS060	**SONDEO ROCA CORONA-WIDIA > 20 m.**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en roca, con corona de widia, a profundidades > 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,0500	ud	80,95	4,05	
P32SG080	Sondeo roca,widia, > 20 m.	1,0000	m	67,12	67,12	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
				Materiales		75,18
				TOTAL PARTIDA		**75,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

C10VS070	**SONDEO ROCA BROCA DIAMANTE <20 m**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en roca, con broca de diamante, a profundidades < 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,1000	ud	80,95	8,10	
P32SG090	Sondeo roca,diamante,<20 m.	1,0000	m	107,42	107,42	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
				Materiales		119,53
				TOTAL PARTIDA		**119,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

C10VS080	**SONDEO ROCA BROCA DIAMANTE >20 m**		**m**			
	Sondeo mecánico a rotación con recuperación continua de la muestra, en roca, con broca de diamante, a profundidades > 20 m., con preparación de la muestra y empaquetado en caja portatestigos fotografiada.					
P32SG010	Inst.punto de sondeo<250 m.	0,0500	ud	80,95	4,05	
P32SG100	Sondeo roca,diamante,>20 m.	1,0000	m	66,26	66,26	
P32SG020	Caja portatestigos fotografiada	0,2000	ud	20,03	4,01	
				Materiales		74,32
				TOTAL PARTIDA		**74,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

C10VS090	**PENETRACIÓN DINÁMICA ESTÁNDAR**		**ud**			
	Ensayo de penetración dinámica estándar S.P.T., en sondeo, clasificación y marcado de la muestra.					
P32SG140	Ensayo SPT	1,0000	ud	27,31	27,31	
				Materiales		27,31
				TOTAL PARTIDA		**27,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

C10VS100	**PLACA DE CARGA EN SUELOS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la resistencia de un suelo realizado con placa de carga en calicata, abierta con máquina retroexcavadora, a 2 m. de profundidad máxima; incluso apertura de ésta y emisión del informe.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	2,0000	h	47,57	95,14	
P32SF220	Placa de carga en cimientos	1,0000	ud	424,99	424,99	
				Maquinaria		95,14
				Materiales		424,99
				TOTAL PARTIDA		**520,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

C10VS110	**PERMEABILIDAD LEFRANC SUELOS**		**ud**			
	Ensayo para comprobación de la permeabilidad de un suelo mediante ensayo Lefranc en el interior del sondeo, incluso emisión del informe.					
P32SG240	Ensayo de permeabilidad, Lefranc	1,0000	ud	98,06	98,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%20	Medios auxiliares	0,9806	%	20,00	19,61	
	Materiales					98,06
	Otros					19,61
	TOTAL PARTIDA					**117,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

C10VS120	**TUBERÍA PIEZOMÉTRICA**		**m**			
	Tubería piezométrica de PVC de 75 mm. de diámetro, ranurado, colocada en sondeo para medición del nivel freatico.					
P32SG250	Tubería piezométrica	1,0000	m	9,31	9,31	
	Materiales					9,31
	TOTAL PARTIDA					**9,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

C10VT TOMA DE MUESTRAS

C10VT010	**EXTRACCIÓN M.INALTERADA SONDEO**		**ud**			
	Extracción de muestra inalterada en sondeo con parafinado de la misma y marcado para su identificación.					
P32SG110	Extracción muestra inalterada	1,0000	ud	30,65	30,65	
	Materiales					30,65
	TOTAL PARTIDA					**30,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C10VT020	**TOMA DE MUESTRAS EN CALICATA**		**ud**			
	Toma de muestras en suelos o calicatas, según NLT 101 con empaquetado en bolsas de plástico y marcado para su identificación.					
P32SF010	Toma de muestras de suelos	1,0000	ud	30,84	30,84	
	Materiales					30,84
	TOTAL PARTIDA					**30,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C10VT030	**TESTIGO PARAFINADO EN SONDEO**		**ud**			
	Ud. de extracción de testigo parafinado en sondeo.					
P32SG115	Extracción testigo parafinado	1,0000	ud	18,95	18,95	
	Materiales					18,95
	TOTAL PARTIDA					**18,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C10VX ESTUDIOS GEOTÉCNICOS

C10VX010	**EST.GEOTÉCNICO VIV. < 4 PLANTAS/TERRE FAVOR. <300m2**		**ud**			
	Estudio geotécnico de parcela para una vivienda unifamiliar sin sótanos u otra edificación siempre que no supere las cuatro plantas de altura edificada, con una superficie construida menor de 300 m2., en terrenos catalogados como favorables según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de una calicata de 6 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.					
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	1,0000	ud	44,96	44,96	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	1,0000	ud	183,76	183,76	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	2,0000	ud	30,84	61,68	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	2,0000	ud	9,83	19,66	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	2,0000	ud	9,48	18,96	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	3,0000	ud	38,33	114,99	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	3,0000	ud	32,95	98,85	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	3,0000	ud	54,61	163,83	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	3,0000	ud	26,56	79,68	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	1,5000	h	47,57	71,36	
%20	Medios auxiliares	8,5773	%	20,00	171,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					71,36
	Materiales					786,37
	Otros					171,55
	TOTAL PARTIDA					**1.029,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTINUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

C10VX020 **EST.GEOTÉCNICO VIV. < 4 PLANTAS/TERRE FAVOR** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para una vivienda unifamiliar sin sótanos u otra edificación siempre que no supere las cuatro plantas de altura edificada, con una superficie construida mayor de 300 m2., en terrenos catalogados como favorables según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de una calicata de 6 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	1,0000	ud	44,96	44,96	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	1,0000	ud	183,76	183,76	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	2,0000	ud	30,84	61,68	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	2,0000	ud	9,83	19,66	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	2,0000	ud	9,48	18,96	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	3,0000	ud	38,33	114,99	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	3,0000	ud	32,95	98,85	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	3,0000	ud	54,61	163,83	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	3,0000	ud	26,56	79,68	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	1,5000	h	47,57	71,36	
%20	Medios auxiliares	8,5773	%	20,00	171,55	
	Maquinaria					71,36
	Materiales					786,37
	Otros					171,55
	TOTAL PARTIDA					**1.029,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTINUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

C10VX030 **EST.GEOTÉCNICO VIV. < 4 PLANTAS/TERRE INTERM. <300m2** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para una vivienda unifamiliar sin sótanos u otra edificación siempre que no supere las cuatro plantas de altura edificada, con una superficie construida menor de 300 m2., en terrenos catalogados como intermedios según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de una calicata de 18 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	1,0000	ud	44,96	44,96	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	1,0000	ud	183,76	183,76	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	2,0000	ud	30,84	61,68	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	2,0000	ud	9,83	19,66	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	5,0000	ud	9,48	47,40	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	6,0000	ud	38,33	229,98	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	5,0000	ud	32,95	164,75	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	5,0000	ud	54,61	273,05	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	4,0000	ud	26,56	106,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	3,0000	h	47,57	142,71	
%20	Medios auxiliares	12,7419	%	20,00	254,84	
	Maquinaria					142,71
	Materiales					1.131,48
	Otros					254,84
	TOTAL PARTIDA					**1.529,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

C10VX040 **EST.GEOTÉCNICO VIV. < 4 PLANTAS/TERRE INTERM.** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para una vivienda unifamiliar sin sótanos u otra edificación siempre que no supere las cuatro plantas de altura edificada, con una superficie construida mayor de 300 m2., en terrenos catalogados como intermedios según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de dos calicatas de 18 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	1,0000	ud	44,96	44,96	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	1,0000	ud	183,76	183,76	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	2,0000	ud	30,84	61,68	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	2,0000	ud	9,83	19,66	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	5,0000	ud	9,48	47,40	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	6,0000	ud	38,33	229,98	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	5,0000	ud	32,95	164,75	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	5,0000	ud	54,61	273,05	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	4,0000	ud	26,56	106,24	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	3,0000	h	47,57	142,71	
%20	Medios auxiliares	12,7419	%	20,00	254,84	
	Maquinaria					142,71
	Materiales					1.131,48
	Otros					254,84
	TOTAL PARTIDA					**1.529,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

C10VX050 **EST.GEOTÉCNICO VIV. 4-10 PLANTAS/TERRE FAVOR.** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de entre 4 y 10 plantas de altura edificada, en terrenos catalogados como favorables según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de dos calicatas de 12 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	2,0000	ud	44,96	89,92	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	2,0000	ud	183,76	367,52	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	4,0000	ud	30,84	123,36	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	4,0000	ud	9,83	39,32	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	4,0000	ud	9,48	37,92	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	6,0000	ud	38,33	229,98	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	6,0000	ud	32,95	197,70	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	6,0000	ud	54,61	327,66	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	6,0000	ud	26,56	159,36	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	2,5000	h	47,57	118,93	
%20	Medios auxiliares	16,9167	%	20,00	338,33	
	Maquinaria					118,93
	Materiales					1.572,74
	Otros					338,33
	TOTAL PARTIDA					**2.030,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA EUROS

C10VX060 **EST.GEOTÉCNICO VIV. 4-10 PLANTAS/TERRE INTERM.** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de entre 4 y 10 plantas de altura edificada, en terrenos catalogados como intermedios según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de tres calicatas de 25 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	3,0000	ud	44,96	134,88	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	3,0000	ud	183,76	551,28	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	6,0000	ud	30,84	185,04	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	6,0000	ud	9,83	58,98	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	15,0000	ud	9,48	142,20	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	18,0000	ud	38,33	689,94	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	15,0000	ud	32,95	494,25	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	15,0000	ud	54,61	819,15	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	12,0000	ud	26,56	318,72	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	3,7000	h	47,57	176,01	
%20	Medios auxiliares	35,7045	%	20,00	714,09	
	Maquinaria					176,01
	Materiales					3.394,44
	Otros					714,09
	TOTAL PARTIDA					**4.284,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C10VX070	**EST.GEOTÉCNICO VIV. 11-20 PLANTAS/TERRE FAVOR.**		**ud**			
	Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de entre 11 y 20 plantas de altura edificada, en terrenos catalogados como favorables según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de tres calicatas de 14 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.					
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	3,0000	ud	44,96	134,88	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	3,0000	ud	183,76	551,28	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	6,0000	ud	30,84	185,04	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	6,0000	ud	9,83	58,98	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	6,0000	ud	9,48	56,88	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	6,0000	ud	38,33	229,98	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	6,0000	ud	32,95	197,70	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	6,0000	ud	54,61	327,66	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	3,0000	ud	26,56	79,68	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	2,7000	h	47,57	128,44	
%20	Medios auxiliares	19,5052	%	20,00	390,10	
	Maquinaria					128,44
	Materiales					1.822,08
	Otros					390,10
	TOTAL PARTIDA					**2.340,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10VX080	**EST.GEOTECNICO VIV. 11-20 PLANTAS/TERRE INTERM.**		**ud**			
	Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de entre 11 y 20 plantas de altura edificada, en terrenos catalogados como intermedio según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de tres calicatas de 30 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.					
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	3,0000	ud	44,96	134,88	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	3,0000	ud	183,76	551,28	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	6,0000	ud	30,84	185,04	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	6,0000	ud	9,83	58,98	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	15,0000	ud	9,48	142,20	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	18,0000	ud	38,33	689,94	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	15,0000	ud	32,95	494,25	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	15,0000	ud	54,61	819,15	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	12,0000	ud	26,56	318,72	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	3,7000	h	47,57	176,01	
%20	Medios auxiliares	35,7045	%	20,00	714,09	
	Maquinaria					176,01
	Materiales					3.394,44
	Otros					714,09
	TOTAL PARTIDA					**4.284,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10VX090	**EST.GEOTÉCNICO VIV >20 PLANTAS O MONUMENTALES/TERRE FAVOR.**		**ud**			
	Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de másde 20 plantas de altura edificada, o un edificio monumental o singular, en terrenos catalogados como favorables según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de tres calicatas de 16 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.					
P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	3,0000	ud	44,96	134,88	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	3,0000	ud	183,76	551,28	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	6,0000	ud	30,84	185,04	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	6,0000	ud	9,83	58,98	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	6,0000	ud	9,48	56,88	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	6,0000	ud	38,33	229,98	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	6,0000	ud	32,95	197,70	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	6,0000	ud	54,61	327,66	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	2,5000	h	47,57	118,93	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	3,0000	ud	26,56	79,68	
%20	Medios auxiliares	19,4101	%	20,00	388,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					118,93
	Materiales					1.822,08
	Otros					388,20
	TOTAL PARTIDA					**2.329,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

C10VX100 **EST.GEOTÉCNICO VIV >20 PLANTAS O MONUMENTALES/TERRE INTERM.** **ud**

Estudio geotécnico de parcela para la construcción de una edificación de másde 20 plantas de altura edificada, o un edificio monumental o singular, en terrenos catalogados como intermedio según CTE DB SE-C, mediante la realización de un ensayo de penetración dinámica superpesada hasta rechazo y apertura de tres calicatas de 35 m. de profundidad, con extracción de dos muestras y realización en cada muestra, de ensayos para clasificación e identificación del suelo, para determinación de expansividad potencial y para comprobación de la agresividad del suelo al cimiento, incluso redacción de informe.

P32SG180	Colocación penetrómetro p.ensayo	3,0000	ud	44,96	134,88	
P32SG190	Penetración dinámica suelos	3,0000	ud	183,76	551,28	
P32SF010	Toma de muestras de suelos	6,0000	ud	30,84	185,04	
P32SF020	Apertura y descripción muestra	6,0000	ud	9,83	58,98	
P32SF030	Humedad natural,suelo-áridos	15,0000	ud	9,48	142,20	
P32SF040	Análisis granulométrico suelos	18,0000	ud	38,33	689,94	
P32SF070	Límites de Atterberg,suelo	15,0000	ud	32,95	494,25	
P32SF080	Hinchamiento suelo(Lambe)	15,0000	ud	54,61	819,15	
P32SQ030	Cont. sulfatos solubles suelos	12,0000	ud	26,56	318,72	
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	4,0000	h	47,57	190,28	
%20	Medios auxiliares	35,8472	%	20,00	716,94	
	Maquinaria					190,28
	Materiales					3.394,44
	Otros					716,94
	TOTAL PARTIDA					**4.301,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C10W ÁRIDOS PARA M.B. Y ZAHORRAS

C10W010. **DESGASTE DE LOS ANGELES** **ud**

Ud. de ensayo para determinar el desgaste de los ángeles incluso emisión del acta de resultados.

P32SF180	Desgaste de Los Ángeles	1,0000	ud	105,38	105,38	
	Materiales					105,38
	TOTAL PARTIDA					**105,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

C10W020 **GRANULOMETRIA DEL FILLER** **ud**

Ud. de análisis granulométrico del filler, incluso emisión del acta de resultados.

P32VC006	Análisis granulométrico, filler	1,0000	ud	34,00	34,00	
	Materiales					34,00
	TOTAL PARTIDA					**34,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS

C10W030 **ADHESIVIDAD ARIDO GRUESO** **ud**

Ensayo para determinar la adhesividad del árido grueso.

P32VC041	Adhesiv.árido grueso, árid.asfált	1,0000	ud	64,49	64,49	
	Materiales					64,49
	TOTAL PARTIDA					**64,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C10W040 **ADHESIVIDAD ARIDO FINO** **ud**

Ensayo para determinar la adhesividad del árido fino.

P32VC040	Adhesiv.árido fino,árid.asfált	1,0000	ud	68,16	68,16	
	Materiales					68,16
	TOTAL PARTIDA					**68,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C10W050	**INDICE DE LAJAS Y AGUJAS**		**ud**			
	Ensayo para determinar el índice de lajas y agujas del árido asfáltico, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VC020	Índice lajas-agujas,árid.asfált	1,0000	ud	64,03	64,03	
	Materiales					64,03
	TOTAL PARTIDA					**64,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS					
C10W060	**COEF. PULIMENTO ACELERADO**		**ud**			
	Ensayo para determinar el coeficiente de pulimento acelerado del árido asfáltico, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VC025	Coef.pulid.acelerado,árid.asfál.	1,0000	ud	630,94	630,94	
	Materiales					630,94
	TOTAL PARTIDA					**630,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10W070	**ENSAYO DE PLACA DE CARGA**		**ud**			
	Ud. de ensayo de placa de carga de carreteras, incluso emisión del acta de resultados.					
P32VE130	Placa carga,carreteras/explanad.	1,0000	ud	134,71	134,71	
	Materiales					134,71
	TOTAL PARTIDA					**134,71**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
C10X	**LIGANTES BITUMINOSOS**					
C10X010	**TOMA MUESTRA MATERIAL BITUM.**		**ud**			
	Ud. de toma de muestra de material bituminoso.					
P32VC130	Toma muestras mat.bituminoso	1,0000	ud	26,08	26,08	
	Materiales					26,08
	TOTAL PARTIDA					**26,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
C10X020	**ENSAYO DE PENETRACION**		**ud**			
	Ud. de ensayo de penetración del material bituminoso.					
P32VC170	Penetración mat.bituminosos	1,0000	ud	50,05	50,05	
	Materiales					50,05
	TOTAL PARTIDA					**50,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
C10X030	**PUNTO REBLANDECIMIENTO**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar el punto de reblandecimiento del material bituminoso, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VC300	Punto reblandecimiento,mat.bit.	1,0000	ud	55,19	55,19	
	Materiales					55,19
	TOTAL PARTIDA					**55,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
C10X040	**VISCOSIDAD SAYBOLT**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la viscosidad del material bituminoso, incluso emisión del acta de resultados.					
P32VC370	Viscosidad Saybolt,mat.bitumin.	1,0000	ud	59,88	59,88	
	Materiales					59,88
	TOTAL PARTIDA					**59,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10X050	**DESTILACION DE BETUNES**		**ud**			
	Ud. de ensayo de destilación de betunes.					
P32VC330	Destilación de betunes	1,0000	ud	111,05	111,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					111,05
	TOTAL PARTIDA					**111,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
C10X060	**PUNTO DE INFLAMACION**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la temperatura de inflamación del material bituminoso, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VC360	Temp.inflamación,mat.bitumin.	1,0000	ud	58,31	58,31	
	Materiales					58,31
	TOTAL PARTIDA					**58,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
C10X070	**CONTENIDO EN AGUA DE EMULSIONES**		**ud**			
	Ensayo para determinar el contenido en agua de emulsiones bituminosas.					
P32VC140	Cont.agua,emulsiones biuminosas	1,0000	ud	44,99	44,99	
	Materiales					44,99
	TOTAL PARTIDA					**44,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C10X080	**RESIDUO POR DESTILACION EMULSION**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar los residuos por destilación de las emulsiones bituminosas.					
P32VC150	Resid.destilación,e.bituminosas	1,0000	ud	114,73	114,73	
	Materiales					114,73
	TOTAL PARTIDA					**114,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
C10X090	**CARGA ELECTRICA DE PARTICULAS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la carga eléctrica de las partículas.					
P32VC380	Carga electrica de particulas	1,0000	ud	62,26	62,26	
	Materiales					62,26
	TOTAL PARTIDA					**62,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
C10X100	**DUCTILIDAD MAT. BITUMINOSO**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la ductilidad del material bituminoso.					
P32VC190	Ductibilidad mat.bituminosos	1,0000	ud	95,62	95,62	
	Materiales					95,62
	TOTAL PARTIDA					**95,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10X110	**PUNTO DE FRAGILIDAD FRASS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar el punto de fragilidad del material bituminoso.					
P32VC390	Punto de fragilidad Frass	1,0000	ud	169,49	169,49	
	Materiales					169,49
	TOTAL PARTIDA					**169,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C10Y	**MATERIALES COMPUESTOS**					
C10Y010	**ENSAYO MARSHALL COMPLETO**		**ud**			
	Ud. de ensayo Marshall completo (3 probetas), incluso emisión de acta de rersultados.					
P32VE110	Ensayo Marshall comp.(3 probet.)	1,0000	ud	166,70	166,70	
	Materiales					166,70
	TOTAL PARTIDA					**166,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
C10Y020	**DOSIF. DEL ARIDO PARA 1 USO**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la dosificación de arido para 1 uso.					
P32VC400	Dosif. de arido para 1 uso	1,0000	ud	208,58	208,58	
	Materiales					208,58
	TOTAL PARTIDA					**208,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
C10Y030	**GRANUL. ARIDO EXTRAIDO**		**ud**			
	Análisis granulométrico del árido extraido en una mezcla bituminosa, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VE060	Anal.gran.árido recup.mezcla bit	1,0000	ud	46,67	46,67	
	Materiales					46,67
	TOTAL PARTIDA					**46,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C10Y040	**CONTENIDO EN LIGANTE**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar el contenido en ligante de una mezcla bituminosa.					
P32VE050	Contenido-ligante,mezcla bitumin	1,0000	ud	66,41	66,41	
	Materiales					66,41
	TOTAL PARTIDA					**66,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
C10Y050	**CALCULO DE HUECOS**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar el porcentaje de huecos en una probeta de mezcla bituminosa, incluso emisión de acta de resultados.					
P32VE062	Porcent.huecos,prob.mezcla bit.	1,0000	ud	17,99	17,99	
	Materiales					17,99
	TOTAL PARTIDA					**17,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
C10Y060	**ESTABILIDAD Y DEFORM. 1 PROBETA**		**ud**			
	Ud. de ensayo para determinar la estabilidad y deformabilidad de una probeta de mezcla bituminosa.					
P32VC410	Estabilidad y deform. 1 probeta	1,0000	ud	54,62	54,62	
	Materiales					54,62
	TOTAL PARTIDA					**54,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C10Y070	**ESTRACCION PROBETA PARA ESPESOR**		**ud**			
	Extracción de una probeta para determinar el espesor de la mezcla bituminosa.					
P32VC420	Extración probeta para espesor	1,0000	ud	85,94	85,94	
	Materiales					85,94
	TOTAL PARTIDA					**85,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C10Y080	**FAB./ROTURA PROB. SUELO-CEMENTO**		**ud**			
	Ud. de ensayo consistente en la fabricación y rotura de una probeta de suelo-cemento.					
P32VC430	Fab./rotura prob. suelo-cemento	1,0000	ud	71,04	71,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					71,04
	TOTAL PARTIDA					**71,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

C10Y090	**FAB./ROTURA PROB. SUELO-CAL**		**ud**			
	Ud. de ensayo consistente en la fabricación y rotura de una probeta de suelo-cal.					
P32VC440	Fab./rotura prob. suelo-cal	1,0000	ud	71,04	71,04	
	Materiales					71,04
	TOTAL PARTIDA					**71,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

C11 ENVOLVENTE

C11C CUBIERTAS

C11C010	**PR.ESTANQ.Y SERVICIO AZOTEAS**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad y servicio de azoteas, con criterios s/ art. CTE CTE DB HS, mediante inundación con agua de paños entre limatesas previo taponado de desagües y mantenimiento durante un periodo mínimo de 24 horas, comprobando las filtraciones al interior y el desaguado del 100% de la superficie probada.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	3,0000	h	61,20	183,60	
	Mano de obra					183,60
	TOTAL PARTIDA					**183,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C11C020	**PRUEBA ESTANQUEIDAD AZOTEAS**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad de azoteas, con criterios s/ art. CTE CTE DB HS, en paños en los que no es posible conseguir la inundación, mediante regado con aspersores durante un periodo mínimo de 48 horas, comprobando las filtraciones al interior.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,5000	h	61,20	153,00	
	Mano de obra					153,00
	TOTAL PARTIDA					**153,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS

C11C030	**PRUEBA FUNCMTº DESAGÜES AZOTEAS**		**ud**			
	Prueba de funcionamiento de desagües de azoteas, con criterio s/ CTE CTE DB HS, mediante comprobación del perfecto desaguado, sin que queden embalsamientos, del 100% de una superficie previamente inundada					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,5000	h	61,20	30,60	
	Mano de obra					30,60
	TOTAL PARTIDA					**30,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C11C040	**PRUEBA ESTANQUEIDAD TEJADOS**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad de tejados inclinados, con criterios s/ CTE CTE DB HS, mediante regado con aspersores durante un periodo mínimo de 6 horas del 100% de la superficie a probar, comprobando filtraciones al interior durante las 48 horas siguientes.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C11C050	**PRUEBA RESIST.GANCHO DE SERVICIO**		**ud**			
	Prueba de resistencia de gancho de servicio de cubiertas, con criterios s/ CTE CTE DB HS, mediante el cuelgue del gancho de una carga que se situa a 50 cm del suelo durante un periodo mínimo de 24 horas, comprobando la resistencia y movimientos en la fijación del gancho.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C11C060 **PRUEBA ESTANQUEIDAD CANALONES** **ud**

Prueba de estanqueidad y funcionamiento de canalones, mediante inundación, previo taponado de bajantes, durante 6 horas, comprobando el goteo o las filtraciones al interior.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	2,0000	h	61,20	122,40	
	Mano de obra					122,40
	TOTAL PARTIDA					**122,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C11F FACHADAS

C11F010 **PRUEBA ESCORRENTÍA EN FACHADAS** **ud**

Prueba de escorrentía en fachadas para comprobar las condiciones de estanqueidad, mediante el regado con aspersores durante un periodo mínimo de 6 horas, comprobando filtraciones al interior.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	3,0000	h	61,20	183,60	
	Mano de obra					183,60
	TOTAL PARTIDA					**183,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C11F020 **ENSAYO DE ESTANQUEIDAD VIVIENDA S/EN 13829** **ud**

Ud Ensayo de Estanqueidad al aire de la Vivienda (hasta 400m2) según la norma europea EN 13829 consistente en:
a) Recogida de información y determinación de los requerimientos necesarios para el test.
b) Sellado de las entradas naturales de aire (extracción, chimenea, etc)
c) Generación de una despresurización de 50 Pa (función "Control de crucero") mediante el sistema BlowerDoor, para la localización y detección de infiltraciones
d) Realización del informe del test BlowerDoor por técnico ertificado por BlowerDoor Academy.

O01EC010	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	8,0000	h	51,00	408,00	
	Mano de obra					408,00
	TOTAL PARTIDA					**408,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO EUROS

C12 PLAN CONTROL CALIDAD EDIFICACION JUNTA EXT.

C12H HORMIGONES

C12H010 **ENS.SERIE 5 PROBETAS, HORMIGÓN** **ud**

Ensayo estadístico de un hormigón según EHE-08, con la toma de muestras, fabricación, conservación en cámara húmeda, refrendado y rotura de 5 probetas, cilíndricas de 15x30 cm., dos a 7 días, y las tres restantes a 28 días, con el ensayo de consistencia, con dos medidas por toma, según UNE 83303/4/13; incluso emisión del acta de resultados.

P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	2,0000	ud	9,10	18,20	
P32HF025	Resist.compr.5 probetas,hormigón	1,0000	ud	85,68	85,68	
	Materiales					103,88
	TOTAL PARTIDA					**103,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C12H020 **ENSAYO CONSISTENCIA HORMIGON** **ud**

Determinación de la consistencia del Hormigón, según exigencia de la EHE-08, con calculo de la media aritmética de los dos valores obtenidos, realizado según las determinaciones de la norma UNE 83313:90; incluso emisión del acta de resultados.

P32HF010	Consist.cono Abrams,hormigón	2,0000	ud	9,10	18,20	
	Materiales					18,20
	TOTAL PARTIDA					**18,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C12A ACEROS

C12A010 **ENSAYO COMPLETO ACERO EN BARRAS** **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, sobre acero en barras para su empleo en obras de hormigón armado, con la determinación de sus características físicas, geométricas y mecánicas; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC820	Ovalidad calibrado, acero	1,0000	ud	5,46	5,46	
P32HC830	Sección equiv.-desv.masa,acero	1,0000	ud	11,96	11,96	
P32HC840	Caract.geomét.resaltos,acero	1,0000	ud	15,74	15,74	
P32HC850	Doblado simple 180º, acero	1,0000	ud	15,47	15,47	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	1,0000	ud	17,45	17,45	
P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	1,0000	ud	35,57	35,57	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	1,0000	ud	21,73	21,73	
	Materiales					123,38
	TOTAL PARTIDA					**123,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

C12A020 **ENSAYO COMPLETO ACERO EN MALLAS** **ud**

Ensayo completo, según EHE-08, sobre mallas de acero para su uso en obras de hormigón armado comprendiendo la comprobación de las características geométricas de la malla, según UNE 36092-81, de las características geométricas, físicas y mecánicas de las barras componentes, según UNE 36088/099/401, y de la resistencia al arrancamiento del nudo, según UNE 36482-80; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC900	Caract.geomet., malla acero	1,0000	ud	20,57	20,57	
P32HC820	Ovalidad calibrado, acero	1,0000	ud	5,46	5,46	
P32HC830	Sección equiv.-desv.masa,acero	1,0000	ud	11,96	11,96	
P32HC840	Caract.geomét.resaltos,acero	1,0000	ud	15,74	15,74	
P32HC850	Doblado simple 180º, acero	1,0000	ud	15,47	15,47	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	1,0000	ud	17,45	17,45	
P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	2,0000	ud	35,57	71,14	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	2,0000	ud	21,73	43,46	
P32HC910	Resist.arrancamiento nudo, malla	2,0000	ud	49,14	98,28	
	Materiales					299,53
	TOTAL PARTIDA					**299,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

C12A030 **ENSAYO DE SOLDABILIDAD A TOPE** **ud**

Comprobación de la soldabilidad de un acero en barras o mallas, según exigencia de la norma EHE-08, con comprobación de que la composición química es apta para el soldeo, según norma UNE 36068:94, ensayo de tracción completo y doblado-desdoblado;incluso emisión del acta de resultados.

P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	3,0000	ud	35,57	106,71	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	3,0000	ud	21,73	65,19	
P32HC860	Doblado-desdoblado 90º, acero	3,0000	ud	17,45	52,35	
	Materiales					224,25
	TOTAL PARTIDA					**224,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

C12A040 **ENSAYO DE SOLDABILIDAD POR SOLAPO** **ud**

Comprobación de la soldabilidad de un acero en barras o mallas, según exigencia de la norma EHE-08, con comprobación de que la composición química es apta para el soldeo, según norma UNE 36068:94 y el ensayo de tracción completo; incluso emisión del acta de resultados.

P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	3,0000	ud	35,57	106,71	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	3,0000	ud	21,73	65,19	
	Materiales					171,90
	TOTAL PARTIDA					**171,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C12A050	**ENSAYO DE SOLDABILIDAD EN CRUZ**		**ud**			
	Comprobación de la soldabilidad de un acero en barras o mallas, según exigencia de la norma EHE-08, con comprobación de que la composición química es apta para el soldeo, según norma UNE 36068:94, ensayo de tracción completo y arrancamiento de la cruz; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC870	L.elástico y t.rotura, acero	3,0000	ud	35,57	106,71	
P32HC880	Alargamiento rotura, acero	3,0000	ud	21,73	65,19	
P32HC920	Resist.arrancamiento de la cruz	3,0000	ud	52,78	158,34	
	Materiales					330,24
	TOTAL PARTIDA					**330,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
C12A060	**GEOMETRÍA DE MALLAS DE ACERO**		**ud**			
	Ensayo, según EHE-08, para la determinación de las características geométricas de una malla de acero, para su empleo en obras de hormigón armado, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC900	Caract.geomet., malla acero	1,0000	ud	20,57	20,57	
	Materiales					20,57
	TOTAL PARTIDA					**20,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
C12A070	**RESISTENCIA ARRANCAMIENTO NUDO, MALLAS**		**ud**			
	Ensayo, según EHE-08, para la comprobación de la resistencia de arrancamiento de un nudo de una malla de acero, según UNE 36462/80; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC910	Resist.arrancamiento nudo, malla	1,0000	ud	49,14	49,14	
	Materiales					49,14
	TOTAL PARTIDA					**49,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
C12X	**CONTROL EJECUCIÓN ESTRUC. Y CIMENT.**					
C12X010	**CONTROL EJECUCION ESTRUC. Y CIMENT.**		**ud**			
	Control de ejecución a nivel normal de cimentación y estructura de hormigón armado en edificación, para un lote de 500 m2 (sin rebasar dos plantas), según normativa EHE-08, incluyendo al menos dos visitas de inspección por parte de técnico competente, y la realización de las comprobaciones detalladas a título orientativo, en la Tabla 95.1 b de la EHE-08, con especial atención a las reflejadas en los apartados D (Armaduras), E (Encofrados), H (Curado), y aquellas comprobaciones específicas para forjados de edificación, incluyendo la realización de informe final recogiendo los resultados de las inspecciones.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	8,0000	h	61,20	489,60	
	Mano de obra					489,60
	TOTAL PARTIDA					**489,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
C12L	**LADRILLOS CERÁMICOS**					
C12L010	**ENSAYO LADR.MACIZOS NO VISTOS**		**ud**			
	Ensayo pasa comprobar las propiedades exigibles a los ladrillos macizos no vistos, determinando la absorción de agua, según UNE 67027/84, la succión de agua según UNE 67031/85, la resistencia a compresión, según UNE 67026/84 y las características geométricas, según UNE 67030/85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC020	Caract.dimensionales, ladrillos	1,0000	ud	55,25	55,25	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
	Materiales					334,57
	TOTAL PARTIDA					**334,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C12L020	**ENSAYO LADRILLOS HUECOS**		**ud**			
	Ensayo pasa comprobar las propiedades exigibles a los ladrillos huecos, determinando la absorción de agua, según UNE 67027/84, la succión de agua según UNE 67031/85; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
	Materiales					127,10
	TOTAL PARTIDA					**127,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

C12L030	**ENSAYO LADRILLOS VISTOS**		**ud**			
	Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a los ladrillos vistos, determinando la comprobación de las características geométricas, según UNE 67030-85, la absorción de agua, según UNE 67027-84, la succión, según UNE 67031-85, las eflorescencias, según UNE 67029-85, la heladicidad, según UNE 67028-84, y la resistencia a compresión simple, según UNE 67026-84; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EC020	Caract.dimensionales, ladrillos	1,0000	ud	55,25	55,25	
P32EC040	Absorción agua, ladrillos	1,0000	ud	58,93	58,93	
P32EC050	Succión agua, ladrillos	1,0000	ud	68,17	68,17	
P32EC060	Eflorescencias, ladrillos	1,0000	ud	73,68	73,68	
P32EC070	Heladicidad(25ciclos),ladrillos	1,0000	ud	192,16	192,16	
P32EC140	Resist.compresión, ladrillos	1,0000	ud	152,22	152,22	
	Materiales					600,41
	TOTAL PARTIDA					**600,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

C12M ARENAS PARA MORTEROS

C12M010	**ANÁLISIS DE ARENAS PARA MORTEROS**		**ud**			
	Análisis para comprobar las propiedades exigibles a las arenas para morteros, determinando el contenido de finos, según UNE 7135, el contenido en compuestos de azufre, según UNE 83120/88, el análisis granulométrico, según UNE 7139, el contenido en materia orgánica, según UNE 7082/54 y el contenido en terrones de arcilla, según UNE 7133, incluso emisión del acta de resultados.					
P32HC110	Contenido de finos en árido	1,0000	ud	19,93	19,93	
P32HC090	Análisis granulométrico de árido	1,0000	ud	19,52	19,52	
P32HC040	Cont.compuestos de azufre áridos	1,0000	ud	173,94	173,94	
P32HC010	Contenido materia orgánica árido	1,0000	ud	22,12	22,12	
P32HC120	Terrones de arcilla,áridos	1,0000	ud	43,04	43,04	
	Materiales					278,55
	TOTAL PARTIDA					**278,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C12C MORTEROS

C12C010	**ENSAYO DE MORTEROS PARA AGARRE O ASIENTO**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la calidad de los morteros de agarre o asiento (de cemento o bastardos), comprobando la resistencia a compresión a 28 días de probetas talladas de 4x4x4 cm. incluso emisión del acta de resultados.					
P32HO005	Fab.3 prob.4x4x16 cm. mortero	1,0000	ud	21,02	21,02	
P32HO060	Resist.comprensión morteros	1,0000	ud	42,83	42,83	
	Materiales					63,85
	TOTAL PARTIDA					**63,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C12C020	**ENSAYO DE MORTEROS PARA REVESTIDOS**		**ud**			
	Ensayo para la determinación de la calidad de los morteros para revestimientos (cemento, bastardos, monocapas, etc), comprobando la resistencia a compresión a los 28 días, de 3 probetas talladas de 4x4x4 cm. y la adherencia al soporte; incluso emisión del acta de resultados.					
P32HO005	Fab.3 prob.4x4x16 cm. mortero	1,0000	ud	21,02	21,02	
P32HO060	Resist.comprensión morteros	1,0000	ud	42,83	42,83	
P32HO030	Adherencia a la base morteros	1,0000	ud	103,54	103,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					167,39
	TOTAL PARTIDA					**167,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

C12R TERRAZOS Y BALDOSAS

C12R010 ENSAYO DE TERRAZOS (COMPLETO) **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a los terrazos, determinando las características geométricas, según UNE 127001, la resistencia al desgaste, según UNE 127005, la resistencia al choque, según UNE 127007, la absorción de agua, según UNE 127002, las y la resistencia a la flexión, según UNE 127006; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB400	Dimensiones,baldosa cemento	1,0000	ud	88,40	88,40	
P32EB440	Resist-desgaste, baldosa cemento	1,0000	ud	264,37	264,37	
P32EB460	Resist.al choque,baldosa cemento	1,0000	ud	107,94	107,94	
P32EB420	Absorción agua baldosa cemento	1,0000	ud	68,76	68,76	
P32EB450	Resis.flex.cara-dorso b.cemento	1,0000	ud	175,36	175,36	
	Materiales					704,83
	TOTAL PARTIDA					**704,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

C12R020 ENSAYO DE TERRAZOS (RESUMIDA) **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a los terrazos, determinando las características geométricas, según UNE 127001, la resistencia al desgaste, según UNE 127005, la resistencia al choque, según UNE 127007; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB400	Dimensiones,baldosa cemento	1,0000	ud	88,40	88,40	
P32EB440	Resist-desgaste, baldosa cemento	1,0000	ud	264,37	264,37	
P32EB460	Resist.al choque,baldosa cemento	1,0000	ud	107,94	107,94	
	Materiales					460,71
	TOTAL PARTIDA					**460,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

C12G SOLERÍAS CERÁMICAS O DE GRES

C12G010 ENSAYO SOLERÍAS CERÁMICAS/GRES (COMPLETO) **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a solerías cerámicas o de gres, determinando la resistencia al desgaste, según UNE 67154, la resistencia al choque, según BSI 1281, la absorción de agua, según UNE 67099, las características geométricas, según UNE 67098 y la resistencia a la flexión, según UNE 67100; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC440	Resist.al desgaste,rev.cerám.	1,0000	ud	134,33	134,33	
P32EC450	Resist.al choque,rev.cerám.	1,0000	ud	50,53	50,53	
P32EC350	Absorción agua, revestimientos cerámicos	1,0000	ud	94,76	94,76	
P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
P32EC420	Resist.flexión,revest.cerámicos	1,0000	ud	76,37	76,37	
	Materiales					385,61
	TOTAL PARTIDA					**385,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

C12G020 ENSAYO SOLERIAS CERÁMICAS O GRES (RESUMIDO) **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a solerías cerámicas o de gres, determinando la resistencia al desgaste, según UNE 67154, la resistencia al choque, según BSI 1281, y las características geométricas, según UNE 67098; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC440	Resist.al desgaste,rev.cerám.	1,0000	ud	134,33	134,33	
P32EC450	Resist.al choque,rev.cerám.	1,0000	ud	50,53	50,53	
P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
	Materiales					214,48
	TOTAL PARTIDA					**214,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

C12T TEJAS

C12T010 ENSAYO TEJAS CERÁMICAS — **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a las tejas cerámicas, determinando las características geométricas, según UNE 67024-85, la resistencia a flexión, según UNE 67035-85, la permeabilidad, según UNE 67033-85, la resistencia al impacto, según UNE 67032-85, y la resistencia a la intemperie, según UNE 67034-86; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC170	Geometría teja cerámica	1,0000	ud	47,28	47,28	
P32EC210	Resist.a flexión,tejas cerámicas	1,0000	ud	140,83	140,83	
P32EC180	Permeabilidad, tejas cerámicas	1,0000	ud	126,73	126,73	
P32EC220	Resist.al impacto,teja cerámica	1,0000	ud	64,81	64,81	
P32EC190	Heladicidad,teja cerámica	1,0000	ud	184,19	184,19	
				Materiales		563,84
				TOTAL PARTIDA		**563,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C12T020 ENSAYO DE TEJAS DE HORMIGON — **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a las tejas de hormigón, determinando sus caracteristicas geométricas, según norma UNE EN 490, la resistencia a flexión lateral, la permeabilidad y la heladicidad, según norma UNE EN 491; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC170	Geometría teja cerámica	1,0000	ud	47,28	47,28	
P32EC210	Resist.a flexión,tejas cerámicas	1,0000	ud	140,83	140,83	
P32EC180	Permeabilidad, tejas cerámicas	1,0000	ud	126,73	126,73	
P32EC190	Heladicidad,teja cerámica	1,0000	ud	184,19	184,19	
				Materiales		499,03
				TOTAL PARTIDA		**499,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

C12Z AZULEJOS Y REVESTIDOS CERÁMICOS

C12Z010 ENSAYO DE AZULEJOS O REVESTIDOS CERÁMICOS (COMPLETO) — **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a los azulejos, determinando las características geométricas, según UNE 67098, la absorción de agua, según UNE 67099, la resistencia a flexión, según UNE 67100, la resistencia química, según UNE 67122, la resistencia al cuarteo, según UNE 67105, la adherencia al soporte y el coefeciente de dilatación térmica lineal, según UNE 67103; incluso emisión del acta de resultados.

P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
P32EC350	Absorción agua, revestimientos cerámicos	1,0000	ud	94,76	94,76	
P32EC420	Resist.flexión,revest.cerámicos	1,0000	ud	76,37	76,37	
P32EC380	Cerámica esmalt.,resist. química	1,0000	ud	184,22	184,22	
P32EC360	Cerámica esmalt, resist. cuarteo	1,0000	ud	74,86	74,86	
P32EC460	Adherencia a base rev.cerámico	1,0000	ud	69,84	69,84	
P32EC390	Dilat.térmica lineal rev.cerám.	1,0000	ud	146,03	146,03	
P32EC430	Dureza rayado superf,rev.cerám.	1,0000	ud	31,82	31,82	
				Materiales		707,52
				TOTAL PARTIDA		**707,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SIETE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

C12Z020 ENSAYO DE AZULEJOS O REVESTIDOS CERAMICOS (RESUMIDO) — **ud**

Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a los azulejos o revestidos cerámicos, determinando las caracteristicas geométricas, según UNE 67098, la resistencia al rayado superficial, según UNE 67101 y la adherencia al soporte según ASTM-C-482; incluso la emisión del acta de resultados.

P32EC310	Dimensiones,revest.cerámico	1,0000	ud	29,62	29,62	
P32EC460	Adherencia a base rev.cerámico	1,0000	ud	69,84	69,84	
P32EC430	Dureza rayado superf,rev.cerám.	1,0000	ud	31,82	31,82	
				Materiales		131,28
				TOTAL PARTIDA		**131,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C12Y	**YESOS Y ESCAYOLAS**					
C12Y010	**ANÁLISIS COMPLETO YESO/ESCAYOLA**		**ud**			
	Análisis químico y físico-mecánico, según CTE DB HR para comprobar la calidad de los yesos/escayolas, determinando el agua combinado, el contenido en trióxido de azufre, el índice de pureza, el agua libre, el índice de pH, el contenido en sulfato cálcico semihidratado, en anhidrita soluble y en sulfato cálcico total, según UNE 102032/037; la finura de molido, el principio y fin de fraguado, parámetros de amasado a saturación, peso específico y las resistencias mecánicas, según UNE 102031/82; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY060	Agua combinada,yeso esc.amasados	1,0000	ud	48,16	48,16	
P32EY070	Trióxido de azufre, yeso e.amas.	1,0000	ud	54,78	54,78	
P32EY080	Índice de pureza,yeso esc.amasa.	1,0000	ud	60,05	60,05	
P32EY130	Agua libre, yeso-escay. amasados	1,0000	ud	45,28	45,28	
P32EY140	Determ.pH, yeso-escay. amasados	1,0000	ud	32,78	32,78	
P32EY150	Sulf.cálc.hemihidr.yeso-escayola	1,0000	ud	140,78	140,78	
P32EY160	Anhidrita sol.(A-III)yeso-escay.	1,0000	ud	32,93	32,93	
P32EY170	Sulf.cálc.total,yeso-escayolas	1,0000	ud	49,73	49,73	
P32EY090	Finura de molido,yeso esc.amasa.	1,0000	ud	37,24	37,24	
P32EY100	Principio y fin fraguado,yes.e.a	1,0000	ud	36,96	36,96	
P32EY120	Parámetros amasado satur,yes.e.a	1,0000	ud	60,56	60,56	
P32EY180	Peso específico, yeso-escayolas	1,0000	ud	38,08	38,08	
P32EY110	Resistencias mecánicas, yes.e.a.	1,0000	ud	77,22	77,22	
				Materiales		714,55
				TOTAL PARTIDA		**714,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CATORCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
C12U	**GUARNECIDOS DE YESO**					
C12U010	**DUREZA SHORE E INSPECCION OCULAR**		**ud**			
	Ensayo para determinar el grado de dureza superficial (dureza Shore) de los guarnecidos de yeso, tanto en soportes verticales u horizontales e inspección ocular del tendido realizado; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY050	Dureza superficial, prefab. yeso	1,0000	ud	31,12	31,12	
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,2500	h	61,20	15,30	
				Mano de obra		15,30
				Materiales		31,12
				TOTAL PARTIDA		**46,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C12U020	**ENSAYO DUREZA SHORE Y COMPROBACION PLANEIDAD**		**ud**			
	Ensayo para determinar el grado de dureza superficial (dureza Shore) de los guarnecidos de yeso o escayola, tanto en soportes horizontales como verticales, y comprobación de su planeidad en cualquier sentido del paño y con una tolerancia máxima de 3 mm. con regla de 1 m y 15 mm. en toda la longitud o altura del paño; incluso emisión del acta de resultados.					
P32EY050	Dureza superficial, prefab. yeso	1,0000	ud	31,12	31,12	
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,3500	h	61,20	21,42	
				Mano de obra		21,42
				Materiales		31,12
				TOTAL PARTIDA		**52,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C12P	**PINTURAS EXTERIORES**					
C12P010	**ENSAYO COMPLETO DE PINTURAS**		**ud**			
	Ensayo para comprobar las propiedades exigibles a las pinturas exteriores, determinando la densidad y el poder cubriente, según UNE 48098/62, la velocidad de secado, según MELC 1271/80/93, la viscosidad, según UNE 48030/80, el contenido en vehículo fijo, según UNE 48238/82, el contenido en resinas y en pigmentos, según UNE 48235/82; incluso contraste con la documentación técnica aportada por el fabricante y emisión del acta de resultados.					
P32WP010	Peso específico, pinturas	1,0000	ud	64,44	64,44	
P32WP030	Poder de recubrimiento, pinturas	1,0000	ud	92,72	92,72	
P32WP040	Tiempo secado-endurecimiento pin	1,0000	ud	41,38	41,38	
P32WP020	Viscosidad ISO 2431, pinturas	1,0000	ud	78,35	78,35	
P32WP100	Conten.en vehículo fijo,pinturas	1,0000	ud	73,86	73,86	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P32WP110	Contenido en resinas, pinturas	1,0000	ud	73,86	73,86	
P32WP120	Contenido en pigmentos, pinturas	1,0000	ud	75,54	75,54	
	Materiales					500,15
	TOTAL PARTIDA					**500,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

C12B TUBERÍA DE PVC

C12B010 ENSAYO COMPLETO DE TUBOS DE PVC — **ud**

Ensayo completo sobre tubos de policloruro de vinilo (PVC), determinando las características geométricas y de aspecto y la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 53112/4, el comportamiento al calor, según UNE 53196, el peso específico del material, según UNE 53020, y la temperatura de reblandecimiento, Vicat, según UNE 53118; incluso contraste con la documentación técnica aportada por el fabricante y emisión del acta de resultados.

P32EA070	Geometría y aspecto,tubos PVC	1,0000	ud	93,13	93,13	
P32EA150	Resist.tracción de tubos de PVC	1,0000	ud	116,04	116,04	
P32EA100	Contracción enfriamiento PVC	1,0000	ud	45,74	45,74	
P32EA170	Peso específico PVC de tuberías	1,0000	ud	45,36	45,36	
P32EA090	Reblandecimiento de PVC	1,0000	ud	159,23	159,23	
P32EA175	Contenido en PVC, tubos PVC	1,0000	ud	47,34	47,34	
	Materiales					506,84
	TOTAL PARTIDA					**506,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C12E TUBERÍA DE HORMIGÓN

C12E010 ENSAYO TUBERÍA HORMIGÓN <300 mm. — **ud**

Ensayo para comprobar las características geométricas y de aspecto y la resistencia al aplastamiento de tubos de hormigón de hasta 300 mm de diámetro interior; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB010	Geometría tubo evacuación	1,0000	ud	97,46	97,46	
P32EB020	Resist.aplasta.tubos D<300 mm.	1,0000	ud	277,94	277,94	
	Materiales					375,40
	TOTAL PARTIDA					**375,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C12E020 ENSAYO TUBERÍA HORMIGÓN 300/500 mm — **ud**

Ensayo para comprobar las características geométricas y de aspecto y la resistencia al aplastamiento de tubos de hormigón de 300 mm hasta 500 mm de diámetro interior; incluso emisión del acta de resultados.

P32EB010	Geometría tubo evacuación	1,0000	ud	97,46	97,46	
P32EB030	Resist.aplasta.tubos D 300/500mm	1,0000	ud	291,14	291,14	
	Materiales					388,60
	TOTAL PARTIDA					**388,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

C12D TUBERÍA DE COBRE

C12D010 ENSAYO COMPLETO TUBO COBRE — **ud**

Ensayo completo para comprobar la calidad de los tubos de cobre, determinando las características geométricas, según UNE 37141, la resistencia a tracción y el alargamiento de rotura, según UNE 37018, y la deformación por abocardado, según UNE 37027; incluso emisión de las actas de resultados

P32RC060	Dimensiones y masa tubería cobre	1,0000	ud	35,64	35,64	
P32RC070	Tracción/alargmtº rot.tub.cobre	1,0000	ud	85,78	85,78	
P32RC080	Deform.por abocardado tube.cobre	1,0000	ud	51,02	51,02	
	Materiales					172,44
	TOTAL PARTIDA					**172,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C12I	**INSTALACIONES**					
C12IP	**PRUEBAS DE SERVICIO**					
C12IP010	**PRUEBA ESTANQUEIDAD ACOMETIDA VIVIENDAS.**		**ud**			
	Prueba para comprobación de estanqueidad de la red de abastecimiento de agua, (desde punto de conexión de la red pública hasta llave de paso general, en viviendas unifamiliares y hasta la bateria de contadores divisionarios en viviendas plurifamiliares), realizada según normativa básica del MINER y norma municipal que le afecte; incluso emisión del acta de resultados.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C12IP020	**PRUEBA COMPLETA INSTALACIÓN FONTANERÍA UNA VIVIENDA**		**ud**			
	Prueba de presión interior y estanqueidad de la red de fontanería de una vivienda (unifamiliar o plurifamiliar), según el artículo 6.2 de CTE DB HS-4, con carga hasta 20 kp/cm2. para comprobar la resistencia y mantenimiento posterior durante 15 minutos, a una presión de 6 kp/cm2. para comprobar la estanqueidad y prueba de comprobación en una vivienda, del funcionamiento del 100% de la grifería y de los elementos de regulación, asi como la verificación de los trazados y secciones de tuberías de los circuitos; incluso emisión del acta de resultados.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,6000	h	61,20	36,72	
	Mano de obra					36,72
	TOTAL PARTIDA					**36,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
C12IP030	**PRUEBA ESTANQUEIDAD RED SANEAMIENTO VVDA. UNIFAMILIAR**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad en red completa de saneamiento de una vivienda unifamiliar, desde pozo de acometida hasta última arqueta, para diámetros hasta 500 mm., mediante taponado con obturador de caucho hinchable en la salidad y llenado con agua durante un periodo mínimo de 60 minutos, comprobando pérdidas y filtraciones; incluso emisión de informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,8000	h	61,20	48,96	
	Mano de obra					48,96
	TOTAL PARTIDA					**48,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
C12IP040	**PRUEBA ESTANQUEIDAD RED SANEAMIENTO EDIFICIO PLURIFAM.**		**ud**			
	Prueba de estanqueidad en red completa de saneamiento de edificio plurifamiliar de hasta 10 viviendas o fracción, desde pozo de acometida hasta última arqueta, para diámetros hasta 500 mm., mediante taponado con obturador de caucho hinchable en la salidad y llenado con agua durante un periodo mínimo de 60 minutos, comprobando pérdidas y filtraciones; incluso emisión de informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C12IP050	**PRUEBA COMPLETA INSTALACION AUDIOVISUAL UNA VIVIENDA**		**ud**			
	Prueba completa de la instalación audiovisual de una vivienda, (unifamiliar o plurifamiliar), comprobando los diámetros de los tubos de protección y la sección de los conductores, el funcionamiento y conexionados de las bases y mecanismos y la medición de la recepción de la señal en tomas de TV/FM, asi como el funcionamiento y nitidez en la recepción del portero automático; incluso emisión del informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	0,2500	h	61,20	15,30	
	Mano de obra					15,30
	TOTAL PARTIDA					**15,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
C12IP060	**PRUEBA COMPLETA INSTALACION ELECTRICA UNA VIVIENDA**		**ud**			
	Prueba completa de la instalación eléctrica interior de una vivienda, (unifamiliar o plurifamiliar), comprobando los diámetros de los tubos de protección, la sección de los conductores, la medición en el C.G.M.P. de la resistencia en el circuito de puesta a tierra y el funcionamiento de los mecanismos; incluso emisión del informe.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,0000	h	61,20	61,20	
	Mano de obra					61,20
	TOTAL PARTIDA					**61,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
C12IP070	**PRUEBA COMPLETA INSTALACION PROT. CONTRA-INCENDIOS**		**ud**			
	Prueba completa de instalación de proteccion contra-incendios en garajes, con comprobación de funcionamiento de los detectores de humo, rociadores automáticos, bocas de incendios, central de alarma, colocación de extintores y demas equipo necesario, todo ello según la norma CTE DB SI y norma municipal que le sea de aplicación, incluso emisión del informe correspondiente.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C12IV	**ESTUDIO VERIFICACIÓN CUMPLIMIENTO NORMATIVA**					
C12IV010	**ESTUDIO VERIFICACION NORMATIVA BASICA PROYECTO**		**ud**			
	Estudio previo del proyecto técnico de para verificar el cumplimiento de la normativa obligatoria o básica de las instalaciones de fontanería, saneamiento, electricidad, audiovisuales y protección contra-incendios, considerandose una unidad hasta 10 viviendas (unifamiliares o plurifamiliares) y un aumento de 0,10 ud. por cada vivienda más que tenga la promoción, con emisión del informe correspondiente.					
P32RC090	Estudio verif. cump. normativa	1,0000	ud	127,28	127,28	
	Materiales					127,28
	TOTAL PARTIDA					**127,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
C12IE	**PRUEBAS DE ESTANQUEIDAD FACHADAS Y CUBIERTAS**					
C12IE010	**PRUEBA ESTANQUEIDAD FACHADAS**		**ud**			
	Prueba de lluvia artificial para comprobar las condiciones de estanqueidad de una fachada, sobre una superficie mínima de 2 m2 mediante el regado con aspersores durante un periodo mínimo de 6 horas, comprobando las filtraciones al interior durante las siguientes 48 horas, incluso emisión del informe correspondiente.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,5000	h	61,20	91,80	
	Mano de obra					91,80
	TOTAL PARTIDA					**91,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
C12IE020	**PRUEBA ESTANQUIEDAD CARPINTERIA EXTERIOR**		**ud**			
	Prueba de lluvia artificial para comprobar las condiciones de estanqueidad de una pieza completa de carpinteria exterior de hasta 3 m2, mediante el regado con aspersores durante un periodo mínimo de 6 horas, comprobando las filtraciones al interior durante las siguientes 48 horas, incluso emisión del informe correspondiente.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,2000	h	61,20	73,44	
	Mano de obra					73,44
	TOTAL PARTIDA					**73,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
C12IE030	**PRUEBA ESTANQUIEDAD CUBIERTA PLANA**		**ud**			
	Prueba de llenado para comprobar las condiciones de estanqueidad de una cubierta plana (transitable o no) de hasta 100 m2 o fracción, mediante inundación de la cubierta, según se especifica en la norma CTE DB HS-1, comprobandose las filtraciones al interior durante las siguientes 48 horas, incluso emisión del informe correspondiente.					
O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	1,2000	h	61,20	73,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					73,44
	TOTAL PARTIDA					**73,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

C12S DETERMINACIÓN MASA ACÚSTICA

C12S001 ENSAYO PARA DETERMINAR MASA UNITARIA PARTICIONES INTERIORES — **ud**

Ud. de ensayo para determinar la masa unitaria "IN SITU", en Kg/m2 de un tabique o pared de partición interior en viviendas o locales, consistente en la extracción de tres probetas cilíndricas de 132 mm, incluso cálculos de laboratorio para obtener la media y emisión de informe o acta de resultados.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	3,5000	h	61,20	214,20	
	Mano de obra					214,20
	TOTAL PARTIDA					**214,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

C12S010 ENSAYO PARA DETERMINAR MASA UNITARIA PAREDES SEPAR. SIMPLES — **ud**

Ud. de ensayo para determinar la masa unitaria "IN SITU", en Kg/m2 de una pared divisoria de una hoja, entre distintas viviendas o locales o respecto de estos con zonas comunes del edificio, consistente en la extracción de tres probetas cilíndricas de 132 mm, incluso cálculos de laboratorio para obtener la media y emisión de informe o acta de resultados.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	4,0000	h	61,20	244,80	
	Mano de obra					244,80
	TOTAL PARTIDA					**244,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

C12S020 ENSAYO PARA DETERMINAR MASA UNITARIA PAREDES SEPAR. COMPUESTAS — **ud**

Ud. de ensayo para determinar la masa unitaria "IN SITU", en Kg/m2 de una pared divisoria de dos o más hojas, entre distintas viviendas o locales o respecto de estos con zonas comunes del edificio, consistente en la extracción de tres probetas cilíndricas de 132 mm, incluso cálculos de laboratorio para obtener la media y emisión de informe o acta de resultados.

O01BV520	Equipo técnico laboratorio (personal + equipos)	4,5000	h	61,20	275,40	
	Mano de obra					275,40
	TOTAL PARTIDA					**275,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

C13 ENSAYOS RESTAURACIÓN

C13A ENSAYOS DE CARACTERIZACIÓN

C13A010 DIFRACCIÓN DE RAYOS X — **ud**

Método del polvo cristalino desorientado para determinar la composición mineralógica de la matriz de llos materiales que constituyen los muros, revestimientos, etc Se detectará la presencia de sales solubles que afecten negativamente a la conservación de los elementos constructivos. Esta técnica se utilizará igualmente para los diferentes materiales a utilizar durante la restauración: cales, áridos, pigmentos, etc...

P32A010	Muestra en régimen de autoservicio (Siemens P4)	1,0000	ud	15,57	15,57	
P32A020	Preparación de muestras (Monocristal)	1,0000	ud	8,99	8,99	
P32A030	Análisis cuantitativo e interpretación de difragtogramas de DRX.	1,0000	ud	10,00	10,00	
P32A040	Elaboración de láminas y probetas	1,0000	ud	21,00	21,00	
	Materiales					55,56
	TOTAL PARTIDA					**55,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

C13A020 MICROSCOPÍA ÓPTICA — **ud**

Caracterización petrográfica y textural en el reconocimiento de rocas y minerales.

P32A050	Uso del instrumental	1,0000	ud	30,00	30,00	
P32A060	Carrete de fotografía	1,0000	ud	10,00	10,00	
P32A070	Fotografías e interpretación de resultados MO	1,0000	ud	43,78	43,78	
P32A040	Elaboración de láminas y probetas	1,0000	ud	21,00	21,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Materiales					104,78
	TOTAL PARTIDA					**104,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

C13A030	**MICROSCOPÍA ELECTRÓNICA DE BARRIDO**		**ud**			
	Estudio de estratigrafía de revestimientos tanto en composición como en textura así como la porosidad (tamaño, forma y conectividad de accesos de los huecos) de los materiales e identificar posibles sales solubles.					
P32A040	Elaboración de láminas y probetas	1,0000	ud	21,00	21,00	
P32A080	Hard Copy B/N	5,0000	ud	1,32	6,60	
M15A030	Instrumental microscopía electrónica	1,0000	ud	55,05	55,05	
	Maquinaria					55,05
	Materiales					27,60
	TOTAL PARTIDA					**82,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

C13A040	**DATACIÓN POR CARBONO 14**		**ud**			
	Ensayo de datación endocronológica por Carbono 14 de muestras de agujas originales insertas en muros o murallas.					
P32A090	Determinación de muestras	1,0000	ud	452,52	452,52	
P32A100	Determinación de muestras	1,0000	ud	160,00	160,00	
	Materiales					612,52
	TOTAL PARTIDA					**612,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

G PRECIOS DESCOMPUESTOS DE RECOGIDA Y GESTIÓN DE RESIDUOS

G01C CARGAS

G01C010 **CARGA Y EVACUACIÓN ESCOMBROS EN SACOS** **m3**

Carga de escombros en sacos y evacuación a una distancia máxima de 20 m., por medios manuales, sobre camión pequeño, contenedor o tubo de evacuación. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.

O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
	Mano de obra					49,53
	TOTAL PARTIDA					**49,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

G01C020 **CARGA ESCOMBROS SOBRE DUMPER A MANO** **m3**

Carga de escombros sobre dumper o camión pequeño, por medios manuales, a granel, y considerando dos peones ordinarios en la carga, sin incluir transporte. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.

O01A070	Peón ordinario	1,0500	h	16,51	17,34	
M07AC010	Dumper convencional 1.500 kg.	0,4500	h	3,07	1,38	
	Mano de obra					17,34
	Maquinaria					1,38
	TOTAL PARTIDA					**18,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

G01C030 **CARGA ESCOMBROS SOBRE CAMIÓN A MAQUINA** **m3**

Carga de escombros sobre camión medio-grande, con pala cargadora, a granel, y con un peón ordinario de ayuda, sin incluir transporte. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0250	h	30,01	0,75	
	Mano de obra					0,83
	Maquinaria					1,76
	TOTAL PARTIDA					**2,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

G01C040 **CARGA TIERRAS C/MINICARGADORA** **m3**

Carga de tierras procedentes de excavaciones, sobre dumper o camión pequeño basculante, con minicargadora, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir el transporte.

M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07AC030	Dumper convencional 3.000 kg.	0,1000	h	9,30	0,93	
	Maquinaria					4,09
	TOTAL PARTIDA					**4,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

G01C050 **CARGA TIERRAS C/PALA CARGAD.** **m3**

Carga de tierras procedentes de excavaciones, sobre camión basculante, con pala cargadora, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir el transporte.

M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0200	h	30,01	0,60	
	Maquinaria					1,41
	TOTAL PARTIDA					**1,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01C060	**CARGA TIERRAS C/RETRO-PALA EX**		**m3**			
	Carga de tierras procedentes de excavaciones, sobre camión basculante, con retro-pala excavadora, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir el transporte.					
M05RN020	Retrocargadora neum. 75 CV	0,0600	h	38,57	2,31	
M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,0600	h	30,01	1,80	
	Maquinaria					4,11
	TOTAL PARTIDA					**4,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
G01C070	**CARGA TIERRAS C/RETROEXCAVAD.**		**m3**			
	Carga de tierras procedentes de excavaciones, sobre camión basculante, con retroexcavadora, y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir el transporte.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0400	h	38,83	1,55	
	Maquinaria					3,45
	TOTAL PARTIDA					**3,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

G01T TRANSPORTES

G01T010	**TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN**		**m3**			
	Transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, sin incluir la carga. Volumen medido sobre las secciones teóricas de las excavaciones, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de terreno considerado.					
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0800	h	36,65	2,93	
	Maquinaria					2,93
	TOTAL PARTIDA					**2,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
G01T020	**TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <20 km. CAMIÓN**		**m3**			
	Transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso a una distancia menor de 20 km., considerando ida y vuelta, sin incluir la carga. Volumen medido sobre las secciones teóricas de las excavaciones, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de terreno considerado.					
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1500	h	38,83	5,82	
	Maquinaria					5,82
	TOTAL PARTIDA					**5,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
G01T030	**TRANSPORTE ESCOMBROS VERTEDERO <40 km CAMIÓN**		**m3**			
	Transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, en camiones basculantes de hasta 20 t de peso, a una distancia mayor de 20 km y menor de 40 km, considerando ida y vuelta, sin incluir la carga. Volumen medido sobre las secciones teóricas de las excavaciones, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de terreno considerado.					
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,2000	h	38,83	7,77	
	Maquinaria					7,77
	TOTAL PARTIDA					**7,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
G01T040	**TRANS. MATERIAL A OBRA CAMIÓN SIN CLASIF.**		**Tn.K**			
	Transporte de material sin clasificar a obra, mediante vehículo basculante de 20 t. considerando ida y vuelta, sin incluir la carga.					
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0030	h	38,83	0,12	
	Maquinaria					0,12
	TOTAL PARTIDA					**0,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
G01T050	**TRANS. MATERIAL A OBRA BAÑERA SIN CLASIF.**		**Tn.K**			
	Transporte de material sin clasificar a obra, mediante camión bañera de 20 m3. y 355 CV. considerando ida y vuelta, sin incluir la carga.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M07CA020	Camión bañera 20 m3 355 CV	0,0030	h	45,83	0,14	
	Maquinaria					0,14
	TOTAL PARTIDA					**0,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

G01T060 **TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO.<10km.CARGA MAN** **m3**

Transporte de tierras al vertedero/planta de valoración, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a mano (considerando 2 peones), con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga. Volumen medido sobre las secciones teóricas de las excavaciones, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de terreno considerado.

O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB005	Camión basculante de 8 t.	0,5750	h	38,57	22,18	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					22,18
	TOTAL PARTIDA					**38,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

G01T070 **TRANSPORTE TIERRAS A VERTEDERO, CAMIÓN < 6 Km.** **m3**

Transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.

M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Maquinaria					1,83
	TOTAL PARTIDA					**1,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

G01T080 **TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO <10 km. CAMIÓN** **m3**

Transporte de tierras al vertedero/planta de valoración, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado a máquina y con p.p. de medios auxiliares. Volumen medido sobre las secciones teóricas de las excavaciones, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de terreno considerado.

M07CB010	Camión basculante 4x2 10 t.	0,1900	h	30,01	5,70	
	Maquinaria					5,70
	TOTAL PARTIDA					**5,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

G01T090 **TRANSPORTE TIERRAS VERTEDERO >10km. CAMIÓN** **m3**

Transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.

M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1250	h	38,83	4,85	
	Maquinaria					4,85
	TOTAL PARTIDA					**4,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

G01T100 **TRANSPORTE TIERRA LUGAR EMPLEO CAMIÓN <3km.** **m3**

Transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.

M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0300	h	36,65	1,10	
	Maquinaria					1,10
	TOTAL PARTIDA					**1,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

G01T110 **TRANSPORTE TIERRA LUGAR EMPLEO CAMIÓN <6km.** **m3**

Transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.

M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Maquinaria					1,83
	TOTAL PARTIDA					**1,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01T120	**TRANSPORTE TIERRA LUGAR EMPLEO CAMIÓN <10km.**		**m3**			
	Transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,0750	h	38,83	2,91	
	Maquinaria					2,91
	TOTAL PARTIDA					**2,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
G01T130	**TRANSPORTE TIERRA LUGAR EMPLEO CAMIÓN >10km.**		**m3**			
	Transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1250	h	38,83	4,85	
	Maquinaria					4,85
	TOTAL PARTIDA					**4,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
G01T140	**TRANSPORTE MATERIAL INTERIOR OBRA**		**m3**			
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M07TC050	Carretilla transportadora basculante 1 m3	0,1500	h	3,65	0,55	
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					0,55
	TOTAL PARTIDA					**8,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

G01G CARGAS Y TRANSPORTES

G01G010	**CARGA/TRANSPORTE VERTEDERO <10km MAQUINA/CAMIÓN**		**m3**			
	Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 15 t. de peso, cargados con pala cargadora media, sin medidas de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0250	h	40,33	1,01	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1050	h	36,65	3,85	
	Maquinaria					4,86
	TOTAL PARTIDA					**4,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
G01G020	**CARGA/TRANSPORTE VERTEDERO <20km MAQUINA/CAMIÓN**		**m3**			
	Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia mayor de 10 Km. y menor de 20 Km., considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t. de peso, cargados con pala cargadora grande, sin meddias de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.					
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0350	h	68,16	2,39	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,1850	h	38,83	7,18	
	Maquinaria					9,57
	TOTAL PARTIDA					**9,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
G01G030	**CARGA/TRANSPORTE VERTEDERO <40km MAQUINA/CAMIÓN**		**m3**			
	Carga y transporte de escombros al vertedero/planta de valoración, a una distancia mayor de 20 km y menor de 40 km, considerando ida y vuelta, en camiones basculantes de hasta 20 t de peso, cargados con pala cargadora grande, sin medidas de protección colectivas. Volumen medido sobre las secciones teóricas de demolición según Proyecto, incrementadas cada una de ellas por su correspondiente coeficiente de esponjamiento, de acuerdo con el tipo de material considerado.					
M05PN030	Pala cargadora neumáticos 200 CV/3,7m3	0,0700	h	68,16	4,77	
M07CB030	Camión basculante 6x4 20 t.	0,4000	h	38,83	15,53	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					20,30
	TOTAL PARTIDA					**20,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
G01G040	**ALQUILER CONTENEDOR 3 m3**		**ud**			
	Alquiler de contenedor de 4 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. (considerando 7 días naturales)					
M12O011	Contenedor para escombros 3 m3	1,0000	ud	70,00	70,00	
	Maquinaria					70,00
	TOTAL PARTIDA					**70,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS					
G01G050	**ALQUILER CONTENEDOR 5 m3**		**ud**			
	Alquiler de contenedor de 5 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. (considerando 7 días naturales)					
M12O010	Contenedor para escombros 5 m3	1,0000	ud	140,00	140,00	
	Maquinaria					140,00
	TOTAL PARTIDA					**140,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS					
G01G060	**ALQUILER CONTENEDOR 6 m3**		**ud**			
	Alquiler de contenedor de 6 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. (considerando 7 días naturales)					
M12O012	Contenedor para escombros 6 m3	1,0000	ud	180,00	180,00	
	Maquinaria					180,00
	TOTAL PARTIDA					**180,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS					
G01G070	**ALQUILER CONTENEDOR 8 m3**		**ud**			
	Alquiler de contenedor de 8 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. (considerando 7 días naturales)					
M12O013	Contenedor para escombros 8 m3	1,0000	ud	215,00	215,00	
	Maquinaria					215,00
	TOTAL PARTIDA					**215,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS					
G01G080	**ALQUILER CONTENEDOR 20 m3**		**ud**			
	Alquiler de contenedor de 20 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del contenedor vacío. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. (considerando 7 días naturales)					
M12O014	Contenedor para escombros 20 m3	1,0000	ud	560,00	560,00	
	Maquinaria					560,00
	TOTAL PARTIDA					**560,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS					
G01G090	**ALQUILER SACO RECUPERABLE ESCOMBROS 1 m3**		**ud**			
	Alquiler de envase/saco recuperable de 1 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega y recogida del mismo. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto					
M12O025	Envase/saco recuperable escombros	1,0000	ud	0,20	0,20	
	Maquinaria					0,20
	TOTAL PARTIDA					**0,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
G01G100	**ALQUILER SACO NO RECUPERABLE ESCOMBROS 1 m3**		**ud**			
	Alquiler de envase/saco no recuperable de 1 m3 de capacidad, colocado a pie de carga, incluyendo el servicio de entrega del mismo. Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto					
M12O020	Envase/saco no recuperable escombros	1,0000	ud	0,08	0,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					0,08
	TOTAL PARTIDA					**0,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

G01G110	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A VERT. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0300	h	36,65	37,75	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					37,75
	TOTAL PARTIDA					**54,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

G01G120	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A VERT. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0500	h	36,65	38,48	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					38,48
	TOTAL PARTIDA					**54,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

G01G130	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A VERT. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0750	h	36,65	39,40	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					39,40
	TOTAL PARTIDA					**55,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

G01G140	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A VERT. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,1250	h	36,65	41,23	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					41,23
	TOTAL PARTIDA					**57,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

G01G150	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A VERT. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1300	h	36,65	4,76	
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

G01G160	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A VERT. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					8,66
	TOTAL PARTIDA					**8,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

G01G170	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A VERT. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1750	h	36,65	6,41	
	Maquinaria					9,57
	TOTAL PARTIDA					**9,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

G01G180	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A VERT. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2250	h	36,65	8,25	
	Maquinaria					11,41
	TOTAL PARTIDA					**11,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

G01G190	**CARGA PALA Y TRAN. TIE.A VERT. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Maquinaria					2,64
	TOTAL PARTIDA					**2,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

G01G200	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A VERT. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
	Maquinaria					3,38
	TOTAL PARTIDA					**3,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

G01G210	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A VERT. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0950	h	36,65	3,48	
	Maquinaria					4,29
	TOTAL PARTIDA					**4,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

G01G220	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A VERT. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1450	h	36,65	5,31	
	Maquinaria					6,12
	TOTAL PARTIDA					**6,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01G230	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A VERT. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
	Maquinaria					4,47
	TOTAL PARTIDA					**4,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
G01G240	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE.A VERT. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0900	h	36,65	3,30	
	Maquinaria					5,20
	TOTAL PARTIDA					**5,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
G01G250	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A VERT. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1150	h	36,65	4,21	
	Maquinaria					6,11
	TOTAL PARTIDA					**6,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
G01G260	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A VERT. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al vertedero/planta de valorización, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1650	h	36,65	6,05	
	Maquinaria					7,95
	TOTAL PARTIDA					**7,95**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
G01G270	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0300	h	36,65	37,75	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					37,75
	TOTAL PARTIDA					**54,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					
G01G280	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0500	h	36,65	38,48	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					38,48
	TOTAL PARTIDA					**54,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01G290	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,0750	h	36,65	39,40	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					39,40
	TOTAL PARTIDA					**55,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
G01G300	**CARGA MAN. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga manual y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	1,1250	h	36,65	41,23	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					41,23
	TOTAL PARTIDA					**57,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
G01G310	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP., < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1300	h	36,65	4,76	
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**7,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
G01G320	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1500	h	36,65	5,50	
	Maquinaria					8,66
	TOTAL PARTIDA					**8,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
G01G330	**CARGA MINC. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1750	h	36,65	6,41	
	Maquinaria					9,57
	TOTAL PARTIDA					**9,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
G01G340	**CARGA MINIC. Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Minicargadora de 60 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN120	Minicargadora neumáticos 60 CV	0,1000	h	31,63	3,16	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,2250	h	36,65	8,25	
	Maquinaria					11,41
	TOTAL PARTIDA					**11,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01G350	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0500	h	36,65	1,83	
	Maquinaria					2,64
	TOTAL PARTIDA					**2,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
G01G360	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
	Maquinaria					3,38
	TOTAL PARTIDA					**3,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
G01G370	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0950	h	36,65	3,48	
	Maquinaria					4,29
	TOTAL PARTIDA					**4,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
G01G380	**CARGA PALA Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. > 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Pala cargadora de 85 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05PN010	Pala carg.neumát. 85 CV/1,2m3	0,0200	h	40,33	0,81	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1450	h	36,65	5,31	
	Maquinaria					6,12
	TOTAL PARTIDA					**6,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
G01G390	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 3 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 3 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0700	h	36,65	2,57	
	Maquinaria					4,47
	TOTAL PARTIDA					**4,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
G01G400	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 6 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 6 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,0900	h	36,65	3,30	
	Maquinaria					5,20
	TOTAL PARTIDA					**5,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
G01G410	**CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. < 10 Km.**		**m3**			
	Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia < 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1150	h	36,65	4,21	
	Maquinaria					6,11
	TOTAL PARTIDA					**6,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

G01G420 **CARGA RETRO Y TRAN. TIE. A LUGAR EMP. > 10 Km.** **m3**

Carga con Retroexcavadora de 100 CV. y transporte de tierras al lugar de empleo, a una distancia > 10 Km., considerando ida y vuelta, con camión basculante y con p.p. de medios auxiliares.

M05EN030	Excav.hidr.neumáticos 100 CV	0,0400	h	47,57	1,90	
M07CB020	Camión basculante 4x4 14 t.	0,1650	h	36,65	6,05	
	Maquinaria					7,95
	TOTAL PARTIDA					**7,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

G01V CANON DE VERTEDERO

G01VD RESIDUOS SEGÚN CLASIFICACIÓN RD 20/2011

G01VD010 **CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA I** **m3**

Canon de vertedero para residuos de Categoría I: Residuos de construcción y demolición, que contienen sustancias peligrosas según se describen en la Lista Europea de Residuos aprobada por Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y cuya producción se realice en una obra de construcción y/o demolición.

M07N210	Residuos de categoría I, DECRETO 20/2011	1,0000	m3	1.000,00	1.000,00	
	Maquinaria					1.000,00
	TOTAL PARTIDA					**1.000,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL EUROS

G01VD020 **CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA II** **m3**

Canon de vertedero para residuos de Categoría II: Residuos inertes de construcción y demolición sucio, es aquel no seleccionado en origen y que no permite, a priori, una buena valorización al presentarse en forma de mezcla heterogénea de residuos inertes.

M07N220	Residuos de categoría II, DECRETO 20/2011	1,0000	m3	30,00	30,00	
	Maquinaria					30,00
	TOTAL PARTIDA					**30,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS

G01VD030 **CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA III** **m3**

Canon de vertedero para residuos de Categoría III: Residuos inertes de construcción y demolición limpio, es aquel seleccionado en origen y entregado de forma separada, facilitando su valorización, y correspondiente a alguno de los siguientes grupos:

— Hormigones, morteros, piedras y áridos naturales mezclados.
— Ladrillos, azulejos y otros cerámicos.

M07N230	Residuos de categoría III, DECRETO 20/2011	1,0000	m3	15,00	15,00	
	Maquinaria					15,00
	TOTAL PARTIDA					**15,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01VD040	**CANON VERTEDERO RESIDUOS CATEGORÍA IV**		**m3**			
	Canon de vertedero para residuos de Categoría IV: Los residuos comprendidos en esta categoría, serán residuos inertes, adecuados para su uso en obras de restauración, acondicionamiento y relleno o con fines de construcción, y deberán responder a alguna de las siguientes características: — El rechazo inerte, derivado de procesos de reciclado de residuos de construcción y demolición que, aunque no cumplan con los requisitos establecidos por la legislación sectorial aplicable a determinados materiales de construcción, sean aptos para su uso en obras de restauración, acondicionamiento y relleno. — Aquellos otros residuos inertes de construcción y demolición cuando sean declarados adecuados para restauración, acondicionamiento y relleno, mediante resolución del órgano competente en materia ambiental de la Junta de Extremadura o del órgano competente en materia de minas cuando la restauración, acondicionamiento y relleno esté relacionada con actividades mineras.					
M07N240	Residuos de categoría IV, DECRETO 20/2011	1,0000	m3	7,00	7,00	
	Maquinaria					7,00
	TOTAL PARTIDA					**7,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS					
G01VR	**RESIDUOS RECICLABLES**					
G01VRV	**VIDRIO**					
G01VRV010	**GESTIÓN RESIDUOS VIDRIO CONTENEDOR 5 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para vidrio, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N260	Canon gestión vidrio conten. 5 m3	1,0000	t	6,10	6,10	
	Maquinaria					6,10
	TOTAL PARTIDA					**6,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
G01VRV020	**GESTIÓN RESIDUOS VIDRIO CONTENEDOR 8 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 8 m3., para vidrio, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N270	Canon gestión vidrio conten. 8 m3	1,0000	t	5,34	5,34	
	Maquinaria					5,34
	TOTAL PARTIDA					**5,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
G01VRV030	**GESTIÓN RESIDUOS VIDRIO CONTENEDOR 12 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 12 m3., para vidrio, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N280	Canon gestión vidrio conten. 12 m3	1,0000	t	4,58	4,58	
	Maquinaria					4,58
	TOTAL PARTIDA					**4,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
G01VRP	**PLÁSTICOS**					
G01VRP010	**GESTIÓN RESIDUOS PLÁSTICOS CONTENEDOR 5 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para plásticos, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N290	Canon gestión plásticos conten. 5 m3	1,0000	t	11,26	11,26	
	Maquinaria					11,26
	TOTAL PARTIDA					**11,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
G01VRP020	**GESTIÓN RESIDUOS PLÁSTICOS CONTENEDOR 8 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 8 m3., para plásticos, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N300	Canon gestión plásticos conten. 8 m3	1,0000	t	9,86	9,86	
	Maquinaria					9,86
	TOTAL PARTIDA					**9,86**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
G01VRP030	**GESTIÓN RESIDUOS PLÁSTICO CONTENEDOR 12 m3. GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 12 m3., para plásticos, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N310	Canon gestión plásticos conten. 12 m3	1,0000	t	8,45	8,45	
	Maquinaria					8,45
	TOTAL PARTIDA					**8,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
G01VRA	**ACERO METALES**					
G01RVA010	**GESTIÓN RESIDUOS ACERO Y OTR. CONTENED. 5m3.GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para acero y otros metales, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N320	Canon gestión acero y otros metales conten. 5 m3	1,0000	t	1,99	1,99	
	Maquinaria					1,99
	TOTAL PARTIDA					**1,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
G01RVA020	**GESTIÓN RESIDUOS ACERO Y OTR. CONTENED. 8m3.GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 8 m3., para acero y otros metales, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N330	Canon gestión acero y otros metales conten. 8 m3	1,0000	t	1,74	1,74	
	Maquinaria					1,74
	TOTAL PARTIDA					**1,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
G01RVA030	**GESTIÓN RESIDUOS ACERO Y OT. CONTENED. 12m3.GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 12 m3., para acero y otros metales, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N340	Canon gestión acero y otros metales conten. 12 m3	1,0000	t	1,48	1,48	
	Maquinaria					1,48
	TOTAL PARTIDA					**1,48**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
G01VRC	**PAPEL Y CARTÓN**					
R01VRC010	**GESTIÓN RESIDUOS PAPEL/CARTÓN CONTENED. 5m3.GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para papel y cartón, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N350	Canon gestión papel y cartón conten. 5 m3	1,0000	t	22,68	22,68	
	Maquinaria					22,68
	TOTAL PARTIDA					**22,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
R01VRC020	**GESTIÓN RESIDUOS PAPEL/CARTÓN CONTENED. 8m3.GESTOR**		**t**			
	Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 8 m3., para papel y cartón, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.					
M07N360	Canon gestión papel y cartón conten. 8 m3	1,0000	t	19,85	19,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					19,85
	TOTAL PARTIDA					**19,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

R01VRC030 **GESTIÓN RESIDUOS PAPEL/CARTÓN CONTENE. 12m3.GESTOR** **t**

Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 12 m3., para papel y cartón, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.

M07N370	Canon gestión papel y cartón conten. 12 m3	1,0000	t	17,01	17,01	
	Maquinaria					17,01
	TOTAL PARTIDA					**17,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

G01VRM MADERA

G01VRM010 **GESTIÓN RESIDUOS MADERA CONTENEDOR 5 m3. GESTOR** **t**

Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para madera, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.

M07N380	Canon gestión madera conten. 5 m3	1,0000	t	24,43	24,43	
	Maquinaria					24,43
	TOTAL PARTIDA					**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

G01VRM020 **GESTIÓN RESIDUOS MADERA CONTENEDOR 8 m3. GESTOR** **t**

Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 8 m3., para madera, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.

M07N390	Canon gestión madera conten. 8 m3	1,0000	t	21,37	21,37	
	Maquinaria					21,37
	TOTAL PARTIDA					**21,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

G01VRM030 **GESTIÓN RESIDUOS MADERA CONTENEDOR 12 m3. GESTOR** **t**

Canon para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 12 m3., para madera, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización.

M07N400	Canon gestión madera conten. 12 m3	1,0000	t	18,31	18,31	
	Maquinaria					18,31
	TOTAL PARTIDA					**18,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

G01VRT EQUIPOS ELÉCTRICOS

G01VRT010 **GESTIÓN RESIDUOS EQUIPOS ELÉCTRICOS GESTOR** **t**

Canon para la gestión del residuo de aparatos eléctricos con gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma para su recuperación, reutilización, o reciclado.

M07N250	Canon de gestión equipo eléctrico	1,0000	t	188,42	188,42	
	Maquinaria					188,42
	TOTAL PARTIDA					**188,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F	**PRECIOS DESCOMPUESTOS AGROFORESTAL Y MEDIOAMBIENTE**					
F01	**TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS**					
F01D	**DESBROCE DE MATORRAL**					
F01D010	**ROZA MECANIZADA "AL AIRE", TRACTOR ORUGA, FCC <50%, LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30% o aterrazado					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	4,4000	h	50,62	222,73	
	Maquinaria					222,73
	TOTAL PARTIDA					**222,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F01D020	**ROZA MECANIZADA "AL AIRE" ,TRACTOR ORUGA, FCC 50-80%, LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30% o aterrazado					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	4,8000	h	50,62	242,98	
	Maquinaria					242,98
	TOTAL PARTIDA					**242,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01D030	**ROZA MECANIZADA "AL AIRE" TRACTOR ORUGA, FCC >80%, LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada "al aire" en todas las calles de repoblación con tractor oruga y pala frontal, consistente en descuaje del matorral situando la hoja a escasa altura sobre la superficie del terreno, de modo que también se desplacen los bloques pedregosos de mayor tamaño dejando la calle preparada para la posterior eliminación de restos, con los pases puntuales necesarios para ello. Superficie cubierta de matorral > 80%. Pendiente menor del 30% o aterrazado					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	5,3000	h	50,62	268,29	
	Maquinaria					268,29
	TOTAL PARTIDA					**268,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F01D040	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS,FCC<50% LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos,incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	3,3000	h	50,62	167,05	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	3,3000	h	10,62	35,05	
	Maquinaria					202,10
	TOTAL PARTIDA					**202,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
F01D050	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS,FCC 50-80% LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos,incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	3,6400	h	50,62	184,26	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	3,6400	h	10,62	38,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Maquinaria.....		222,92
				TOTAL PARTIDA.....		**222,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01D060	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS,FCC >80 % LINEAS PLANTACION**		**ha**			
	Roza mecanizada en todas las calles de repoblación con desbrozadora de cadenas o martillos,incluyendo 2 pases por calle cuando su anchura lo requiera, exceptuando las zonas con afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral > 80%. Pendiente menor del 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	3,9600	h	50,62	200,46	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	3,9600	h	10,62	42,06	
				Maquinaria.....		242,52
				TOTAL PARTIDA.....		**242,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01D070	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC<50%**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor o igual al 50%. Pendiente menor o igual al 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	4,7200	h	50,62	238,93	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	4,7200	h	10,62	50,13	
				Maquinaria.....		289,06
				TOTAL PARTIDA.....		**289,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F01D080	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC<50% INC. REMATE MANUAL**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral menor del 50%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual con motodesbrozadora.					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	4,7200	h	50,62	238,93	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	4,7200	h	10,62	50,13	
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
O01A020	Capataz	0,2500	h	17,79	4,45	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	2,5000	h	4,85	12,13	
				Mano de obra		46,35
				Maquinaria.....		301,19
				TOTAL PARTIDA.....		**347,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01D090	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC 50-80%**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	5,2000	h	50,62	263,22	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	5,2000	h	10,62	55,22	
				Maquinaria.....		318,44
				TOTAL PARTIDA.....		**318,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01D100	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC 50-80% INC. REMATE MANUAL**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral entre 50% y 80%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual con motodesbrozadora.					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	5,2000	h	50,62	263,22	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	5,2000	h	10,62	55,22	
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	3,0000	h	4,85	14,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					55,62
	Maquinaria					332,99
	TOTAL PARTIDA					**388,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F01D110	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC >80%**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorralsuperior al 80%. Pendiente menor del 30%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	6,4000	h	50,62	323,97	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	6,4000	h	10,62	67,97	
	Maquinaria					391,94
	TOTAL PARTIDA					**391,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01D120	**ROZA MECANIZADA DESBROZADORA CADENAS O MARTILLOS. FCC >80% INC. REMATE MANUAL**		**ha**			
	Roza mecanizada con desbrozadora de cadenas o martillos en terrenos sin afloramientos rocosos. Superficie cubierta de matorral superior al 80%. Pendiente menor del 30%. Incluye remate manual con motodesbrozadora					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	6,4000	h	50,62	323,97	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	6,4000	h	10,62	67,97	
O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
O01A020	Capataz	0,3500	h	17,79	6,23	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	3,5000	h	4,85	16,98	
	Mano de obra					64,89
	Maquinaria					408,92
	TOTAL PARTIDA					**473,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F01D130	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC <50% PTE<50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc<50% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora.					
O01A060	Peón especializado	44,4100	h	16,76	744,31	
O01A020	Capataz	4,4400	h	17,79	78,99	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	44,4100	h	4,85	215,39	
	Mano de obra					823,30
	Maquinaria					215,39
	TOTAL PARTIDA					**1.038,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01D140	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC <50% PTE<50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc<50% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	75,0600	h	16,76	1.258,01	
O01A020	Capataz	7,5100	h	17,79	133,60	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	75,0600	h	4,85	364,04	
	Mano de obra					1.391,61
	Maquinaria					364,04
	TOTAL PARTIDA					**1.755,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01D150	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC <50% PTE>50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc<50% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	53,3000	h	16,76	893,31	
O01A020	Capataz	5,3300	h	17,79	94,82	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	53,3000	h	4,85	258,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					988,13
	Maquinaria					258,51
	TOTAL PARTIDA					**1.246,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01D160	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC <50% PTE>50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc<50% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	90,0700	h	16,76	1.509,57	
O01A020	Capataz	9,0100	h	17,79	160,29	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	90,0700	h	4,85	436,84	
	Mano de obra					1.669,86
	Maquinaria					436,84
	TOTAL PARTIDA					**2.106,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F01D170	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC 50-80% PTE<50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basalmenor de 3 cm con una fcc comprendida entre el 50-80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	66,8200	h	16,76	1.119,90	
O01A020	Capataz	6,6800	h	17,79	118,84	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	66,8200	h	4,85	324,08	
	Mano de obra					1.238,74
	Maquinaria					324,08
	TOTAL PARTIDA					**1.562,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01D180	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC 50-80% PTE<50%DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 a 6 cm con una fcc comprendida entre el 50-80% y una pendiente < 50% ,con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	113,0900	h	16,76	1.895,39	
O01A020	Capataz	11,3100	h	17,79	201,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	113,0900	h	4,85	548,49	
	Mano de obra					2.096,59
	Maquinaria					548,49
	TOTAL PARTIDA					**2.645,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F01D190	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC 50-80% PTE>50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor o igual a 3 cm con una fcc entre el 50-80% y una pendiente >50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	80,1900	h	16,76	1.343,98	
O01A020	Capataz	8,0200	h	17,79	142,68	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,1900	h	4,85	388,92	
	Mano de obra					1.486,66
	Maquinaria					388,92
	TOTAL PARTIDA					**1.875,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01D200	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC 50-80% PTE>50%DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal de 3 a 6 cm con una fcc comprendido entre el 50 y el 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	135,7100	h	16,76	2.274,50	
O01A020	Capataz	13,5700	h	17,79	241,41	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	135,7100	h	4,85	658,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.515,91
	Maquinaria					658,19
	TOTAL PARTIDA					**3.174,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F01D210	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC >80% PTE<50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	80,6800	h	16,76	1.352,20	
O01A020	Capataz	8,0700	h	17,79	143,57	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,6800	h	4,85	391,30	
	Mano de obra					1.495,77
	Maquinaria					391,30
	TOTAL PARTIDA					**1.887,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F01D220	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC >80% PTE<50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal de 3 a 6 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente < 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	136,3500	h	16,76	2.285,23	
O01A020	Capataz	13,6300	h	17,79	242,48	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	136,3500	h	4,85	661,30	
	Mano de obra					2.527,71
	Maquinaria					661,30
	TOTAL PARTIDA					**3.189,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS

F01D230	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC >80% PTE>50% DIAM<3CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal menor de 3 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	96,8200	h	16,76	1.622,70	
O01A020	Capataz	9,6800	h	17,79	172,21	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	96,8200	h	4,85	469,58	
	Mano de obra					1.794,91
	Maquinaria					469,58
	TOTAL PARTIDA					**2.264,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01D240	**ROZA MOTODESBROZADORA CON TRITURADO FCC >80% PTE>50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza selectiva y triturado de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm con una fcc superior al 80% y una pendiente > 50% con motodesbrozadora provista de cuchilla picadora					
O01A060	Peón especializado	163,6200	h	16,76	2.742,27	
O01A020	Capataz	16,3600	h	17,79	291,04	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	163,6200	h	4,85	793,56	
	Mano de obra					3.033,31
	Maquinaria					793,56
	TOTAL PARTIDA					**3.826,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01D250	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC <50% PTE<50% DIAM < 3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal menor de 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.					
O01A060	Peón especializado	11,4400	h	16,76	191,73	
O01A020	Capataz	1,1400	h	17,79	20,28	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	11,4400	h	4,85	55,48	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					212,01
	Maquinaria					55,48
	TOTAL PARTIDA					**267,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01D260	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC <50% PTE<50% DIAM 3-6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.					
O01A060	Peón especializado	20,4700	h	16,76	343,08	
O01A020	Capataz	2,0500	h	17,79	36,47	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	20,4700	h	4,85	99,28	
	Mano de obra					379,55
	Maquinaria					99,28
	TOTAL PARTIDA					**478,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01D270	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC <50% PTE<50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%					
O01A060	Peón especializado	35,2800	h	16,76	591,29	
O01A020	Capataz	3,5300	h	17,79	62,80	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	35,2800	h	4,85	171,11	
	Mano de obra					654,09
	Maquinaria					171,11
	TOTAL PARTIDA					**825,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F01D280	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC <50% PTE>50% DIAM < 3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal menor de 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%.					
O01A060	Peón especializado	13,8900	h	16,76	232,80	
O01A020	Capataz	1,3800	h	17,79	24,55	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	13,8900	h	4,85	67,37	
	Mano de obra					257,35
	Maquinaria					67,37
	TOTAL PARTIDA					**324,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01D290	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC <50% PTE>50% DIAM 3-6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%					
O01A060	Peón especializado	24,5600	h	16,76	411,63	
O01A020	Capataz	2,4600	h	17,79	43,76	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	24,5600	h	4,85	119,12	
	Mano de obra					455,39
	Maquinaria					119,12
	TOTAL PARTIDA					**574,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F01D300	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC < 50% PTE>50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal superior a 6 cm, en pendientessuperiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta inferior al 50%					
O01A060	Peón especializado	42,5200	h	16,76	712,64	
O01A020	Capataz	4,2500	h	17,79	75,61	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	42,5200	h	4,85	206,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					788,25
	Maquinaria					206,22
	TOTAL PARTIDA					**994,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01D310	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE<50% DIAM <3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprnedida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	31,1700	h	16,76	522,41	
O01A020	Capataz	3,1100	h	17,79	55,33	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	31,1700	h	4,85	151,17	
	Mano de obra					577,74
	Maquinaria					151,17
	TOTAL PARTIDA					**728,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F01D320	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE<50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	54,1800	h	16,76	908,06	
O01A020	Capataz	5,4200	h	17,79	96,42	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	54,1800	h	4,85	262,77	
	Mano de obra					1.004,48
	Maquinaria					262,77
	TOTAL PARTIDA					**1.267,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F01D330	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE<50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	87,6500	h	16,76	1.469,01	
O01A020	Capataz	8,7600	h	17,79	155,84	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	87,6500	h	4,85	425,10	
	Mano de obra					1.624,85
	Maquinaria					425,10
	TOTAL PARTIDA					**2.049,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUARENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01D340	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE>50% DIAM <3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	37,7300	h	16,76	632,35	
O01A020	Capataz	3,7700	h	17,79	67,07	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	37,7300	h	4,85	182,99	
	Mano de obra					699,42
	Maquinaria					182,99
	TOTAL PARTIDA					**882,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

F01D350	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE>50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal entre 3 y 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	65,0200	h	16,76	1.089,74	
O01A020	Capataz	6,5000	h	17,79	115,64	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	65,0200	h	4,85	315,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.205,38
	Maquinaria					315,35
	TOTAL PARTIDA					**1.520,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01D360	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC 50-80 % PTE>50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro superior a 6 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A060	Peón especializado	105,6900	h	16,76	1.771,36	
O01A020	Capataz	10,5700	h	17,79	188,04	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	105,6900	h	4,85	512,60	
	Mano de obra					1.959,40
	Maquinaria					512,60
	TOTAL PARTIDA					**2.472,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS

F01D370	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE<50% DIAM <3 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	44,6600	h	16,76	748,50	
O01A020	Capataz	4,4700	h	17,79	79,52	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	44,6600	h	4,85	216,60	
	Mano de obra					828,02
	Maquinaria					216,60
	TOTAL PARTIDA					**1.044,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01D380	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE<50% DIAM 3-6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	72,4100	h	16,76	1.213,59	
O01A020	Capataz	7,2400	h	17,79	128,80	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	72,4100	h	4,85	351,19	
	Mano de obra					1.342,39
	Maquinaria					351,19
	TOTAL PARTIDA					**1.693,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01D390	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE<50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior superior a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	126,3800	h	16,76	2.118,13	
O01A020	Capataz	12,6400	h	17,79	224,87	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	126,3800	h	4,85	612,94	
	Mano de obra					2.343,00
	Maquinaria					612,94
	TOTAL PARTIDA					**2.955,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01D400	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE>50% DIAM <3 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes superiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	53,2500	h	16,76	892,47	
O01A020	Capataz	5,3200	h	17,79	94,64	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	53,2500	h	4,85	258,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					987,11
	Maquinaria					258,26
	TOTAL PARTIDA					**1.245,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01D410	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE>50% DIAM 3-6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientessuperiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	86,8900	h	16,76	1.456,28	
O01A020	Capataz	8,6900	h	17,79	154,60	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	86,8900	h	4,85	421,42	
	Mano de obra					1.610,88
	Maquinaria					421,42
	TOTAL PARTIDA					**2.032,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F01D420	**ROZA MOTODESBROZADORA FCC >80 % PTE>50% DIAM >6 CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral con diámetro basal inferior superior a 6 cm, en pendientessuperiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta superior al 80%					
O01A060	Peón especializado	150,4500	h	16,76	2.521,54	
O01A020	Capataz	15,0500	h	17,79	267,74	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	150,4500	h	4,85	729,68	
	Mano de obra					2.789,28
	Maquinaria					729,68
	TOTAL PARTIDA					**3.518,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01D430	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC <50% DIAM <3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%					
O01A070	Peón ordinario	5,5000	h	16,51	90,81	
O01A020	Capataz	0,5500	h	17,79	9,78	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	5,5000	h	4,85	26,68	
	Mano de obra					100,59
	Maquinaria					26,68
	TOTAL PARTIDA					**127,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F01D440	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC <50% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior de 3 a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%					
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
O01A020	Capataz	1,2000	h	17,79	21,35	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	12,0000	h	4,85	58,20	
	Mano de obra					219,47
	Maquinaria					58,20
	TOTAL PARTIDA					**277,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01D450	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC <50% DIAM >6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior de >6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida inferior al 50%					
O01A070	Peón ordinario	16,6090	h	16,51	274,21	
O01A020	Capataz	1,6600	h	17,79	29,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	16,6090	h	4,85	80,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					303,74
	Maquinaria					80,55
	TOTAL PARTIDA					**384,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F01D460	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC 50-80% DIAM <3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A070	Peón ordinario	9,2800	h	16,51	153,21	
O01A020	Capataz	0,9280	h	17,79	16,51	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	9,2800	h	4,85	45,01	
	Mano de obra					169,72
	Maquinaria					45,01
	TOTAL PARTIDA					**214,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01D470	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC 50-80% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal comprendido entre 3 y 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta comprnedida entre el 50% y el 80%					
O01A070	Peón ordinario	16,6090	h	16,51	274,21	
O01A020	Capataz	1,6600	h	17,79	29,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	16,6090	h	4,85	80,55	
	Mano de obra					303,74
	Maquinaria					80,55
	TOTAL PARTIDA					**384,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F01D480	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC 50-80% DIAM >6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal mayor de 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cavidad cubierta comprendida entre el 50% y el 80%					
O01A070	Peón ordinario	22,9030	h	16,51	378,13	
O01A020	Capataz	2,2900	h	17,79	40,74	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	22,9030	h	4,85	111,08	
	Mano de obra					418,87
	Maquinaria					111,08
	TOTAL PARTIDA					**529,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01D490	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC >80% DIAM <3CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal inferior a 3 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%					
O01A070	Peón ordinario	12,8800	h	16,51	212,65	
O01A020	Capataz	1,2800	h	17,79	22,77	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	12,8800	h	4,85	62,47	
	Mano de obra					235,42
	Maquinaria					62,47
	TOTAL PARTIDA					**297,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01D500	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC >80% DIAM 3-6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal de 3 a 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%					
O01A070	Peón ordinario	23,2400	h	16,51	383,69	
O01A020	Capataz	2,3200	h	17,79	41,27	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	23,2400	h	4,85	112,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					424,96
	Maquinaria					112,71
	TOTAL PARTIDA					**537,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01D510	**ROZA MOTODESBROZADORA EN LINEAS PLANTACION, FCC >80% DIAM > 6CM**		**ha**			
	Roza manual con motodesbrozadora de una hectárea de matorral en líneas de plantación con diámetro basal > 6 cm, en pendientes inferiores al 50%, y con una fracción de cabida cubierta comprendida superior al 80%					
O01A070	Peón ordinario	32,0600	h	16,51	529,31	
O01A020	Capataz	3,2000	h	17,79	56,93	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	32,0600	h	4,85	155,49	
	Mano de obra					586,24
	Maquinaria					155,49
	TOTAL PARTIDA					**741,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01D520	**DESBROCE Y LIMPIEZA ESPESOR ENTRE 10 Y 20 CM, INC. EXCAVACIONES Y TRANSPORTE**		**m2**			
	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, incluidas excavaciones y el transporte hasta fuera del área de ocupación de la obra					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0020	h	87,67	0,18	
	Maquinaria					0,18
	TOTAL PARTIDA					**0,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F01D530	**DESBROCE SELECTIVO DES-01**		**ud**			
	Desbroce selectivo; Ruedo de 2 m. de radio centrado sobre la planta introducida o protegida con motodesbrozadora con cuchilla picadora. Necesariamente FCC matorral .. 50%					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,1000	h	4,85	0,49	
	Mano de obra					1,73
	Maquinaria					0,49
	TOTAL PARTIDA					**2,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

F01R ELIMINACIÓN DE RESIDUOS FORESTALES

F01R010	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO (VOLUMEN ASTILLA)**		**m3**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero , con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro. Medición en volumen de astilla					
M16A200	Equipo de astillado/triturado remolcado 200-300 CV	0,0450	h	95,75	4,31	
	Maquinaria					4,31
	TOTAL PARTIDA					**4,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01R020	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO**		**t**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero , con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro					
M16A200	Equipo de astillado/triturado remolcado 200-300 CV	0,1350	h	95,75	12,93	
	Maquinaria					12,93
	TOTAL PARTIDA					**12,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01R030	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO DENSIDAD < 8 TON/HA**		**ha**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos < 8 ton/ha.					
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	1,4200	h	37,23	52,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					52,87
	TOTAL PARTIDA					**52,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01R040	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO DENSIDAD 8-15 TON/HA**		**ha**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos de 8-15 ton/ha.					
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	4,0800	h	37,23	151,90	
	Maquinaria					151,90
	TOTAL PARTIDA					**151,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F01R050	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO DENSIDAD 15-25 TON/HA**		**ha**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos 15-25 ton/ha.					
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	7,1000	h	37,23	264,33	
	Maquinaria					264,33
	TOTAL PARTIDA					**264,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F01R060	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO DENSIDAD 25-35 TON/HA**		**ha**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos entre 25-35 ton/ha.					
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	10,6000	h	37,23	394,64	
	Maquinaria					394,64
	TOTAL PARTIDA					**394,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01R070	**ASTILLADO RESIDUOS EN CARGADERO DENSIDAD 35-50 TON/HA**		**ha**			
	Astillado de restos forestales y/o arboles completos en cargadero con astilladora semimovil de cuchillas o martillos, con potencia y prestaciones suficientes para el astillado de material de hasta 40 cm de diámetro y con un volumen de residuos entre 35-50 ton/ha.					
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	15,0500	h	37,23	560,31	
	Maquinaria					560,31
	TOTAL PARTIDA					**560,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01R080	**ASTILLADO RESIDUOS IN SITU DENSIDAD < 8 TON/HA**		**ha**			
	Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.					
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A060	Peón especializado	7,0000	h	16,76	117,32	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	4,5000	h	19,34	87,03	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	2,5000	h	3,11	7,78	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,0000	h	60,87	243,48	
O01A070	Peón ordinario	17,0000	h	16,51	280,67	
	Mano de obra					433,57
	Maquinaria					338,29
	TOTAL PARTIDA					**771,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01R090	**ASTILLADO RESIDUOS IN SITU DENSIDAD 8-15 TON/HA**		**ha**			
	Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 8 y 15 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.					
O01A020	Capataz	3,3000	h	17,79	58,71	
O01A060	Peón especializado	3,3000	h	16,76	55,31	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	8,2500	h	19,34	159,56	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	3,3000	h	3,11	10,26	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	8,2500	h	60,87	502,18	
O01A070	Peón ordinario	33,0000	h	16,51	544,83	
				Mano de obra		658,85
				Maquinaria		672,00
				TOTAL PARTIDA		**1.330,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F01R100	**ASTILLADO RESIDUOS IN SITU DENSIDAD 15-25 TON/HA**		**ha**			
	Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 15 y 25 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.					
O01A020	Capataz	4,8500	h	17,79	86,28	
O01A060	Peón especializado	4,8500	h	16,76	81,29	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	12,1200	h	19,34	234,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	4,8500	h	3,11	15,08	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	12,1200	h	60,87	737,74	
O01A070	Peón ordinario	48,5000	h	16,51	800,74	
				Mano de obra		968,31
				Maquinaria		987,22
				TOTAL PARTIDA		**1.955,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F01R110	**ASTILLADO RESIDUOS IN SITU DENSIDAD 25-35 TON/HA**		**ha**			
	Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 25 y 35 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados.					
O01A020	Capataz	5,6800	h	17,79	101,05	
O01A060	Peón especializado	5,6800	h	16,76	95,20	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	14,0000	h	19,34	270,76	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	5,6800	h	3,11	17,66	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	14,0000	h	60,87	852,18	
O01A070	Peón ordinario	56,8000	h	16,51	937,77	
				Mano de obra		1.134,02
				Maquinaria		1.140,60
				TOTAL PARTIDA		**2.274,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F01R120	**ASTILLADO RESIDUOS IN SITU DENSIDAD 35-50 TON/HA**		**ha**			
	Eliminación de restos procedentes de poda y/o clareo mediante astilladora "in situ". Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos está comprendido entre 35 y 50 toneladas por ha. y el diámetro máximo a astillar será de 15 cm. Incluye la eliminación mediante quema de los restos no astillados					
O01A020	Capataz	7,8000	h	17,79	138,76	
O01A060	Peón especializado	7,8000	h	16,76	130,73	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	19,8000	h	19,34	382,93	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,8000	h	3,11	24,26	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	19,8000	h	60,87	1.205,23	
O01A070	Peón ordinario	78,0000	h	16,51	1.287,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.557,27
	Maquinaria					1.612,42
	TOTAL PARTIDA					**3.169,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01R130	**QUEMA DE RESIDUOS FORESTALES DENSIDAD <8 TON/HA**		**ha**			
	Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m.Con una carga de residuos por ha. menor o igual a 8 tn.(estimación del residuo en verde)					
O01A020	Capataz	1,1650	h	17,79	20,73	
O01A070	Peón ordinario	11,6520	h	16,51	192,37	
	Mano de obra					213,10
	TOTAL PARTIDA					**213,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F01R140	**QUEMA DE RESIDUOS FORESTALES DENSIDAD 8-15 TON/HA**		**ha**			
	Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m.Con una carga de residuos por ha. entre 8 y 15 tn (estimación del residuo en verde)					
O01A020	Capataz	2,7520	h	17,79	48,96	
O01A070	Peón ordinario	27,5280	h	16,51	454,49	
	Mano de obra					503,45
	TOTAL PARTIDA					**503,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01R150	**QUEMA DE RESIDUOS FORESTALES DENSIDAD 15-25 TON/HA**		**ha**			
	Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m.Con una carga de residuos por ha. entre 15 y 25 tn (estimación del residuo en verde)					
O01A020	Capataz	4,8830	h	17,79	86,87	
O01A070	Peón ordinario	48,8300	h	16,51	806,18	
	Mano de obra					893,05
	TOTAL PARTIDA					**893,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F01R160	**QUEMA DE RESIDUOS FORESTALES DENSIDAD 25-35 TON/HA**		**ha**			
	Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m.Con una carga de residuos por ha. entre 25 y 35 tn (estimación del residuo en verde)					
O01A020	Capataz	8,0500	h	17,79	143,21	
O01A070	Peón ordinario	80,5000	h	16,51	1.329,06	
	Mano de obra					1.472,27
	TOTAL PARTIDA					**1.472,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F01R170	**QUEMA DE RESIDUOS FORESTALES DENSIDAD 35-50 TON/HA**		**ha**			
	Quema de residuos forestales procedentes de tratamientos selvícolas ya apilados, con distancia entre pilas inferior o igual a 20 m.Con una carga de residuos por ha. entre 35 y 50 tn (estimación del residuo en verde)					
O01A020	Capataz	10,6000	h	17,79	188,57	
O01A070	Peón ordinario	106,0000	h	16,51	1.750,06	
	Mano de obra					1.938,63
	TOTAL PARTIDA					**1.938,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01R180	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD < 5 TON/HA, PTE<30**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 5 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	0,5120	h	17,79	9,11	
O01A070	Peón ordinario	5,1500	h	16,51	85,03	
	Mano de obra					94,14
	TOTAL PARTIDA					**94,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
F01R190	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 5-8 TON/HA, PTE<30**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor entre 5 y 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
O01A070	Peón ordinario	10,2000	h	16,51	168,40	
	Mano de obra					186,19
	TOTAL PARTIDA					**186,19**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
F01R200	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD < 8 TON/HA, PTE<30%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	1,5400	h	17,79	27,40	
O01A070	Peón ordinario	15,3900	h	16,51	254,09	
	Mano de obra					281,49
	TOTAL PARTIDA					**281,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01R210	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD < 8 TON/HA, PTE30-50%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad menor o igual a 8 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno comprendida entre el 30 y 50%					
O01A020	Capataz	1,6900	h	17,79	30,07	
O01A070	Peón ordinario	16,9300	h	16,51	279,51	
	Mano de obra					309,58
	TOTAL PARTIDA					**309,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01R220	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 8-15 TON/HA, PTE<30%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 8-15 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	3,3800	h	17,79	60,13	
O01A070	Peón ordinario	33,8300	h	16,51	558,53	
	Mano de obra					618,66
	TOTAL PARTIDA					**618,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F01R230	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 8-15 TON/HA,PTE30-50%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 8-15 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%					
O01A020	Capataz	3,7200	h	17,79	66,18	
O01A070	Peón ordinario	37,2100	h	16,51	614,34	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					680,52
	TOTAL PARTIDA					**680,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01R240	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 15-25 TON/HA, PTE<30%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 15-25 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	3,5900	h	17,79	63,87	
O01A070	Peón ordinario	35,9000	h	16,51	592,71	
	Mano de obra					656,58
	TOTAL PARTIDA					**656,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01R250	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 15-25 TON/HA,PTE30-50%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 15-25 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%					
O01A020	Capataz	4,8400	h	17,79	86,10	
O01A070	Peón ordinario	48,4800	h	16,51	800,40	
	Mano de obra					886,50
	TOTAL PARTIDA					**886,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01R260	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 25-35 TON/HA,PTE<30%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 25-35 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	4,9700	h	17,79	88,42	
O01A070	Peón ordinario	49,6900	h	16,51	820,38	
	Mano de obra					908,80
	TOTAL PARTIDA					**908,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F01R270	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 25-35 TON/HA,PTE30-50%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 25-35 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%					
O01A020	Capataz	5,7600	h	17,79	102,47	
O01A070	Peón ordinario	57,6600	h	16,51	951,97	
	Mano de obra					1.054,44
	TOTAL PARTIDA					**1.054,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01R280	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 35-50 TON/HA,PTE<30%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 35-50 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno igual o inferior al 30%					
O01A020	Capataz	6,9900	h	17,79	124,35	
O01A070	Peón ordinario	69,9300	h	16,51	1.154,54	
	Mano de obra					1.278,89
	TOTAL PARTIDA					**1.278,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01R290	**RECOGIDA, APILADO DE RESTOS DE CORTA DENSIDAD 35-50 TON/HA,PTE30-50%**		**ha**			
	Recogida, saca y apilado de 1 ha de residuos procedentes conjuntamente de rozas o desbroces, podas y/o claras o clareos, con densidad entre 35-50 tn/ha, distancia máxima de recogida de 30 m, y pendiente del terreno entre el 30 y 50%					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	7,6900	h	17,79	136,81	
O01A070	Peón ordinario	76,9200	h	16,51	1.269,95	
	Mano de obra					1.406,76
	TOTAL PARTIDA					**1.406,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01R300 **SOLLAMADO DE RESTOS GRUESOS DENSIDAD <8 TON/HA** **ha**

Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. menor o igual a 8 tn.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.

O01A020	Capataz	0,5830	h	17,79	10,37	
O01A070	Peón ordinario	5,8260	h	16,51	96,19	
	Mano de obra					106,56
	TOTAL PARTIDA					**106,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01R310 **SOLLAMADO DE RESTOS GRUESOS DENSIDAD 8-15 TON/HA** **ha**

Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 8 - 15 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.

O01A020	Capataz	1,3700	h	17,79	24,37	
O01A070	Peón ordinario	13,7400	h	16,51	226,85	
	Mano de obra					251,22
	TOTAL PARTIDA					**251,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

F01R320 **SOLLAMADO DE RESTOS GRUESOS DENSIDAD 15-25 TON/HA** **ha**

Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 15 - 25 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.

O01A020	Capataz	2,4200	h	17,79	43,05	
O01A070	Peón ordinario	24,2400	h	16,51	400,20	
	Mano de obra					443,25
	TOTAL PARTIDA					**443,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F01R330 **SOLLAMADO DE RESTOS GRUESOS DENSIDAD 25-35 TON/HA** **ha**

Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 25 - 35 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.

O01A020	Capataz	3,9700	h	17,79	70,63	
O01A070	Peón ordinario	39,7500	h	16,51	656,27	
	Mano de obra					726,90
	TOTAL PARTIDA					**726,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISÉIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F01R340 **SOLLAMADO DE RESTOS GRUESOS DENSIDAD 35-50 TON/HA** **ha**

Sollamado de la corteza de residuos forestales gruesos procedentes de tratamientos selvícolas (claras y podas) ya apilados, con una carga de residuos por ha. entre 35 - 50 tn/ha.(estimación del residuo en verde). Incluye el sollamado de todos los restos gruesos generados procedentes de podas y cortas.

O01A020	Capataz	5,2000	h	17,79	92,51	
O01A070	Peón ordinario	52,0700	h	16,51	859,68	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					952,19
	TOTAL PARTIDA					**952,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

F01R350	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD VARIABLE**		**ha**			
	Trituración de residuos procedentes de cortas y matorral en pie mediante tractor de cadena 71-100 Cv (D4) y desbrozadora de martillos. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm					
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,5000	h	60,87	273,92	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,5000	h	10,31	46,40	
	Maquinaria					320,32
	TOTAL PARTIDA					**320,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F01R360	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD VARIABLE. CON APOYO MANUAL**		**ha**			
	Trituración de residuos procedentes de cortas y matorral en pie mediante tractor de cadena 71-100 Cv (D4) y desbrozadora de martillos, se incluye el apoyo de peones especializados para los remates. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm.					
O01A070	Peón ordinario	14,0000	h	16,51	231,14	
O01A020	Capataz	1,4000	h	17,79	24,91	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	10,0000	h	4,85	48,50	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,5000	h	60,87	273,92	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	4,0000	h	3,11	12,44	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,5000	h	10,31	46,40	
	Mano de obra					256,05
	Maquinaria					381,26
	TOTAL PARTIDA					**637,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01R370	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD <8 TON/HA**		**ha**			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos inferior a 8 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos					
O01A070	Peón ordinario	4,1400	h	16,51	68,35	
O01A020	Capataz	0,4100	h	17,79	7,29	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,1400	h	60,87	252,00	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	4,1400	h	10,62	43,97	
	Mano de obra					75,64
	Maquinaria					295,97
	TOTAL PARTIDA					**371,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F01R380	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS, DENSIDAD 8-15TON/HA**		**ha**			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 8 y 15 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos					
O01A070	Peón ordinario	5,8000	h	16,51	95,76	
O01A020	Capataz	0,5800	h	17,79	10,32	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,8000	h	60,87	353,05	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	5,8000	h	10,62	61,60	
	Mano de obra					106,08
	Maquinaria					414,65
	TOTAL PARTIDA					**520,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01R390	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD 15-25 TON/HA**		**ha**			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos					
O01A070	Peón ordinario	7,4000	h	16,51	122,17	
O01A020	Capataz	0,7400	h	17,79	13,16	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	7,4000	h	60,87	450,44	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	7,4000	h	10,62	78,59	
	Mano de obra					135,33
	Maquinaria					529,03
	TOTAL PARTIDA					**664,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F01R400	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD 25-35 TON/HA**		**ha**			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 25 y 35 ton/ha en una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos					
O01A070	Peón ordinario	9,0700	h	16,51	149,75	
O01A020	Capataz	0,9100	h	17,79	16,19	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	9,0700	h	60,87	552,09	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	9,0700	h	10,62	96,32	
	Mano de obra					165,94
	Maquinaria					648,41
	TOTAL PARTIDA					**814,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F01R410	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENAS/MARTILLOS DENSIDAD 35-50 TON/HA**		**ha**			
	Trituración de residuos acordonados procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 35 y 50 ton/ha en una pendiente inferior al 30%. La sección de los cordones permitirá el tránsito del tractor por encima de él sin operaciones previas. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos					
O01A070	Peón ordinario	11,0600	h	16,51	182,60	
O01A020	Capataz	1,1000	h	17,79	19,57	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	11,0600	h	60,87	673,22	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	11,0600	h	10,62	117,46	
	Mano de obra					202,17
	Maquinaria					790,68
	TOTAL PARTIDA					**992,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F01R420	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENA/MARTILLOS, SOBRE CORDÓN. ALTURA MEDIA< 2 M**		**ud**			
	Trituración de residuos acordonados con una altura inferior a 2 metros. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos.					
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	0,0120	h	60,87	0,73	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	0,0120	h	10,62	0,13	
	Mano de obra					0,37
	Maquinaria					0,86
	TOTAL PARTIDA					**1,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
F01R430	**TRITURACIÓN RESTOS DESBROZADORA CADENA/MARTILLOS, SOBRE CORDÓN. ALTURA MEDIA >= 2 M.**		**ud**			
	Trituración de residuos acordonados con una altura igual o superior a 2 metros. El número de operaciones será el necesario para conseguir un tamaño final de los residuos como máximo de 20 cm, incluyendo un reacordonado de los restos.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0300	h	16,51	0,50	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	0,0200	h	60,87	1,22	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	0,0200	h	10,62	0,21	
				Mano de obra		0,55
				Maquinaria		1,43
				TOTAL PARTIDA		**1,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01R440 **TRITURACIÓN RESTOS MOTODESBROZADORA DENSIDAD <8 TON/HA** **ha**

Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos menor de 8 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	16,0000	h	16,76	268,16	
O01A020	Capataz	1,6000	h	17,79	28,46	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	16,0000	h	4,85	77,60	
				Mano de obra		296,62
				Maquinaria		77,60
				TOTAL PARTIDA		**374,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

F01R450 **TRITURACIÓN RESTOS MOTODESBROZADORA DENSIDAD 8-15 TON/HA** **ha**

Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 8 y 15 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	38,0000	h	16,76	636,88	
O01A020	Capataz	3,8000	h	17,79	67,60	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	38,0000	h	4,85	184,30	
				Mano de obra		704,48
				Maquinaria		184,30
				TOTAL PARTIDA		**888,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01R460 **TRITURACIÓN RESTOS MOTODESBROZADORA DENSIDAD 15-25 TON/HA** **ha**

Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 15 y 25 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	51,3000	h	16,76	859,79	
O01A020	Capataz	5,1300	h	17,79	91,26	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	51,3000	h	4,85	248,81	
				Mano de obra		951,05
				Maquinaria		248,81
				TOTAL PARTIDA		**1.199,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01R470 **TRITURACIÓN RESTOS MOTODESBROZADORA DENSIDAD 25-35 TON/HA** **ha**

Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 25 y 35 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	70,3800	h	16,76	1.179,57	
O01A020	Capataz	7,3800	h	17,79	131,29	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	70,3800	h	4,85	341,34	
				Mano de obra		1.310,86
				Maquinaria		341,34
				TOTAL PARTIDA		**1.652,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F01R480 **TRITURACIÓN RESTOS MOTODESBROZADORA DENSIDAD 35-50 TON/HA** **ha**

Trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos 3-6cm diámetro procedentes de podas y clareos con un volumen de restos comprendidos entre 35 y 50 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	95,0000	h	16,76	1.592,20	
O01A020	Capataz	9,5000	h	17,79	169,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	95,0000	h	4,85	460,75	
				Mano de obra		1.761,21
				Maquinaria		460,75
				TOTAL PARTIDA		**2.221,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01R490 **TRONZADO Y TRITURACIÓN MOTODESBROZADORA RESTOS DE CORTA** **ha**

Eliminación de restos de corta mediante el tronzado de restos gruesos con motosierra hasta longitudes máximas de 0,5 metros y trituración manual con motodesbrozadora con cuchilla trituradora de residuos
3-6cm diámetro con un volumen de restos menor de 5 ton/ha y una pendiente inferior al 50%.

O01A060	Peón especializado	14,0000	h	16,76	234,64	
O01A020	Capataz	1,4000	h	17,79	24,91	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	10,0000	h	4,85	48,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	4,0000	h	3,11	12,44	
				Mano de obra		259,55
				Maquinaria		60,94
				TOTAL PARTIDA		**320,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01P PODAS

F01P010 **CORTA DE RAMAS BAJAS O REALCE < 1METRO** **ud**

Corta de ramas bajas de árboles o realce, hasta una altura de 1m del suelo, con altura máxima del árbolado de 2m. Realizado integramente con herramientas manuales

O01A060	Peón especializado	0,0270	h	16,76	0,45	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
				Mano de obra		0,50
				TOTAL PARTIDA		**0,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01P020 **PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<2 M ALTURA, REC. <1M, RAMAS <3CM** **ud**

Poda con herramientas manuales hasta una altura máxima de 2 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 1 m, y ramas con diámetro inferior a 3 cm.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A060	Peón especializado	0,0270	h	16,76	0,45	
				Mano de obra		0,50
				TOTAL PARTIDA		**0,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01P030 **PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<2 M ALTURA, RECORRIDO > 1M,RAMAS>3CM** **ud**

Poda mecanizada hasta una altura máxima de 2 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda superior a 1 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A060	Peón especializado	0,0360	h	16,76	0,60	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0360	h	3,11	0,11	
				Mano de obra		0,65
				Maquinaria		0,11
				TOTAL PARTIDA		**0,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01P040 **PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<3 M ALTURA, RECORRIDO < 1M,RAMAS>3CM** **ud**

Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 1 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A060	Peón especializado	0,0310	h	16,76	0,52	
M16A480	Podadora s/MO	0,0310	h	6,96	0,22	
				Mano de obra		0,57
				Maquinaria		0,22
				TOTAL PARTIDA		**0,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01P050	**PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<3 M ALTURA, RECORRIDO < 2M,RAMAS>3CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 2 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A060	Peón especializado	0,0440	h	16,76	0,74	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0220	h	3,11	0,07	
M16A480	Podadora s/MO	0,0220	h	6,96	0,15	
	Mano de obra					0,81
	Maquinaria					0,22
	TOTAL PARTIDA					**1,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRES CÉNTIMOS					
F01P060	**PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<3 M.ALTURA, RECORRIDO >2M, RAMAS>3CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 3 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor de 2 m , y ramas con diámetro superior a 3 cm.					
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A060	Peón especializado	0,0650	h	16,76	1,09	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0330	h	3,11	0,10	
M16A480	Podadora s/MO	0,0320	h	6,96	0,22	
	Mano de obra					1,20
	Maquinaria					0,32
	TOTAL PARTIDA					**1,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F01P070	**PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<5 M ALTURA, RECORRIDO <2M,RAMAS<6CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor o igual a 2 m, diámetro de ramas inferior a 6 cm.					
M16A480	Podadora s/MO	0,0600	h	6,96	0,42	
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A060	Peón especializado	0,0600	h	16,76	1,01	
	Mano de obra					1,12
	Maquinaria					0,42
	TOTAL PARTIDA					**1,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01P080	**PODA ARBOL RAMIF. MONOPOD.<5 M ALTURA, RECORRIDO <2M,RAMAS>6CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 5 m en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda menor de 2 m , y ramas con diámetro superior a 6 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0990	h	16,76	1,66	
M16A480	Podadora s/MO	0,0990	h	6,96	0,69	
O01A020	Capataz	0,0090	h	17,79	0,16	
	Mano de obra					1,82
	Maquinaria					0,69
	TOTAL PARTIDA					**2,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F01P090	**PODA ARBOL RAMIF.MONOPOD.<5 M ALTURA,RECORRIDO >2M, RAMAS<6CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor a 2 m, diámetro de ramas inferior a 6 cm.					
M16A480	Podadora s/MO	0,0840	h	6,96	0,58	
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01A060	Peón especializado	0,0840	h	16,76	1,41	
	Mano de obra					1,55
	Maquinaria					0,58
	TOTAL PARTIDA					**2,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
F01P100	**PODA ARBOL RAMIF.MONOPOD.<5M ALTURA, RECORRIDO >2M, RAMAS>6CM**		**ud**			
	Poda hasta una altura máxima de 5 m. en arbolado con ramificación monopódica, con recorrido de poda mayor a 2 m, diámetro de ramas superior a 6 cm.					
M16A480	Podadora s/MO	0,1340	h	6,96	0,93	
O01A020	Capataz	0,0130	h	17,79	0,23	
O01A060	Peón especializado	0,1340	h	16,76	2,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,48
	Maquinaria					0,93
	TOTAL PARTIDA					**3,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

F01P110	**PODA ARBOLES GRANDES DIMENSIONES**		**ud**			
	Poda en altura de árboles de grandes dimensiones en los que es necesario un camión con cesta y cabestrante.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
M16A480	Podadora s/MO	0,3500	h	6,96	2,44	
M16A130	Camión con cesta 15 m altura y cabestrante	0,3500	h	60,37	21,13	
	Mano de obra					5,87
	Maquinaria					23,57
	TOTAL PARTIDA					**29,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01P120	**PODA DE ARBOLADO ADULTO DE QUERCINEAS CON COPA <36M2**		**ud**			
	Podas de encinas, alcornoques o arboles de porte similar en terrenos adehesados o similares, cuya proyección de copa igual o inferior de 36 m².					
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
O01A060	Peón especializado	0,2900	h	16,76	4,86	
O01A070	Peón ordinario	0,2900	h	16,51	4,79	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2900	h	3,11	0,90	
	Mano de obra					10,54
	Maquinaria					0,90
	TOTAL PARTIDA					**11,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01P130	**PODA DE ARBOLADO ADULTO DE QUERCINEAS CON COPA >36M2**		**ud**			
	Podas de encinas, alcornoques o arboles de porte similar en terrenos adehesados o similares, cuya proyección de copa sea superior a 36 m².					
O01A070	Peón ordinario	0,3870	h	16,51	6,39	
O01A020	Capataz	0,0770	h	17,79	1,37	
O01A060	Peón especializado	0,3870	h	16,76	6,49	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,3870	h	3,11	1,20	
	Mano de obra					14,25
	Maquinaria					1,20
	TOTAL PARTIDA					**15,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01P140	**PODA DE FORMACION DIAM. =<10 CMS ALTURA DEL PECHO (1,30 M.)**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual inferior a 10 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A060	Peón especializado	0,0110	h	16,76	0,18	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0110	h	3,11	0,03	
O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
	Mano de obra					0,20
	Maquinaria					0,03
	TOTAL PARTIDA					**0,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F01P150	**PODA DE FORMACION DIAM. 10-15 CMS ALTURA DEL PECHO (1,30 M.)**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual entre 10-15 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0500	h	3,11	0,16	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
	Mano de obra					0,93
	Maquinaria					0,16
	TOTAL PARTIDA					**1,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01P160	**PODA DE FORMACION DIAM. >15 CMS ALTURA DEL PECHO (1,30 M.)**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes de diámetro igual superior a 15 cm. a la altura del pecho realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0750	h	3,11	0,23	
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
M16A480	Podadora s/MO	0,0050	h	6,96	0,03	
	Mano de obra					1,48
	Maquinaria					0,26
	TOTAL PARTIDA					**1,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01P170	**PODA DE FORMACION < 2 METROS ALTURA**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado inferior a 2m.) realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0350	h	3,11	0,11	
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
	Mano de obra					0,64
	Maquinaria					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F01P180	**PODA DE FORMACION < 2 METROS ALTURA INC. TRONZADO RESTOS**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado inferior a 2m.) realizada mediante herramientas manuales o motosierra,según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz, incluido el tronzado de restos					
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0410	h	3,11	0,13	
O01A060	Peón especializado	0,0410	h	16,76	0,69	
	Mano de obra					0,76
	Maquinaria					0,13
	TOTAL PARTIDA					**0,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01P190	**PODA DE FORMACION 2 - 3,5 METROS ALTURA**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado de 2 a 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0500	h	3,11	0,16	
O01A060	Peón especializado	0,0700	h	16,76	1,17	
M16A480	Podadora s/MO	0,0200	h	6,96	0,14	
	Mano de obra					1,29
	Maquinaria					0,30
	TOTAL PARTIDA					**1,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01P200	**PODA DE FORMACION 2 - 3,5 METROS ALTURA INC. TRONZADO RESTOS**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado de 2 a 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz, incluido tronzado de restos.					
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0590	h	3,11	0,18	
O01A060	Peón especializado	0,0830	h	16,76	1,39	
M16A480	Podadora s/MO	0,0240	h	6,96	0,17	
	Mano de obra					1,53
	Maquinaria					0,35
	TOTAL PARTIDA					**1,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01P210	**PODA DE FORMACION >3,5 METROS ALTURA**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado mayor de 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo(sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas y la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz.					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0070	h	3,11	0,02	
O01A060	Peón especializado	0,0950	h	16,76	1,59	
M16A480	Podadora s/MO	0,0250	h	6,96	0,17	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**1,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F01P220	**PODA DE FORMACION >3,5 METROS ALTURA INC. TRONZADO RESTOS**		**ud**			
	Poda de formación de pies jóvenes (altura del arbolado mayor de 3,5 metros) realizada mediante herramientas manuales, motosierra, pértiga o con corbillo (sierra manual con pértiga) según se requiera, que incluye la corta de ramas bajas, la corta de ramas en altura para evitar formación de la cruz y el tronzado de restos gruesos a 50 cm					
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0700	h	3,11	0,22	
O01A060	Peón especializado	0,0950	h	16,76	1,59	
M16A480	Podadora s/MO	0,0250	h	6,96	0,17	
	Mano de obra					1,77
	Maquinaria					0,39
	TOTAL PARTIDA					**2,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
F01P230	**PODA DE DE FORMACION QUERCUS ALTURA 4-8 METROS PLATAFORMA ELEVADORA**		**ud**			
	Poda de encina, con altura de poda superior a 4 e inferior o igual a 8m (recorrido de poda de 2m). El trabajo se realizará desde una plataforma elevadora.					
O01A060	Peón especializado	0,0200	h	16,76	0,34	
M16A470	Plataforma elevadora	0,0200	h	21,95	0,44	
M16A680	Tractor de gomas (101/150 cv)	0,0200	h	50,50	1,01	
	Mano de obra					0,34
	Maquinaria					1,45
	TOTAL PARTIDA					**1,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01P240	**PODA EN ALTURA DE PINO AISLADO, INC. QUEMA DE RESTOS**		**ud**			
	Poda en altura de pino en pies aislados, incluyendo la eliminación de los restos generados mediante quema					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A060	Peón especializado	0,0570	h	16,76	0,96	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0570	h	3,11	0,18	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
M16A480	Podadora s/MO	0,0500	h	6,96	0,35	
	Mano de obra					6,00
	Maquinaria					0,53
	TOTAL PARTIDA					**6,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F01P250	**PODA PINAR HASTA 3 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%					
M16A480	Podadora s/MO	15,2000	h	6,96	105,79	
O01A020	Capataz	15,2000	h	17,79	270,41	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
	Mano de obra					295,55
	Maquinaria					105,79
	TOTAL PARTIDA					**401,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01P260	**PODA PINAR HASTA 3 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL 500-1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara 500-1000 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%					
M16A480	Podadora s/MO	20,1000	h	6,96	139,90	
O01A020	Capataz	20,1000	h	17,79	357,58	
O01A060	Peón especializado	2,1000	h	16,76	35,20	
	Mano de obra					392,78
	Maquinaria					139,90
	TOTAL PARTIDA					**532,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01P270	**PODA PINAR HASTA 3 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL >1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Poda pino hasta 3 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara >1000 pies/ha y diam 12-20 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%					
M16A480	Podadora s/MO	24,5000	h	6,96	170,52	
O01A020	Capataz	24,5000	h	17,79	435,86	
O01A060	Peón especializado	2,4500	h	16,76	41,06	
	Mano de obra					476,92
	Maquinaria					170,52
	TOTAL PARTIDA					**647,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01P280	**PODA PINAR EN ALTURA HASTA 5 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 20-30 CM**		**ha**			
	Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam 20-30 cm, siendo el peso de la clara de entre el 20% y el 40%					
M16A480	Podadora s/MO	25,7000	h	6,96	178,87	
O01A020	Capataz	25,7000	h	17,79	457,20	
O01A060	Peón especializado	2,5700	h	16,76	43,07	
	Mano de obra					500,27
	Maquinaria					178,87
	TOTAL PARTIDA					**679,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
F01P290	**PODA PINAR EN ALTURA HASTA 5 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL 500-1000 PIES/HA DIAM 20-30 CM**		**ha**			
	Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara entre 500-1000 pies/ha y diam 20-30 cm, siendo el peso de la clara entre un 20 y un 40%.					
M16A480	Podadora s/MO	31,5000	h	6,96	219,24	
O01A020	Capataz	31,5000	h	17,79	560,39	
O01A060	Peón especializado	3,1000	h	16,76	51,96	
	Mano de obra					612,35
	Maquinaria					219,24
	TOTAL PARTIDA					**831,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01P300	**PODA PINAR EN ALTURA HASTA 5 METROS DE PIES PROCEDENTES DE CLARAS, DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM >30 CM**		**ha**			
	Poda en altura pino hasta 5 metros de pies restantes procedentes de claras con una densidad inicial antes de la clara <500 pies/ha y diam >30 cm, siendo el peso de la clara entre el 20% y el 40%					
M16A480	Podadora s/MO	35,0000	h	6,96	243,60	
O01A020	Capataz	35,0000	h	17,79	622,65	
O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					681,31
	Maquinaria					243,60
	TOTAL PARTIDA					**924,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F01P310	**PODA DE OLIVACION PIÑONERO GRANDES DIMENSIONES**		**ud**			
	Poda de olivación en pie de pino piñonero de grandes dimensiones en el que resulta necesario que el operario realice las labores de poda subiéndose a la copa, incluido incluido el conjunto de medidas preventivas para la prevención de caídas en altura (arnés, casco, linea de vida...etc)					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	2,0000	h	18,38	36,76	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	2,0000	h	3,11	6,22	
	Mano de obra					36,76
	Maquinaria					6,22
	TOTAL PARTIDA					**42,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01G GRADEOS

F01G010	**PASE DE GRADA CON TRACTOR AGRICOLA (UN PASE)**		**ha**			
	Pase de grada pesada con tractor agrícola. El gradeo se aplicará únicamente a las zonas con mayor cobertura de matorral, hasta completar la hectárea realmente gradeada.					
M16A320	Grada de discos	1,3700	h	8,68	11,89	
M16A700	Tractor gomas (101/150 cv)	1,3700	h	44,03	60,32	
	Maquinaria					72,21
	TOTAL PARTIDA					**72,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F01G020	**PASE DE GRADA CON TRACTOR AGRICOLA (DOBLE PASE)**		**ha**			
	Doble pase de grada con tractor agrícola. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.					
M16A320	Grada de discos	2,2000	h	8,68	19,10	
M16A700	Tractor gomas (101/150 cv)	2,2000	h	44,03	96,87	
	Maquinaria					115,97
	TOTAL PARTIDA					**115,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01G030	**PASE DE GRADA CON TRACTOR DE CADENAS (UN PASE)**		**ha**			
	Pase de grada con tractor de cadenas. El gradeo se aplicará únicamente a las zonas con mayor cobertura de matorral, hasta completar la hectárea realmente gradeada.					
M16A320	Grada de discos	1,9500	h	8,68	16,93	
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1,9500	h	66,96	130,57	
	Maquinaria					147,50
	TOTAL PARTIDA					**147,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01G040	**PASE DE GRADA CON TRACTOR DE CADENAS (DOBLE PASE)**		**ha**			
	Doble pase de grada con tractor de cadenas. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.					
M16A320	Grada de discos	3,3800	h	8,68	29,34	
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	3,3800	h	66,96	226,32	
	Maquinaria					255,66
	TOTAL PARTIDA					**255,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01G050	**PASE DE GRADA CON TRACTOR DE CADENAS (CUATRO PASES)**		**ha**			
	Cuatro pases de grada con tractor de cadenas. La grada pasará cuatro veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	3,9000	h	87,67	341,91	
M16A320	Grada de discos	3,9000	h	8,68	33,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Maquinaria		375,76
				TOTAL PARTIDA		**375,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01G060 **PASE DE GRADA CON TRACTOR DE CADENAS Y PALA FRONTAL (DOBLE PASE)** **ha**

Doble pase de grada con tractor de cadenas de suficiente potencia y provisto de pala frontal para eliminación de la pedregosidad superficial y planeo de la superficie simultaneamente al gradeo. La grada pasará dos veces por la misma superficie, con el objetivo de dejar bien triturada y enterrada la materia vegetal. Medición por ha de repoblación

M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	4,3200	h	66,96	289,27	
M16A320	Grada de discos	4,3200	h	8,68	37,50	
				Maquinaria		326,77
				TOTAL PARTIDA		**326,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01G070 **GRADEO SOBRE CORDON DE RESTOS, DENSIDAD<15 TON/HA, PTE<15%** **ha**

Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados en calles, procedentes de podas y apeos de arbolado,con densidad baja menor de 15 tn/ha (estimación prev ia del residuo en verde), en terrenos con pendiente menor del 15%, con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.

M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	3,0000	h	66,96	200,88	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
O01A020	Capataz	0,6000	h	17,79	10,67	
				Mano de obra		109,73
				Maquinaria		200,88
				TOTAL PARTIDA		**310,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F01G080 **GRADEO SOBRE CORDON DE RESTOS, DENSIDAD<15 TON/HA, PTE>15%** **ha**

Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados en calles, procedentes de podas y apeos de arbolado,con densidad baja menor de 15 tn/ha (estimación previa del residuo en verde), en terrenos con pendiente mayor del 15%, con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.

M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	3,7500	h	66,96	251,10	
O01A070	Peón ordinario	7,5000	h	16,51	123,83	
O01A020	Capataz	0,7500	h	17,79	13,34	
				Mano de obra		137,17
				Maquinaria		251,10
				TOTAL PARTIDA		**388,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F01G090 **GRADEO SOBRE CORDON DE RESTOS < 2 METROS** **ud**

Gradeo de eliminación de restos previamente acordonados con una altura menor de 2 metros con las pasadas necesarias para la completa incorporación de los restos forestales al suelo.

M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	0,0160	h	66,96	1,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
				Mano de obra		0,37
				Maquinaria		1,07
				TOTAL PARTIDA		**1,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F01C CORTAFUEGOS

F01C010 **APERTURA MECANIZADA DE CORTAFUEGOS < 1 M. ALTURA DE MATORRAL** **ha**

Apertura mecanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada pesada en terrenos en que se pueda mecanizar, y/o roza al aire en aquellos tramos en los que no sea posible el gradeo, de diversa anchura y longitud,con matorral de altura inferior a 1 metro y sin destoconado del arbolado, incluyendo nivelación puntual del terreno y desplazamientos de rocas superficiales para facilitar posteriores labores de mantenimiento por simple gradeo. En cortafuegos que no se apoyen en caminos o líneas cortafuegos preexistentes se realizará además la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos de extinción de incendios en pendientes inferiores al 25%

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	6,0000	h	87,67	526,02	
	Maquinaria					526,02
	TOTAL PARTIDA					**526,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS

F01C020 **APERTURA MECANIZADA DE CORTAFUEGOS > 1 M. ALTURA DE MATORRAL** **ha**

Apertura mecanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada pesada en terrenos en que se pueda mecanizar, y/o roza al aire en aquellos tramos en los que no sea posible el gradeo, de diversa anchura y longitud,con matorral de altura superior a 1 metro y sin destoconado del arbolado, incluyendo nivelación puntual del terreno y desplazamientos de rocas superficiales para facilitar posteriores labores de mantenimiento por simple gradeo. En cortafuegos que no se apoyen en caminos o líneas cortafuegos preexistentes se realizará además la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos de extinción de incendios en pendientes inferiores al 25%

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	7,0000	h	87,67	613,69	
	Maquinaria					613,69
	TOTAL PARTIDA					**613,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01C030 **APERTURA MECANIZADA DE CORTAFUEGOS TERRENOS HERBACEOS** **ha**

Apertura necanizada de cortafuegos mediante un doble pase con bulldozer y grada en terrenos herbáceos con escaso matorral. Se realizará una apertura de línea decapada de 3 metros de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos.

M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	4,0900	h	66,96	273,87	
M16A320	Grada de discos	2,0500	h	8,68	17,79	
	Maquinaria					291,66
	TOTAL PARTIDA					**291,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01C040 **REPASO Y/O CONSERVACION DE CORTAFUEGOS CON DECAPADO** **ha**

Conservación de cortafuegos mediante decapado con tractor oruga de 131-160 CV, formación de caballón oblícuo cada 50 m y perfilado suave para la circulación de vehículos todoterreno.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	3,5000	h	87,67	306,85	
	Maquinaria					306,85
	TOTAL PARTIDA					**306,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01C050 **APERTURA Y/O CONSERVACION DE CONTAFUEGOS CON DECAPADO, INC. DESTOCONADO** **ha**

Apertura y/o conservación de cortafuegos, con tractor de oruga de 131-160 CV, incluido destoconado y formación de caballón oblícuo cada 50 m y perfilado suave para la circulación de vehículos todoterreno

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	5,0000	h	87,67	438,35	
	Maquinaria					438,35
	TOTAL PARTIDA					**438,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F01O OTROS TRABAJOS CULTURALES

F01O010 ANTORCHEO Y HOLDING PARA QUEMA PRESCRITA — **ha**

Labores de antrocheo y holding en una hectárea para quemas prescritas, incluido medios auxiliares.

O01A060	Peón especializado	15,0000	h	16,76	251,40	
O01A020	Capataz	1,5000	h	17,79	26,69	
P41M1420	Materiales auxiliares para quemas prescritas	1,0000	ud	71,35	71,35	
				Mano de obra		278,09
				Materiales		71,35
				TOTAL PARTIDA		**349,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01O020 APERTURA MANUAL LÍNEAS DE DEFENSA PARA QUEMA PRESCRITA — **ha**

Apertura manual de líneas de defensa rozando eliminando toda la vegetación existente en la línea y echándola hacia la zona quema incuso raspado del suelo hasta eliminar la materia vegetal que pueda arder.

O01A060	Peón especializado	105,0000	h	16,76	1.759,80	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	5,0000	h	3,11	15,55	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	90,0000	h	4,85	436,50	
O01A020	Capataz	9,9000	h	17,79	176,12	
				Mano de obra		1.935,92
				Maquinaria		452,05
				TOTAL PARTIDA		**2.387,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01O030 APOSTADO DE MATA < 2 METROS ALTURA — **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.Altura del arbolado inferior a 2 m

O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0300	h	3,11	0,09	
				Mano de obra		0,55
				Maquinaria		0,09
				TOTAL PARTIDA		**0,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01O040 APOSTADO DE MATAS < 3,5 METROS ALTURA — **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.Altura del arbolado inferior a 3,5 m.

O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A060	Peón especializado	0,0600	h	16,76	1,01	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0600	h	3,11	0,19	
				Mano de obra		1,12
				Maquinaria		0,19
				TOTAL PARTIDA		**1,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01O050 APOSTADO DE MATAS <=10 CMS DE DIAMETRO A 1,30 DE ALTURA — **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un grosor menor o igual a 10 cm hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.

O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0300	h	3,11	0,09	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,55
	Maquinaria					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01O060 **APOSTADO DE MATAS 10-15 CMS DE DIAMETRO A 1,30 DE ALTURA** **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un grosor entre 10 cm y 15 cm. hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.

O01A060	Peón especializado	0,0600	h	16,76	1,01	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0600	h	3,11	0,19	
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
	Mano de obra					1,12
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**1,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01O070 **APOSTADO DE MATAS >=15 CMS DE DIAMETRO A 1,30 DE ALTURA** **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa mediante la corta de ramas con un grosor mayor o igual a 15 cm hasta una altura máxima de 1,30 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.

O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0800	h	3,11	0,25	
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
	Mano de obra					1,48
	Maquinaria					0,25
	TOTAL PARTIDA					**1,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01O080 **APOSTADO DE MATAS Y PODA DE FORMACION < 2 METROS ALTURA** **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa junto con el realce y la poda de formación mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 1 metro. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro.Altura del arbolado inferior a 2 m.

O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A060	Peón especializado	0,0400	h	16,76	0,67	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0400	h	3,11	0,12	
	Mano de obra					0,74
	Maquinaria					0,12
	TOTAL PARTIDA					**0,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01O090 **APOSTADO DE MATAS Y PODA DE FORMACION < 3,5 METROS ALTURA** **mata**

Apostado de mata, dejando 1-2 pies por cepa junto con el realce y poda de formación mediante la corta de ramas bajas hasta una altura máxima de 3,5 metros. La poda de las ramas de menos de 3 cm de diámetro se realizará con herramientas manuales, pudiéndose utilizar motosierra para las de mayor diámetro, e incluso pértiga para las de mayor altura..Altura del arbolado inferior a 3,5 m.

O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01A060	Peón especializado	0,1400	h	16,76	2,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0600	h	3,11	0,19	
M16A480	Podadora s/MO	0,0800	h	6,96	0,56	
	Mano de obra					2,49
	Maquinaria					0,75
	TOTAL PARTIDA					**3,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F01O100 **DESTARAMADO DE LEÑAS PROCEDENTES DE PODAS Y APOSTADOS** **t**

Destaramado de leñas de encina / alcornoque procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña

O01A060	Peón especializado	1,4000	h	16,76	23,46	
O01A020	Capataz	0,1500	h	17,79	2,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,4000	h	3,11	4,35	
	Mano de obra					26,13
	Maquinaria					4,35
	TOTAL PARTIDA					**30,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01O110 DESTARAMADO DE LEÑAS PROCEDENTES DE PODAS Y APOSTADOS — **est**

Destaramado de leñas de encina / alcornoque procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña

O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8000	h	3,11	2,49	
	Mano de obra					14,83
	Maquinaria					2,49
	TOTAL PARTIDA					**17,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F01O120 DESTARAMADO DE LEÑAS PROCEDENTES DE PODAS Y APOSTADOS < 400 PIES/HA — **ha**

Destaramado de leñas de encina / alcornoque <400 pies/ha, procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña

O01A060	Peón especializado	12,0000	h	16,76	201,12	
O01A020	Capataz	1,2000	h	17,79	21,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	12,0000	h	3,11	37,32	
	Mano de obra					222,47
	Maquinaria					37,32
	TOTAL PARTIDA					**259,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01O130 DESTARAMADO DE LEÑAS PROCEDENTES DE PODAS Y APOSTADOS > 400 PIES/HA — **ha**

Destaramado de leñas de encina / alcornoque >400 pies/ha, procedentes de podas, apostados y resalveos, separando los restos finos hasta 4 cm, para su posterior eliminación. No se contempla el picado de la leña

O01A060	Peón especializado	20,0000	h	16,76	335,20	
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	20,0000	h	3,11	62,20	
	Mano de obra					370,78
	Maquinaria					62,20
	TOTAL PARTIDA					**432,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01O140 DESTOCONADO DE PIES APEADOS AISLADOS — **ud**

Arranque de tocones de pies aislados apeados, en terrenos de fácil/medio desarraigo

M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	0,0250	h	59,23	1,48	
	Maquinaria					1,48
	TOTAL PARTIDA					**1,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01O150 DESTOCONADO DE TOCONES DE PINO TRACTOR CADENAS DENS 300-500 PIES/HA — **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de pino con una densidad aproximada entre 300 y 500 pies /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	3,0000	h	87,67	263,01	
	Maquinaria					263,01
	TOTAL PARTIDA					**263,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01O160	**MARCADO CON CINTA BIODEGRADABLE DE PLANTA**		**pie**			
	Localización y marcado con cinta de balización biodegradable de color fluorescente de pies jóvenes de Quercus (altura del arbolado inferior a 2m), realizado previamente a las roza manuales y mecanizadas					
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
P41M420	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	0,5000	m	0,05	0,03	
	Mano de obra					0,37
	Materiales					0,03
	TOTAL PARTIDA					**0,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
F01O170	**RECEPE DE PIES DE QUERCINEAS (DIAM >3CM)**		**ud**			
	Recepe de pies de quercineas de porte achaparrado con motosierra					
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
O01A060	Peón especializado	0,0460	h	16,76	0,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0460	h	3,11	0,14	
	Mano de obra					0,86
	Maquinaria					0,14
	TOTAL PARTIDA					**1,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS					
F01O180	**RECEPE DE PIES DE QUERCINEAS DE PEQUEÑO TAMAÑO (DIAM<3CM)**		**ud**			
	Recepe de pies de quercineas de pequeño tamaño, diseminado o repoblado joven (diámetro inferior a 3 cm).					
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
O01A060	Peón especializado	0,0170	h	16,76	0,28	
	Mano de obra					0,32
	TOTAL PARTIDA					**0,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
F01O190	**RECEPE DE PIES DE QUERCINEAS DISTINTOS TAMAÑOS**		**ud**			
	Recepe de pies de quercineas de distintos tamaños.					
O01A060	Peón especializado	0,0400	h	16,76	0,67	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0230	h	3,11	0,07	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
	Mano de obra					0,74
	Maquinaria					0,07
	TOTAL PARTIDA					**0,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
F01O200	**RESALVEO DE MANCHAS DE QUERCUS, DENSIDAD ALTA**		**ha**			
	Resalveo de manchas de quercus, apostado de matas aisladas y roza de matorral, en densidad alta. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal					
O01A060	Peón especializado	75,0000	h	16,76	1.257,00	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	60,0000	h	3,11	186,60	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	15,0000	h	4,85	72,75	
O01A070	Peón ordinario	22,0000	h	16,51	363,22	
O01A020	Capataz	19,0000	h	17,79	338,01	
	Mano de obra					1.958,23
	Maquinaria					259,35
	TOTAL PARTIDA					**2.217,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01O210	**RESALVEO DE MANCHAS DE QUERCUS, DENSIDAD MEDIA**		**ha**			
	Resalveo de manchas de quercus, apostado de matas aisladas y roza de matorral, en densidad media. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal.					
O01A060	Peón especializado	52,5000	h	16,76	879,90	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	42,0000	h	3,11	130,62	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	10,5000	h	4,85	50,93	
O01A070	Peón ordinario	15,4000	h	16,51	254,25	
O01A020	Capataz	13,3000	h	17,79	236,61	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.370,76
	Maquinaria					181,55
	TOTAL PARTIDA					**1.552,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F01O220	**TRATAMIENTO DE BROTES DE MATORRAL CON GLIFOSATO**		**ha**			
	Doble tratamiento selectivo de matorral heliófilo con capacidad de rebrote tras la corta (Rubus , Cytisus...) mediante fumigación con de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, aplicado en días sin viento ni lluvias y sin posibilidad de las mismas en las 12 horas posteriores al tratamiento. Aplicado con una separación mínima entre tratamientos de dos meses, antes de la aplicación de estos tratamientos se avisará a la D.O. y deberá contar con el visto bueno de ésta.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	8,0000	h	20,35	162,80	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	10,0000	l	6,21	62,10	
	Mano de obra					162,80
	Materiales					62,10
	TOTAL PARTIDA					**224,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F01O230	**SELECCION DE BROTES DE CHOPO**		**ud**			
	Selección de brotes de chopo dejando un único pie por cepa					
O01A060	Peón especializado	0,0850	h	16,76	1,42	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0850	h	3,11	0,26	
	Mano de obra					1,42
	Maquinaria					0,26
	TOTAL PARTIDA					**1,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01O240	**PREPARACIÓN DE ACCESOS FCC<50%**		**m2**			
	Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc<50%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	0,0030	h	50,62	0,15	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	0,0030	h	10,62	0,03	
	Maquinaria					0,18
	TOTAL PARTIDA					**0,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F01O250	**PREPARACIÓN DE ACCESOS FCC 50%-80%**		**m2**			
	Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc 50-80%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	0,0040	h	50,62	0,20	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	0,0040	h	10,62	0,04	
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**0,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F01O260	**PREPARACIÓN DE ACCESOS FCC>80%**		**m2**			
	Preparación de accesos para trabajos selvícolas con una fcc >80%					
M16A600	Tractor cadenas (51/70 cv) D-3	0,0050	h	50,62	0,25	
M16A230	Desbrozadora de cadenas	0,0050	h	10,62	0,05	
	Maquinaria					0,30
	TOTAL PARTIDA					**0,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F01O270	**ENTRESACA DE CASTAÑO CLARA 50% INC. PODA <350 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo y clara de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) con una intensidad de clara del 50%, y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 350 pies/ha, incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	39,6550	h	16,76	664,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	13,2150	h	3,11	41,10	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	26,4400	h	4,85	128,23	
O01A020	Capataz	3,9650	h	17,79	70,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					735,16
	Maquinaria					169,33
	TOTAL PARTIDA					**904,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01O280	**SELECCIÓN DE BROTES DE CASTAÑO O RECEPE INC. TRITURACIÓN**		**ud**			
	Selección de brotes de castaño o recepe inc. trituración y picadode los restos con motodesbrozadora					
O01A060	Peón especializado	0,1850	h	16,76	3,10	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0850	h	3,11	0,26	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,1000	h	4,85	0,49	
	Mano de obra					3,10
	Maquinaria					0,75
	TOTAL PARTIDA					**3,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01O290	**CORTA SANITARIA DE PIES DE CASTAÑO <12 CM**		**ud**			
	Corta de pies de castaños, con un diámetro normal inferior o igual a 12 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0140	h	16,76	0,23	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0140	h	3,11	0,04	
O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
	Mano de obra					0,25
	Maquinaria					0,04
	TOTAL PARTIDA					**0,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F01O300	**CORTA SANITARIA DE PIES DE CASTAÑO 12-20 CM**		**ud**			
	Corta de pies de castaños, con un diámetro normal entre 12-20 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0350	h	3,11	0,11	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
	Mano de obra					0,64
	Maquinaria					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01O310	**DESROÑADO DE UNA CARA NUEVA**		**ud**			
	Desroñado para la resinación de una cara nueva					
O01A060	Peón especializado	0,0330	h	16,76	0,55	
P41M3290	Barrasco	0,0330	h	0,54	0,02	
	Mano de obra					0,55
	Materiales					0,02
	TOTAL PARTIDA					**0,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01O320	**REALIZACIÓN DE RUEDOS EN ALCORNOQUE FCC MATORRAL>50%**		**ud**			
	Realización de ruedos en alcornoque de 3 metros radio como mínimo en zonas con una fcc de matorral>50% y una altura superior a 50 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,2100	h	16,76	3,52	
O01A020	Capataz	0,0210	h	17,79	0,37	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,2100	h	4,85	1,02	
	Mano de obra					3,89
	Maquinaria					1,02
	TOTAL PARTIDA					**4,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F01E TRATAMIENTOS CEPAS EUCALIPTO

F01E010 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO TRACTOR CADENAS < 200 CEPAS/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad inferior a 200 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,8000	h	87,67	157,81	
	Maquinaria					157,81
	TOTAL PARTIDA					**157,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F01E020 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO TRACTOR CADENAS 200-400 CEPAS/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 200 y 400 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	2,8000	h	87,67	245,48	
	Maquinaria					245,48
	TOTAL PARTIDA					**245,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01E030 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO TRACTOR CADENAS 400-600 CEPAS/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad superior entre 400-600 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	4,4500	h	87,67	390,13	
	Maquinaria					390,13
	TOTAL PARTIDA					**390,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

F01E040 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO TRACTOR CADENAS 600-800 CEPAS/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad superior entre 600-800 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	5,7000	h	87,67	499,72	
	Maquinaria					499,72
	TOTAL PARTIDA					**499,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01E050 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA <50 PIES/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad inferior a 50 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados.

M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,8000	h	77,68	62,14	
	Maquinaria					62,14
	TOTAL PARTIDA					**62,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F01E060 **DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA 50-200 PIES/HA** **ha**

Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con tractor de cadenas con una densidad entre 50-200 cepas /ha con tractor oruga provisto de cuchilla frontal y al menos un rejón (ripper) para el corte o descalce de los tocones mejor arraigados..

M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1,4000	h	77,68	108,75	
	Maquinaria					108,75
	TOTAL PARTIDA					**108,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01E070	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA <200 PIES/HA**		**ha**			
	Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre <200 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	3,2000	h	77,68	248,58	
	Maquinaria					248,58
	TOTAL PARTIDA					**248,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01E080	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA 200-400 PIES/HA**		**ha**			
	Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 300 y 400 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	5,1000	h	77,68	396,17	
	Maquinaria					396,17
	TOTAL PARTIDA					**396,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
F01E090	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA 400-600 PIES/HA**		**ha**			
	Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 400 y 600 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	6,9000	h	77,68	535,99	
	Maquinaria					535,99
	TOTAL PARTIDA					**535,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F01E100	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA 600-800 PIES/HA**		**ha**			
	Destoconado de una hectárea de cepas de eucalipto con una densidad aproximada entre 600 y 800 pies /ha con retroexcavadora orugas hidráulica 160 CV con cabezal cizallador. Incluye un corte a la cepa para partirla y sacudir la tierra.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	8,8000	h	77,68	683,58	
	Maquinaria					683,58
	TOTAL PARTIDA					**683,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01E110	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO TRACTOR CADENAS AISLADAS**		**ud**			
	Destoconado de tocones aislados de eucalipto con tractor de cadenas, sin incluir arrastre o acordonado, en terrenos de fácil desarraigo					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0150	h	87,67	1,32	
	Maquinaria					1,32
	TOTAL PARTIDA					**1,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
F01E120	**DESTOCONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA AISLADAS**		**ud**			
	Arranque de tocones aislados de eucalipto con retroexcavadora, sin incluir arrastre o acordonado, en terrenos de fácil desarraigo					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0250	h	77,68	1,94	
	Maquinaria					1,94
	TOTAL PARTIDA					**1,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01E130	**DESTOCONADO Y AMONTONADO CEPAS DE EUCALIPTO RETROEXCAVADORA AISLADAS**		**ud**			
	Arranque de tocones aislados de eucalipto, incluyendo el amontonado de los mismos en pilas distanciadas un mínimo de 30 metros entre si, en terrenos de fácil desarraigo.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0350	h	77,68	2,72	
	Maquinaria					2,72
	TOTAL PARTIDA					**2,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01E140	**ACORDONADO CEPAS DE EUCALIPTO AISLADAS**		**ud**			
	Acordonado de tocones de eucalipto aisladas con tractor oruga según curvas de nivel					
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	0,0100	h	66,96	0,67	
	Maquinaria					0,67
	TOTAL PARTIDA					**0,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01E150	**ACORDONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA EUCALIPTO <200 CEPAS/HA**		**ha**			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad inferior a 200 cepas/ha					
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	0,7000	h	66,96	46,87	
	Maquinaria					46,87
	TOTAL PARTIDA					**46,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01E160	**ACORDONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA EUCALIPTO 200-400 CEPAS/HA**		**ha**			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 200 y 400 cepas/ha					
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	1,5900	h	66,96	106,47	
	Maquinaria					106,47
	TOTAL PARTIDA					**106,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01E170	**ACORDONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA EUCALIPTO 400-600 CEPAS/HA**		**ha**			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 400-600 cepas/ha					
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	2,5900	h	66,96	173,43	
	Maquinaria					173,43
	TOTAL PARTIDA					**173,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F01E180	**ACORDONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA EUCALIPTO 600-800 CEPAS/HA**		**ha**			
	Acordonado de tocones de eucalipto con tractor oruga según curvas de nivel en una densidad entre 600-800 cepas/ha					
M16A620	Tractor cadenas (101/130 cv) D-5	3,3000	h	66,96	220,97	
	Maquinaria					220,97
	TOTAL PARTIDA					**220,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01E190	**AMONTONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA RETROEXCAVADORA < 200 CEPAS/HA**		**ha**			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas inferior a 200 cepas/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1,0600	h	77,68	82,34	
	Maquinaria					82,34
	TOTAL PARTIDA					**82,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01E200	**AMONTONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA RETROEXCAVADORA 200-400 CEPAS/HA**		**ha**			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 200-400 cepas/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	1,7000	h	77,68	132,06	
	Maquinaria					132,06
	TOTAL PARTIDA					**132,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
F01E210	**AMONTONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA RETROEXCAVADORA 400-600 CEPAS/HA**		**ha**			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 400-600 cepas/ha					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	2,3000	h	77,68	178,66	
	Maquinaria					178,66
	TOTAL PARTIDA					**178,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01E220	**AMONTONADO DE CEPAS Y RESTOS DE CORTA RETROEXCAVADORA 600-800 CEPAS/HA**		**ha**			
	Amontonado de tocones de eucalipto con retroexcavadora según curvas de nivel, con una densidad de cepas entre 400-600 cepas/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	2,9400	h	77,68	228,38	
	Maquinaria					228,38
	TOTAL PARTIDA					**228,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01E230	**CIZALLADO DE TOCONES EUCALIPTO EN CARGADERO < 10 TON/HA**		**ha**			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos menor de 10 ton/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	2,2500	h	77,68	174,78	
M16A310	Garra pretensora retroexcavadora	2,2500	h	7,13	16,04	
	Maquinaria					190,82
	TOTAL PARTIDA					**190,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01E240	**CIZALLADO DE TOCONES EUCALIPTO EN CARGADERO 10-20 TON/HA**		**ha**			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos entre 20-30 ton/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	4,5000	h	77,68	349,56	
M16A310	Garra pretensora retroexcavadora	4,5000	h	7,13	32,09	
	Maquinaria					381,65
	TOTAL PARTIDA					**381,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01E250	**CIZALLADO DE TOCONES EUCALIPTO EN CARGADERO 20-30 TON/HA**		**ha**			
	Cizallado de tocones de eucaliptos en cargadero con garra pretensora, con una densidad de residuos entre 20-30 ton/ha					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	8,5000	h	77,68	660,28	
M16A310	Garra pretensora retroexcavadora	8,0000	h	7,13	57,04	
	Maquinaria					717,32
	TOTAL PARTIDA					**717,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F01E260	**CORTA BROTES DE CEPA EUCALIPTO < 10 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros menor 10 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0300	h	16,76	0,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0300	h	3,11	0,09	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
	Mano de obra					0,55
	Maquinaria					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01E270	**CORTA BROTES DE CEPA EUCALIPTO 10-30 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas con diámetros de 10 a 30 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0800	h	16,76	1,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0800	h	3,11	0,25	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,43
	Maquinaria					0,25
	TOTAL PARTIDA					**1,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01E280	**CORTA Y TRONZADO BROTES DE CEPA EUCALIPTO < 10 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros no maderables (menor de10 cm), incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado					
O01A060	Peón especializado	0,0220	h	16,76	0,37	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0220	h	3,11	0,07	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0220	h	16,51	0,36	
	Mano de obra					0,80
	Maquinaria					0,07
	TOTAL PARTIDA					**0,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01E290	**CORTA Y TRONZADO BROTES DE CEPA EUCALIPTO 10-30 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros entre 10 a 30 cm., incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado					
O01A060	Peón especializado	0,0600	h	16,76	1,01	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0600	h	3,11	0,19	
O01A020	Capataz	0,0060	h	17,79	0,11	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
	Mano de obra					1,95
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**2,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F01E300	**CORTA Y TRONZADO BROTES CEPA EUCALIPTO,ACORDONADO APILADO <10 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros no maderables (menor de 8-10 cm), incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado. Además incluye por un lado el acordonado de restos y por otro lado el apilado de las trozas de mayor tamaño					
O01A060	Peón especializado	0,0220	h	16,76	0,37	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0220	h	3,11	0,07	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
O01A070	Peón ordinario	0,0440	h	16,51	0,73	
	Mano de obra					1,17
	Maquinaria					0,07
	TOTAL PARTIDA					**1,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F01E310	**CORTA Y TRONZADO BROTES CEPA EUCALIPTO,ACORDONADO,APILADO 10-30 CM**		**cepa**			
	Corta manual de todos los pies menores de eucalipto en cepas, 3-6 brotes por cepa, con diámetros de 10-30 cm, incluyendo tronzado de la leña a 2,20 y desramado. Además incluye por un lado el acordonado de restos y por otro lado el apilado de las trozas de mayor tamaño.					
O01A060	Peón especializado	0,0750	h	16,76	1,26	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0750	h	3,11	0,23	
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
	Mano de obra					2,64
	Maquinaria					0,23
	TOTAL PARTIDA					**2,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01E320	**CORTA Y TRONZADO BROTES CEPA EUCALIPTO,ACORDONADO,APILADO 10-30CM < 50 CEPAS/HA**		**ha**			
	Corta manual de una hectárea de pies de eucalipto en cepas, 2-5 brotes por cepa,con diámetros entre 10 y 30 cm, con una densidad de cepas < de 50 cepas/ha, incluido desramado y su posterior tronzado, dejando las trozas con una longitud aproximada de 2,2 m, y seguidamente el apilado y posterior acordonado de restos generados.					
O01A060	Peón especializado	1,8000	h	16,76	30,17	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,8000	h	3,11	5,60	
O01A020	Capataz	0,4800	h	17,79	8,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	1,2000	h	16,51	19,81	
				Mano de obra		58,52
				Maquinaria		5,60
				TOTAL PARTIDA		**64,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F01E330 **CORTA Y TRONZADO BROTES CEPA EUCALIPTO,ACORDONADO,APILADO 10-30CM ,50-100 CEPAS/HA** **ha**

Corta manual de una hectárea de pies de eucalipto en cepas, 2-5 brotes por cepa, con diámetros entre 10 y 30 cm, con una densidad de cepas >50 <= 100 cepas/ha, incluido desramado y su posterior tronzado, dejando las trozas con una longitud aproximada de 2,2 m, y seguidamente el apilado y posterior acordonado de restos generados.

O01A060	Peón especializado	3,5000	h	16,76	58,66	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	3,5000	h	3,11	10,89	
O01A020	Capataz	0,9500	h	17,79	16,90	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
				Mano de obra		116,84
				Maquinaria		10,89
				TOTAL PARTIDA		**127,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01E340 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO AISLADAS** **ud**

Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.

O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	0,0300	l	6,21	0,19	
				Mano de obra		0,92
				Materiales		0,19
				TOTAL PARTIDA		**1,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS

F01E350 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO** **mil**

Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%

O01A070	Peón ordinario	13,0000	h	16,51	214,63	
O01A020	Capataz	1,1000	h	17,79	19,57	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	30,0000	l	6,21	186,30	
				Mano de obra		234,20
				Materiales		186,30
				TOTAL PARTIDA		**420,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01E360 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO < 200 CEPAS/HA** **ha**

Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad inferior a 200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.

O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	5,0000	l	6,21	31,05	
				Mano de obra		71,38
				Materiales		31,05
				TOTAL PARTIDA		**102,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01E370 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 200-400 CEPAS/HA** **ha**

Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 200-400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.

O01A070	Peón ordinario	4,4000	h	16,51	72,64	
O01A020	Capataz	0,5200	h	17,79	9,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	8,0000	l	6,21	49,68	
				Mano de obra		81,89
				Materiales		49,68
				TOTAL PARTIDA		**131,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01E380	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 400-600 CEPAS/HA**		**ha**			
	Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%					
O01A070	Peón ordinario	9,0000	h	16,51	148,59	
O01A020	Capataz	1,9000	h	17,79	33,80	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	15,0000	l	6,21	93,15	
				Mano de obra		182,39
				Materiales		93,15
				TOTAL PARTIDA		**275,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01E390	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 600-800 CEPAS/HA**		**ha**			
	Tratamiento de cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%					
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
O01A020	Capataz	1,2000	h	17,79	21,35	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	20,0000	l	6,21	124,20	
				Mano de obra		219,47
				Materiales		124,20
				TOTAL PARTIDA		**343,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01E400	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO AISLADAS, CORTE BROTES**		**ud**			
	Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes hasta 1 metro de altura aproximadamente, la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz					
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,1000	h	3,11	0,31	
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	0,0300	l	6,21	0,19	
				Mano de obra		2,78
				Maquinaria		0,31
				Materiales		0,19
				TOTAL PARTIDA		**3,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

F01E410	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES**		**mil**			
	Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz					
O01A060	Peón especializado	14,0000	h	16,76	234,64	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	14,0000	h	3,11	43,54	
O01A020	Capataz	2,4000	h	17,79	42,70	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	25,0000	l	6,21	155,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					475,46
	Maquinaria					43,54
	Materiales					155,25
	TOTAL PARTIDA					**674,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F01E420	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO ,CON ACEITE Y CORTES EN TOCON <50 CEPAS/HA**		**ha**			
	Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto ya maderables,mediante aplicación manual de herbicida al tocón recien apeado, con un diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 25 cm, y densidad <= 50 cepas/ha. El protocolo de actuación será el siguiente: en cada tocón se practicará con el espadín de motosierra dos cortes (1-1,5 cm de profundidad) formando una cruz, sobre ellos se aplicará de forma selectiva con brocha, glifosato al 36% p/v. UL. (N-fosfonometil glicina) puro y posteriormente se pulverizará capa de aceite vegetal humectante-coadyuvante, quedando totalmente impregnado la totalidad el tocón, tanto de herbicida como humectante, fundamentalmente en la albura del tocón. Medida la unidad perfectamente aplicada, no se considera el coste de corta del ejemplar.					
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,5000	h	3,11	4,67	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	3,5000	l	6,21	21,74	
P41M040	Aceite vegetal coadyuvante	0,1200	l	4,37	0,52	
	Mano de obra					55,25
	Maquinaria					4,67
	Materiales					22,26
	TOTAL PARTIDA					**82,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F01E430	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO ,CON ACEITE Y CORTES EN TOCON 50-100 CEPAS/HA**		**ha**			
	Tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto ya maderables,mediante aplicación manual de herbicida al tocón recien apeado, con un diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 25 cm, y densidad >50 <=100 cepas/ha. El protocolo de actuación será el siguiente: en cada tocón se practicará con el espadín de motosierra dos cortes (1-1,5 cm de profundidad) formando una cruz, sobre ellos se aplicará de forma selectiva con brocha, glifosato al 36% p/v. UL. (N-fosfonometil glicina) puro y posteriormente se pulverizará capa de aceite vegetal humectante-coadyuvante, quedando totalmente impregnado la totalidad el tocón, tanto de herbicida como humectante, fundamentalmente en la albura del tocón. Medida la unidad perfectamente aplicada, no se considera el coste de corta del ejemplar.					
O01A060	Peón especializado	2,5000	h	16,76	41,90	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	2,5000	h	3,11	7,78	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	7,0000	l	6,21	43,47	
P41M040	Aceite vegetal coadyuvante	0,1200	l	4,37	0,52	
	Mano de obra					92,08
	Maquinaria					7,78
	Materiales					43,99
	TOTAL PARTIDA					**143,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01E440	**TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES < 200 CEPAS/HA**		**ha**			
	Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad inferior a 200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.					
O01A060	Peón especializado	3,0000	h	16,76	50,28	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	3,0000	h	3,11	9,33	
O01A020	Capataz	0,3600	h	17,79	6,40	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	4,0000	l	6,21	24,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					106,21
	Maquinaria					9,33
	Materiales					24,84
	TOTAL PARTIDA					**140,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01E450 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 200-400 CEPAS/HA** **ha**

Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 200 - 400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

O01A060	Peón especializado	5,2000	h	16,76	87,15	
O01A070	Peón ordinario	4,4000	h	16,51	72,64	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	5,2000	h	3,11	16,17	
O01A020	Capataz	0,5200	h	17,79	9,25	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	8,0000	l	6,21	49,68	
	Mano de obra					169,04
	Maquinaria					16,17
	Materiales					49,68
	TOTAL PARTIDA					**234,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01E460 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 400-600 CEPAS/HA** **ha**

Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente ,la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

O01A060	Peón especializado	10,0000	h	16,76	167,60	
O01A070	Peón ordinario	9,0000	h	16,51	148,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	10,0000	h	3,11	31,10	
O01A020	Capataz	1,9000	h	17,79	33,80	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	15,0000	l	6,21	93,15	
	Mano de obra					349,99
	Maquinaria					31,10
	Materiales					93,15
	TOTAL PARTIDA					**474,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F01E470 **TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 600-800 CEPAS/HA** **ha**

Tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente , la eliminación o recogida de restos y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.

O01A060	Peón especializado	13,0000	h	16,76	217,88	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	13,0000	h	3,11	40,43	
O01A020	Capataz	1,9000	h	17,79	33,80	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	20,0000	l	6,21	124,20	
	Mano de obra					449,80
	Maquinaria					40,43
	Materiales					124,20
	TOTAL PARTIDA					**614,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01E480	**DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO AISLADAS**		**ud**			
	Tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%					
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	0,0450	l	6,21	0,28	
	Mano de obra					1,36
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**1,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01E490	**DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO**		**mil**			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%.					
O01A070	Peón ordinario	16,0000	h	16,51	264,16	
O01A020	Capataz	1,6000	h	17,79	28,46	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	40,0000	l	6,21	248,40	
	Mano de obra					292,62
	Materiales					248,40
	TOTAL PARTIDA					**541,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS					
F01E500	**DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO <200 CEPAS/HA**		**ha**			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas inferior a 200 cepas/ha.					
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
O01A020	Capataz	0,6000	h	17,79	10,67	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	7,0000	l	6,21	43,47	
	Mano de obra					109,73
	Materiales					43,47
	TOTAL PARTIDA					**153,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
F01E510	**DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 200-400 CEPAS/HA**		**ha**			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 200 y 400 cepas/ha.					
O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
O01A020	Capataz	0,7000	h	17,79	12,45	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	12,0000	l	6,21	74,52	
	Mano de obra					128,02
	Materiales					74,52
	TOTAL PARTIDA					**202,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01E520	**DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 400-600 CEPAS/HA**		**ha**			
	Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 400 y 600 cepas/ha.					
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
O01A020	Capataz	1,2000	h	17,79	21,35	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	22,0000	l	6,21	136,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					219,47
	Materiales					136,62
	TOTAL PARTIDA					**356,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F01E530 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO 600-800 CEPAS/HA** **ha**

Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%, con una densidad de cepas entre 600 y 800 cepas/ha

O01A070	Peón ordinario	18,0000	h	16,51	297,18	
O01A020	Capataz	1,8000	h	17,79	32,02	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	30,0000	l	6,21	186,30	
	Mano de obra					329,20
	Materiales					186,30
	TOTAL PARTIDA					**515,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS QUINCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01E540 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES** **mil**

Doble tratamiento del rebrote de cepas de eucalipto, mediante impregnación por pincelado o aplcación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz.

O01A060	Peón especializado	18,0000	h	16,76	301,68	
O01A070	Peón ordinario	17,0000	h	16,51	280,67	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	18,0000	h	3,11	55,98	
O01A020	Capataz	2,5000	h	17,79	44,48	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	32,0000	l	6,21	198,72	
	Mano de obra					626,83
	Maquinaria					55,98
	Materiales					198,72
	TOTAL PARTIDA					**881,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01E550 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES < 200 CEPAS/HA** **ha**

Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad <200 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

O01A060	Peón especializado	4,5000	h	16,76	75,42	
O01A070	Peón ordinario	4,5000	h	16,51	74,30	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	4,5000	h	3,11	14,00	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	6,0000	l	6,21	37,26	
	Mano de obra					158,62
	Maquinaria					14,00
	Materiales					37,26
	TOTAL PARTIDA					**209,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01E560 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 200-400 CEPAS/HA** **ha**

Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 200-400 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	7,8000	h	16,76	130,73	
O01A070	Peón ordinario	6,6000	h	16,51	108,97	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,8000	h	3,11	24,26	
O01A020	Capataz	0,7000	h	17,79	12,45	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	12,0000	l	6,21	74,52	
				Mano de obra		252,15
				Maquinaria		24,26
				Materiales		74,52
				TOTAL PARTIDA		**350,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01E570 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 400-600 CEPAS/HA** **ha**

Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 400-600 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

O01A060	Peón especializado	15,0000	h	16,76	251,40	
O01A070	Peón ordinario	12,0000	h	16,51	198,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	15,0000	h	3,11	46,65	
O01A020	Capataz	2,5000	h	17,79	44,48	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	20,0000	l	6,21	124,20	
				Mano de obra		494,00
				Maquinaria		46,65
				Materiales		124,20
				TOTAL PARTIDA		**664,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01E580 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO, CORTE BROTES 600-800 CEPAS/HA** **ha**

Doble tratamiento del rebrote de una hectárea cepas de eucalipto con una densidad entre 600-800 cepas/ha, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos, y la realización de dos cortes en la cepa con el espadín de la motosierra de 1-1,5 cm de profundidad formando una cruz

O01A060	Peón especializado	17,0000	h	16,76	284,92	
O01A070	Peón ordinario	16,0000	h	16,51	264,16	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	17,0000	h	3,11	52,87	
O01A020	Capataz	2,5000	h	17,79	44,48	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	30,0000	l	6,21	186,30	
				Mano de obra		593,56
				Maquinaria		52,87
				Materiales		186,30
				TOTAL PARTIDA		**832,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01E590 **DOBLE TRATAMIENTO GLIFOSATO CEPAS EUCALIPTO AISLADAS, CORTE BROTES** **ud**

Doble tratamiento del rebrote de una cepa de eucalipto aislada, mediante impregnación por pincelado o aplicación con mochila de fumigación de herbicida sistémico soluble no selectivo, con principio activo a base de glifosato al 36%. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos

O01A060	Peón especializado	0,1500	h	16,76	2,51	
O01A070	Peón ordinario	0,0750	h	16,51	1,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,1500	h	3,11	0,47	
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	0,0450	l	6,21	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,47
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**4,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01E600 **PERFORADO CON MOTOSIERRA E INYECCIÓN GLIFOSATO EN CEPAS AISLADAS** **ud**

Tratamiento de cepas de eucalipto aisladas previo al corte mediante la aplicación basal de herbicida puro (sin diluir) realizando incisiones longitudinales superficiales (hasta el cambium) en los primeros 30-50 cm de la superficie de las cepas o troncos (según su diámetro) con diferentes herramientas (preferentemene el espadín de la motosierra) y aplicación del herbicida sistémico puro, utilizando glifosato al 36% p/v y triclopir al 48% p/v mezclados en proporción 20 : 1,5 con mochila y boquillas de baja dispersión o broca, y posterior pulverizado con capa de aceite vegetal. Solo en el caso de cepas con pequeños brotes sin superficie leñosa se sustituirá por aplicación del producto mediante fumigado de la superficie foliar, incluyendo el recorte hasta 1m de altura si fuera preciso

P41M2710	Triclopir (garlon) 48% p/v (total 480 gr/l)	0,0030	l	34,57	0,10	
P41M040	Aceite vegetal coadyuvante	0,0450	l	4,37	0,20	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0150	h	17,79	0,27	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,1000	h	3,11	0,31	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	0,0420	l	6,21	0,26	
	Mano de obra					2,78
	Maquinaria					0,31
	Materiales					0,56
	TOTAL PARTIDA					**3,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01E610 **PERFORADO CON MOTOSIERRA E INYECCION GLIFOSATO EN CEPAS** **ha**

Tratamiento a cepas de eucaliptos mediante la aplicación de herbicida puro, sin diluir, realizando cortes en el tronco mediante motosierra. Debe hacerse con inclinación descendiente,
en ángulo de 45º para favorecer la penetración del fitocida. Se realizaran de 3-4 cortes en todo el perimetro del pie . Se aplica a continuación herbicida puro en dicho corte, mediante una jeringuilla y se pulveriza con aceite vegetal humectante. Aquellos pies menores de 15 cm de diámetro se realizan una serie de incisiones longitudinales en la base del tronco, alrededor de todo su perimetro, con el canto de la motosierra. A continuacion se le aplica herbicida pulverizado en los 30-50 cm del tronco hasta que la zona basal quede impregnada por completo

O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
O01A060	Peón especializado	12,2500	h	16,76	205,31	
O01A020	Capataz	1,0500	h	17,79	18,68	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	15,0000	l	6,21	93,15	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	12,2500	h	3,11	38,10	
P41M050	Aceite vegetal humectante-coadyuvante	15,0000	l	2,19	32,85	
	Mano de obra					306,54
	Maquinaria					38,10
	Materiales					126,00
	TOTAL PARTIDA					**470,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01E620 **PERFORADO CON TALADRO E INYECCION GLIFOSATO EN CEPAS EUCALIPTOS** **ha**

Tratamiento a cepas de eucaliptos mediante la aplicación de herbicida puro, sin diluir, realizando perforaciones en el tronco mediante un taladro. Debe hacerse con inclinación descendiente, en ángulo de 45ºy 4/5 por pie. Se aplica a continuación herbicida puro en el orificio y se sella la parte final con silicona . Se transportara el grupo electrógeno en
vehículo todoterreno, para facilitar los trabajos. Aquellos pies menores de 15 cm de diámetro se realizan una serie de incisiones longitudinales en la base del tronco, alrededor de todo
su perimetro, con el canto de la motosierra. A continuacion se le aplica herbicida pulverizado en los 30-50 cm del tronco hasta que la zona basal quede impregnada por completo.

O01A060	Peón especializado	10,0000	h	16,76	167,60	
O01A020	Capataz	5,0000	h	17,79	88,95	
M16A590	Taladro electrico 750 W autonomia 4-5 h	7,0000	h	0,91	6,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A330	Grupo Electrógeno	10,0000	h	2,19	21,90	
P41M870	Jeringilla Inyectar/Pulverizar Herbicida	10,0000	ud	0,21	2,10	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	15,0000	l	6,21	93,15	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	3,0000	h	3,11	9,33	
P41M2510	Sellado con silicona incolora apta para intemperie (p.o.)	1.400,0000	ud	0,01	14,00	
P41M050	Aceite vegetal humectante-coadyuvante	15,0000	l	2,19	32,85	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1,2000	jor	79,24	95,09	
	Mano de obra					256,55
	Maquinaria					132,69
	Materiales					142,10
	TOTAL PARTIDA					**531,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01E630 **REPASO CEPAS DE EUCALIPTO, < 50 CEPAS/HA, CORTA DE BROTES Y GLIFOSATO 36%** **ha**

Repaso de rebrotes de cepas de eucalipto, no maderables, con densidad de cepas < 50 cepas/ha, mediante tratamiento de aplicación foliar con mochila manual de compresión previa de 14 l de capacidad y un alcance en horizontal de 5 m y en vertical de 3 m. La aplicación se efectuará de forma localizada y selectiva mediante pulverizador-difusor con boquilla de baja dispersión, con principio activo a base de glifosato al 36%. Dosis: 4 litros/ha al 3-3,5%, aceite vegetal humectante-coadyuvante, disuelto todo en agua (12 l) como el líquido portante. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos. Incluido aporte de agua, mezcla de productos, llenado del depósito y limpieza del mismo.

O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,5000	h	3,11	1,56	
O01A020	Capataz	0,3000	h	17,79	5,34	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	4,0000	l	6,21	24,84	
P41M040	Aceite vegetal coadyuvante	0,1200	l	4,37	0,52	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,0120	m3	0,79	0,01	
	Mano de obra					63,25
	Maquinaria					1,56
	Materiales					25,37
	TOTAL PARTIDA					**90,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F01E640 **DOBLE REPASO CEPAS DE EUCALIPTO, < 50 CEPAS/HA, CORTA DE BROTES Y GLIFOSATO 36%** **ha**

Doble tratamiento en el repaso de rebrotes de cepas de eucalipto, no maderables,con densidad de cepas < 50 cepas/ha, mediante tratamiento de aplicación foliar con mochila manual de compresión previa de 14 l de capacidad y un alcance en horizontal de 5 m y en vertical de 3 m. La aplicación se efectuará de forma localizada y selectiva mediante pulverizador-difusor con boquilla de baja dispersión, con principio activo a base de glifosato al 36%. Dosis: 4 litros/ha al 3-3,5%, aceite vegetal humectante-coadyuvante, disuelto todo en agua (12 l) como el líquido portante. Incluye también el recorte con motosierra de los brotes de mayor tamaño hasta 1 metro de altura aproximadamente y la eliminación o recogida de restos. Incluidoaporte de agua, mezcla de productos, llenado del depósito y limpieza del mismo.

O01A060	Peón especializado	0,8000	h	16,76	13,41	
O01A070	Peón ordinario	4,8000	h	16,51	79,25	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8000	h	3,11	2,49	
O01A020	Capataz	0,6400	h	17,79	11,39	
P41M730	Glifosato 36% p/v (total 360 gr/l)	6,0000	l	6,21	37,26	
P41M040	Aceite vegetal coadyuvante	0,1800	l	4,37	0,79	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,0120	m3	0,79	0,01	
	Mano de obra					104,05
	Maquinaria					2,49
	Materiales					38,06
	TOTAL PARTIDA					**144,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F01S TRATAMIENTOS SELVÍCOLAS COMBINADOS

F01S010 **APERTURA DE CALLES, CLAREO, PODA, ACORDONADO Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA** **ha**

Apertura de calle de 3 m cada 12 m, clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra. Acordeonado de restos en calle. Roza manual de entrecalle mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplado al cabezal y triturado de los restos en calle mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillos y remate manual en las zonas inaccesibles para el tractor.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	128,0400	h	18,38	2.353,38	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	46,1000	h	4,85	223,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	33,4600	h	3,11	104,06	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,4000	h	60,87	328,70	
M16A240	Desbrozadora de martillos	5,4000	h	10,31	55,67	
				Mano de obra		2.353,38
				Maquinaria		712,02
				TOTAL PARTIDA		**3.065,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F01S020 **CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy baja

O01A060	Peón especializado	22,0300	h	16,76	369,22	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	18,5000	h	3,11	57,54	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	3,5300	h	4,85	17,12	
O01A070	Peón ordinario	12,8300	h	16,51	211,82	
O01A020	Capataz	7,8900	h	17,79	140,36	
				Mano de obra		721,40
				Maquinaria		74,66
				TOTAL PARTIDA		**796,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F01S030 **CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO BAJA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo baja

O01A060	Peón especializado	26,4300	h	16,76	442,97	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	22,2000	h	3,11	69,04	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	4,2300	h	4,85	20,52	
O01A070	Peón ordinario	15,3900	h	16,51	254,09	
O01A020	Capataz	9,4690	h	17,79	168,45	
				Mano de obra		865,51
				Maquinaria		89,56
				TOTAL PARTIDA		**955,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F01S040 **CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo media

O01A060	Peón especializado	31,7160	h	16,76	531,56	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,6400	h	3,11	82,85	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	5,0760	h	4,85	24,62	
O01A070	Peón ordinario	18,4680	h	16,51	304,91	
O01A020	Capataz	11,3630	h	17,79	202,15	
				Mano de obra		1.038,62
				Maquinaria		107,47
				TOTAL PARTIDA		**1.146,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01S050	**CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO ALTA**		**ha**			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo alta					
O01A060	Peón especializado	38,0590	h	16,76	637,87	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	31,9680	h	3,11	99,42	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	6,0910	h	4,85	29,54	
O01A070	Peón ordinario	22,1620	h	16,51	365,89	
O01A020	Capataz	13,6350	h	17,79	242,57	
				Mano de obra		1.246,33
				Maquinaria		128,96
				TOTAL PARTIDA		**1.375,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F01S060	**CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy alta					
O01A060	Peón especializado	54,8050	h	16,76	918,53	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	46,0340	h	3,11	143,17	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	8,7710	h	4,85	42,54	
O01A070	Peón ordinario	31,9130	h	16,51	526,88	
O01A020	Capataz	19,6340	h	17,79	349,29	
				Mano de obra		1.794,70
				Maquinaria		185,71
				TOTAL PARTIDA		**1.980,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
F01S070	**CORTA A HECHO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos a menos de 15 cm y de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo extrema					
O01A060	Peón especializado	65,7660	h	16,76	1.102,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	55,2410	h	3,11	171,80	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	10,5250	h	4,85	51,05	
O01A070	Peón ordinario	38,2960	h	16,51	632,27	
O01A020	Capataz	23,5610	h	17,79	419,15	
				Mano de obra		2.153,66
				Maquinaria		222,85
				TOTAL PARTIDA		**2.376,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F01S080	**CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA**		**ha**			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy baja					
O01A060	Peón especializado	66,0900	h	16,76	1.107,67	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	22,0300	h	3,11	68,51	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	44,0700	h	4,85	213,74	
O01A070	Peón ordinario	12,8300	h	16,51	211,82	
O01A020	Capataz	7,8900	h	17,79	140,36	
				Mano de obra		1.459,85
				Maquinaria		282,25
				TOTAL PARTIDA		**1.742,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
F01S090	**CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo baja					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	79,3100	h	16,76	1.329,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,4300	h	3,11	82,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	52,8800	h	4,85	256,47	
O01A070	Peón ordinario	15,3900	h	16,51	254,09	
O01A020	Capataz	9,4690	h	17,79	168,45	
				Mano de obra		1.751,78
				Maquinaria		338,67
				TOTAL PARTIDA		**2.090,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01S100 **CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo media

O01A060	Peón especializado	95,1700	h	16,76	1.595,05	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	31,7200	h	3,11	98,65	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	63,4600	h	4,85	307,78	
O01A070	Peón ordinario	18,4700	h	16,51	304,94	
O01A020	Capataz	11,3600	h	17,79	202,09	
				Mano de obra		2.102,08
				Maquinaria		406,43
				TOTAL PARTIDA		**2.508,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F01S110 **CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo alta

O01A060	Peón especializado	106,6300	h	16,76	1.787,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	35,5400	h	3,11	110,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	71,0900	h	4,85	344,79	
O01A070	Peón ordinario	27,5800	h	16,51	455,35	
O01A020	Capataz	13,4130	h	17,79	238,62	
				Mano de obra		2.481,09
				Maquinaria		455,32
				TOTAL PARTIDA		**2.936,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

F01S120 **CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo muy alta.

O01A060	Peón especializado	121,5000	h	16,76	2.036,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	40,5000	h	3,11	125,96	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,9000	h	4,85	392,37	
O01A070	Peón ordinario	49,6900	h	16,51	820,38	
O01A020	Capataz	17,1190	h	17,79	304,55	
				Mano de obra		3.161,27
				Maquinaria		518,33
				TOTAL PARTIDA		**3.679,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

F01S130 **CORTA A HECHO Y ROZA MANUAL CON TRITURADO Y APILADO. CARGA DE TRABAJO EXTREMA** **ha**

Corta a hecho con picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros y a 2,50 la maderable, incluye apilado de restos. Zonas con carga de trabajo extrema

O01A060	Peón especializado	138,4400	h	16,76	2.320,25	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A440	Motosierra sin mano de obra	46,1500	h	3,11	143,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	92,0600	h	4,85	446,49	
O01A070	Peón ordinario	60,0000	h	16,51	990,60	
O01A020	Capataz	21,8500	h	17,79	388,71	
	Mano de obra					3.699,56
	Maquinaria					590,02
	TOTAL PARTIDA					**4.289,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01S140	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja.					
O01A060	Peón especializado	40,1000	h	16,76	672,08	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	18,0500	h	3,11	56,14	
O01A020	Capataz	5,0000	h	17,79	88,95	
	Mano de obra					761,03
	Maquinaria					56,14
	TOTAL PARTIDA					**817,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECISIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F01S150	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja					
O01A060	Peón especializado	49,3230	h	16,76	826,65	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	22,2020	h	3,11	69,05	
O01A020	Capataz	6,1500	h	17,79	109,41	
	Mano de obra					936,06
	Maquinaria					69,05
	TOTAL PARTIDA					**1.005,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

F01S160	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO MEDIA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media					
O01A060	Peón especializado	58,2010	h	16,76	975,45	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,1980	h	3,11	81,48	
O01A020	Capataz	7,2570	h	17,79	129,10	
	Mano de obra					1.104,55
	Maquinaria					81,48
	TOTAL PARTIDA					**1.186,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

F01S170	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta.					
O01A060	Peón especializado	79,9730	h	16,76	1.340,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,6550	h	3,11	82,90	
O01A020	Capataz	7,9950	h	17,79	142,23	
	Mano de obra					1.482,58
	Maquinaria					82,90
	TOTAL PARTIDA					**1.565,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01S180	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta.					
O01A060	Peón especializado	90,3690	h	16,76	1.514,58	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	30,1200	h	3,11	93,67	
O01A020	Capataz	9,0340	h	17,79	160,71	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.675,29
	Maquinaria					93,67
	TOTAL PARTIDA					**1.768,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01S190	**CLAREO, PODA. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrante y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema.					
O01A060	Peón especializado	110,2510	h	16,76	1.847,81	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	36,7470	h	3,11	114,28	
O01A020	Capataz	11,0220	h	17,79	196,08	
	Mano de obra					2.043,89
	Maquinaria					114,28
	TOTAL PARTIDA					**2.158,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y OCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F01S200	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy baja					
O01A060	Peón especializado	48,1800	h	16,76	807,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,0580	h	3,11	49,94	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	32,1230	h	4,85	155,80	
O01A020	Capataz	4,8150	h	17,79	85,66	
	Mano de obra					893,16
	Maquinaria					205,74
	TOTAL PARTIDA					**1.098,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F01S210	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo baja.					
O01A060	Peón especializado	59,4830	h	16,76	996,94	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	19,8230	h	3,11	61,65	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	39,6600	h	4,85	192,35	
O01A020	Capataz	5,9480	h	17,79	105,81	
	Mano de obra					1.102,75
	Maquinaria					254,00
	TOTAL PARTIDA					**1.356,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01S220	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO MEDIA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes , poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo media.					
O01A060	Peón especializado	70,4700	h	16,76	1.181,08	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	23,4900	h	3,11	73,05	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	46,9800	h	4,85	227,85	
O01A020	Capataz	7,0430	h	17,79	125,29	
	Mano de obra					1.306,37
	Maquinaria					300,90
	TOTAL PARTIDA					**1.607,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SIETE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F01S230	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo alta.					
O01A060	Peón especializado	79,9730	h	16,76	1.340,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,6550	h	3,11	82,90	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	53,3180	h	4,85	258,59	
O01A020	Capataz	7,9950	h	17,79	142,23	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.482,58
	Maquinaria					341,49
	TOTAL PARTIDA					**1.824,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F01S240	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy alta.					
O01A060	Peón especializado	91,1250	h	16,76	1.527,26	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	30,3750	h	3,11	94,47	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	60,6750	h	4,85	294,27	
O01A020	Capataz	9,1130	h	17,79	162,12	
	Mano de obra					1.689,38
	Maquinaria					388,74
	TOTAL PARTIDA					**2.078,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETENTA Y OCHO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F01S250	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes, poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie mediante desbrozadora en zonas con una carga de trabajo muy alta.					
O01A060	Peón especializado	114,0000	h	16,76	1.910,64	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	54,0000	h	3,11	167,94	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	60,0000	h	4,85	291,00	
O01A020	Capataz	10,8750	h	17,79	193,47	
	Mano de obra					2.104,11
	Maquinaria					458,94
	TOTAL PARTIDA					**2.563,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F01S260	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, inclinados...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	64,2400	h	16,76	1.076,66	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	21,4100	h	3,11	66,59	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	42,8300	h	4,85	207,73	
O01A020	Capataz	6,4200	h	17,79	114,21	
	Mano de obra					1.190,87
	Maquinaria					274,32
	TOTAL PARTIDA					**1.465,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

F01S270	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	79,3100	h	16,76	1.329,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,4300	h	3,11	82,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	52,8800	h	4,85	256,47	
O01A020	Capataz	7,9300	h	17,79	141,07	
	Mano de obra					1.470,31
	Maquinaria					338,67
	TOTAL PARTIDA					**1.808,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01S280	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MEDIA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	93,9600	h	16,76	1.574,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	31,3200	h	3,11	97,41	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	62,6400	h	4,85	303,80	
O01A020	Capataz	9,3900	h	17,79	167,05	
	Mano de obra					1.741,82
	Maquinaria					401,21
	TOTAL PARTIDA					**2.143,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS					
F01S290	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	106,6300	h	16,76	1.787,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	35,5400	h	3,11	110,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	71,0900	h	4,85	344,79	
O01A020	Capataz	10,6600	h	17,79	189,64	
	Mano de obra					1.976,76
	Maquinaria					455,32
	TOTAL PARTIDA					**2.432,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
F01S300	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	121,5000	h	16,76	2.036,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	40,5000	h	3,11	125,96	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,9000	h	4,85	392,37	
O01A020	Capataz	12,1500	h	17,79	216,15	
	Mano de obra					2.252,49
	Maquinaria					518,33
	TOTAL PARTIDA					**2.770,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS SETENTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F01S310	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	152,0000	h	16,76	2.547,52	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	72,0000	h	3,11	223,92	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,0000	h	4,85	388,00	
O01A020	Capataz	14,5000	h	17,79	257,96	
	Mano de obra					2.805,48
	Maquinaria					611,92
	TOTAL PARTIDA					**3.417,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01S320	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. DENSIDAD <500 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 500 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	59,6300	h	16,76	999,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	19,8700	h	3,11	61,80	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	39,7600	h	4,85	192,84	
O01A020	Capataz	5,9600	h	17,79	106,03	
	Mano de obra					1.105,43
	Maquinaria					254,64
	TOTAL PARTIDA					**1.360,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
F01S330	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. DENSIDAD 500-1000 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad entre 500-1000 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	70,6500	h	16,76	1.184,09	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	23,5500	h	3,11	73,24	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	47,1000	h	4,85	228,44	
O01A020	Capataz	7,0600	h	17,79	125,60	
	Mano de obra					1.309,69
	Maquinaria					301,68
	TOTAL PARTIDA					**1.611,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS ONCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01S340	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL. DENSIDAD > 1000 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad superior a 1000 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	80,1700	h	16,76	1.343,65	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,7200	h	3,11	83,10	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	53,4500	h	4,85	259,23	
O01A020	Capataz	8,0200	h	17,79	142,68	
	Mano de obra					1.486,33
	Maquinaria					342,33
	TOTAL PARTIDA					**1.828,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F01S350	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. DENSIDAD <500 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una densidad inferior a 500 pies/ha. Incluido la roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	79,3100	h	16,76	1.329,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	26,4300	h	3,11	82,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	52,8800	h	4,85	256,47	
O01A020	Capataz	7,9300	h	17,79	141,07	
	Mano de obra					1.470,31
	Maquinaria					338,67
	TOTAL PARTIDA					**1.808,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F01S360	**CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. DENSIDAD 500-1000 PIES/HA**		**ha**			
	Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	93,9600	h	16,76	1.574,77	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A440	Motosierra sin mano de obra	31,3200	h	3,11	97,41	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	62,6400	h	4,85	303,80	
O01A020	Capataz	9,3900	h	17,79	167,05	
				Mano de obra		1.741,82
				Maquinaria		401,21
				TOTAL PARTIDA		**2.143,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con TRES CÉNTIMOS

F01S370 **CLAREO, PODA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. DENSIDAD > 1000 PIES/HA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.

O01A060	Peón especializado	106,6300	h	16,76	1.787,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	35,5400	h	3,11	110,53	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	71,0900	h	4,85	344,79	
O01A020	Capataz	10,6600	h	17,79	189,64	
				Mano de obra		1.976,76
				Maquinaria		455,32
				TOTAL PARTIDA		**2.432,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F01S380 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy baja

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	18,0000	h	18,38	330,84	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	11,0000	h	4,85	53,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,0000	h	3,11	21,77	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,0000	h	60,87	182,61	
M16A240	Desbrozadora de martillos	3,0000	h	10,31	30,93	
				Mano de obra		330,84
				Maquinaria		288,66
				TOTAL PARTIDA		**619,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01S390 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra . Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo baja.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	24,0000	h	18,38	441,12	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	15,0000	h	4,85	72,75	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	9,0000	h	3,11	27,99	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,0000	h	60,87	243,48	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,0000	h	10,31	41,24	
				Mano de obra		441,12
				Maquinaria		385,46
				TOTAL PARTIDA		**826,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01S400 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo media.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	40,0000	h	18,38	735,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	24,0000	h	4,85	116,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,0000	h	3,11	49,76	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,0000	h	60,87	243,48	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,0000	h	10,31	41,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					735,20
	Maquinaria					450,88
	TOTAL PARTIDA					**1.186,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F01S410 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra . Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo alta.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	56,0000	h	18,38	1.029,28	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	34,0000	h	4,85	164,90	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	22,0000	h	3,11	68,42	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,0000	h	60,87	243,48	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,0000	h	10,31	41,24	
	Mano de obra					1.029,28
	Maquinaria					518,04
	TOTAL PARTIDA					**1.547,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F01S420 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy alta.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	63,2800	h	18,38	1.163,09	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	38,4200	h	4,85	186,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	24,8600	h	3,11	77,31	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,5200	h	60,87	275,13	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,5200	h	10,31	46,60	
	Mano de obra					1.163,09
	Maquinaria					585,38
	TOTAL PARTIDA					**1.748,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F01S430 **CLAREO, PODA Y ROZA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO EXTREMA** **ha**

Clareo de pies sobrantes ,poda de pies restantes con motosierra. Se incluye la roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y/o desbrozadora de martillo y remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo extrema.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	79,5600	h	18,38	1.462,31	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	46,1000	h	4,85	223,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	33,4600	h	3,11	104,06	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,4000	h	60,87	328,70	
M16A240	Desbrozadora de martillos	5,4000	h	10,31	55,67	
	Mano de obra					1.462,31
	Maquinaria					712,02
	TOTAL PARTIDA					**2.174,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F01S440 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, inclinados...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	64,2400	h	16,76	1.076,66	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,4100	h	3,11	51,04	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	42,8300	h	4,85	207,73	
M16A480	Podadora s/MO	5,0000	h	6,96	34,80	
O01A020	Capataz	6,4200	h	17,79	114,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.190,87
	Maquinaria					293,57
	TOTAL PARTIDA					**1.484,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01S450 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	79,3100	h	16,76	1.329,24	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,4300	h	3,11	51,10	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	52,8800	h	4,85	256,47	
M16A480	Podadora s/MO	10,0000	h	6,96	69,60	
O01A020	Capataz	7,9300	h	17,79	141,07	
	Mano de obra					1.470,31
	Maquinaria					377,17
	TOTAL PARTIDA					**1.847,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F01S460 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	93,9600	h	16,76	1.574,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	18,3200	h	3,11	56,98	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	62,6400	h	4,85	303,80	
M16A480	Podadora s/MO	13,0000	h	6,96	90,48	
O01A020	Capataz	9,3900	h	17,79	167,05	
	Mano de obra					1.741,82
	Maquinaria					451,26
	TOTAL PARTIDA					**2.193,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F01S470 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte con motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	106,6300	h	16,76	1.787,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	20,5400	h	3,11	63,88	
M16A480	Podadora s/MO	15,0000	h	6,96	104,40	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	71,0900	h	4,85	344,79	
O01A020	Capataz	10,6600	h	17,79	189,64	
	Mano de obra					1.976,76
	Maquinaria					513,07
	TOTAL PARTIDA					**2.489,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F01S480 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	121,5000	h	16,76	2.036,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	30,5000	h	3,11	94,86	
M16A480	Podadora s/MO	20,0000	h	6,96	139,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	70,9000	h	4,85	343,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	12,1500	h	17,79	216,15	
				Mano de obra		2.252,49
				Maquinaria		577,93
				TOTAL PARTIDA		**2.830,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

F01S490 **CLAREO, PODA EN ALTURA Y ROZA MANUAL CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO EXTREMA** **ha**

Clareo de pies sobrantes y poda en altura hasta 5 metros de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos finos y roza de matorral en pie mediante desbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal y con corte de motosierra de los restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros, o 2,5 m en caso de ser maderable

O01A060	Peón especializado	152,0000	h	16,76	2.547,52	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	47,0000	h	3,11	146,17	
M16A480	Podadora s/MO	25,0000	h	6,96	174,00	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	80,0000	h	4,85	388,00	
O01A020	Capataz	14,5000	h	17,79	257,96	
				Mano de obra		2.805,48
				Maquinaria		708,17
				TOTAL PARTIDA		**3.513,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F01S500 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	17,8860	h	16,76	299,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	13,4150	h	3,11	41,72	
O01A020	Capataz	2,8460	h	17,79	50,63	
M16A480	Podadora s/MO	1,6260	h	6,96	11,32	
				Mano de obra		350,40
				Maquinaria		53,04
				TOTAL PARTIDA		**403,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01S510 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO BAJA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	22,0000	h	16,76	368,72	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,5000	h	3,11	51,32	
O01A020	Capataz	3,5000	h	17,79	62,27	
M16A480	Podadora s/MO	2,0000	h	6,96	13,92	
				Mano de obra		430,99
				Maquinaria		65,24
				TOTAL PARTIDA		**496,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F01S520 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo media. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	25,5000	h	16,76	427,38	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	20,0000	h	3,11	62,20	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	2,5000	h	17,79	44,48	
M16A480	Podadora s/MO	5,5000	h	6,96	38,28	
				Mano de obra		471,86
				Maquinaria		100,48
				TOTAL PARTIDA		**572,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F01S530 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	38,5000	h	16,76	645,26	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	30,5000	h	3,11	94,86	
O01A020	Capataz	3,8500	h	17,79	68,49	
M16A480	Podadora s/MO	8,0000	h	6,96	55,68	
				Mano de obra		713,75
				Maquinaria		150,54
				TOTAL PARTIDA		**864,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F01S540 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	43,1200	h	16,76	722,69	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	34,1600	h	3,11	106,24	
O01A020	Capataz	4,3120	h	17,79	76,71	
M16A480	Podadora s/MO	8,9600	h	6,96	62,36	
				Mano de obra		799,40
				Maquinaria		168,60
				TOTAL PARTIDA		**968,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS

F01S550 **CLAREO, PODA, INC. PODA ALTURA Y PICADO RESTOS EN MASAS ADEHESADAS. CARGA DE TRABAJO EXTREMA** **ha**

Clareo de pies sobrantes (malformados, bifurcados, excesiva densidad,...) y poda de pies restantes con motosierrae incluso pértiga y/o tijeras en caso necesario en masas adehesadas en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el picado de todos los restos con motosierra, dejando los de mayor grosor a una longitud máxima de 50 cm.

O01A060	Peón especializado	52,6060	h	16,76	881,68	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	41,6750	h	3,11	129,61	
O01A020	Capataz	5,2610	h	17,79	93,59	
M16A480	Podadora s/MO	10,9310	h	6,96	76,08	
				Mano de obra		975,27
				Maquinaria		205,69
				TOTAL PARTIDA		**1.180,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F01S560 **ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja.

O01A060	Peón especializado	30,8440	h	16,76	516,95	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,9200	h	3,11	24,63	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	22,3640	h	4,85	108,47	
O01A020	Capataz	6,0000	h	17,79	106,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					623,69
	Maquinaria					133,10
	TOTAL PARTIDA					**756,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F01S570	**ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja					
O01A060	Peón especializado	37,6700	h	16,76	631,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	9,8400	h	3,11	30,60	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	27,9500	h	4,85	135,56	
O01A020	Capataz	7,8800	h	17,79	140,19	
	Mano de obra					771,54
	Maquinaria					166,16
	TOTAL PARTIDA					**937,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F01S580	**ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO MEDIA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media					
O01A060	Peón especializado	52,5000	h	16,76	879,90	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	15,0000	h	3,11	46,65	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	37,5000	h	4,85	181,88	
O01A020	Capataz	9,1100	h	17,79	162,07	
	Mano de obra					1.041,97
	Maquinaria					228,53
	TOTAL PARTIDA					**1.270,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F01S590	**ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO ALTA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta					
O01A060	Peón especializado	60,0000	h	16,76	1.005,60	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	18,7500	h	3,11	58,31	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	41,2500	h	4,85	200,06	
O01A020	Capataz	9,1100	h	17,79	162,07	
	Mano de obra					1.167,67
	Maquinaria					258,37
	TOTAL PARTIDA					**1.426,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

F01S600	**ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta					
O01A060	Peón especializado	68,5700	h	16,76	1.149,23	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	23,4400	h	3,11	72,90	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	45,3800	h	4,85	220,09	
O01A020	Capataz	6,8600	h	17,79	122,04	
	Mano de obra					1.271,27
	Maquinaria					292,99
	TOTAL PARTIDA					**1.564,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F01S610	**ROZA Y PODA. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema.					
O01A060	Peón especializado	83,9400	h	16,76	1.406,83	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	28,5900	h	3,11	88,91	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	55,3500	h	4,85	268,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	9,3800	h	17,79	166,87	
				Mano de obra		1.573,70
				Maquinaria		357,36
				TOTAL PARTIDA		**1.931,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F01S620 **ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA** **ha**

Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy baja. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.

O01A060	Peón especializado	41,1250	h	16,76	689,26	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	10,5600	h	3,11	32,84	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	29,8180	h	4,85	144,62	
O01A020	Capataz	8,0000	h	17,79	142,32	
				Mano de obra		831,58
				Maquinaria		177,46
				TOTAL PARTIDA		**1.009,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

F01S630 **ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO BAJA** **ha**

Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo baja. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.

O01A060	Peón especializado	50,2250	h	16,76	841,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	13,1200	h	3,11	40,80	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	37,2730	h	4,85	180,77	
O01A020	Capataz	10,5000	h	17,79	186,80	
				Mano de obra		1.028,57
				Maquinaria		221,57
				TOTAL PARTIDA		**1.250,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F01S640 **ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MEDIA** **ha**

Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo media. Incluido picado de restos con motodesbrozadora incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.

O01A060	Peón especializado	70,0000	h	16,76	1.173,20	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	20,0000	h	3,11	62,20	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	50,0000	h	4,85	242,50	
O01A020	Capataz	12,1500	h	17,79	216,15	
				Mano de obra		1.389,35
				Maquinaria		304,70
				TOTAL PARTIDA		**1.694,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F01S650 **ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo alta. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.

O01A060	Peón especializado	80,0000	h	16,76	1.340,80	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	25,0000	h	3,11	77,75	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	55,0000	h	4,85	266,75	
O01A020	Capataz	12,1500	h	17,79	216,15	
				Mano de obra		1.556,95
				Maquinaria		344,50
				TOTAL PARTIDA		**1.901,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS UN EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F01S660	**ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo muy alta. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	91,4290	h	16,76	1.532,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	31,2500	h	3,11	97,19	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	60,5000	h	4,85	293,43	
O01A020	Capataz	9,1400	h	17,79	162,60	
	Mano de obra					1.694,95
	Maquinaria					390,62
	TOTAL PARTIDA					**2.085,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F01S670	**ROZA Y PODA CON TRITURADO. CARGA DE TRABAJO EXTREMA**		**ha**			
	Roza con triturado de matorral mediante desbrozadora con cuchilla acoplada al cabezal, incluyendo la poda de pies restantes con motosierra en zonas con una carga de trabajo extrema. Incluido el corte de motosierra de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros.					
O01A060	Peón especializado	111,9200	h	16,76	1.875,78	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	38,1200	h	3,11	118,55	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	73,8000	h	4,85	357,93	
O01A020	Capataz	12,5000	h	17,79	222,38	
	Mano de obra					2.098,16
	Maquinaria					476,48
	TOTAL PARTIDA					**2.574,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F01S680	**ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MUY BAJA**		**ha**			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo muy baja.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	15,0000	h	18,38	275,70	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	8,0000	h	4,85	38,80	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	6,0000	h	3,11	18,66	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,0000	h	60,87	182,61	
M16A240	Desbrozadora de martillos	3,0000	h	10,31	30,93	
	Mano de obra					275,70
	Maquinaria					271,00
	TOTAL PARTIDA					**546,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
F01S690	**ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO BAJA**		**ha**			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masa con carga de trabajo baja.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	18,6000	h	18,38	341,87	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	9,9200	h	4,85	48,11	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,4400	h	3,11	23,14	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	3,7200	h	60,87	226,44	
M16A240	Desbrozadora de martillos	3,7200	h	10,31	38,35	
	Mano de obra					341,87
	Maquinaria					336,04
	TOTAL PARTIDA					**677,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
F01S700	**ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MEDIA**		**ha**			
	Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo media.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	25,1100	h	18,38	461,52	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	13,3920	h	4,85	64,95	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	10,0440	h	3,11	31,24	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,0220	h	60,87	305,69	
M16A240	Desbrozadora de martillos	5,0220	h	10,31	51,78	
				Mano de obra		461,52
				Maquinaria		453,66
				TOTAL PARTIDA		**915,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F01S710 **ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO ALTA** **ha**

Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo alta.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	28,1230	h	18,38	516,90	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	15,0000	h	4,85	72,75	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	11,2490	h	3,11	34,98	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	5,6250	h	60,87	342,39	
M16A240	Desbrozadora de martillos	5,6250	h	10,31	57,99	
				Mano de obra		516,90
				Maquinaria		508,11
				TOTAL PARTIDA		**1.025,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICINCO EUROS con UN CÉNTIMOS

F01S720 **ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO MUY ALTA** **ha**

Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo muy alta.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	30,6540	h	18,38	563,42	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	16,3490	h	4,85	79,29	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	12,2620	h	3,11	38,13	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	6,1310	h	60,87	373,19	
M16A240	Desbrozadora de martillos	6,1310	h	10,31	63,21	
				Mano de obra		563,42
				Maquinaria		553,82
				TOTAL PARTIDA		**1.117,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F01S730 **ROZA Y PODA CON TRITURACION MECANIZADA. CARGA DE TRABAJO EXTREMA** **ha**

Poda de pies restantes con motosierra y roza de matorral en pie y el picado de restos mediante tractor de cadenas y /o desbrozadora de martillos, incluido el remate manual mediante motodesbrozadora con cuchilla picadora acoplada al cabezal en las zonas inaccesible para el tractor. En masas con carga de trabajo extrema.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	37,7050	h	18,38	693,02	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	20,1090	h	4,85	97,53	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	15,0820	h	3,11	46,91	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	7,5410	h	60,87	459,02	
M16A240	Desbrozadora de martillos	7,5410	h	10,31	77,75	
				Mano de obra		693,02
				Maquinaria		681,21
				TOTAL PARTIDA		**1.374,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02	**APROVECHAMIENTOS Y CORTA DE MADERA**					
F02A	**APEO**					
F02A010	**APEO DE ARBOLES < 12 CM**		**ud**			
	Corta manual de pies en clareos, con un diámetro normal inferior o igual a 12 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,0140	h	16,76	0,23	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0140	h	3,11	0,04	
O01A020	Capataz	0,0010	h	17,79	0,02	
	Mano de obra					0,25
	Maquinaria					0,04
	TOTAL PARTIDA					**0,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F02A020	**APEO DE ARBOLES 12-20 CM. DENSIDAD < 500 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm y con una densidad inicial de pies < 500 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0350	h	16,76	0,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0350	h	3,11	0,11	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
	Mano de obra					0,64
	Maquinaria					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F02A030	**APEO DE ARBOLES 12-20 CM. DENSIDAD 500-1000 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm, y con una densidad de pies comprendida entre 500 y 1000 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0290	h	16,76	0,49	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0290	h	3,11	0,09	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
	Mano de obra					0,54
	Maquinaria					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F02A040	**APEO DE ARBOLES 12-20 CM. DENSIDAD > 1000 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 12 y 20 cm, y con una densidad de pies superior a 1000 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0240	h	16,76	0,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0240	h	3,11	0,07	
O01A020	Capataz	0,0020	h	17,79	0,04	
	Mano de obra					0,44
	Maquinaria					0,07
	TOTAL PARTIDA					**0,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F02A050	**APEO DE ARBOLES 20-30 CM DENSIDAD < 500 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm y con una densidad inicial de pies < 500 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0450	h	16,76	0,75	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0450	h	3,11	0,14	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
	Mano de obra					0,84
	Maquinaria					0,14
	TOTAL PARTIDA					**0,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F02A060	**APEO DE ARBOLES 20-30 CM. DENSIDAD 500-1000 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm, y con una densidad de pies comprendida entre 500 y 1000 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0410	h	16,76	0,69	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0410	h	3,11	0,13	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,76
	Maquinaria					0,13
	TOTAL PARTIDA					**0,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02A070	**APEO DE ARBOLES 20-30 CM. DENSIDAD >1000 PIES/HA**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro normal comprendido entre 20 y 30 cm, y con una densidad de pies superior a 1000 pies/ha					
O01A060	Peón especializado	0,0320	h	16,76	0,54	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,0320	h	3,11	0,10	
O01A020	Capataz	0,0030	h	17,79	0,05	
	Mano de obra					0,59
	Maquinaria					0,10
	TOTAL PARTIDA					**0,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02A080	**APEO DE ARBOLES > 30 CM**		**ud**			
	Corta manual de pies con un diámetro superior a 30 cm.					
O01A060	Peón especializado	0,1090	h	16,76	1,83	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,1090	h	3,11	0,34	
O01A020	Capataz	0,0110	h	17,79	0,20	
	Mano de obra					2,03
	Maquinaria					0,34
	TOTAL PARTIDA					**2,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02A090	**APEO Y APILADO DE PIES EN DENSIDADES < 500 PIES/HA**		**ha**			
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades < 500 pies/ha					
O01A020	Capataz	1,6000	h	17,79	28,46	
O01A060	Peón especializado	16,0000	h	16,76	268,16	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,0000	h	3,11	49,76	
	Mano de obra					296,62
	Maquinaria					49,76
	TOTAL PARTIDA					**346,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02A100	**APEO Y APILADO DE PIES EN DENSIDADES > 500 Y <=5000 PIES/HA**		**ha**			
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades > 500 y <= 5.000 pies/ha					
O01A020	Capataz	3,2000	h	17,79	56,93	
O01A060	Peón especializado	32,0000	h	16,76	536,32	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	32,0000	h	3,11	99,52	
	Mano de obra					593,25
	Maquinaria					99,52
	TOTAL PARTIDA					**692,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02A110	**APEO Y APILADO DE PIES EN DENSIDADES > 5000 PIES/HA**		**ha**			
	Corta a hecho de arboles de diferentes diámetros y apilado de los mismos para posterior saca, en masas con densidades mayores a 5.000 pies/ha					
O01A020	Capataz	6,0000	h	17,79	106,74	
O01A060	Peón especializado	60,0000	h	16,76	1.005,60	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	60,0000	h	3,11	186,60	
	Mano de obra					1.112,34
	Maquinaria					186,60
	TOTAL PARTIDA					**1.298,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02A120	**APEO Y ASTILLADO IN SITU DENSIDAD <8 TON/HA**		**ha**			
	Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
O01A060	Peón especializado	7,0000	h	16,76	117,32	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	4,5000	h	19,34	87,03	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	2,5000	h	3,11	7,78	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	4,0000	h	60,87	243,48	
O01A070	Peón ordinario	17,0000	h	16,51	280,67	
				Mano de obra		433,57
				Maquinaria		338,29
				TOTAL PARTIDA		**771,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F02A130 **APEO Y ASTILLADO IN SITU DENSIDAD 8-15 TON/HA** **ha**

Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos será entre 8-15 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.

O01A020	Capataz	3,3000	h	17,79	58,71	
O01A060	Peón especializado	3,3000	h	16,76	55,31	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	8,2500	h	19,34	159,56	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	3,3000	h	3,11	10,26	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	8,2500	h	60,87	502,18	
O01A070	Peón ordinario	33,0000	h	16,51	544,83	
				Mano de obra		658,85
				Maquinaria		672,00
				TOTAL PARTIDA		**1.330,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02A140 **APEO Y ASTILLADO IN SITU DENSIDAD 15-25 TON/HA** **ha**

Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.

O01A020	Capataz	4,8500	h	17,79	86,28	
O01A060	Peón especializado	4,8500	h	16,76	81,29	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	12,1200	h	19,34	234,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	4,8500	h	3,11	15,08	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	12,1200	h	60,87	737,74	
O01A070	Peón ordinario	48,5000	h	16,51	800,74	
				Mano de obra		968,31
				Maquinaria		987,22
				TOTAL PARTIDA		**1.955,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

F02A150 **APEO Y ASTILLADO IN SITU DENSIDAD 25-35 TON/HA** **ha**

Apeo y astillado insitu de pies de pequeñas dimensiones. Incluye preparación y amontonado de los restos mediante la corta con motosierra. El volumen aproximado de restos menor de 8 toneladas por ha. y el diámetro máximo a apear y astillar será de 15 cm.

O01A020	Capataz	5,6800	h	17,79	101,05	
O01A060	Peón especializado	5,6800	h	16,76	95,20	
M16A030	Astilladora sin mano de obra	14,0000	h	19,34	270,76	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	5,6800	h	3,11	17,66	
M16A610	Tractor cadenas (71/100 cv) D-4	14,0000	h	60,87	852,18	
O01A070	Peón ordinario	56,8000	h	16,51	937,77	
				Mano de obra		1.134,02
				Maquinaria		1.140,60
				TOTAL PARTIDA		**2.274,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

F02A160 **APEO, DESRAME, DESCOPADO, TRONZADO 50 CM MADERA QUEMADA Y PICADO DE RESTOS** **ha**

Apeo, desrame,descopado y tronzado <= 50 cm de madera quemada quedando en contacto con el suelo para favorecer su descomposición. Incluido el picado de todos los restos finos con cuchilla picadora acoplada al cabe-

zal y con corte de restos gruesos hasta longitudes máximas de 0,5 metros. Superficie medida como porcentaje de cobertura en el total de la superficie del rodal.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	112,0000	h	16,76	1.877,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	56,0000	h	3,11	174,16	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	56,0000	h	4,85	271,60	
O01A020	Capataz	1,1200	h	17,79	19,92	
				Mano de obra		1.897,04
				Maquinaria		445,76
				TOTAL PARTIDA		**2.342,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F02A170 **APEO Y TRITURADO MADERA QUEMADA CON TRACTOR DE CADENAS** **ha**

Apeo de árboles de pequeñas dimensiones en zonas incendiadas mediante la pala frontal del tractor de cadenas, y posterior triturado con desbrozadora de cadenas/martillos.

M16A660	Tractor cadenas (190/240 cv) D-8	4,0000	h	99,85	399,40	
M16A240	Desbrozadora de martillos	4,0000	h	10,31	41,24	
				Maquinaria		440,64
				TOTAL PARTIDA		**440,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02A180 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM<12 CM, PTE <25%** **ud**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm.

O01A070	Peón ordinario	0,0630	h	16,51	1,04	
O01A060	Peón especializado	0,2070	h	16,76	3,47	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2070	h	3,11	0,64	
O01A020	Capataz	0,0270	h	17,79	0,48	
				Mano de obra		4,99
				Maquinaria		0,64
				TOTAL PARTIDA		**5,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

F02A190 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM<12 CM, PTE >25%** **ud**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm.

O01A070	Peón ordinario	0,0760	h	16,51	1,25	
O01A060	Peón especializado	0,2480	h	16,76	4,16	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2480	h	3,11	0,77	
O01A020	Capataz	0,0320	h	17,79	0,57	
				Mano de obra		5,98
				Maquinaria		0,77
				TOTAL PARTIDA		**6,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02A200 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE<25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	85,5000	h	16,51	1.411,61	
O01A060	Peón especializado	292,5000	h	16,76	4.902,30	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	292,5000	h	3,11	909,68	
O01A020	Capataz	38,1000	h	17,79	677,80	
				Mano de obra		6.991,71
				Maquinaria		909,68
				TOTAL PARTIDA		**7.901,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS UN EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02A210 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE>25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	102,0000	h	16,51	1.684,02	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A060	Peón especializado	350,4000	h	16,76	5.872,70	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	350,4000	h	3,11	1.089,74	
O01A020	Capataz	45,3000	h	17,79	805,89	
				Mano de obra		8.362,61
				Maquinaria		1.089,74
				TOTAL PARTIDA		**9.452,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02A220 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 12-20CM, DENS 1000-1500 PIES/HA PTE<25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 1000 a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	52,8000	h	16,51	871,73	
O01A060	Peón especializado	178,5600	h	16,76	2.992,67	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	178,5600	h	3,11	555,32	
O01A020	Capataz	22,8000	h	17,79	405,61	
				Mano de obra		4.270,01
				Maquinaria		555,32
				TOTAL PARTIDA		**4.825,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F02A230 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 12-20CM, DENS 1000-1500 PIES/HA PTE>25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 1000 a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	62,4000	h	16,51	1.030,22	
O01A060	Peón especializado	214,0800	h	16,76	3.587,98	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	214,0800	h	3,11	665,79	
O01A020	Capataz	27,6000	h	17,79	491,00	
				Mano de obra		5.109,20
				Maquinaria		665,79
				TOTAL PARTIDA		**5.774,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02A240 **APEO,DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 20-30CM, DENS 500-1000 PIES/HA PTE<25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 500 a 1000 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	41,3400	h	16,51	682,52	
O01A060	Peón especializado	134,5500	h	16,76	2.255,06	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	134,5500	h	3,11	418,45	
O01A020	Capataz	17,5500	h	17,79	312,21	
				Mano de obra		3.249,79
				Maquinaria		418,45
				TOTAL PARTIDA		**3.668,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F02A250 **APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 20-30CM, DENS 500-1000 PIES/HA PTE>25%** **ha**

Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial de 500 a 1000 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%.

O01A070	Peón ordinario	50,3100	h	16,51	830,62	
O01A060	Peón especializado	162,6300	h	16,76	2.725,68	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	162,6300	h	3,11	505,78	
O01A020	Capataz	19,5000	h	17,79	346,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3.903,21
	Maquinaria					505,78
	TOTAL PARTIDA					**4.408,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02A260	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 20-30CM, DENS <500 PIES/HA PTE<25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	40,3000	h	16,51	665,35	
O01A060	Peón especializado	80,6000	h	16,76	1.350,86	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	80,6000	h	3,11	250,67	
O01A020	Capataz	10,4000	h	17,79	185,02	
	Mano de obra					2.201,23
	Maquinaria					250,67
	TOTAL PARTIDA					**2.451,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F02A270	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM 20-30CM, DENS <500 PIES/HA PTE>25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	32,5000	h	16,51	536,58	
O01A060	Peón especializado	107,9000	h	16,76	1.808,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	107,9000	h	3,11	335,57	
O01A020	Capataz	14,0400	h	17,79	249,77	
	Mano de obra					2.594,75
	Maquinaria					335,57
	TOTAL PARTIDA					**2.930,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F02A280	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM >30 CM, DENS 250-500 PIES/HA PTE<25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	43,4000	h	16,51	716,53	
O01A060	Peón especializado	86,8000	h	16,76	1.454,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	86,8000	h	3,11	269,95	
O01A020	Capataz	11,2000	h	17,79	199,25	
	Mano de obra					2.370,55
	Maquinaria					269,95
	TOTAL PARTIDA					**2.640,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F02A290	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM >30 CM DENS 250-500 PIES/HA PTE>25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 500 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes superiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	35,0000	h	16,51	577,85	
O01A060	Peón especializado	103,6000	h	16,76	1.736,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	103,6000	h	3,11	322,20	
O01A020	Capataz	14,0000	h	17,79	249,06	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.563,25
	Maquinaria					322,20
	TOTAL PARTIDA					**2.885,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02A300	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM >30 CM, DENS <250 PIES/HA PTE<25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 250 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes inferiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	21,7000	h	16,51	358,27	
O01A060	Peón especializado	43,4000	h	16,76	727,38	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	43,4000	h	3,11	134,97	
O01A020	Capataz	5,6000	h	17,79	99,62	
	Mano de obra					1.185,27
	Maquinaria					134,97
	TOTAL PARTIDA					**1.320,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS VEINTE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F02A310	**APEO, DESRAME,DESCOPADO,TRONZADO Y APILADO DIAM >30 CM, DENS <250 PIES/HA PTE>25%**		**ha**			
	Apeo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca procedente de una clara entre el 20 y 40% de una masa con una densidad inicial inferior a 250 pies/ha, con un diámetro medio normal superior a 30 cm en pendientes superiores al 25%.					
O01A070	Peón ordinario	17,5000	h	16,51	288,93	
O01A060	Peón especializado	51,8000	h	16,76	868,17	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	51,8000	h	3,11	161,10	
O01A020	Capataz	7,0000	h	17,79	124,53	
	Mano de obra					1.281,63
	Maquinaria					161,10
	TOTAL PARTIDA					**1.442,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F02E OBTENCIÓN ESTEREO MADERA

F02E010	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM<12CM PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.					
O01A070	Peón ordinario	0,4200	h	16,51	6,93	
O01A060	Peón especializado	1,3800	h	16,76	23,13	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,3800	h	3,11	4,29	
O01A020	Capataz	0,1800	h	17,79	3,20	
	Mano de obra					33,26
	Maquinaria					4,29
	TOTAL PARTIDA					**37,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02E020	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM<12CM PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,4900	h	16,51	8,09	
O01A060	Peón especializado	1,6500	h	16,76	27,65	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,6500	h	3,11	5,13	
O01A020	Capataz	0,2150	h	17,79	3,82	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					39,56
	Maquinaria					5,13
	TOTAL PARTIDA					**44,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02E030	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2850	h	16,51	4,71	
O01A060	Peón especializado	0,9750	h	16,76	16,34	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,9750	h	3,11	3,03	
O01A020	Capataz	0,1270	h	17,79	2,26	
	Mano de obra					23,31
	Maquinaria					3,03
	TOTAL PARTIDA					**26,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02E040	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,3400	h	16,51	5,61	
O01A060	Peón especializado	1,1680	h	16,76	19,58	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,1680	h	3,11	3,63	
O01A020	Capataz	0,1510	h	17,79	2,69	
	Mano de obra					27,88
	Maquinaria					3,63
	TOTAL PARTIDA					**31,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F02E050	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A060	Peón especializado	0,7440	h	16,76	12,47	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7440	h	3,11	2,31	
O01A020	Capataz	0,0950	h	17,79	1,69	
	Mano de obra					17,79
	Maquinaria					2,31
	TOTAL PARTIDA					**20,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F02E060	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
O01A060	Peón especializado	0,8920	h	16,76	14,95	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8920	h	3,11	2,77	
O01A020	Capataz	0,1150	h	17,79	2,05	
	Mano de obra					21,29
	Maquinaria					2,77
	TOTAL PARTIDA					**24,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02E070	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2120	h	16,51	3,50	
O01A060	Peón especializado	0,6900	h	16,76	11,56	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6900	h	3,11	2,15	
O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
	Mano de obra					16,66
	Maquinaria					2,15
	TOTAL PARTIDA					**18,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
F02E080	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2580	h	16,51	4,26	
O01A060	Peón especializado	0,8340	h	16,76	13,98	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8340	h	3,11	2,59	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
	Mano de obra					20,02
	Maquinaria					2,59
	TOTAL PARTIDA					**22,61**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
F02E090	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1730	h	16,51	2,86	
O01A060	Peón especializado	0,5500	h	16,76	9,22	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,5500	h	3,11	1,71	
O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
	Mano de obra					13,33
	Maquinaria					1,71
	TOTAL PARTIDA					**15,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
F02E100	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A060	Peón especializado	0,8300	h	16,76	13,91	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8300	h	3,11	2,58	
O01A020	Capataz	0,1080	h	17,79	1,92	
	Mano de obra					19,96
	Maquinaria					2,58
	TOTAL PARTIDA					**22,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F02E110	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM > 30 CM PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,3100	h	16,51	5,12	
O01A060	Peón especializado	0,6200	h	16,76	10,39	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6200	h	3,11	1,93	
O01A020	Capataz	0,0800	h	17,79	1,42	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					16,93
	Maquinaria					1,93
	TOTAL PARTIDA					**18,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F02E120	**OBTENCION ESTEREO MADERA DIAM > 30 CM PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A060	Peón especializado	0,7400	h	16,76	12,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7400	h	3,11	2,30	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
	Mano de obra					18,31
	Maquinaria					2,30
	TOTAL PARTIDA					**20,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F02E130	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM<12CM PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con ramosidad elevada con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.					
O01A070	Peón ordinario	0,5200	h	16,51	8,59	
O01A060	Peón especializado	1,7200	h	16,76	28,83	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,7200	h	3,11	5,35	
O01A020	Capataz	0,2240	h	17,79	3,98	
	Mano de obra					41,40
	Maquinaria					5,35
	TOTAL PARTIDA					**46,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02E140	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM<12CM PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de árboles con ramosidad elevada con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.					
O01A070	Peón ordinario	0,6100	h	16,51	10,07	
O01A060	Peón especializado	2,0600	h	16,76	34,53	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	2,0600	h	3,11	6,41	
O01A020	Capataz	0,2700	h	17,79	4,80	
	Mano de obra					49,40
	Maquinaria					6,41
	TOTAL PARTIDA					**55,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F02E150	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,3560	h	16,51	5,88	
O01A060	Peón especializado	1,2180	h	16,76	20,41	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,2180	h	3,11	3,79	
O01A020	Capataz	0,1570	h	17,79	2,79	
	Mano de obra					29,08
	Maquinaria					3,79
	TOTAL PARTIDA					**32,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02E160	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm. en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,4250	h	16,51	7,02	
O01A060	Peón especializado	1,4600	h	16,76	24,47	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,4600	h	3,11	4,54	
O01A020	Capataz	0,1880	h	17,79	3,34	
	Mano de obra					34,83
	Maquinaria					4,54
	TOTAL PARTIDA					**39,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F02E170	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2750	h	16,51	4,54	
O01A060	Peón especializado	0,9300	h	16,76	15,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,9300	h	3,11	2,89	
O01A020	Capataz	0,1200	h	17,79	2,13	
	Mano de obra					22,26
	Maquinaria					2,89
	TOTAL PARTIDA					**25,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
F02E180	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,3250	h	16,51	5,37	
O01A060	Peón especializado	1,1150	h	16,76	18,69	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,1150	h	3,11	3,47	
O01A020	Capataz	0,1440	h	17,79	2,56	
	Mano de obra					26,62
	Maquinaria					3,47
	TOTAL PARTIDA					**30,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
F02E190	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2620	h	16,51	4,33	
O01A060	Peón especializado	0,8620	h	16,76	14,45	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8620	h	3,11	2,68	
O01A020	Capataz	0,1120	h	17,79	1,99	
	Mano de obra					20,77
	Maquinaria					2,68
	TOTAL PARTIDA					**23,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02E200	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con pies de ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,3220	h	16,51	5,32	
O01A060	Peón especializado	1,0370	h	16,76	17,38	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0370	h	3,11	3,23	
O01A020	Capataz	0,1350	h	17,79	2,40	
	Mano de obra					25,10
	Maquinaria					3,23
	TOTAL PARTIDA					**28,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
F02E210	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,2160	h	16,51	3,57	
O01A060	Peón especializado	0,6870	h	16,76	11,51	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6870	h	3,11	2,14	
O01A020	Capataz	0,0900	h	17,79	1,60	
	Mano de obra					16,68
	Maquinaria					2,14
	TOTAL PARTIDA					**18,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02E220	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con ramosidad elevada con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye derribo,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,3120	h	16,51	5,15	
O01A060	Peón especializado	1,0370	h	16,76	17,38	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0370	h	3,11	3,23	
O01A020	Capataz	0,1340	h	17,79	2,38	
	Mano de obra					24,91
	Maquinaria					3,23
	TOTAL PARTIDA					**28,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
F02E230	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM > 30 CM PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm en pies de ramosidad elevada, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A060	Peón especializado	0,7750	h	16,76	12,99	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7750	h	3,11	2,41	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
	Mano de obra					18,90
	Maquinaria					2,41
	TOTAL PARTIDA					**21,31**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
F02E240	**OBTENCION ESTEREO MADERA PIES RAMOSIDAD ELEVADA DIAM > 30 CM PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye apeo, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01A060	Peón especializado	0,9250	h	16,76	15,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,9250	h	3,11	2,88	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,23
	Maquinaria					2,88
	TOTAL PARTIDA					**25,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

F02E250 **OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM<12CM PTE<25%** **est**

Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado, separación de los elementos finos y gruesos y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca.

O01A070	Peón ordinario	0,3150	h	16,51	5,20	
O01A060	Peón especializado	1,0350	h	16,76	17,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0350	h	3,11	3,22	
O01A020	Capataz	0,1350	h	17,79	2,40	
	Mano de obra					24,95
	Maquinaria					3,22
	TOTAL PARTIDA					**28,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F02E260 **OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM<12CM PTE>25%** **est**

Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de árboles con un diámetro medio normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca

O01A070	Peón ordinario	0,3680	h	16,51	6,08	
O01A060	Peón especializado	1,2380	h	16,76	20,75	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,2380	h	3,11	3,85	
O01A020	Capataz	0,1610	h	17,79	2,86	
	Mano de obra					29,69
	Maquinaria					3,85
	TOTAL PARTIDA					**33,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02E270 **OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE<25%** **est**

Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,3000	h	3,11	0,93	
O01A020	Capataz	0,0950	h	17,79	1,69	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0500	h	119,10	5,96	
	Mano de obra					8,37
	Maquinaria					6,89
	TOTAL PARTIDA					**15,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F02E280 **OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 12-20CM, DENS>1500 PIES/HA PTE>25%** **est**

Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,4000	h	3,11	1,24	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0500	h	119,10	5,96	
	Mano de obra					11,78
	Maquinaria					7,20
	TOTAL PARTIDA					**18,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02E290	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A060	Peón especializado	0,3000	h	16,76	5,03	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,3000	h	3,11	0,93	
O01A020	Capataz	0,1000	h	17,79	1,78	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					7,64
	Maquinaria					4,50
	TOTAL PARTIDA					**12,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
F02E300	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 12-20CM, DENS<1500 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 1500 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 12 a 20 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,4000	h	3,11	1,24	
O01A020	Capataz	0,0860	h	17,79	1,53	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					10,71
	Maquinaria					4,81
	TOTAL PARTIDA					**15,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02E310	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2500	h	3,11	0,78	
O01A020	Capataz	0,0680	h	17,79	1,21	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					7,05
	Maquinaria					4,35
	TOTAL PARTIDA					**11,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
F02E320	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 20-30CM, DENS>750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad superior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1940	h	16,51	3,20	
O01A060	Peón especializado	0,3100	h	16,76	5,20	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,3100	h	3,11	0,96	
O01A020	Capataz	0,0750	h	17,79	1,33	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					9,73
	Maquinaria					4,53
	TOTAL PARTIDA					**14,26**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02E330	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes inferiores al 25%. Incluye corta a hecho,desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01A060	Peón especializado	0,2000	h	16,76	3,35	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2000	h	3,11	0,62	
O01A020	Capataz	0,0700	h	17,79	1,25	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					7,08
	Maquinaria					4,19
	TOTAL PARTIDA					**11,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
F02E340	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM 20-30CM, DENS<750 PIES/HA PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estéreo de madera quemada procedente de una masa con una densidad inferior a 750 pies/ha, con un diámetro medio normal comprendido de 20 a 30 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye corta a hecho, desrame,descopado,tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca					
O01A070	Peón ordinario	0,1880	h	16,51	3,10	
O01A060	Peón especializado	0,3100	h	16,76	5,20	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,3100	h	3,11	0,96	
O01A020	Capataz	0,0810	h	17,79	1,44	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					9,74
	Maquinaria					4,53
	TOTAL PARTIDA					**14,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
F02E350	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM > 30 CM PTE<25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera quemada de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente inferior o igual al 25%. Incluye corta a hecho, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
O01A060	Peón especializado	0,2300	h	16,76	3,85	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2300	h	3,11	0,72	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					7,04
	Maquinaria					4,29
	TOTAL PARTIDA					**11,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
F02E360	**OBTENCION ESTEREO MADERA QUEMADA CORTA A HECHO DIAM > 30 CM PTE>25%**		**est**			
	Obtención de un estérreo de madera quemada de árboles de diámetro medio normal superior a 30cm, en terrenos con pendiente superior al 25%. Incluye corta a hecho, descopado, desramado y tronzado					
O01A070	Peón ordinario	0,1700	h	16,51	2,81	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,2500	h	3,11	0,78	
O01A020	Capataz	0,0750	h	17,79	1,33	
M16A490	Procesadora forestal 100-120 CV con cabezal 50cm	0,0300	h	119,10	3,57	
	Mano de obra					8,33
	Maquinaria					4,35
	TOTAL PARTIDA					**12,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F02S SACA DE MADERA

F02S010 **APERTURA DE VIA DE SACA, EXCAVACIÓN SOMERA** **m**

Excavación de apertura de vía de saca en cualquier clase de terreno incluido roca mediante tractor de cadenas con excavación somera (volumen medio en estado natural inferior a 1,5 m3/ml) realizado con tractor de cadenas y pala frontal orientable, incluido destoconado de arbolado una vez cortado.Incluye el perfilado suave para la circulación del todoterrenos y de los medios de saca de la banda de rodadura, así como la formación de cortes oblicuos o caballaones de drenaje cada 25 metros, tanto inical como su mantenimiento periódico.Incluye las actividades de restauración del terreno para evitar efectos erosivos una vez finalizadas las obras, incluyendo un perfilado definitivo de la banda de rodadura y formación de cortes oblicuos (incluso con resconstrucción de algunas de las terrazas cuando sea necesario) así como la restauración de cunetas, drenajes o taludes en los puntos de insercción con las pista forestales, caminos y cortafuegos.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0180	h	87,67	1,58	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0050	h	47,26	0,24	
				Maquinaria		1,82
				TOTAL PARTIDA		**1,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F02S020 **APERTURA DE VIA DE SACA, EXCAVACIÓN PROFUNDA** **m**

Excavación en desmonte y transporte a terraplén para apertura de vía de saca, en cuanlquier clase de terreno incluido roca mediante tractor de cadenas. Volumen medio en estado natural 4.5 m3/ml. Incluido destoconado, formación de corte oblicuo periódico, y perfilado suave para la circulación del todoterreno.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0720	h	87,67	6,31	
				Maquinaria		6,31
				TOTAL PARTIDA		**6,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F02S030 **DESEMBOSQUE A CARGADERO ASTILLA** **t**

Trasporte a cargadero a una distancia menor de 3 kilómentros de una tonelada de astilla

M16A170	Camión volquete grúa 161/190	0,1100	h	49,47	5,44	
				Maquinaria		5,44
				TOTAL PARTIDA		**5,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02S040 **DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 8-15 TN/HA. DISTANCIA <200** **ha**

Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 8-15 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca menor de 200 m.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	3,6670	h	73,91	271,03	
O01A070	Peón ordinario	1,6670	h	16,51	27,52	
O01A020	Capataz	0,1670	h	17,79	2,97	
				Mano de obra		30,49
				Maquinaria		271,03
				TOTAL PARTIDA		**301,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

F02S050 **DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 8-15 TN/HA. DISTANCIA 200-400** **ha**

Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 8-15 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca entre 200 y 400 m.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	5,5000	h	73,91	406,51	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
O01A020	Capataz	0,2500	h	17,79	4,45	
				Mano de obra		45,73
				Maquinaria		406,51
				TOTAL PARTIDA		**452,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02S060	**DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 8-15 TN/HA. DISTANCIA >400**		**ha**			
	Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 8-15 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca > 400 m.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	8,2500	h	73,91	609,76	
O01A070	Peón ordinario	3,7500	h	16,51	61,91	
O01A020	Capataz	0,3750	h	17,79	6,67	
	Mano de obra					68,58
	Maquinaria					609,76
	TOTAL PARTIDA					**678,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F02S070	**DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 15-25 TN/HA. DISTANCIA <200**		**ha**			
	Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca inferior a 200 m.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	4,7330	h	73,91	349,82	
O01A070	Peón ordinario	2,3330	h	16,51	38,52	
O01A020	Capataz	0,2330	h	17,79	4,15	
	Mano de obra					42,67
	Maquinaria					349,82
	TOTAL PARTIDA					**392,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F02S080	**DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 15-25 TN/HA. DISTANCIA 200-400**		**ha**			
	Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca entre 200 y 400 m.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	7,1000	h	73,91	524,76	
O01A070	Peón ordinario	3,5000	h	16,51	57,79	
O01A020	Capataz	0,3500	h	17,79	6,23	
	Mano de obra					64,02
	Maquinaria					524,76
	TOTAL PARTIDA					**588,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F02S090	**DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 15-25 TN/HA. DISTANCIA >400**		**ha**			
	Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca > 400 m.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	10,6500	h	73,91	787,14	
O01A070	Peón ordinario	5,2500	h	16,51	86,68	
O01A020	Capataz	0,5250	h	17,79	9,34	
	Mano de obra					96,02
	Maquinaria					787,14
	TOTAL PARTIDA					**883,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
F02S100	**DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 25-35 TN/HA. DISTANCIA <200**		**ha**			
	Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 25-35 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca inferior a 200 m.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	6,6670	h	73,91	492,76	
O01A070	Peón ordinario	3,3330	h	16,51	55,03	
O01A020	Capataz	0,3330	h	17,79	5,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					60,95
	Maquinaria					492,76
	TOTAL PARTIDA					**553,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

F02S110 **DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 25-35 TN/HA DISTANCIA 200-400** **ha**

Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 25-35 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca 200-400 m.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	10,0000	h	73,91	739,10	
	Maquinaria					739,10
	TOTAL PARTIDA					**739,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F02S120 **DESEMBOSQUE A CARGADERO DE RAMAS Y RABERONES 25-35 TN/HA. DISTANCIA >400** **ha**

Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos previamente amontonados para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 25-35 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca >400 m.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	15,0000	h	73,91	1.108,65	
O01A070	Peón ordinario	7,5000	h	16,51	123,83	
O01A020	Capataz	0,7500	h	17,79	13,34	
	Mano de obra					137,17
	Maquinaria					1.108,65
	TOTAL PARTIDA					**1.245,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F02S130 **DESEMBOSQUE A CARGADERO RESTOS DE PODAS 15-25 TN/HA. DISTANCIA 200-400** **ha**

Desembosque a cargadero con autocargador, de restos procedentes de podas y clareos (previamente amontonados) para su posterior astillado y aprovechamiento, con un volumen de restos comprendidos entre 15-25 ton/ha y una pendiente inferior al 30% , siendo la distancia de saca comprendida entre los 200-400 m.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	5,5000	h	73,91	406,51	
	Maquinaria					406,51
	TOTAL PARTIDA					**406,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F02S140 **SACA DE MADERA PTE<30%. DISTANCIA SACA <200 M** **est**

Desembosque a cargadero de un estéreo de madera, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0480	h	73,91	3,55	
	Maquinaria					3,55
	TOTAL PARTIDA					**3,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02S150 **SACA DE MADERA PTE<30%. DISTANCIA SACA 200-400M** **est**

Desembosque a cargadero de un estéreo de madera , con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0800	h	73,91	5,91	
	Maquinaria					5,91
	TOTAL PARTIDA					**5,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F02S160 **SACA DE MADERA PTE<30%. DISTANCIA SACA >400 M** **est**

Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con autocargador, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca superior a 400 m, dejando la madera apilada.

M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,1200	h	73,91	8,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					8,87
	TOTAL PARTIDA					**8,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02S170	**SACA DE MADERA PTE 30-50%. DISTANCIA SACA <200 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada.					
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,0710	h	62,39	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,0710	h	16,51	1,17	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
	Mano de obra					1,29
	Maquinaria					4,43
	TOTAL PARTIDA					**5,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F02S180	**SACA DE MADERA PTE 30-50%. DISTANCIA SACA 200-400 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con skidder, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50%, y distancia de saca comprendida entre 200 y 400m, dejando la madera apilada.					
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,1010	h	62,39	6,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1010	h	16,51	1,67	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
	Mano de obra					1,85
	Maquinaria					6,30
	TOTAL PARTIDA					**8,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F02S190	**SACA DE MADERA PTE 30-50%. DISTANCIA SACA >400 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con skidder, con pendiente de terreno superior entre el 30 -50%, y distancia de saca superior a 400m, dejando la madera apilada.					
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,1600	h	62,39	9,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28	
	Mano de obra					2,92
	Maquinaria					9,98
	TOTAL PARTIDA					**12,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F02S200	**SACA DE MADERA CON AUTOCARGADOR Y SKIDDER. DISTANCIA SACA <200 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0240	h	73,91	1,77	
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,0710	h	62,39	4,43	
O01A070	Peón ordinario	0,0710	h	16,51	1,17	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
	Mano de obra					1,29
	Maquinaria					6,20
	TOTAL PARTIDA					**7,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F02S210	**SACA DE MADERA CON AUTOCARGADOR Y SKIDDER. DISTANCIA SACA 200-400 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca inferior o igual a 400 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0400	h	73,91	2,96	
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,1010	h	62,39	6,30	
O01A070	Peón ordinario	0,1010	h	16,51	1,67	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
	Mano de obra					1,85
	Maquinaria					9,26
	TOTAL PARTIDA					**11,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02S220	**SACA DE MADERA CON AUTOCARGADOR Y SKIDDER. DISTANCIA SACA >400 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera realizado en primer lugar con skidder y posteriormente con autocargador o viceversa (doble desembosque) con distancia de saca superior a 400 m, dejando la madera apilada en cargadero o a pie de pista.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0600	h	73,91	4,43	
M16A580	Skidder 101/130 CV	0,1600	h	62,39	9,98	
O01A070	Peón ordinario	0,1600	h	16,51	2,64	
O01A020	Capataz	0,0160	h	17,79	0,28	
	Mano de obra					2,92
	Maquinaria					14,41
	TOTAL PARTIDA					**17,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
F02S230	**SACA DESCENDIENTE CABALLERIA. PTE<50%. DISTANCIA SACA <100M**		**est**			
	Desembosque descendente a cargadero mediante tracción animal, de un estéreo de madera con pendiente inferior o igual al 50% y distancia de saca inferior o igual a 100 m.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,6500	h	25,78	16,76	
	Mano de obra					16,76
	TOTAL PARTIDA					**16,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02S240	**SACA DESCENDIENTE CABALLERIA. PTE<50%. DISTANCIA SACA 100-200 M**		**est**			
	Desembosque descendente a cargadero mediante tracción animal, de un estéreo de madera con pendiente inferior o igual al 50% y distancia de saca superior a 100 m e inferior o igual a 200 m.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,9000	h	25,78	23,20	
	Mano de obra					23,20
	TOTAL PARTIDA					**23,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
F02S250	**SACA DE ARBOL COMPLETO, DIAMETRO <12 CM DISTANCIA SACA <200 M**		**ud**			
	Desembosque a cargadero de un árbol de 12 cm. de diámetro, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0070	h	73,91	0,52	
	Maquinaria					0,52
	TOTAL PARTIDA					**0,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02S260	**SACA DE ARBOL COMPLETO, DIAMETRO 12-20 CM DISTANCIA SACA <200 M**		**ud**			
	Desembosque a cargadero de un árbol de 12 cm. de diámetro, con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca inferior o igual a 200 m, dejando la madera apilada y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,0240	h	73,91	1,77	
	Maquinaria					1,77
	TOTAL PARTIDA					**1,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F02S270	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 15-30 EST. DISTANCIA SACA <200 M**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.					
O01A070	Peón ordinario	2,7500	h	16,51	45,40	
O01A020	Capataz	2,7500	h	17,79	48,92	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	1,1500	h	73,91	85,00	
M16A580	Skidder 101/130 CV	2,7500	h	62,39	171,57	
	Mano de obra					94,32
	Maquinaria					256,57
	TOTAL PARTIDA					**350,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02S280	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 15-30 EST. DISTANCIA SACA 200-400 M**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca 200-400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado					
O01A070	Peón ordinario	3,3000	h	16,51	54,48	
O01A020	Capataz	3,3000	h	17,79	58,71	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	2,0000	h	73,91	147,82	
M16A580	Skidder 101/130 CV	3,3000	h	62,39	205,89	
	Mano de obra					113,19
	Maquinaria					353,71
	TOTAL PARTIDA					**466,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
F02S290	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 15-30 EST. DISTANCIA SACA >400**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 15 y 30 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca <400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado					
O01A070	Peón ordinario	3,9200	h	16,51	64,72	
O01A020	Capataz	3,9200	h	17,79	69,74	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	2,3800	h	73,91	175,91	
M16A580	Skidder 101/130 CV	3,9200	h	62,39	244,57	
	Mano de obra					134,46
	Maquinaria					420,48
	TOTAL PARTIDA					**554,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F02S300	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 30-60 EST. DISTANCIA SACA <200 M**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.					
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
O01A020	Capataz	4,0000	h	17,79	71,16	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	2,0000	h	73,91	147,82	
M16A580	Skidder 101/130 CV	4,0000	h	62,39	249,56	
	Mano de obra					137,20
	Maquinaria					397,38
	TOTAL PARTIDA					**534,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F02S310	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 30-60 EST. DISTANCIA SACA 200-400 M**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca 200-400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado					
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
O01A020	Capataz	5,0000	h	17,79	88,95	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	3,0000	h	73,91	221,73	
M16A580	Skidder 101/130 CV	5,0000	h	62,39	311,95	
	Mano de obra					171,50
	Maquinaria					533,68
	TOTAL PARTIDA					**705,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
F02S320	**SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 30-60 EST. DISTANCIA SACA >400 M**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 30 y 60 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca mayor a 400 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.					
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
O01A020	Capataz	6,0000	h	17,79	106,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	4,0000	h	73,91	295,64	
M16A580	Skidder 101/130 CV	6,0000	h	62,39	374,34	
	Mano de obra					205,80
	Maquinaria					669,98
	TOTAL PARTIDA					**875,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02S330 **SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 60-100 EST. DISTANCIA SACA <200 M** **ha**

Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca menor a 200 m, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado.

O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
O01A020	Capataz	5,0000	h	17,79	88,95	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	4,0000	h	73,91	295,64	
M16A580	Skidder 101/130 CV	5,0000	h	62,39	311,95	
	Mano de obra					171,50
	Maquinaria					607,59
	TOTAL PARTIDA					**779,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F02S340 **SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 60-100 EST. DISTANCIA SACA 200-400 M** **ha**

Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca comprendida entre 200 y 400 metros, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado

O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
O01A020	Capataz	6,0000	h	17,79	106,74	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	4,0000	h	73,91	295,64	
M16A580	Skidder 101/130 CV	6,0000	h	62,39	374,34	
	Mano de obra					205,80
	Maquinaria					669,98
	TOTAL PARTIDA					**875,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02S350 **SACA ARBOL COMPLETO. DENSID 60-100 EST. DISTANCIA SACA >400 M** **ha**

Desembosque a cargadero de árboles completos, con una densidad de corta de entre 60 y 100 estéreos de madera por ha., de diámetros entre 12 y 30 cm., con Skider o autocargador, con distancia de saca comprendida > 400 metros, incluye el correcto apilado en cargadero de la madera y la colocación de copas preparadas para su posterior astillado

O01A070	Peón ordinario	7,0000	h	16,51	115,57	
O01A020	Capataz	7,0000	h	17,79	124,53	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	5,0000	h	73,91	369,55	
M16A580	Skidder 101/130 CV	7,0000	h	62,39	436,73	
	Mano de obra					240,10
	Maquinaria					806,28
	TOTAL PARTIDA					**1.046,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02S360 **SACA ARBOL COMPLETO Y APILADO CON AUTOCARGADOR Y CABALLERIA. DISTANCIA<200** **t**

Desembosque a cargadero de una tonelada de madera con arbol completo, incluida copa, de todos los diámetros, con pendiente del terreno inferior o igual al 50% y distancia de saca hasta 400 m., dejando la madera apilada en cargadero a pie de pista, realizada con autocargador u otro medio mecanizado y combinada con tracción animal en las zonas de mayor pendiente para acercar la madera a puntos accesibles a la maquinaria

O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,3500	h	25,78	9,02	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,1950	h	73,91	14,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,02
	Maquinaria					14,41
	TOTAL PARTIDA					**23,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F02S370	**SACA ARBOL COMPLETO Y APILADO CON AUTOCARGADOR Y CABALLERIA. DISTANCIA<400 M**		**est**			
	Desembosque a cargadero de un estéreo de madera con arbol completo, incluida copa, de todos los diámetros, con pendiente del terreno inferior o igual al 50% y distancia de saca hasta 400 m., dejando la madera apilada en cargadero a pie de pista, realizada con autocargador u otro medio mecanizado y combinada con tracción animal en las zonas de mayor pendiente para acercar la madera a puntos accesibles a la maquinaria.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,2280	h	25,78	5,88	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,1270	h	73,91	9,39	
	Mano de obra					5,88
	Maquinaria					9,39
	TOTAL PARTIDA					**15,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F02S380	**REPASO DE VIA DE SACA**		**m**			
	Conservación de via de saca mediante tractor oruga, consistente en doble pase de pala frontal, incluido destoconado, formación de corte oblicuo periódico perfilado y suave para la circulación de vehículos todoterreno.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0200	h	87,67	1,75	
	Maquinaria					1,75
	TOTAL PARTIDA					**1,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02S390	**SACA DE CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD 500-1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial entre 500-1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	16,0000	h	73,91	1.182,56	
	Maquinaria					1.182,56
	TOTAL PARTIDA					**1.182,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F02S400	**SACA DE CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD >1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad superior a 1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	19,5000	h	73,91	1.441,25	
	Maquinaria					1.441,25
	TOTAL PARTIDA					**1.441,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F02S410	**SACA DE CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL 500-1000 PIES/HA DIAM 20-30 CM**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial entre 500 -1000 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	20,8000	h	73,91	1.537,33	
	Maquinaria					1.537,33
	TOTAL PARTIDA					**1.537,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02S420	**SACA DE CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada.					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	8,0000	h	73,91	591,28	
	Maquinaria					591,28
	TOTAL PARTIDA					**591,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
F02S430	**SACA DE CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 20-30 CM**		**ha**			
	Desembosque a cargadero de la madera procedente de una clara de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40% con pendiente de terreno inferior o igual al 30% y distancia de saca comprendida entre 200 y 400 m, dejando la madera apilada					
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	10,4000	h	73,91	768,66	
	Maquinaria					768,66
	TOTAL PARTIDA					**768,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02P	**PREPARACION ESTEREO DE MADERA**					
F02P010	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø <12 CM, PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores o igualaes al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,3000	h	18,38	23,89	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,3000	h	3,11	4,04	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0100	jor	79,24	0,79	
	Mano de obra					23,89
	Maquinaria					4,83
	TOTAL PARTIDA					**28,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02P020	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø <12 CM, PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,4770	h	18,38	27,15	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,4770	h	3,11	4,59	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0280	jor	79,24	2,22	
	Mano de obra					27,15
	Maquinaria					6,81
	TOTAL PARTIDA					**33,96**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02P030	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >12-<=20 CM, D>1500 PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8900	h	18,38	16,36	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8900	h	3,11	2,77	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0120	jor	79,24	0,95	
	Mano de obra					16,36
	Maquinaria					3,72
	TOTAL PARTIDA					**20,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02P040	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >12-<=20 CM, D>1500 PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,1200	h	18,38	20,59	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,1200	h	3,11	3,48	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0120	jor	79,24	0,95	
	Mano de obra					20,59
	Maquinaria					4,43
	TOTAL PARTIDA					**25,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
F02P050	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20CM, D 750-1500 PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferiotr o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,6800	h	18,38	12,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6800	h	3,11	2,11	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0070	jor	79,24	0,55	
	Mano de obra					12,50
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**15,16**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS					
F02P060	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D 750-1500 PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8500	h	18,38	15,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8500	h	3,11	2,64	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0100	jor	79,24	0,79	
	Mano de obra					15,62
	Maquinaria					3,43
	TOTAL PARTIDA					**19,05**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
F02P070	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D<750 CON MAT.PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,6800	h	18,38	12,50	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6800	h	3,11	2,11	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	
	Mano de obra					12,50
	Maquinaria					3,14
	TOTAL PARTIDA					**15,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F02P080	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D<750 CON MAT.PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8500	h	18,38	15,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8500	h	3,11	2,64	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0120	jor	79,24	0,95	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					15,62
	Maquinaria					3,59
	TOTAL PARTIDA					**19,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F02P090 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20CM, D<750 SIN MAT.PTE<=25%** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,6300	h	18,38	11,58	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6300	h	3,11	1,96	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	
	Mano de obra					11,58
	Maquinaria					2,99
	TOTAL PARTIDA					**14,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02P100 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20 CM, D<750 SIN MAT.PTE>25%** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7820	h	18,38	14,37	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7820	h	3,11	2,43	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	
	Mano de obra					14,37
	Maquinaria					3,46
	TOTAL PARTIDA					**17,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F02P110 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >20-<=30CM, D>750 PTE<=25%** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7070	h	18,38	12,99	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7070	h	3,11	2,20	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0100	jor	79,24	0,79	
	Mano de obra					12,99
	Maquinaria					2,99
	TOTAL PARTIDA					**15,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02P120 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >20-<=30CM, D>750 PTE > 25%** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8700	h	18,38	15,99	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8700	h	3,11	2,71	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0100	jor	79,24	0,79	
	Mano de obra					15,99
	Maquinaria					3,50
	TOTAL PARTIDA					**19,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02P130	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 CON MAT.PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,6120	h	18,38	11,25	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6120	h	3,11	1,90	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0070	jor	79,24	0,55	
	Mano de obra					11,25
	Maquinaria					2,45
	TOTAL PARTIDA					**13,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
F02P140	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 CON MAT.PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7070	h	18,38	12,99	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7070	h	3,11	2,20	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0140	jor	79,24	1,11	
	Mano de obra					12,99
	Maquinaria					3,31
	TOTAL PARTIDA					**16,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
F02P150	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 SIN MAT.PTE<=25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,5710	h	18,38	10,49	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,5710	h	3,11	1,78	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0070	jor	79,24	0,55	
	Mano de obra					10,49
	Maquinaria					2,33
	TOTAL PARTIDA					**12,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02P160	**PREP.MADERA ARBOLES CORT.Ø>20-<=30CM, D<750 SIN MAT. PTE>25%**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,6600	h	18,38	12,13	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,6600	h	3,11	2,05	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	
	Mano de obra					12,13
	Maquinaria					3,08
	TOTAL PARTIDA					**15,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
F02P170	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø <12 CM, PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,6300	h	18,38	29,96	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,6300	h	3,11	5,07	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0150	jor	79,24	1,19	
	Mano de obra					29,96
	Maquinaria					6,26
	TOTAL PARTIDA					**36,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02P180	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø <12 CM, PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm en pendientes superiores al 25%. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,8450	h	18,38	33,91	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,8450	h	3,11	5,74	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0350	jor	79,24	2,77	
	Mano de obra					33,91
	Maquinaria					8,51
	TOTAL PARTIDA					**42,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F02P190	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >12-<=20 CM, D>1500 PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,1100	h	18,38	20,40	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,1100	h	3,11	3,45	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0160	jor	79,24	1,27	
	Mano de obra					20,40
	Maquinaria					4,72
	TOTAL PARTIDA					**25,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
F02P200	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >12-<=20 CM, D>1500 PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,4010	h	18,38	25,75	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,4010	h	3,11	4,36	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	
	Mano de obra					25,75
	Maquinaria					5,71
	TOTAL PARTIDA					**31,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02P210	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20CM, D 750-1500 PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles ya cortados con ramosidad elevada en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferiotr o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m). .					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8500	h	18,38	15,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8500	h	3,11	2,64	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0080	jor	79,24	0,63	
	Mano de obra					15,62
	Maquinaria					3,27
	TOTAL PARTIDA					**18,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F02P220	**PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D 750-1500 PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles con ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 e inferior o igual a 1500 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,0620	h	18,38	19,52	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0620	h	3,11	3,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0120	jor	79,24	0,95	
	Mano de obra					19,52
	Maquinaria					4,25
	TOTAL PARTIDA					**23,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02P230 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D<750 CON MAT.PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8500	h	18,38	15,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8500	h	3,11	2,64	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	
	Mano de obra					15,62
	Maquinaria					3,99
	TOTAL PARTIDA					**19,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F02P240 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø>12-<=20CM, D<750 CON MAT.PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,0500	h	18,38	19,30	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0500	h	3,11	3,27	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0180	jor	79,24	1,43	
	Mano de obra					19,30
	Maquinaria					4,70
	TOTAL PARTIDA					**24,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS

F02P250 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20CM, D<750 SIN MAT.PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7900	h	18,38	14,52	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7900	h	3,11	2,46	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0160	jor	79,24	1,27	
	Mano de obra					14,52
	Maquinaria					3,73
	TOTAL PARTIDA					**18,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F02P260 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>12-<=20 CM, D<750 SIN MAT.PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles con ramosidad elevada ya cortados en clareos o claras, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,9700	h	18,38	17,83	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,9700	h	3,11	3,02	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					17,83
	Maquinaria					4,37
	TOTAL PARTIDA					**22,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F02P270 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >20-<=30CM, D>750 PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8500	h	18,38	15,62	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8500	h	3,11	2,64	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	
	Mano de obra					15,62
	Maquinaria					3,99
	TOTAL PARTIDA					**19,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F02P280 **PREP.MADERA ARBOLES CORT, Ø >20-<=30CM, D>750 PTE > 25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, y densidad inicial del arbolado superior a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	1,0600	h	18,38	19,48	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0600	h	3,11	3,30	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0160	jor	79,24	1,27	
	Mano de obra					19,48
	Maquinaria					4,57
	TOTAL PARTIDA					**24,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F02P290 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 CON MAT.PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7650	h	18,38	14,06	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7650	h	3,11	2,38	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0080	jor	79,24	0,63	
	Mano de obra					14,06
	Maquinaria					3,01
	TOTAL PARTIDA					**17,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F02P300 **PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 CON MAT.PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA** **est**

Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, con matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8840	h	18,38	16,25	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8840	h	3,11	2,75	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	
	Mano de obra					16,25
	Maquinaria					4,10
	TOTAL PARTIDA					**20,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02P310	**PREP.MADERA ARBOLES CORT. Ø>20-<=30CM, D<750 SIN MAT.PTE<=25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes inferiores o iguales al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7140	h	18,38	13,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,7140	h	3,11	2,22	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0080	jor	79,24	0,63	
	Mano de obra					13,12
	Maquinaria					2,85
	TOTAL PARTIDA					**15,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F02P320	**PREP.MADERA ARBOLES CORT.Ø>20-<=30CM, D<750 SIN MAT. PTE>25% RAMOSIDAD ELEVADA**		**est**			
	Preparación de madera, procedente de árboles de ramosidad elevada ya cortados en claras, con diámetro normal superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm en pendientes superiores al 25%, sin matorral y densidad inicial del arbolado inferior o igual a 750 pies/ha. Incluye el desrame, descopado, tronzado y apilado en calle o lugar accesible al medio de saca (D <= 20 m).					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,8200	h	18,38	15,07	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,8200	h	3,11	2,55	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0170	jor	79,24	1,35	
	Mano de obra					15,07
	Maquinaria					3,90
	TOTAL PARTIDA					**18,97**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F02O	**OTROS**					
F02O010	**APEO ARBOL Y PREPARACION DE MADERA ARBOLES GRANDES DIMENSIONES**		**ud**			
	Apeo de pies de diámetro 35-45 cm de diámetro previamente marcados que incluye desrame, descopado, tronzado y apilado en las prox imidades de la zona de actuación a una distancia máxima de 50 m. Incluye la utilización de cables de acero de 3.000 kg. para dirigir la caída de trozas o fustes completos que no entrañen peligro sobre el resto de infraestructuras del monte					
O01A060	Peón especializado	0,7000	h	16,76	11,73	
M16A480	Podadora s/MO	0,7000	h	6,96	4,87	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M16A130	Camión con cesta 15 m altura y cabestrante	0,7000	h	60,37	42,26	
	Mano de obra					18,33
	Maquinaria					47,13
	TOTAL PARTIDA					**65,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02O020	**ADECUACION DE PARQUE/PISTA AUXILIAR PARA MADERAS Y ASTILLAS**		**ud**			
	Adecuación de explanada para procesado y acopio de productos forestales, incluyendo la apertura de acceso y entrada a medios de transporte desde pista. La superficie aproximada será de 2.000 m2, donde se ejecutará el desbroce y despeje del terreno, la excavación en desmonte y transporte a terraplen de materiales y la conexión a pista, todo ello con tractor de cadenas de 171/190 cv.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	6,0000	h	87,67	526,02	
	Maquinaria					526,02
	TOTAL PARTIDA					**526,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISÉIS EUROS con DOS CÉNTIMOS					
F02O030	**DESCORTEZADO MECANIZADO MADERA CONIFERAS Ø <= 12 CM**		**est**			
	Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal inferior o igual a 12 cm. La medición se refiere a madera sin corteza					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,1140	h	18,38	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A250	Descortezadora movil	0,1140	h	10,59	1,21	
M16A700	Tractor gomas (101/150 cv)	0,1140	h	44,03	5,02	
				Mano de obra		2,10
				Maquinaria		6,23
				TOTAL PARTIDA		**8,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F02O040 **DESCORTEZADO MECANIZADO MADERA CONIFERAS Ø >12-<=20 CM** **est**

Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal comprendido superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,1000	h	18,38	1,84	
M16A250	Descortezadora movil	0,1000	h	10,59	1,06	
M16A700	Tractor gomas (101/150 cv)	0,1000	h	44,03	4,40	
				Mano de obra		1,84
				Maquinaria		5,46
				TOTAL PARTIDA		**7,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F02O050 **DESCORTEZADO MECANIZADO MADERA CONIFERAS Ø >20-<=30 CM** **est**

Descortezado mecanizado, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal comprendido superior a 20 cm e inferior o igual a 30 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,0950	h	18,38	1,75	
M16A250	Descortezadora movil	0,0950	h	10,59	1,01	
M16A700	Tractor gomas (101/150 cv)	0,0950	h	44,03	4,18	
				Mano de obra		1,75
				Maquinaria		5,19
				TOTAL PARTIDA		**6,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F02O060 **DESCORTEZADO MANUAL MADERA CONIFERAS Ø <= 12 CM** **est**

Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal inferior a 12 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	1,3320	h	15,26	20,33	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,3320	h	3,11	4,14	
				Mano de obra		20,33
				Maquinaria		4,14
				TOTAL PARTIDA		**24,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F02O070 **DESCORTEZADO MANUAL MADERA CONIFERAS Ø >12-<=20 CM** **est**

Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal superior a 12 cm e inferior o igual a 20 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.

O01A060	Peón especializado	1,1550	h	16,76	19,36	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,1550	h	3,11	3,59	
				Mano de obra		19,36
				Maquinaria		3,59
				TOTAL PARTIDA		**22,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F02O080 **DESCORTEZADO MANUAL MADERA CONÍFERAS Ø >20-30 CM** **est**

Descortezado manual, en monte, de madera de coníferas previamente desramada, con diámetro normal superior a 30 cm. La medición se refiere a madera sin corteza.

O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,9670	h	18,38	17,77	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,9670	h	3,11	3,01	
				Mano de obra		17,77
				Maquinaria		3,01
				TOTAL PARTIDA		**20,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F02O090	**DESBORNIZADO DE PIE DE ALCORNOQUE**		**ud**			
	Desbornizado de pie de alcornoque incluido el apilado y la desembosque del del bornizo hasta cargadero con caballería.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,2000	h	18,38	3,68	
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,0150	h	25,78	0,39	
	Mano de obra					4,07
	TOTAL PARTIDA					**4,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
F02O100	**MARCAJE PREVIO AL APEO**		**ud**			
	Marcaje de pies secos y decrépitos con pintura. Se ejecutará cuando la masa tenga las hojas verdes pintando una franja horizontal de 30 cm. de largo 5 cm. de ancho a una altura de 1,30 m. en los pies a apear. A la vez que se realiza este trabajo se anotarán los diámetros normales de cada pie marcado					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,0120	h	18,38	0,22	
P41M1880	Pintura plastica mate universal	0,0150	l	9,38	0,14	
	Mano de obra					0,22
	Materiales					0,14
	TOTAL PARTIDA					**0,36**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F02O110	**PREPARACION DE LEÑAS**		**ha**			
	Corte de ramas y árboles apeados, con motosierra, dimensiones máximas 50 cm, y diámetro en punta delgada 4 cm mínimo. Amontonado de leñas en el centro de 4-5 encinas adultas, y apilado de restos finos para su eliminación.					
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
O01A060	Peón especializado	19,0000	h	16,76	318,44	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	19,0000	h	3,11	59,09	
O01A020	Capataz	2,1000	h	17,79	37,36	
	Mano de obra					388,82
	Maquinaria					59,09
	TOTAL PARTIDA					**447,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

F02C CLARAS

F02C010	**CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Clareo de masas de pinar con densidad inicial menor de 500 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%					
O01A060	Peón especializado	7,0000	h	16,76	117,32	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	7,0000	h	3,11	21,77	
O01A020	Capataz	0,7000	h	17,79	12,45	
	Mano de obra					129,77
	Maquinaria					21,77
	TOTAL PARTIDA					**151,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F02C020	**CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD 500-1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Clara de masas de pinar con densidad inicial entre 500-1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%					
O01A060	Peón especializado	11,6000	h	16,76	194,42	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	11,6000	h	3,11	36,08	
O01A020	Capataz	1,1600	h	17,79	20,64	
	Mano de obra					215,06
	Maquinaria					36,08
	TOTAL PARTIDA					**251,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
F02C030	**CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD >1000 PIES/HA DIAM 12-20 CM**		**ha**			
	Clara de masas de pinar con densidad inicial >1000 pies/ha y un diametro entre 12-20 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%					
O01A060	Peón especializado	17,5000	h	16,76	293,30	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	17,5000	h	3,11	54,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	1,7500	h	17,79	31,13	
	Mano de obra					324,43
	Maquinaria					54,43
	TOTAL PARTIDA					**378,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F02C040 **CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM 20-30 CM** **ha**

Clara de masas de pinar con densidad inicial <500 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%

O01A060	Peón especializado	9,1000	h	16,76	152,52	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	9,1000	h	3,11	28,30	
O01A020	Capataz	0,9100	h	17,79	16,19	
	Mano de obra					168,71
	Maquinaria					28,30
	TOTAL PARTIDA					**197,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

F02C050 **CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL 500-1000 PIES/HA DIAM 20-30 CM** **ha**

Clara de masas de pinar con densidad inicial 500-1000 pies/ha y un diametro entre 20-30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%

O01A060	Peón especializado	16,3000	h	16,76	273,19	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	16,3000	h	3,11	50,69	
O01A020	Capataz	1,6300	h	17,79	29,00	
	Mano de obra					302,19
	Maquinaria					50,69
	TOTAL PARTIDA					**352,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F02C060 **CLARA DE MASAS DE PINAR DENSIDAD INICIAL <500 PIES/HA DIAM >30 CM** **ha**

Clara de masas de pinar con densidad inicial 500-1000 pies/ha y un diametro >30 cm con un peso de clara entre el 20% y el 40%

O01A060	Peón especializado	22,0000	h	16,76	368,72	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	22,0000	h	3,11	68,42	
O01A020	Capataz	2,2000	h	17,79	39,14	
	Mano de obra					407,86
	Maquinaria					68,42
	TOTAL PARTIDA					**476,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

F03 RESTAURACIÓN FORESTAL

F03T PREPARACIÓN DEL TERRENO

F03T010 **APERTURA DE HOYO MANUAL PTE<50% DENS.<700 HOYOS/HA** **mil**

Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, en suelos tránsito con una densidad de hoyos inferior a 700 hoyos/ha y con pendiente del terreno inferior al 50%.

O01A070	Peón ordinario	177,9200	h	16,51	2.937,46	
O01A020	Capataz	17,8000	h	17,79	316,66	
	Mano de obra					3.254,12
	TOTAL PARTIDA					**3.254,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F03T020 **APERTURA DE HOYO MANUAL PTE<50% DENS.>700 HOYOS/HA** **mil**

Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos superior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno inferior al 50%.

O01A070	Peón ordinario	161,7400	h	16,51	2.670,33	
O01A020	Capataz	16,1700	h	17,79	287,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
				Mano de obra		2.957,99
				TOTAL PARTIDA		**2.957,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03T030	**APERTURA DE HOYO MANUAL PTE>50% DENS.<700 HOYOS/HA**		**mil**			
	Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos inferior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno superior al 50%.					
O01A070	Peón ordinario	213,5000	h	16,51	3.524,89	
O01A020	Capataz	21,3500	h	17,79	379,82	
				Mano de obra		3.904,71
				TOTAL PARTIDA		**3.904,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

F03T040	**APERTURA DE HOYO MANUAL PTE>50% DENS.>700 HOYOS/HA**		**mil**			
	Apertura manual de un millar de hoyos de 30 cm de profundidad, de forma troncopiramidal con 40 x 40 cm en su base superior y 20 x 20 en su base inferior, con una densidad de hoyos superior a 700 hoyos/ha en suelos tránsito y con pendiente del terreno superior al 50%.					
O01A070	Peón ordinario	194,1000	h	16,51	3.204,59	
O01A020	Capataz	19,4100	h	17,79	345,30	
				Mano de obra		3.549,89
				TOTAL PARTIDA		**3.549,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL QUINIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03T050	**APERTURA DE HOYO RETROARAÑA. DENS.<400 HOYOS/HA**		**mil**			
	Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos inferior a 400 hoyos/ha.					
M16A520	Retroaraña 71/100 CV	24,3000	h	66,12	1.606,72	
				Maquinaria.....		1.606,72
				TOTAL PARTIDA		**1.606,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03T060	**APERTURA DE HOYO RETROARAÑA. DENS. 400-700 HOYOS/HA**		**mil**			
	Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos entre 400-700 hoyos/ha.					
M16A520	Retroaraña 71/100 CV	18,6300	h	66,12	1.231,82	
				Maquinaria.....		1.231,82
				TOTAL PARTIDA		**1.231,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03T070	**APERTURA DE HOYO RETROARAÑA. DENS. 700-1200 HOYOS/HA**		**mil**			
	Apertura o remoción mecanizada de mil hoyos de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita. Con una densidad de hoyos entre 700-1200 hoyos/ha.					
M16A520	Retroaraña 71/100 CV	16,5000	h	66,12	1.090,98	
				Maquinaria.....		1.090,98
				TOTAL PARTIDA		**1.090,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03T080	**APERTURA DE HOYO RETROARAÑA. DENS.<300 HOYOS/HA**		**ud**			
	Apertura o remoción mecanizada de un hoyos aproximadamente de 60x60x60 cm, con retroaraña, pendiente superior al 30%, y hasta donde ésta lo permita.					
M16A520	Retroaraña 71/100 CV	0,0370	h	66,12	2,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					2,45
	TOTAL PARTIDA					**2,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03T090	**APERTURA HOYO MINIRRETROCARGO 30*30*30**		**ud**			
	Apertura o remoción mecanizada de un hoyo aproximadamente de 30x30x30 cm con microretrocargadora.					
M16A400	Minirretrocargo (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	0,0150	h	43,47	0,65	
	Maquinaria					0,65
	TOTAL PARTIDA					**0,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03T100	**APERTURA HOYO RETROCARGADORA 40*40*40**		**ud**			
	Apertura o remoción mecanizada de un hoyo aproximadamente de 40x40x40 cm con retrocargadora.					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0150	h	47,26	0,71	
	Maquinaria					0,71
	TOTAL PARTIDA					**0,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

F03T110	**APERTURA HOYO RETROCARGADORA 100*100*100**		**ud**			
	Apertura o remoción mecanizada de un hoyo de aproximadamente 100x100x100 cm, con retrocargadora, en terrenos sueltos o tránsito, y pendiente inferior o igual al 30 %.					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0400	h	47,26	1,89	
	Maquinaria					1,89
	TOTAL PARTIDA					**1,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03T120	**APERTURA HOYO RETROEXCAVADORA**		**ud**			
	Apertura mecanizada de un hoyo aproximadamente de 60x60x60 cm con retroexcavadora, en terrenos sueltos o tránsito y pendiente inferior o igual al 30%					
M16A550	Retroexcavadora orugas hidr. (85 cv) CAT-312	0,0220	h	54,80	1,21	
	Maquinaria					1,21
	TOTAL PARTIDA					**1,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F03T130	**APERTURA HOYO RIPPER**		**ud**			
	Preparación del terreno mediante ahoyado con subsolador provisto de dos rejones con distancia máxima entre ellos de 2m, desplazándose según líneas de máxima pendiente y hasta donde ésta lo permita					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0070	h	87,67	0,61	
	Maquinaria					0,61
	TOTAL PARTIDA					**0,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F03T140	**SUBSOLADO LINEAL TRACTOR DE CADENAS.PTE<20%.1 REJON**		**km**			
	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente <20%. La labor se realizará con un rejón acoplado a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,0100	h	87,67	88,55	
	Maquinaria					88,55
	TOTAL PARTIDA					**88,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03T150	**SUBSOLADO LINEAL TRACTOR DE CADENAS. PTE<20%. 2-3 REJONES**		**km**			
	Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente <20%. La labor se realizará con dos o tres rejones acoplados a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,1100	h	87,67	97,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					97,31
	TOTAL PARTIDA					**97,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F03T160 **SUBSOLADO LINEAL TRACTOR DE CADENAS. PTE 20-30%. 1 REJON** **km**

Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente comprendida entre el 20% y el 30%. La labor se realizará con un rejón acoplado a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,2500	h	87,67	109,59	
	Maquinaria					109,59
	TOTAL PARTIDA					**109,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03T170 **SUBSOLADO LINEAL TRACTOR DE CADENAS. PTE 20-30%. 2-3 REJONES** **km**

Preparación lineal del suelo mediante subsolado lineal, a una profundidad superior a 50 cm en terrenos sueltos o de tránsito con una pendiente comprendiad entre el 20% y el 30%. La labor se realizará con dos o tres rejones acoplados a la parte posterior de un tractor de cadenas de 171/190 CV.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,4000	h	87,67	122,74	
	Maquinaria					122,74
	TOTAL PARTIDA					**122,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03T180 **SUBSOLADO LINEAL CON DECAPADO DEL TERRENO** **ha**

Preparación del terreno y desbroce previa a la repoblación forestal consistente en el subsolado lineal con 3 rejones acoplados a un tractor de cadenas de 171/190 CV, y en el decapado mediante la pala frontal del tractor (Acaballonado superficial)

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	4,0000	h	87,67	350,68	
	Maquinaria					350,68
	TOTAL PARTIDA					**350,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03T190 **SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS** **ud**

Ahoyado mediante subsolador con tres rejones, de 15 cm de anchura sobre tractor de cadenas (D7 o sim) de 3,00 m de longitud y 60 cms. de profundidad. En el caso que se haga con un solo rejón el ahoyado será necesariamente cruzado . Pte<20%.

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0140	h	87,67	1,23	
	Maquinaria					1,23
	TOTAL PARTIDA					**1,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F03P PLANTACIÓN Y SIEMBRA

F03P010 **ABONADO DE PASTIZALES SUPERFOSFATO CAL 18% O ABONO NPK** **ha**

Abonado en la implantación o mejora de pastizales con superfosfato de cal al 18% o abono compuesto NPK (200 kg/ha)

M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,5000	h	0,35	0,53	
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,5000	h	36,27	54,41	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P41M2600	Superfosfato de cal o abono NPK	138,4600	kg	0,28	38,77	
	Mano de obra					25,14
	Maquinaria					54,94
	Materiales					38,77
	TOTAL PARTIDA					**118,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03P020 **ABONADO DE PASTIZALES SUPERFOSFATO CAL 26% O ABONO NPK** **ha**

Abonado en la implantación o mejora de pastizales con superfosfato de cal al 26% o abono compuesto NPK (200 kg/ha)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,5000	h	36,27	54,41	
O01A060	Peón especializado	1,5000	h	16,76	25,14	
P41M2600	Superfosfato de cal o abono NPK	200,0000	kg	0,28	56,00	
M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,5000	h	0,35	0,53	
	Mano de obra					25,14
	Maquinaria					54,94
	Materiales					56,00
	TOTAL PARTIDA					**136,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F03P030 **PASE DE RULO, CULTIVADOR O RASTRA** **ha**

Pase de rulo, cultivador o rastra en la implantación y mejora de pastizales o siembras a voleo.

M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,5000	h	36,27	54,41	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
	Mano de obra					24,77
	Maquinaria					54,41
	TOTAL PARTIDA					**79,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F03P040 **PLANTACION BANDEJA <250CC. PTE<50% EN SUBSOLADO INC. DISTRIBUCION** **mil**

Plantación de mil plantas en bandeja con envase rigido o termoformado con capacidad <250cc en suelos preparados mecánicamente (subsolado lineal con tractor de cadenas) en pendientes inferiores al 50%, incluido la distribución de la planta en el tajo . No se incluye el precio de la planta.

O01A070	Peón ordinario	37,7500	h	16,51	623,25	
O01A020	Capataz	3,7700	h	17,79	67,07	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0850	jor	79,24	6,74	
	Mano de obra					690,32
	Maquinaria					6,74
	TOTAL PARTIDA					**697,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F03P050 **PLANTACION BANDEJA >250CC. PTE<50% EN SUBSOLADO INC. DISTRIBUCION** **mil**

Plantación en el tajo.de mil plantas en bandeja con envase rigido o termoformado con capacidad >250cc en suelos preparados mecánicamente (subsolado lineal con tractor de cadenas) en pendientes inferiores al 50%. Incluida la distribución de la planta en el tajo .No se incluye el precio de la planta.

O01A070	Peón ordinario	41,8000	h	16,51	690,12	
O01A020	Capataz	4,1800	h	17,79	74,36	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1200	jor	79,24	9,51	
	Mano de obra					764,48
	Maquinaria					9,51
	TOTAL PARTIDA					**773,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03P060 **PLANTACION BANDEJA <250CC. PTE>50% EN SUBSOLADO INC. DISTRIBUCION** **mil**

Plantación de mil plantas en bandeja con envase rigido o termoformado con capacidad <250cc en suelos preparados mecánicamente (subsolado lineal con tractor de cadenas) en pendientes superiores al 50%. Incluido la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta.

O01A070	Peón ordinario	55,0000	h	16,51	908,05	
O01A020	Capataz	5,5000	h	17,79	97,85	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					1.005,90
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**1.013,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRECE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03P070	**PLANTACION BANDEJA >250CC. PTE>50% EN SUBSOLADO INC. DISTRIBUCION**		**mil**			
	Plantación de mil plantas en bandeja con envase rigido o termoformado con capacidad >250cc en suelos preparados mecánicamente (subsolado lineal con tractor de cadenas) en pendientes superiores al 50%. Incluido la distribución de planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta.					
O01A070	Peón ordinario	60,4000	h	16,51	997,20	
O01A020	Capataz	5,9000	h	17,79	104,96	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1400	jor	79,24	11,09	
	Mano de obra					1.102,16
	Maquinaria					11,09
	TOTAL PARTIDA					**1.113,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TRECE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
F03P080	**PLANTACION BANDEJA <250 CC PTE<50% EN HOYOS INC. DISTRIBUCION**		**mil**			
	Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluida la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.					
O01A070	Peón ordinario	44,0000	h	16,51	726,44	
O01A020	Capataz	4,4000	h	17,79	78,28	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0850	jor	79,24	6,74	
	Mano de obra					804,72
	Maquinaria					6,74
	TOTAL PARTIDA					**811,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS ONCE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F03P090	**PLANTACION BANDEJA >250 CC PTE<50% EN HOYOS INC. DISTRIBUCION**		**mil**			
	Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad > 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluida la distribucion de la planta en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.					
O01A070	Peón ordinario	48,4000	h	16,51	799,08	
O01A020	Capataz	4,8000	h	17,79	85,39	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1200	jor	79,24	9,51	
	Mano de obra					884,47
	Maquinaria					9,51
	TOTAL PARTIDA					**893,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F03P100	**PLANTACION BANDEJA <250 CC PTE>50% EN HOYOS INC. DISTRIBUCION**		**mil**			
	Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad <= 250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. No se incluye el precio de la planta. Incluido la distribución de la planta en el tajo. En terreno con pendiente superior al 50%.					
O01A070	Peón ordinario	52,9000	h	16,51	873,38	
O01A020	Capataz	5,2000	h	17,79	92,51	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					965,89
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**973,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
F03P110	**PLANTACION BANDEJA >250 CC PTE>50% EN HOYOS INC. DISTRIBUCION**		**mil**			
	Plantación y tapado manual de un millar de plantas en bandeja con capacidad >250 cm³ en hoyos de 40x40 cm preparados en suelos sueltos o tránsito. Incluido la distribución de la planta en el tajo. No se incluye el precio de la planta. En terreno con pendiente superior al 50%					
O01A070	Peón ordinario	57,8000	h	16,51	954,28	
O01A020	Capataz	5,7800	h	17,79	102,83	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1400	jor	79,24	11,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.057,11
	Maquinaria					11,09
	TOTAL PARTIDA					**1.068,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F03P120	**PLANTACION DE ESPECIES A RAIZ DESNUDA EN HOYOS INC. DISTRIBUCION**		**ud**			
	Plantación de árboles a raíz desnuda en hoyos de 100x100x100 cm, incluido el tapado del hoyo y su reparto dentro del tajo. No se incluye el precio de la planta ni la apertura del hoyo.					
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
O01A020	Capataz	0,0370	h	17,79	0,66	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0400	jor	79,24	3,17	
	Mano de obra					6,77
	Maquinaria					3,17
	TOTAL PARTIDA					**9,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03P130	**PLANTACION QUERCUS INCLUIDA REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Plantación de Quercus sp. en envase (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de reposición de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido).					
P41F050	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0050	kg	1,99	0,01	
	Mano de obra					2,49
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**2,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03P140	**PLANTACION QUERCUS SIN REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Planta: Quercus sp. en envase (distribución, plantación y planta),					
P41F050	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
	Mano de obra					0,92
	Materiales					0,40
	TOTAL PARTIDA					**1,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03P150	**PLANTACION OTRAS FRONDOSAS INCLUIDA REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Planta: Otras frondosas autóctonas en envase (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de reposición de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido).					
P41F080	Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0050	kg	1,99	0,01	
	Mano de obra					2,49
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,41
	TOTAL PARTIDA					**2,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03P160	**PLANTACION OTRAS FRONDOSAS SIN REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Planta: Otras frondosas autóctonas (incluida la distribución, plantación y planta).					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41F080	Planta de otras frondosas autoctonas de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,92
	Materiales					0,40
	TOTAL PARTIDA					**1,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03P170	**PLANTACION PINO PIÑONERO INCLUIDA REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Plantación Pino Piñonero (distribución, plantación y planta), incluido hasta un 20% de de marras (revisión de marras, plantación y recolocado de materiales incluido).					
P41F040	Planta de pino de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,34	0,34	
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0050	kg	1,99	0,01	
	Mano de obra					2,49
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,35
	TOTAL PARTIDA					**2,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03P180	**PLANTACION PINO PIÑONERO SIN REPOSICIÓN DE MARRAS**		**ud**			
	Planta: Pino piñonero, en envase (incluida la distribución, plantación y planta)					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41F040	Planta de pino de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,34	0,34	
	Mano de obra					0,92
	Materiales					0,34
	TOTAL PARTIDA					**1,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F03P190	**PLANTACIÓN Y PREPARACION TERRENO PINO PIÑONERO INJERTADO PARA PIÑÓN,**		**ud**			
	Plantación de Pinus pinea de 3 años injertado para producción de piñón incluida la preparación del terreno mediante subsolado					
O01A070	Peón ordinario	0,3700	h	16,51	6,11	
O01A020	Capataz	0,3700	h	17,79	6,58	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
P41F910	Pinus pinea planta injertada para produccion de piñon	1,0000	ud	11,84	11,84	
	Mano de obra					12,69
	Maquinaria					1,23
	Materiales					11,84
	TOTAL PARTIDA					**25,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F03P200	**PLANTACION Y PREPARACION TERRENO DE QUERCINEA MICORRIZADA INC. PREPARACIÓN TERRENO**		**ud**			
	Plantación de quercinea micorrizada, incluida la preparación del terreno mediante subsolado puntual					
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41F940	Planta quercinea micorrizada	1,0000	ud	5,17	5,17	
	Mano de obra					0,92
	Maquinaria					1,23
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**7,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03P210	**PLANTACION Y PREPARACIÓN TERRENO PINO MICORRIZADO**		**ud**			
	Plantación de pino micorrizada, incluida la preparación del terreno mediante subsolado puntual					
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41F950	Planta de pino micorrizado	1,0000	ud	3,38	3,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,92
	Maquinaria					1,23
	Materiales					3,38
	TOTAL PARTIDA					**5,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03P220	**PLANTACION Y PREPARACION TERRENO ALCORNOQUE**		**ud**			
P41F050	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
	Mano de obra					0,92
	Maquinaria					1,23
	Materiales					0,40
	TOTAL PARTIDA					**2,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03P230	**PLANTACION CASTAÑOS HIBRIDOS INJERTADOS SOBRE PATRONES RESISTENTES A LA TINTA**		**ud**			
	Plantación castaños híbridos injertados sobre patrones resistentes a la tinta					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41F890	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	1,0000	ud	12,91	12,91	
	Mano de obra					17,16
	Maquinaria					1,23
	Materiales					16,66
	TOTAL PARTIDA					**35,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F03P240	**PLANTACION CASTAÑOS AUTOCTONOS INJERTADOS SOBRE PATRÓN RESISTENTE A LA TINTA**		**ud**			
	Plantación castaños autóctonos injertados sobre patrón resistente a la tinta					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41F900	Híbridos productores directos resistentes a la tinta	1,0000	ud	11,84	11,84	
	Mano de obra					17,16
	Maquinaria					1,23
	Materiales					15,59
	TOTAL PARTIDA					**33,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03P250	**PLANTACION CASTAÑO AUTOCTONO INJERTADO SOBRE CASTANEA SATIVA**		**ud**			
	Plantación castaño autóctono injertado sobre castanea sativa					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41F930	Castaño autóctono injertado sobre Castanea sativa	1,0000	ud	12,91	12,91	
	Mano de obra					17,16
	Maquinaria					1,23
	Materiales					16,66
	TOTAL PARTIDA					**35,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F03P260	**PLANTACION HIBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS RESISTENTES A LA TINTA**		**ud**			
	Plantación híbridos productores directos resistentes a la tinta					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
F03T190	SUBSOLADO PUNTUAL TRACTOR DE CADENAS	1,0000	ud	1,23	1,23	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41F920	Castaño híbrido productor directo resistentes a la tinta	1,0000	ud	11,84	11,84	
	Mano de obra					17,16
	Maquinaria					1,23
	Materiales					15,59
	TOTAL PARTIDA					**33,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03P270 **REPOSICION DE MARRAS BANDEJA < 250 CC PTE<50%. INC. DISTRIBUCION** **mil**

Plantación manual en reposición de marras, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad < 250 cm³ en suelos sueltos. Incluye el ahoyado manual y alcorque. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% incluida la distribución de la planta y sin incluir planta

O01A070	Peón ordinario	31,5000	h	16,51	520,07	
O01A020	Capataz	3,1500	h	17,79	56,04	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					576,11
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**584,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

F03P280 **REPOSICION DE MARRAS BANDEJA > 250 CC PTE<50%, INC. DISTRIBUCION** **mil**

Plantación manual en reposición de marras, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad > 250 cm³ en suelos sueltos. En terreno con pendiente inferior o igual al 50% , incluida la distribución de la planta en el tajo y sin incluir planta

O01A070	Peón ordinario	53,5000	h	16,51	883,29	
O01A020	Capataz	5,3500	h	17,79	95,18	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					978,47
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**986,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03P290 **REPOSICION DE MARRAS BANDEJA DENSIFICACIONES > 250 CC PTE<50%,** **mil**

Plantación manual en reposición de marras en densificaciones, de un millar de plantas en bandeja con envase rígido o termoformado con capacidad < 250 cm³ en suelos sueltos. Incluye el ahoyado manual y alcorque y la distribución de la planta en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.

O01A070	Peón ordinario	67,5000	h	16,51	1.114,43	
O01A020	Capataz	6,7500	h	17,79	120,08	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
P41F050	Planta de quercinea de 1 savia en contenedor	1,0000	ud	0,40	0,40	
	Mano de obra					1.234,51
	Maquinaria					7,92
	Materiales					0,40
	TOTAL PARTIDA					**1.242,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03P300 **REPOSICION DE MARRAS DE ESPECIES A RAIZ DESNUDA, INC. DISTRIBUCION** **ud**

Plantación manual en reposición de marras mayor del 10% y menor o igual al 20%, de una planta a raíz denusda en suelo suelto. Incluido el tapado del hoyo y su reparto dentro del tajo, el transporte, y la distribución de la misma en el tajo. En terreno con pendiente inferior o igual al 50%.

M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,1000	h	47,26	4,73	
O01A070	Peón ordinario	0,0780	h	16,51	1,29	
O01A020	Capataz	0,0080	h	17,79	0,14	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,43
	Maquinaria					7,11
	TOTAL PARTIDA					**8,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03P310	**RECOLECCION Y SIEMBRA DE SEMILLAS QUERCINEAS**		**kg**			
	Recolección de bellotas y siembra de quecineas en densificaciones, utilizando 3 bellotas por jaula y enterrándolas 5 cm					
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					16,51
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**24,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03P320	**REVEGETACION DE TERRAPLENES MEDIANTE SIEMBRA**		**m2**			
	Revegetación de terraplenes mediante siembra , sin inluir la semilla					
O01A070	Peón ordinario	0,0030	h	16,51	0,05	
	Mano de obra					0,05
	TOTAL PARTIDA					**0,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F03P330	**SIEMBRA DE SEMILLAS ESPECIES ARBUSTIVAS O ARBOREAS**		**mil**			
	Siembra de semillas previamente seleccionadas, a 5-10 cm de profundidad, con preparación manual del hoyo de siembra. Sin incluir las semillas .					
O01A020	Capataz	4,3100	h	17,79	76,67	
O01A070	Peón ordinario	43,1200	h	16,51	711,91	
	Mano de obra					788,58
	TOTAL PARTIDA					**788,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03P340	**SIEMBRA DE ESPECIES PRATENSES (25 KG) Y FORRAJERAS (20 KG)**		**ha**			
	Siembra de pastizales compuesta por 25 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium". y 20 kg de forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,9000	h	0,35	0,67	
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,9000	h	36,27	68,91	
O01A060	Peón especializado	1,9000	h	16,76	31,84	
P41F840	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	25,0000	kg	6,58	164,50	
P41F850	Semilla forrajera (triticale, centeno o avena)	20,0000	kg	0,40	8,00	
	Mano de obra					31,84
	Maquinaria					69,58
	Materiales					172,50
	TOTAL PARTIDA					**273,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03P350	**SIEMBRA DE ESPECIES PRATENSES (20 KG) Y FORRAJERAS (5 KG)**		**ha**			
	Siembra de pastizales compuesta por 20 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium". y 5 kg de forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,9000	h	0,35	0,67	
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,9000	h	36,27	68,91	
O01A060	Peón especializado	1,9000	h	16,76	31,84	
P41F840	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	20,0000	kg	6,58	131,60	
P41F850	Semilla forrajera (triticale, centeno o avena)	5,0000	kg	0,40	2,00	
	Mano de obra					31,84
	Maquinaria					69,58
	Materiales					133,60
	TOTAL PARTIDA					**235,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03P360	**SIEMBRA DE ESPECIES FORRAJERAS**		**ha**			
	Siembra de pastizales compuesta por 20 kg de especies forrajeras (tritiicale, centeno o avena).					
M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,9000	h	0,35	0,67	
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,9000	h	36,27	68,91	
O01A060	Peón especializado	1,9000	h	16,76	31,84	
P41F850	Semilla forrajera (triticale, centeno o avena)	40,0000	kg	0,40	16,00	
	Mano de obra					31,84
	Maquinaria					69,58
	Materiales					16,00
	TOTAL PARTIDA					**117,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F03P370	**SIEMBRA DE ESPECIES PRATENSES**		**ha**			
	Siembra de pastizales compuesta por 25 kg de semillas de implantación de leguminosas pratenses (tripholium, bisserrula, ornythopus) la semilla debe ir peletizada e inoculada con Rhizobium".					
M16A010	Apero abonador centrífugo de disco de 85 kg, remolcado por tract	1,9000	h	0,35	0,67	
M16A690	Tractor de gomas (< 101 cv)	1,9000	h	36,27	68,91	
O01A060	Peón especializado	1,9000	h	16,76	31,84	
P41F840	Semilla de implantación (tripholium,bisserrula,ornythopus)	25,0000	kg	6,58	164,50	
	Mano de obra					31,84
	Maquinaria					69,58
	Materiales					164,50
	TOTAL PARTIDA					**265,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F03M	**PROTECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE REPOBLACIONES**					
F03M010	**ABONADO DE PLANTAS REPOBLACIONES FORESTALES**		**mil**			
	Fertilización puntual de los pies plantados con abono mineral compuesto, granulado, de liberación controlada y riqueza N-P-K, con una dosis de 0,040 kg/planta.					
P41M010	Abono mineral N/P/K 15/15/15	40,0000	kg	0,38	15,20	
O01A070	Peón ordinario	3,7400	h	16,51	61,75	
O01A020	Capataz	0,3700	h	17,79	6,58	
	Mano de obra					68,33
	Materiales					15,20
	TOTAL PARTIDA					**83,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03M020	**ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES**		**ud**			
	Mantenimiento de jaula de protección de arbolado con los trabajos de apertura del mallazo, enderezado y clavado de postes (hasta 50 cm. de profundidad), cava bina y escarda en un radio de 50 cm. , poda o recepe, recolocación o retirada del protector, aporcado, montaje y atado de la jaula y protector con alambre dulce galvanizada de 2 mm. y retirada de elementos inservibles a vertedero autorizado.					
O01A060	Peón especializado	0,3500	h	16,76	5,87	
P41M160	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,0700	kg	2,22	0,16	
	Mano de obra					5,87
	Materiales					0,16
	TOTAL PARTIDA					**6,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS					
F03M030	**ARREGLO DE JAULAS CON 2 FLEJES CIRCULARES**		**ud**			
	Arreglo de jaulas de densificación mediante rectificado de abolladuras de las mallas electrosoldadas existemtes y colocación de dos flejes circulares de 30-35cm de diámetro (2 metros de longitud) realizados mediante redondos de acero corrugado de 6mm de calibre conformados en taller y atados al mallazo mediante al menos 6 puntos de uniión cada uno, incluido suministro y reparto dentro del tajo del material con distancia menor o igual de 500 m de pistas de acceso en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.Desmontaje y montaje de la jaula no incluida.					
O01A070	Peón ordinario	0,0810	h	16,51	1,34	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0100	kg	1,99	0,02	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2380	Redondo de acero corrugado 6 mm B 400	4,0000	m	0,52	2,08	
	Mano de obra					1,34
	Maquinaria					1,03
	Materiales					2,10
	TOTAL PARTIDA					**4,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M040 **ATADO A TUTOR PARA LA RECOLOCACION Y FIJACIÓN DE PLANTAS** **ha**

Recolocación y fijación de la plantas al tutor de acero o madera mediante alambre galvanizado de 2 mm. y elementos de proteción contra la planta en la zona inferior aproximadamente a 50-70 cm del suelo y por debajo de la copa. Incluido recolocación y clavado del tutor hasta 50 cm. de profundidad.

O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
P41M130	Alambre (pie de obra)	5,0000	kg	1,99	9,95	
	Mano de obra					66,11
	Materiales					9,95
	TOTAL PARTIDA					**76,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F03M050 **AUMENTO DE ALTURA DE MALLA EN JAULA PROTECTORA** **ud**

Aumento de 1m en la altura de jaula protectora en densificación, mediante colocación de malla electrosoldada de 1m de altura, 100x50x3 mm, solapádola con la jaula unos 30 cm, mediante atados al mallazo mediante al menos 14 puntos de unión cada uno, incluido suministro y reparto dentro del tajo del material con distancia menor o igual de 500 m de pistas de acceso en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.

O01A070	Peón ordinario	0,1630	h	16,51	2,69	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0230	kg	1,99	0,05	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	2,0000	m	6,84	13,68	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0250	jor	79,24	1,98	
	Mano de obra					2,69
	Maquinaria					1,98
	Materiales					13,73
	TOTAL PARTIDA					**18,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F03M060 **CORTE JAULA PROTECTORA EN DENSIFICACIONES** **ud**

Adecuación de jaula de protección de arbolado consistente en la realizacion, mediante cizalla para metal, de tres cortes verticales, de 40 cm de longitud, en la parte superior de las jaulas, para proseguir con el arqueado de las tres laminas obtenidas, con un angulo de 45º. Una vez realizada esta labor, se procederá al corte de triángulo de acero corrugado existente en la parte inferior y en su caso media de las jaulas protectoras, y su posterior recogida incluyendo transporte a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero autorizado.

O01A060	Peón especializado	0,1420	h	16,76	2,38	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
	Mano de obra					2,63
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**2,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M070 **CAVA DE PLANTAS EN REPOBLACIONES** **ud**

Cava alrededor de plantas en repoblaciones jóvenes.La superficie cavada será la resultante de un circulo de 1 metro de diámetro y como centro el eje de la planta, mullendo el terreno al menos 5 cm de profundidad

O01A070	Peón ordinario	0,0380	h	16,51	0,63	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
	Mano de obra					0,70
	TOTAL PARTIDA					**0,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F03M080 **COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M** **ud**

Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41M140	Alambre atar 1,30 mm.	0,0600	kg	1,76	0,11	
				Mano de obra		0,92
				Materiales		0,11
				TOTAL PARTIDA		**1,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRES CÉNTIMOS

F03M090	**COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5 M**		**ud**			
	Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M140	Alambre atar 1,30 mm.	0,0600	kg	1,76	0,11	
				Mano de obra		3,66
				Materiales		0,11
				TOTAL PARTIDA		**3,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M100	**COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2 M.**		**ud**			
	Colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el aporcado del mismo					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M140	Alambre atar 1,30 mm.	0,0700	kg	1,76	0,12	
				Mano de obra		4,39
				Materiales		0,12
				TOTAL PARTIDA		**4,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M110	**COLOCACION MALLA GALLINERA EN JAULAS PROTECTORAS**		**ud**			
	Colocación de malla gallinera alrededor de jaula protectora en densificación, mediante colocación de 1,5 metros de altura, 0,5 mm de luz, mediante atados al mallazo con al menos 12 puntos de unión cada uno, incluido suministro y repartp dentro del tajo del material con distancia menor o igal de 500 m de pistas de accesos en terrenos con pendiente inferior o igual al 30%.					
O01A070	Peón ordinario	0,0810	h	16,51	1,34	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0200	kg	1,99	0,04	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0130	jor	79,24	1,03	
P41M1320	Malla gallinera triple torsión de 1,5 m de altura	2,0000	m	1,31	2,62	
				Mano de obra		1,34
				Maquinaria		1,03
				Materiales		2,66
				TOTAL PARTIDA		**5,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

F03M120	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 1,7 M. SEC. TRIANG. 53 CM. CUADRO 50X50 MM 3 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaulón de sección triangular de 53 cm de lado y 1,70 metros de altura, compuesto por tres tutores metálicos de 16 mm de grosor y 2 metros de longitud, los cuales están enterrados a 50 cm. de profundidad , que soportan una malla electrosoldada acerada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1,6000	m	10,41	16,66	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	6,0000	m	1,93	11,58	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	
				Mano de obra		5,48
				Maquinaria		2,38
				Materiales		29,24
				TOTAL PARTIDA		**37,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M130	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M SECC CIRC. 15CM. CUADRO 50X50X3 MM 2 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaulón de sección circular de 15 cm de diámetro, compuesto por dos tutores metálicos de 12 mm de grosor y 2.5 metros de longitud los cuales están enterradas a 50 cm. de profundidad , que soportan una malla electrosoldada acerada galvanizada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	0,5710	m	10,41	5,94	
P41M2420	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	5,0000	m	1,10	5,50	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					2,38
	Materiales					12,44
	TOTAL PARTIDA					**22,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
F03M140	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 50 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 3 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m. luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 3 redondos de 16 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,6000	m	6,09	9,74	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					24,64
	TOTAL PARTIDA					**35,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
F03M150	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 50 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 2 PERF. ACERO L**		**ud**			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m. luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,6000	m	6,09	9,74	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,8000	m	3,72	17,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					28,40
	TOTAL PARTIDA					**39,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F03M160	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 50 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 2 TUT. MADERA**		**ud**			
	Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diám 0,50 m.luz máxima de malla de 50 cm², galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 postes de madera tratada (Clase 4) con diámetro 8-10 cm. y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,6000	m	6,09	9,74	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0600	jor	79,24	4,75	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					4,75
	Materiales					24,75
	TOTAL PARTIDA					**36,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M170 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 2 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,8000	m	6,09	10,96	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,8000	m	1,93	9,26	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					3,96
	Materiales					21,02
	TOTAL PARTIDA					**33,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F03M180 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 2 TUT. MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,8000	m	6,09	10,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					25,97
	TOTAL PARTIDA					**39,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F03M190 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 3 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,8000	m	6,09	10,96	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					25,86
	TOTAL PARTIDA					**38,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M200 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 3 TUT. MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a tres tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,8000	m	6,09	10,96	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,2000	m	2,96	21,31	
				Mano de obra		9,15
				Maquinaria		3,96
				Materiales		33,27
				TOTAL PARTIDA		**46,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03M210 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X2,7 MM 2 ACERO L** **ud**

Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 50x100 mm. Galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1130	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x2,7mm	1,8000	m	6,09	10,96	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,8000	m	3,72	17,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
				Mano de obra		9,15
				Maquinaria		3,96
				Materiales		29,62
				TOTAL PARTIDA		**42,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M220 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X3 MM 2 ACERO L** **ud**

Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 50x100 mm. Galvanizada y de 3 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,8000	m	6,84	12,31	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,8000	m	3,72	17,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
				Mano de obra		7,31
				Maquinaria		3,96
				Materiales		30,97
				TOTAL PARTIDA		**42,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F03M230 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X3 MM 2 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,8000	m	6,84	12,31	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,8000	m	1,93	9,26	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
				Mano de obra		8,32
				Maquinaria		3,96
				Materiales		22,37
				TOTAL PARTIDA		**34,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M240	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X3 MM 2 TUTORES MADERA**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos tutores de madera tratada de 8-10 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,8000	m	6,84	12,31	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					27,32
	TOTAL PARTIDA					**38,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F03M250	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X3 MM 3 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,8000	m	6,84	12,31	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					27,21
	TOTAL PARTIDA					**40,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
F03M260	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X100X3 MM 3 TUTORES MADERA**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x100 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres tutores de madera tratada de 6-8 cm. de grosor y de 2,4 m de longitud.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1120	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 100x50x3 mm	1,8000	m	6,84	12,31	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,2000	m	2,96	21,31	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					34,62
	TOTAL PARTIDA					**47,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03M270	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X50X3 MM 2 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1,8000	m	10,41	18,74	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,8000	m	1,93	9,26	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 8,32
Maquinaria 3,96
Materiales 28,80

TOTAL PARTIDA 41,08

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F03M280 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X50X3 MM 2 TUTORES MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1,8000	m	10,41	18,74	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	

Mano de obra 7,49
Maquinaria 3,96
Materiales 33,75

TOTAL PARTIDA 45,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F03M290 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X50X3 MM 3 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1,8000	m	10,41	18,74	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	

Mano de obra 9,15
Maquinaria 3,96
Materiales 33,64

TOTAL PARTIDA 46,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03M300 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 50X50X3 MM 3 TUTORES MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 50x50 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	1,8000	m	10,41	18,74	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,2000	m	2,96	21,31	

Mano de obra 9,15
Maquinaria 3,96
Materiales 41,05

TOTAL PARTIDA 54,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M310	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X2,7 MM 2 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1150	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,8000	m	6,05	10,89	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,8000	m	1,93	9,26	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					20,95
	TOTAL PARTIDA					**32,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
F03M320	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X2,7 MM 2 TUTORES MADERA**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1150	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,8000	m	6,05	10,89	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					25,90
	TOTAL PARTIDA					**39,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con UN CÉNTIMOS					
F03M330	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X2,7 MM 3 TUTORES ACERO**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 2,7 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1150	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,8000	m	6,05	10,89	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					25,79
	TOTAL PARTIDA					**38,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
F03M340	**INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X2,7 MM 3 TUTORES MADERA**		**ud**			
	Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,5 m de longitud.					
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,2000	m	2,96	21,31	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					34,53
	TOTAL PARTIDA					**47,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03M350 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X2,7 MM 2 PERF ACERO L** **ud**

Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 70 x 70 mm galvanizada y de 2,7 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1150	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 70x70x2,7 mm	1,8000	m	6,05	10,89	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,8000	m	3,72	17,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					29,55
	TOTAL PARTIDA					**42,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F03M360 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X3 MM 2 PERF ACERO L** **ud**

Instalación jaula protectora (incluida) de 2 m de altura y diam 0,60 m. cuadro 70 x 70 mm. Galvanizada y de 3 mm de grosor. Sujeto con 2 Perfiles Angulares L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m. de altura, con atado en tres puntos por soporte.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	4,8000	m	3,72	17,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					30,88
	TOTAL PARTIDA					**42,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F03M370 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X3 MM 2 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,8000	m	1,93	9,26	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					7,49
	Maquinaria					3,96
	Materiales					22,28
	TOTAL PARTIDA					**33,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M380 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X3 MM 2 TUTORES MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a dos postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,4 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,4000	kg	1,99	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	4,8000	m	2,96	14,21	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					3,96
	Materiales					27,23
	TOTAL PARTIDA					**38,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F03M390 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X3 MM 3 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura para densificaciones de sección circular de 60 cm. de diámetro formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura, con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres redondos de 2,4 m de acero corrugado de 16 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	7,2000	m	1,93	13,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					27,12
	TOTAL PARTIDA					**40,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F03M400 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. CIRC. 60 CM. CUADRO 70X70X3 MM 3 TUTORES MADERA** **ud**

Instalación de jaula protectora de 2 metros de altura y 60 cm. de diámetro para densificaciones formada por una malla electrosoldada de dos metros de altura , con un cuadro de 70x70 mm y 3 mm de grosor, atada con alambre a tres postes de madera tratatada de 8-10 cm de grosor y de 2,5 m de longitud.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
P41M1300	Malla electrosoldada galvanizada 70x70x3 mm 2 metros altura,	1,8000	m	6,79	12,22	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	7,2000	m	2,96	21,31	
	Mano de obra					9,15
	Maquinaria					3,96
	Materiales					34,53
	TOTAL PARTIDA					**47,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03M410 **INSTALACION JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 2 M. SEC. TRIANG. 18 CM. CUADRO 50X50X3 MM 3 TUTORES ACERO** **ud**

Instalación de jaulón de sección triangular de 18 cm de lado, compuesto por tres tutores metálicos de 16 mm de grosor y 1,5 metros de longitud los cuales están enterradas a 50 cm. de profundidad , que soportan una malla electrosoldada acerada con 5x5 cm de luz y grosor de 3 mm.

O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A020	Capataz	0,0400	h	17,79	0,71	
P41M1140	Malla electrosoldada galvanizada 2 metros altura, 50x50x3 mm	0,5300	m	10,41	5,52	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,5000	m	1,93	8,69	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	
	Mano de obra					7,31
	Maquinaria					2,38
	Materiales					15,21
	TOTAL PARTIDA					**24,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M420	**INSTALACION JAULA PROTECTORA ESPINOSA 1,20 M. DE H. 0,30 M DIAM. GROSOR 2,4 MM. 3 TUTORES 2 M**		**ud**			
	Instalación jaula protectora espinosa 1,00 m. de h. 0,50 m diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm.Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.					
P41M2080	Protector espinoso 1,20 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diametro de alambre y luz máx. 25 cm²	1,0000	ud	14,12	14,12	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0450	h	17,79	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
P41M2400	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,0000	m	0,76	4,56	
P41M740	Grapas para atar	9,0000	ud	0,02	0,18	
	Mano de obra					8,23
	Maquinaria					3,96
	Materiales					19,02
	TOTAL PARTIDA					**31,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
F03M430	**INSTALACION JAULA PROTECTORA ESPINOSA 1,00 M. DE H. 0,5 M DIAM. GROSOR 2,4 MM. 3 TUTORES 2 M**		**ud**			
	Instalación jaula protectora espinosa de 1 metro de altura y 0,50 cm diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.					
P41M2100	Protector espinoso 1,00 m de h 0,50 cm diam	1,0000	ud	18,06	18,06	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
P41M2400	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,0000	m	0,76	4,56	
P41M740	Grapas para atar	9,0000	ud	0,02	0,18	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					3,96
	Materiales					22,96
	TOTAL PARTIDA					**35,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
F03M440	**INSTALACION JAULA PROTECTORA ESPINOSA 1,60 M. DE H. 0,30 M DIAM. GROSOR 2,4 MM. 3 TUTORES 2 M**		**ud**			
	Instalación jaula protectora espinosa 1,60 m. de h. 0,30 m diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo.					
P41M2090	Protector espinoso 1,60 m de h 0,30 cm diam. 2,4 mm de diam de alambre y luz máx. 25 cm²	1,0000	ud	18,06	18,06	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
P41M2400	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,0000	m	0,76	4,56	
P41M740	Grapas para atar	9,0000	ud	0,02	0,18	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					3,96
	Materiales					22,96
	TOTAL PARTIDA					**35,24**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
F03M450	**INSTALACION JAULA PROTECTORA ESPINOSA 1,7 M. DE H. 0,43 M DIAM. GROSOR 2,4 MM. 3 TUTORES 2 M**		**ud**			
	Instalación jaula protectora espinosa 1,70 m. de h. 0,43 m diám. interior, malla galvanizada y grosor 2,4 mm. Las espinas serán equidistantes a 5 cm. Con 3 redondos de 10 mm. de grosor y 2,00 m. de altura, con atado en 3 puntos por redondo					
P41M3320	Protector espinoso 1,70 m de h 0,43 cm diam. 2,4 mm de diam de alambre y luz máx. 25 cm²	1,0000	ud	21,64	21,64	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
O01A020	Capataz	0,0500	h	17,79	0,89	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0500	jor	79,24	3,96	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
P41M2400	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	6,0000	m	0,76	4,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M740	Grapas para atar	9,0000	ud	0,02	0,18	
	Mano de obra					8,32
	Maquinaria					3,96
	Materiales					26,54
	TOTAL PARTIDA					**38,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M460 **INSTALACION DE CORONA ESPINOSA PARA JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 16,66 CM. 1 M LARGO** **ud**

Instalación de corona de arbustos espinosos artificiales de 20 cm de altura y 1 metros de largo pintado en verde en protectores de jaulas de mallas electro-soldadas ya existentes, atado por cada 30 cm. de longitud de la corona

P41M440	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1 m largo	1,0000	ud	2,58	2,58	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41M740	Grapas para atar	6,0000	ud	0,02	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
	Mano de obra					0,92
	Maquinaria					0,32
	Materiales					2,86
	TOTAL PARTIDA					**4,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F03M470 **INSTALACION DE CORONA ESPINOSA PARA JAULA PROTECTORA REPOBLACIONES 16,66 CM. 1,6 M LARGO** **ud**

Instalación de corona de arbustos espinosos artificiales de 20 cm de altura y 1,6 metros de largo pintado en verde en protectores de jaulas de mallas electro-soldadas ya existentes, atado por cada 30 cm. de longitud de la corona

P41M450	Corona de Protector espinoso de 16,66 cm. ancho y 1,6 m. largo	1,0000	ud	3,02	3,02	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41M740	Grapas para atar	6,0000	ud	0,02	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0060	jor	79,24	0,48	
P41M760	Herramienta autoeficiente atado-desatado protector espinoso	0,0100	ud	16,47	0,16	
	Mano de obra					0,92
	Maquinaria					0,48
	Materiales					3,30
	TOTAL PARTIDA					**4,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F03M480 **MARCAJE DE JAULA CON PINTURA Y POSICIONADO CON GPS** **ud**

Unidad de marcado de jaulas con pintura resistente a la intemperie y posicionado de las mismas con Gps

O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,0180	h	4,98	0,09	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0010	h	18,69	0,02	
P41M2590	Spray marcador fluorescente	0,0200	ud	9,33	0,19	
	Mano de obra					0,32
	Materiales					0,28
	TOTAL PARTIDA					**0,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

F03M490 **RIEGO DE PLANTA FORESTAL 150-250 PLANTAS/HA D < 3 KM** **mil**

Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna ,siendo la dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia.

O01A070	Peón ordinario	30,0000	h	16,51	495,30	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	4,5000	h	114,79	516,56	
	Mano de obra					495,30
	Maquinaria					516,56
	TOTAL PARTIDA					**1.011,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL ONCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M500	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL 150-250 PLANTAS/HA D 3-15 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 litros por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada de 3 a 15 km de distancia					
O01A070	Peón ordinario	30,0000	h	16,51	495,30	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	5,0000	h	114,79	573,95	
	Mano de obra					495,30
	Maquinaria					573,95
	TOTAL PARTIDA					**1.069,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
F03M510	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL 150-250 PLANTAS/HA D 15-30 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 150 - 250 plantas/ha, rrealizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna, con una dosis de riego de 15 litros por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada de 15 a 30 km de distancia					
O01A070	Peón ordinario	30,0000	h	16,51	495,30	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	6,0000	h	114,79	688,74	
	Mano de obra					495,30
	Maquinaria					688,74
	TOTAL PARTIDA					**1.184,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
F03M520	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL 50-150 PLANTAS/HA D < 3 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis deriego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia.					
O01A070	Peón ordinario	40,0000	h	16,51	660,40	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	6,2000	h	114,79	711,70	
	Mano de obra					660,40
	Maquinaria					711,70
	TOTAL PARTIDA					**1.372,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
F03M530	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL 50-150 PLANTAS/HA D 3-15 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 3 y 15 km de distancia.					
O01A070	Peón ordinario	40,0000	h	16,51	660,40	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	7,0000	h	114,79	803,53	
	Mano de obra					660,40
	Maquinaria					803,53
	TOTAL PARTIDA					**1.463,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03M540	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL 50-150 PLANTAS/HA D 15-30 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad entre 50 - 150 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna, con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 15 y 30 km de distancia.					
O01A070	Peón ordinario	40,0000	h	16,51	660,40	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	8,0000	h	114,79	918,32	
	Mano de obra					660,40
	Maquinaria					918,32
	TOTAL PARTIDA					**1.578,72**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M550	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL < 50 PLANTAS/HA D < 3 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada a menor de 3 km de distancia					
O01A070	Peón ordinario	60,0000	h	16,51	990,60	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	8,6000	h	114,79	987,19	
	Mano de obra					990,60
	Maquinaria					987,19
	TOTAL PARTIDA					**1.977,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F03M560	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL < 50 PLANTAS/HA D 3-15 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 3-15 km de distancia.					
O01A070	Peón ordinario	60,0000	h	16,51	990,60	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	9,5000	h	114,79	1.090,51	
	Mano de obra					990,60
	Maquinaria					1.090,51
	TOTAL PARTIDA					**2.081,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHENTA Y UN EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
F03M570	**RIEGO DE PLANTA FORESTAL < 50 PLANTAS/HA D 15-30 KM**		**mil**			
	Riego estival para el mantenimiento de plantacaciones forestales con una densidad menor de 50 plantas/ha, realizado mediante cisterna de agua acoplada a un tractor o camión cisterna , con una dosis de riego de 15 l por planta, incluido el tiempo de carga de depósito y desplazamiento a la zona de riego, localizada entre 15-30 km de distancia.					
O01A070	Peón ordinario	60,0000	h	16,51	990,60	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	11,0000	h	114,79	1.262,69	
	Mano de obra					990,60
	Maquinaria					1.262,69
	TOTAL PARTIDA					**2.253,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F03M580	**RETIRADA DE JAULA PROTECTORA, Y TRANSPORTE A VERTEDERO**		**ud**			
	Retirada de jaulas de protección individual (modelo de coronas de espinas) en densificaciones forestales, incluyendo transporte a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero autorizado.					
O01A070	Peón ordinario	0,0010	h	16,51	0,02	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
	Mano de obra					0,09
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**0,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03M590	**RETIRADA DE TUBOS PROTECTORES CON TRANSPORTE VERTEDERO**		**mil**			
	Retirada de tubos protectores en plantas procedentes de densificación forestal, incluyendo transporte y descarga en vertedero autorizado.					
O01A070	Peón ordinario	23,4000	h	16,51	386,33	
O01A020	Capataz	2,3000	h	17,79	40,92	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1,0000	jor	79,24	79,24	
	Mano de obra					427,25
	Maquinaria					79,24
	TOTAL PARTIDA					**506,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M600	**RETIRADA DE TUBOS PROTECTORES Y TUTORES CON TRANSPORTE VERTEDERO**		**ha**			
	Retirada de tubos protectores y tutores en plantas procedentes de densificación forestal, incluyendo transporte y descarga en vertedero autorizado					
O01A070	Peón ordinario	30,5000	h	16,51	503,56	
O01A020	Capataz	3,5000	h	17,79	62,27	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	1,0000	jor	79,24	79,24	
	Mano de obra					565,83
	Maquinaria					79,24
	TOTAL PARTIDA					**645,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
F03M610	**RETIRADA DE TUBOS PROTECTORES SIN TRANSPORTE VERTEDERO**		**mil**			
	Retirada de tubos protectores en plantas procedentes de densificación forestal					
O01A070	Peón ordinario	20,0000	h	16,51	330,20	
O01A020	Capataz	2,0000	h	17,79	35,58	
	Mano de obra					365,78
	TOTAL PARTIDA					**365,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F03M620	**RETIRADA Y COLOCACION DE JAULA PROTECTORA**		**ud**			
	Retirada y posterior colocación de la malla protectora de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de la cuadrilla					
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0100	kg	1,99	0,02	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0070	jor	79,24	0,55	
	Mano de obra					2,56
	Maquinaria					0,55
	Materiales					0,02
	TOTAL PARTIDA					**3,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
F03M630	**RETIRADA DE JAULA PROTECTORA, APOSTADO Y TRANSPORTE A VERTEDERO. CARGA DE TRABAJO ALTO**		**ud**			
	Retirada de jaulas de protección individual. Carga de trabajo alto, incluyendo el apostado y realce de pies, picadode restos con motosierra y transporte de material residual a lugar de almacenaje dentro del monte o vertedero					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,3300	h	17,79	5,87	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,1200	h	3,11	0,37	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
	Mano de obra					9,83
	Maquinaria					0,61
	TOTAL PARTIDA					**10,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F03M640	**RETIRADA Y RECOLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6 M**		**ud**			
	Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 0,6 m de altura y 9 cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación,y reaporcado en el terreno para evitar su giro.					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A020	Capataz	0,0050	h	17,79	0,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
	Mano de obra					0,92
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**1,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M650	**RETIRADA Y RECOLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2-1,5 M**		**ud**			
	Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 1,2 m a 1,5 m de altura y 9 cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación, incluyendo su reatado con al menos dos puntos de sujección con alambre, abrazando el exterior del tubo y tutor de madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro.					
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
	Mano de obra					2,56
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**2,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F03M660	**RETIRADA Y RECOLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2 M**		**ud**			
	Retirada y recolocación de tubo protector espiralizado rígido de 2m de altura y 11cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación, incluyendo su reatado con al menos dos puntos de sujección con alambre, abrazando el exterior del tubo y poste de madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
	Mano de obra					3,66
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**3,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F03M670	**RETIRADA, COLOCACION Y TRANSPORTE DE JAULA PROTECTORA**		**ud**			
	Retirada y posterior colocación de malla protectora de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de la cuadrilla, así como las jaulas a distintas zonas del monte, con un desplazamiento no superior a 10 km. Incluida retirada a vertedero de elementos inservibles (protectores usados, alambres...etc)					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0100	kg	1,99	0,02	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					2,38
	Materiales					0,02
	TOTAL PARTIDA					**6,06**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SEIS CÉNTIMOS					
F03M680	**RETIRADA,TRANSPORTE Y COLOCACION EN OTRAS PLANTAS DE JAULA PROTECTORA**		**ud**			
	Retirada y posterior colocación (sobre otras plantas diferentes) de jaulas de protección individual en densificaciones forestales, incluyendo nueva sujeción mediante alambre galvanizado, incluido desplazamiento de los materiales y la cuadrilla a distintas zonas del monte, con distancia no superior a 10 km.					
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0300	jor	79,24	2,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,2500	kg	1,99	0,50	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					2,38
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**6,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F03M690	**RECOLOCACIÓN TUBO PROTECTOR 2 M**		**ud**			
	Recolocación y enderezamiento de tubo protector espiralizado rígido de 2m de altura y 9cm de diámetro para mantenimiento de plantas de repoblación. Incluye el reatado en al menos dos puntos de sujección con alambre, abrazando el exterior del tubo y poste de corrugado o madera, y reaporcado en el terreno para evitar su giro, así como el hincado del tutor si no estuviera consolidado.					
O01A070	Peón ordinario	0,1400	h	16,51	2,31	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,56
	Materiales					0,12
	TOTAL PARTIDA					**2,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03M700	**REVISIÓN DE JAULAS Y MARCAJE DE MARRAS CON CINTA DE BALIZAMIENTO**		**mil**			
	Revisión de jaulas y marcaje de marras con cinta de balizamiento para facilitar la reposición de las marras incluso retirada de las cintas una vez concluidos todos los trabajos					
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
P41M420	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	40,0000	m	0,05	2,00	
	Mano de obra					182,89
	Materiales					2,00
	TOTAL PARTIDA					**184,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F03M710	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el aporcado del mismo					
O01A070	Peón ordinario	0,0720	h	16,51	1,19	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
P41M2860	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,0000	ud	0,71	0,71	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
	Mano de obra					1,31
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,71
	TOTAL PARTIDA					**2,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F03M720	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M TUTOR MADERA 3 CM**		**ud**			
	Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1m y tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 4-6 cm de espesor.					
F03M080	COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M	1,0000	ud	1,03	1,03	
P41M2000	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1,0000	m	0,54	0,54	
P41M2860	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,0000	ud	0,71	0,71	
P41M740	Grapas para atar	2,0000	ud	0,02	0,04	
	Mano de obra					0,92
	Materiales					1,40
	TOTAL PARTIDA					**2,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M730	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M TUTOR MADERA 4-6 CM**		**ud**			
	Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1m y tubo protector biodegradable de 0,6 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 4-6 cm de espesor.					
F03M080	COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M	1,0000	ud	1,03	1,03	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,0000	m	1,39	1,39	
P41M2860	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,0000	ud	0,71	0,71	
P41M740	Grapas para atar	2,0000	ud	0,02	0,04	
	Mano de obra					0,92
	Materiales					2,25
	TOTAL PARTIDA					**3,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F03M740	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M EN JAULA**		**ud**			
	Suministro y colocación de tubo protector 0,60. Siempre, necesariamente, con jaula					
F03M080	COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M	1,0000	ud	1,03	1,03	
P41M2460	Redondo de acero corrugado 8 mm B 400	1,0000	m	0,49	0,49	
P41M2860	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,0000	ud	0,71	0,71	
P41M740	Grapas para atar	2,0000	ud	0,02	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,92
	Materiales					1,35
	TOTAL PARTIDA					**2,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F03M750 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,6M TUTORADO JAULA** **ud**

Suministro y colocación de tubo protector 0,60 m de h. y tutorado mediante 1 atado con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).

O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
P41M2860	Tubo protector invernadero 0,6 m	1,0000	ud	0,71	0,71	
P41M160	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,1000	kg	2,22	0,22	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					0,73
	Maquinaria					0,32
	Materiales					0,93
	TOTAL PARTIDA					**1,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03M760 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,9M** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 0,9 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y su aporcado.

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
P41M2870	Tubo protector invernadero 0,9 m	1,0000	ud	0,84	0,84	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0020	jor	79,24	0,16	
	Mano de obra					2,23
	Maquinaria					0,16
	Materiales					0,84
	TOTAL PARTIDA					**3,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F03M770 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 0,9M TUTOR MADERA** **ud**

Suministro y reparto dentro del tajo y colocación de tutor de 1,1 m y tubo protector biodegradable de 0,9 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y poste o tutor de madera tratada (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 3 cm de espesor.

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
P41M2870	Tubo protector invernadero 0,9 m	1,0000	ud	0,84	0,84	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0020	jor	79,24	0,16	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0300	kg	1,99	0,06	
P41M2000	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1,1000	m	0,54	0,59	
	Mano de obra					2,23
	Maquinaria					0,16
	Materiales					1,49
	TOTAL PARTIDA					**3,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03M780 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR MADERA 4-6 CM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espirilizado rígido de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, con entutorado mediante tutor de madera de 1,6 m. de altura y de 4-6 cm dediámetro hincado en el terreno, con al menos dos puntos de atado del poste al tubo con alambre abrazando el exterior del tubo y el poste. Incluye suministro, transporte y puesta en obra de los materiales.

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0210	h	17,79	0,37	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,6000	m	1,39	2,22	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,67
	Maquinaria					0,32
	Materiales					3,47
	TOTAL PARTIDA					**7,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M790	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR ACERO 10 MM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espirilizado rígido de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, con entutorado mediante acero corrugado de 1,70 m. de altura y 10 mm. de diámetro hincado en el terreno, con al menos dos puntos de atado del poste al tubo con alambre abrazando el exterior del tubo y el poste. Incluye suministro, transporte y puesta en obra de los materiales.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0210	h	17,79	0,37	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M2400	Redondo de acero corrugado 10 mm B 400	1,7000	m	0,76	1,29	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,67
	Maquinaria					0,32
	Materiales					2,54
	TOTAL PARTIDA					**6,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03M800	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR ACERO 16 MM**		**ud**			
	Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,2 m de h. Tutor redondo acero 16 mm y 1,70 m de h y 2 puntos de atado (incluido materiales y distribución)					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,7000	m	1,93	3,28	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,53
	TOTAL PARTIDA					**8,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F03M810	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR MADERA 1.8 M. 6-8 CM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada, (con tratamiento clase de uso IV ,norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm de diámetro atado al tubo con alambre					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1,8000	m	2,38	4,28	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					5,53
	TOTAL PARTIDA					**9,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F03M820	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR MADERA 1.7 M. 6-8 CM**		**ud**			
	Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,2m de h. Tutor poste de madera tratada 6-8 cm. y 1,70 m de h y 2 puntos de atado (incluido materiales y distribución). Con presencia de ganado bovino o cinegético necesariamente con jaula.					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	1,7000	m	2,38	4,05	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**9,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M830	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTOR PERFIL ANGULAR L**		**ud**			
	Suministro y colocación de tubo protector 1,2m de h. Tutor perfil angular L de 40 x 40 x4 mm y 1,80 m de h y 2 puntos de atado (incluido materiales y distribución).					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	1,7000	m	3,72	6,32	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					7,57
	TOTAL PARTIDA					**11,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F03M840	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,2M TUTORADO JAULA**		**ud**			
	Suministro y colocación de tubo protector 1,20 m de altura y tutorado mediante 2 atado con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución)					
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
O01A020	Capataz	0,0040	h	17,79	0,07	
P41M2880	Tubo protector invernadero 1,2 m	1,0000	ud	1,13	1,13	
P41M160	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,2000	kg	2,22	0,44	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					0,73
	Maquinaria					0,32
	Materiales					1,57
	TOTAL PARTIDA					**2,62**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F03M850	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5M TUTOR ACERO 12 MM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 12mm atado al tubo con alambre					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2890	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,0000	ud	1,68	1,68	
P41M2420	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	2,0000	m	1,10	2,20	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,00
	TOTAL PARTIDA					**8,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F03M860	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5M TUTOR ACERO 16 MM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 16mm atado al tubo con alambre					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2890	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,0000	ud	1,68	1,68	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,0000	m	1,93	3,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					5,66
	TOTAL PARTIDA					**10,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS					
F03M870	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5M TUTOR MADERA 4-6 CM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4 a 6 cm de diámetro atado al tubo con alambre					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	2,0000	m	1,39	2,78	
P41M2890	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,0000	ud	1,68	1,68	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,58
	TOTAL PARTIDA					**8,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M880 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5M TUTOR MADERA 6-8 CM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,5 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm de diámetro atado al tubo con alambre.

O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,0000	m	2,96	5,92	
P41M2890	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,0000	ud	1,68	1,68	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					7,72
	TOTAL PARTIDA					**12,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F03M890 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,5M TUTORADO JAULA** **ud**

Suministro y colocación de tubo protector 1,50 m de h. y tutorado mediante 2 atados con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).

O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2890	Tubo protector invernadero 1,5 m	1,0000	ud	1,68	1,68	
P41M160	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,2000	kg	2,22	0,44	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					2,12
	TOTAL PARTIDA					**6,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F03M900 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,8M TUTOR ACERO 12 MM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,8 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de acero corrugado de 12mm atado al tubo con alambre

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2900	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,0000	ud	2,33	2,33	
P41M2420	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	2,4000	m	1,10	2,64	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,21
	Maquinaria					0,32
	Materiales					5,09
	TOTAL PARTIDA					**9,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M910 **SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,8M TUTOR ACERO 16 MM** **ud**

Suministro y colocación de tubo protector invernadero o de malla rigida espiralizada 1,8m de h. Tutor redondo acero 16 mm y 2,40 m de h y 3 puntos de atado (incluido materiales y distribución)

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2900	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,0000	ud	2,33	2,33	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,21
	Maquinaria					0,32
	Materiales					7,08
	TOTAL PARTIDA					**11,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M920	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,8M TUTOR MADERA		ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 1,8 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protecto, y el tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 8 a 10 cm atado al tubo con alambre.					
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2900	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,0000	ud	2,33	2,33	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,4000	m	2,96	7,10	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,21
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,55
	TOTAL PARTIDA					**14,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F03M930	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,8M TUTOR PERFIL ANGULAR L		ud			
	Suministro y colocacion de tubo protector 1,8m de h. Tutor perfil angular L de 40 x 40 x4 mm y 2,40 m de h y 3 puntos de atado (incluido materiales y distribución)					
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2900	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,0000	ud	2,33	2,33	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	2,4000	m	3,72	8,93	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,21
	Maquinaria					0,32
	Materiales					11,38
	TOTAL PARTIDA					**15,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M940	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 1,8M TUTORADO JAULA		ud			
	Suministro y colocación de tubo protector 1,80 m de h. y tutorado mediante 2 atados con alambre a jaula. (incluido materiales y distribución).					
O01A070	Peón ordinario	0,0700	h	16,51	1,16	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
P41M2900	Tubo protector invernadero 1,8 m	1,0000	ud	2,33	2,33	
P41M160	Alambre galvanizado dulce de 2 mm	0,2000	kg	2,22	0,44	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					1,28
	Maquinaria					0,32
	Materiales					2,77
	TOTAL PARTIDA					**4,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M950	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2 M TUTOR ACERO		ud			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector espiralizado rígido, de 9cm de diámetro y 2m de altura, para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y tutor de acero corrugado de 16mm atado con alambre en tres puntos.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2910	Tubo protector invernadero 2 m	1,0000	ud	3,03	3,03	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					7,90
	TOTAL PARTIDA					**12,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M960	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2 M TUTOR MADERA 6-8 CM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm atado con alambre.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2910	Tubo protector invernadero 2 m	1,0000	ud	3,03	3,03	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,22
	TOTAL PARTIDA					**13,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M970	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2 M TUTOR MADERA 8-10 CM**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6 a 8 cm atado con alambre.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2910	Tubo protector invernadero 2 m	1,0000	ud	3,03	3,03	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,4000	m	2,96	7,10	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					10,37
	TOTAL PARTIDA					**15,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F03M980	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2,2M TUTOR ACERO**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable mayor de 2m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y e tutor de acero corrugado de 16mm atado con alambre					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2920	Tubo protector invernadero 2,2 m	1,0000	ud	4,28	4,28	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,7000	m	1,93	5,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,61
	TOTAL PARTIDA					**14,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M990	**SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO PROTECTOR 2,2M TUTOR MADERA**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tubo protector biodegradable de 2,2 m de altura para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el tubo protector y el tutor de madera, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 8 a 10 cm atado con alambre.					
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	2,7000	m	2,96	7,99	
P41M2920	Tubo protector invernadero 2,2 m	1,0000	ud	4,28	4,28	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,2500	kg	1,99	0,50	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0050	jor	79,24	0,40	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,40
	Materiales					12,77
	TOTAL PARTIDA					**17,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M1000	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X120CM TUTOR ACERO**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,4000	m	1,93	2,70	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2130	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x120cm	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					5,28
	TOTAL PARTIDA					**9,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F03M1010	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X120CM TUTOR MADERA**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2130	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x120cm	1,0000	ud	2,46	2,46	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,67
	TOTAL PARTIDA					**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03M1020	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X150CM TUTOR ACERO**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,0000	m	1,93	3,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2140	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x150cm	1,0000	ud	3,08	3,08	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					7,06
	TOTAL PARTIDA					**11,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F03M1030	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X150CM TUTOR MADERA**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	2,0000	m	1,39	2,78	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2140	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x150cm	1,0000	ud	3,08	3,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		4,02
Maquinaria		0,32
Materiales		5,98
TOTAL PARTIDA		**10,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F03M1040 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X180CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2150	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x180cm	1,0000	ud	3,69	3,69	

Mano de obra		4,21
Maquinaria		0,32
Materiales		8,44
TOTAL PARTIDA		**12,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M1050 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X180CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	2,3000	m	1,39	3,20	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2150	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x180cm	1,0000	ud	3,69	3,69	

Mano de obra		4,21
Maquinaria		0,32
Materiales		7,01
TOTAL PARTIDA		**11,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03M1060 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X200CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2160	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm	1,0000	ud	4,13	4,13	

Mano de obra		4,39
Maquinaria		0,32
Materiales		9,00
TOTAL PARTIDA		**13,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1070 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X200CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2160	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x200cm	1,0000	ud	4,13	4,13	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					10,32
	TOTAL PARTIDA					**15,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

F03M1080 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X210CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,6000	m	1,93	5,02	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2170	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm	1,0000	ud	4,28	4,28	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,42
	TOTAL PARTIDA					**14,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

F03M1090 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X210CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2170	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x210cm	1,0000	ud	4,28	4,28	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					10,47
	TOTAL PARTIDA					**15,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F03M1100 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X220CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,7000	m	1,93	5,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2180	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm	1,0000	ud	4,53	4,53	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,86
	TOTAL PARTIDA					**14,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M1110 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X220CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2180	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x220cm	1,0000	ud	4,53	4,53	
				Mano de obra		4,39
				Maquinaria		0,32
				Materiales		10,72
				TOTAL PARTIDA		**15,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M1120 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X50CM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 50 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación

O01A070	Peón ordinario	0,0720	h	16,51	1,19	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M2190	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x50cm	1,0000	ud	1,02	1,02	
				Mano de obra		1,31
				Maquinaria		0,08
				Materiales		1,02
				TOTAL PARTIDA		**2,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1130 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X60CM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 60 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación

O01A070	Peón ordinario	0,0720	h	16,51	1,19	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M2200	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x60cm	1,0000	ud	1,22	1,22	
				Mano de obra		1,31
				Maquinaria		0,08
				Materiales		1,22
				TOTAL PARTIDA		**2,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1140 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X90CM** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0020	jor	79,24	0,16	
P41M2210	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x90cm	1,0000	ud	2,12	2,12	
				Mano de obra		2,23
				Maquinaria		0,16
				Materiales		2,12
				TOTAL PARTIDA		**4,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1150 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 110 MM X90CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 110 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 3 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0020	jor	79,24	0,16	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0300	kg	1,99	0,06	
P41M2000	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1,1000	m	0,54	0,59	
P41M2210	Protector malla rigida espiralizada 110 mm x90cm	1,0000	ud	2,12	2,12	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2,23
	Maquinaria					0,16
	Materiales					2,77
	TOTAL PARTIDA					**5,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F03M1160 SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X 60 CM **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 60 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación

O01A070	Peón ordinario	0,0720	h	16,51	1,19	
O01A020	Capataz	0,0070	h	17,79	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M2260	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 60 cm	1,0000	ud	0,84	0,84	
	Mano de obra					1,31
	Maquinaria					0,08
	Materiales					0,84
	TOTAL PARTIDA					**2,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F03M1170 SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X 90 CM **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación

O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
P41M2270	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 90 cm	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					2,23
	Maquinaria					0,08
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**3,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1180 SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X 90 CM TUTOR MADERA **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 90 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 3 cm de diámetro.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A020	Capataz	0,0140	h	17,79	0,25	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0020	jor	79,24	0,16	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0300	kg	1,99	0,06	
P41M2000	Poste o tutor de madera tratada 3 cm	1,1000	m	0,54	0,59	
P41M2270	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 90 cm	1,0000	ud	1,30	1,30	
	Mano de obra					1,90
	Maquinaria					0,16
	Materiales					1,95
	TOTAL PARTIDA					**4,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con UN CÉNTIMOS

F03M1190 SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X120 CM TUTOR ACERO **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,5000	m	1,93	2,90	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,68
	TOTAL PARTIDA					**8,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03M1200	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X120 CM TUTOR MADERA**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	1,5000	m	1,39	2,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2220	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 120 cm	1,0000	ud	1,66	1,66	
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					0,32
	Materiales					3,87
	TOTAL PARTIDA					**7,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F03M1210	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X150 CM TUTOR ACERO**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,0000	m	1,93	3,86	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2280	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm	1,0000	ud	2,08	2,08	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					6,06
	TOTAL PARTIDA					**10,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
F03M1220	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X150 CM TUTOR MADERA**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 150 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro					
O01A070	Peón ordinario	0,2200	h	16,51	3,63	
O01A020	Capataz	0,0220	h	17,79	0,39	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	2,0000	m	1,39	2,78	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2280	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x150 cm	1,0000	ud	2,08	2,08	
	Mano de obra					4,02
	Maquinaria					0,32
	Materiales					4,98
	TOTAL PARTIDA					**9,32**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
F03M1230	**SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X180 CM TUTOR ACERO**		**ud**			
	Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor					
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,3000	m	1,93	4,44	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2290	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x180 cm	1,0000	ud	2,62	2,62	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		4,21
Maquinaria		0,32
Materiales		7,18
TOTAL PARTIDA		**11,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

F03M1240 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X180 CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 180 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 4-6 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
O01A020	Capataz	0,0230	h	17,79	0,41	
P41M2010	Poste o tutor de madera tratada 4-6 cm	2,3000	m	1,39	3,20	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2290	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x180 cm	1,0000	ud	2,62	2,62	

Mano de obra		4,21
Maquinaria		0,32
Materiales		5,94
TOTAL PARTIDA		**10,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03M1250 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X200 CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 120 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2230	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 200 cm	1,0000	ud	2,75	2,75	

Mano de obra		4,39
Maquinaria		0,32
Materiales		7,62
TOTAL PARTIDA		**12,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M1260 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X200 CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 200 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2230	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 200 cm	1,0000	ud	2,75	2,75	

Mano de obra		4,39
Maquinaria		0,32
Materiales		8,94
TOTAL PARTIDA		**13,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03M1270 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X210 CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,6000	m	1,93	5,02	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2240	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 210 cm	1,0000	ud	3,05	3,05	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					8,19
	TOTAL PARTIDA					**12,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F03M1280 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X210 CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 210 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada, con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2240	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 210 cm	1,0000	ud	3,05	3,05	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,24
	TOTAL PARTIDA					**13,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03M1290 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X220 CM TUTOR ACERO** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido tutor de acero corrugado de 16 mm de espesor

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,7000	m	1,93	5,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0600	kg	1,99	0,12	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2250	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 220 cm	1,0000	ud	3,20	3,20	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					8,53
	TOTAL PARTIDA					**13,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F03M1300 **SUMINISTRO Y COLOCACION PROTECTOR MALLA RIGIDA ESPIRALIZADA 90 MM X220 CM TUTOR MADERA** **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación de tutor de malla rígida espiralizada de 220 cm de altura y 90 mm. de diámetro exterior para la protección de semilla o planta de repoblación, incluido el poste o tutor de madera tratada , con tratamiento clase de uso IV (norma UNE EN 335), de 6-8 cm de diámetro.

O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,5000	m	2,38	5,95	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1200	kg	1,99	0,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0040	jor	79,24	0,32	
P41M2250	Protector malla rigida espiralizada 90 mm x 220 cm	1,0000	ud	3,20	3,20	
	Mano de obra					4,39
	Maquinaria					0,32
	Materiales					9,39
	TOTAL PARTIDA					**14,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F03M1310 **SUMINISTRO Y APLICACION POLIMERO ABSORVENTE AGUA MEJORADOR SUELO** **mil**

Suministro y aplicación de polímero absorvente de agua y acondicionador de suelo, en una dosis de 15 gr/planta

O01A070	Peón ordinario	3,7400	h	16,51	61,75	
O01A020	Capataz	0,3700	h	17,79	6,58	
P41M3330	Polimero absorvente de agua acondicionador de suelos	15,0000	kg	10,70	160,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					68,33
	Materiales					160,50
	TOTAL PARTIDA					**228,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F03M1320 SUMINISTRO Y COLOCACION POSTE MADERA 6-8 CM Y 2,20 M ALTO — **ud**

Suministro, reparto dentro del tajo y colocación el poste o tutor de madera tratada de 2,2 metros de altura y de 6-8 cm de diámetro enterrado a 50 cm de profundidad.

O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A020	Capataz	0,0100	h	17,79	0,18	
P41M2020	Poste o tutor de madera tratada 6-8 cm	2,2000	m	2,38	5,24	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
	Mano de obra					1,83
	Maquinaria					0,08
	Materiales					5,24
	TOTAL PARTIDA					**7,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F03C CONTROL DE LA EROSIÓN

F03C010 ALETAS DIQUE MAMP.GAVIONADA 0,5M ALTURA — **ud**

Construcción de aletas de mampostería gavionada de 0,5 m. de altura, 1 m. de anchura y 2 m. de longitud, colocada sobre núcleo basal de dique de mampostería gavionada con malla metálica. Incluye excavación y empotramiento lateral de las aletas en los taludes del cauce, así como la adecuación de tierras sobrantes aguas arriba y recubrimiento de hormigón en las uniones de las aletas con el terreno.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,0000	m3	5,20	5,20	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,2500	m3	87,94	21,99	
F03C110	GAVION C/MALLA METALICA, H=0,5 M	1,0000	m3	117,31	117,31	
	Mano de obra					43,37
	Maquinaria					56,27
	Materiales					44,86
	TOTAL PARTIDA					**144,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F03C020 CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA DE PINAR CAUCES TORRENCIALES — **ud**

Construcción de albarrada de 3 metros de longitud en cauces torrenciales, incluyendo corta de madera de pinar (preferentemente pies sobrantes) y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce (dimensiones 3m de longitud por 1m de altura y 1m de anchura), sujeccion mediante hincado aguas abajo de 3 piquetas de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.

P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,5000	m	1,93	8,69	
SOGF22.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	3,0000	est	33,54	100,62	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	3,3000	h	20,35	67,16	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	3,2000	h	22,53	72,10	
	Mano de obra					228,33
	Maquinaria					11,55
	Materiales					8,69
	TOTAL PARTIDA					**248,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03C030 CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA QUEMADA DE PINAR EN CAUCES TORRENCIALES — **m**

Construcción de albarrada de 1 m de altura en cauces torrenciales, incluyendo corta y procesado de la madera quemada de pinar (trozado según dimensiones de albarrada y diámetro mínimo de troza de 10 cm) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce, sujeccion mediante hincado aguas abajo de piquetas (1 por ml de albarrada) de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.

P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,5000	m	1,93	2,90	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SOGF22.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	0,3000	est	33,54	10,06	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	2,2000	h	20,35	44,77	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	2,2000	h	22,53	49,57	
	Mano de obra					103,25
	Maquinaria					1,16
	Materiales					2,90
	TOTAL PARTIDA					**107,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F03C040 **CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA DE PINAR CONTENCION DESLIZAMIENTO TALUDES** **m**

Construcción de albarrada para la contención del deslizamiento de taludes, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de pinar y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en una distancia de hasta 400 metros,con desplazamiento mecanizado de trozas hasta la zona de construcción, excavación mecanizada de cimentación, colocación o apilado de trozas en el talud erosionado (dimensiones 2 metros de longitud por 2 metros de altura y 0,2 metros de anchura) , sujeccion mediante perfil HEB de 180 mm a base de acero laminado E275 de 2,5 metros de longitud, pintado e incado y hormigonado en el terreno 50 cm. cada 2 metros. Soldadura de pestaña superior en cada lado del perfil HEB a base de acero corrudado de 16mm. para evitar la salida de las trozas ya colocadas.

P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,0000	m	1,93	1,93	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,0400	m3	120,32	4,81	
P41M1600	Perfil HEB 180 mm acero laminado E275	2,5000	m	75,85	189,63	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,5000	h	20,35	10,18	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	0,5000	h	22,53	11,27	
F03T120	APERTURA HOYO RETROEXCAVADORA	0,5000	ud	1,21	0,61	
SOGF22.B.2.25	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte<25%	0,3600	est	28,17	10,14	
SOGF22.B.3.02	Saca de madera pte<30%. Distancia saca 200-400m	0,3600	est	5,91	2,13	
P41M1890	Pintura tipo ferro	0,3600	m2	16,11	5,80	
M16A170	Camión volquete grúa 161/190	0,0500	h	49,47	2,47	
	Mano de obra					32,00
	Maquinaria					6,60
	Materiales					200,38
	TOTAL PARTIDA					**238,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03C050 **CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MAMPOSTERIA EN CAUCES TORRENCIALES** **m3**

Construcción de albarrada en cauces torrenciales de mampostería en seco con piedra de 50-70 kg, de 50 cm de altura y 80 cm de profundidad y la anchura adecuada al cauce, incluyendo excavación manual de zanja de cimentación (25 cm en la base y en los márgenes laterales), sujeccion mediante hincado aguas abajo cada 60-70 cm de piquetas de acero corrugado de 16mm diam. y 80cm de altura (30cm de hincado), con adecuación de tierras sobrantes aguas arriba.

F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,2500	m3	66,04	16,51	
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	2,4000	m	1,93	4,63	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
F04M010	MAMPOSTERIA EN SECO	1,0000	m3	123,11	123,11	
	Mano de obra					132,14
	Maquinaria					2,81
	Materiales					12,60
	TOTAL PARTIDA					**147,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03C060 **CORTA Y APILADO DE ARBOLES Y RESTOS FORMANDO FAJINAS CADA 10 M** **ha**

Corta y apilado de árboles de diferentes diámetros y densidades y otros retos vegetales para la formación de fajinas , distribuidas en el terreno siguiente las curvas de nivel y distancias al menos 10 m. Deberán presentar discontinuidad en su construcción para permitir el tránsito. Los restos deberán colocarse de tal forma que permanezcan estables

O01A070	Peón ordinario	60,0000	h	16,51	990,60	
O01A060	Peón especializado	80,0000	h	16,76	1.340,80	
O01A020	Capataz	14,0000	h	17,79	249,06	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	80,0000	h	3,11	248,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					2.580,46
	Maquinaria					248,80
	TOTAL PARTIDA					**2.829,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F03C070	**CONSTRUCCION DE FAJINAS PROCEDENTES DE PINAR CONTENCION DESLIZAMIENTO LADERAS D>10M**		**m**			
	Construcción de fajina para la contención del deslizamiento de laderas, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de pinar y procesado de la madera (trozado según dimensiones de fajina) en una distancia de hasta 400 metros,con desplazamiento de trozas hasta la zona de construcción, excavación manual, colocación o apilado de trozas en la ladera erosionada. Distancia minima entre fajinas 10 m.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,2000	h	20,35	4,07	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	0,2000	h	22,53	4,51	
SOGF22.B.2.01	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte<25%	0,1200	est	37,55	4,51	
F03C080	EXCAVACION MANUAL ZANJA FAJINAS	1,0000	m	1,98	1,98	
	Mano de obra					14,55
	Maquinaria					0,51
	TOTAL PARTIDA					**15,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F03C080	**EXCAVACION MANUAL ZANJA FAJINAS**		**m**			
	Excavación manual en zanja para fajinas, incluido el picado y aporcado en cordón. Dimensiones 30 cm x 30 cm					
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
	Mano de obra					1,98
	TOTAL PARTIDA					**1,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F03C090	**ESCOLLERA DE PROTECCION CAUCES 200 KG**		**m3**			
	Escollera de 200 kg. colocada en protección de cauces, manto de espesor 1,00 m., incluido suministro y preparación de la superficie de apoyo, perfectamente rasanteada y terminada.					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
F04E100	EXCAVACION MECANICA Y RELLENO ZANJA	1,1000	m3	9,48	10,43	
F04O830	TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA 3-15 KM	1,1000	m3	2,37	2,61	
P41M550	Escollera Protección 200 kg	1,6000	t	6,69	10,70	
	Mano de obra					2,00
	Maquinaria					13,04
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**25,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F03C100	**FORMACION DE CABALLONES MEDIANTE SUBSOLADO 1 REJON. PTE < 30% EN ZONAS INCENDIADAS**		**km**			
	Formación de caballones mediante subsolado lineal con un rejón y una profundidad mínima de 40 cm en zonas de pendiente hasta el 30%.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	1,0000	h	87,67	87,67	
	Maquinaria					87,67
	TOTAL PARTIDA					**87,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03C110	**GAVION C/MALLA METALICA, H=0,5 M**		**m3**			
	Gavión con malla metálica 8x10-16 y 0,5 m de altura, llenado manualmente, colocado en obra, incluso cosido y atirantado con alambre galvanizado. Con piedra del lugar recogida manualmente con ayuda de retorexcavadora. Altura inferior a 3 m. medida sobre rasante.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	1,6500	h	20,35	33,58	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1,0000	h	47,26	47,26	
P41M690	Gavión 3x1x0,5m (8x10-16) 2,7mm	0,7000	ud	47,29	33,10	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
F04O830	TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA 3-15 KM	1,0000	m3	2,37	2,37	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					33,58
	Maquinaria					49,63
	Materiales					34,10
	TOTAL PARTIDA					**117,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F03C120	**GAVION C/MALLA METALICA, H=1 M**		**m3**			
	Gavión con malla metálica 8x10-16 y 1 m de altura, llenado manualmente, colocado en obra, incluso cosido y atirantado con alambre galvanizado. Con piedra del lugar recogida manualmente con ayuda de retorexcavadora. Altura inferior a 3 m. medida sobre rasante.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	1,6500	h	20,35	33,58	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1,0000	h	47,26	47,26	
P41M700	Gavión 3x1x1 m (8x10-16) 2,7 mm	0,3500	ud	53,55	18,74	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,5000	kg	1,99	1,00	
F04O830	TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA 3-15 KM	1,0000	m3	2,37	2,37	
	Mano de obra					33,58
	Maquinaria					49,63
	Materiales					19,74
	TOTAL PARTIDA					**102,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F03C130	**NUCLEO BASAL DIQUE MAMP.GAVIONADA 0,5M ALTURA**		**m**			
	Construcción de núcleo basal de dique de mampostería gavionada con malla metálica de 0,5 m. de altura, 1 m. de anchura y longitud adecuada al cauce sobre cimentación de losa y rastrillos, incluyendo el empotramiento lateral del dique en los taludes del cauce. Se contempla la excavación mecánica para la cimentación y para los empotramientos laterales, así como la adecuación de tierras sobrantes aguas arriba.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,5200	m3	5,20	7,90	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	0,8800	m2	12,93	11,38	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,5200	m3	87,94	45,73	
F03C110	GAVION C/MALLA METALICA, H=0,5 M	0,5000	m3	117,31	58,66	
	Mano de obra					44,08
	Maquinaria					35,72
	Materiales					43,87
	TOTAL PARTIDA					**123,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F03C140	**CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA DE QUERCINEAS CAUCES TORRENCIALES**		**ud**			
	Construcción de albarrada de 3 metros de longitud en cauces torrenciales, incluyendo corta de madera de quercineas (preferentemente pies sobrantes) y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce (dimensiones 3m de longitud por 1m de altura y 1m de anchura), sujeccion mediante hincado aguas abajo de 3 piquetas de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.					
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	4,5000	m	1,93	8,69	
SOGF22.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	6,0000	est	33,54	201,24	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	6,6000	h	20,35	134,31	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	6,4000	h	22,53	144,19	
	Mano de obra					456,64
	Maquinaria					23,10
	Materiales					8,69
	TOTAL PARTIDA					**488,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F03C150	**CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA QUEMADA DE QUERCINEAS EN CAUCES TORRENCIALES**		**m**			
	Construcción de albarrada de 1 m de altura en cauces torrenciales, incluyendo corta y procesado de la madera quemada de quercineas (trozado según dimensiones de albarrada y diámetro mínimo de troza de 10 cm) en un radio de hasta 30 metros de distancia, desplazamiento manual de trozas hasta el cauce, excavación manual de cimentación, colocación o apilado de trozas en el cauce, sujeccion mediante hincado aguas abajo de piquetas (1 por ml de albarrada) de acero corrugado 16mm diam. 1,5m de altura (50cm de hincado) y adecuación de restos vegetales (apilado) y tierras sobrantes.					
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,5000	m	1,93	2,90	
SOGF22.B.2.26	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte>25%	0,3000	est	33,54	10,06	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	4,4000	h	20,35	89,54	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	4,4000	h	22,53	99,13	
	Mano de obra					197,58
	Maquinaria					1,16
	Materiales					2,90
	TOTAL PARTIDA					**201,63**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F03C160	**CONSTRUCCION DE ALBARRADAS DE MADERA DE QUERCINEAS CONTENCION DESLIZAMIENTO TALUDES**		**m**			
	Construcción de albarrada para la contención del deslizamiento de taludes, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de quercineas y procesado de la madera (trozado según dimensiones de albarrada) en una distancia de hasta 400 metros,con desplazamiento mecanizado de trozas hasta la zona de construcción, excavación mecanizada de cimentación, colocación o apilado de trozas en el talud erosionado (dimensiones 2 metros de longitud por 2 metros de altura y 0,2 metros de anchura) , sujeccion mediante perfil HEB de 180 mm a base de acero laminado E275 de 2,5 metros de longitud, pintado e incado y hormigonado en el terreno 50 cm. cada 2 metros. Soldadura de pestaña superior en cada lado del perfil HEB a base de acero corrudado de 16mm. para evitar la salida de las trozas ya colocadas.					
P41M2440	Redondo de acero corrugado 16 mm B 400	1,0000	m	1,93	1,93	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,0400	m3	120,32	4,81	
P41M1600	Perfil HEB 180 mm acero laminado E275	2,5000	m	75,85	189,63	
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	2,0000	h	20,35	40,70	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	2,0000	h	22,53	45,06	
F03T120	APERTURA HOYO RETROEXCAVADORA	0,5000	ud	1,21	0,61	
SOGF22.B.2.25	Obtencion estereo madera quemada corta a hecho diam<12cm Pte<25%	0,3600	est	28,17	10,14	
SOGF22.B.3.02	Saca de madera pte<30%. Distancia saca 200-400m	0,3600	est	5,91	2,13	
P41M1890	Pintura tipo ferro	0,3600	m2	16,11	5,80	
M16A170	Camión volquete grúa 161/190	0,1000	h	49,47	4,95	
	Mano de obra					96,31
	Maquinaria					9,08
	Materiales					200,38
	TOTAL PARTIDA					**305,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F03C170	**CONSTRUCCION DE FAJINAS PROCEDENTES DE QUERCINEAS CONTENCION DESLIZAMIENTO LADERAS D>10M**		**m**			
	Construcción de fajina para la contención del deslizamiento de laderas, incluyendo corta de pies procedentes de una masa de quercineas y procesado de la madera (trozado según dimensiones de fajina) en una distancia de hasta 400 metros,con desplazamiento de trozas hasta la zona de construcción, excavación manual, colocación o apilado de trozas en la ladera erosionada. Distancia minima entre fajinas 10 m.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,6000	h	20,35	12,21	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	0,6000	h	22,53	13,52	
SOGF22.B.2.01	Obtencion estereo madera diam<12cm Pte<25%	0,1200	est	37,55	4,51	
F03C080	EXCAVACION MANUAL ZANJA FAJINAS	1,0000	m	1,98	1,98	
	Mano de obra					31,70
	Maquinaria					0,51
	TOTAL PARTIDA					**32,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04	**INFRAESTRUCTURAS**					
F04E	**EXCAVACIONES**					
F04E010	**CONSTRUCCION DE TERRAPLEN INC. RIEGO Y COMPACTACION**		**m3**			
	Construcción de terraplén con productos procedentes de la excavación y/o de prestamos, extendido en tongadas de 30 cms. de espesor, humectación y compactación hasta el 95% del proctor modificado, incluso perfilado de taludes, rasanteo de la superficie de coronación y preparación de la superficie de asiento, totalmente terminado.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,0100	h	18,38	0,18	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0150	h	67,90	1,02	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	0,0150	h	114,79	1,72	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0150	h	58,78	0,88	
	Mano de obra					0,18
	Maquinaria					3,62
	TOTAL PARTIDA					**3,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
F04E020	**EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M**		**m3**			
	Excavación en desmonte y ripeado del terreno si fuera preciso y transporte a terraplén o caballero de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia excluidos rocas. Distancia máx. de transporte 50 m.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0050	h	87,67	0,44	
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0080	h	77,68	0,62	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0100	h	62,43	0,62	
	Maquinaria					1,68
	TOTAL PARTIDA					**1,68**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04E030	**EXCAVACION EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <50M**		**m3**			
	Excavación en desmonte y transporte a terraplén de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluido roca (Distancia máxima de transporte 50m. Volumen medido en estado natural					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0040	h	87,67	0,35	
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0050	h	77,68	0,39	
	Maquinaria					0,74
	TOTAL PARTIDA					**0,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F04E040	**EXCAVACION EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN INC.ROCA**		**m3**			
	Excavación en desmonte y transporte a terraplén en cualquier clase de terreno incluido roca mediante retroescavadora de orugas hidráulicas (160 cv) y tractor de cadenas. Volumen medido en estado natural					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0210	h	77,68	1,63	
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0090	h	87,67	0,79	
	Maquinaria					2,42
	TOTAL PARTIDA					**2,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F04E050	**EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRASP. TERRAPLEN < 20M**		**m3**			
	Excavación en desmonte y transporte a terraplén de terrenos de cualquier naturaleza o consistencia, excluido roca (Distancia máxima de transporte 20m. Volumen medido en estado natural					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0040	h	87,67	0,35	
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0040	h	77,68	0,31	
	Maquinaria					0,66
	TOTAL PARTIDA					**0,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F04E060	**EXCAVACION MANUAL ZANJA**		**m3**			
	Excavación manual en zanja, picado y paleo, hasta 2 m de profundidad para cimentaciones y obras de fábrica.					
O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					66,04
	TOTAL PARTIDA					**66,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

F04E070	**EXCAVACION MECANICA A CIELO ABIERTO**		**m3**			
	Excavación a cielo abierto por medios mecánicos, con extracción de tierras fuera de la excavación, en vaciados, sin carga ni transporte al vertedero					
M16A570	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	0,0430	h	65,35	2,81	
	Maquinaria					2,81
	TOTAL PARTIDA					**2,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F04E080	**EXCAVACIÓN MECÁNICA DE POZOS TERRENO DURO**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación					
M16A400	Minirretrocargo (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	0,3200	h	43,47	13,91	
O01A070	Peón ordinario	0,4500	h	16,51	7,43	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0800	h	47,26	3,78	
	Mano de obra					7,43
	Maquinaria					17,69
	TOTAL PARTIDA					**25,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F04E090	**EXCAVACIÓN MECÁNICA DE POZOS TERRENOS COMPACTOS**		**m3**			
	Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares. Según CTE DB SE-C Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación,					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	0,2100	h	59,23	12,44	
	Mano de obra					3,30
	Maquinaria					12,44
	TOTAL PARTIDA					**15,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04E100	**EXCAVACION MECANICA Y RELLENO ZANJA**		**m3**			
	Excavación de zanja, con la perfección que sea posible a máquina, para cimentaciones y obras de fábrica.Acopio a pie de máquina. Relleno de zanja nuevamente con compactación mediante cazo					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,1220	h	77,68	9,48	
	Maquinaria					9,48
	TOTAL PARTIDA					**9,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04E110	**EXCAVACION MECANICA ZANJA**		**m3**			
	Excavación de zanja , con la perfección que sea posible a máquina, para cimentaciones y obras de fábrica.Acopio a pie de máquina.					
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0670	h	77,68	5,20	
	Maquinaria					5,20
	TOTAL PARTIDA					**5,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F04E120	**EXCAVACION MECANICA ZANJA MINIRETROEXCAVADORA**		**m3**			
	Excavación de zanja con miniretroexcavadora , con la perfección que sea posible a máquina, para cimentaciones y obras de fábrica.Acopio a pie de máquina.					
M16A400	Minirretrocargo (31/70 cv) 0,6-0,16 m3	0,1200	h	43,47	5,22	
	Maquinaria					5,22
	TOTAL PARTIDA					**5,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04E130	**EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA**		**m3**			
	Excavación en zanja en terreno roca, con martillo hidráulico, para cimentación y obras de fabrica o demolición de obras de hormigón armado o mampostería hormigonada. Incluyendo extracción y acopio a pie de máquina o sobre camión.					
M16A390	Martillo hidráulico de 1001 a 1500 Kg. Completo	0,2370	h	6,65	1,58	
M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,2370	h	77,68	18,41	
	Maquinaria					19,99
	TOTAL PARTIDA					**19,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04E140	**EXTENDIDO DE TIERRAS**		**m3**			
	Extendido de tierras con retrocargadora hasta 10 m					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0060	h	47,26	0,28	
	Maquinaria					0,28
	TOTAL PARTIDA					**0,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
F04E150	**PREPARACION ASIENTO PARA SOLERA**		**m3**			
	Preparación de asiento para solera de hormigón mediante cajeado de la plataforma. Incluye excavación y perfilado del cajeado, carga y transporte y extendido de los productos resultantes de la excavación					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0240	h	47,26	1,13	
M16A120	Camión basculante 4x4 20t	0,0240	h	40,06	0,96	
	Maquinaria					2,09
	TOTAL PARTIDA					**2,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
F04E160	**REMOCION DEL TERRENO, RETROCARGO**		**m3**			
	Remocion del terreno con retrocargo					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0520	h	47,26	2,46	
	Maquinaria					2,46
	TOTAL PARTIDA					**2,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F04E170	**TAPADO DE ZANJA POR MEDIOS MANUALES**		**m**			
	Tapado manual en zanja, hasta 0,5 m de profundidad en terreno tránsito y zonas de dificil acceso.					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
	Mano de obra					0,83
	TOTAL PARTIDA					**0,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04E180	**TAPADO DE ZANJAS POR MEDIOS MECÁNICOS**		**m**			
	Tapado de zanjas mediante retrocargo 71/100 CV con cazo 0,9-0,18 m3, hasta 0,5 m de profundidad					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0100	h	47,26	0,47	
	Maquinaria					0,47
	TOTAL PARTIDA					**0,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04H	**HORMIGÓN Y ARMADURAS**					
F04H010	**ACERO CORRUGADO SOLDABLE B/500/SD ELABORACIÓN ARMADURAS**		**kg**			
	Acero corrugado soldable B500 S/SD, en barras o rollos, para elaboración de armadura (enderezado; si es rollo, doblado y cortado) y armado de ferralla (mediante atado por alambre) en taller industrial y montaje de armaduras pasivas en obra. Incluso, p.p. de despuntes y tolerancia de acero (8%). Según EHE-08, CTE DB SE-C y CTE DB SE-F.					
O01A030	Oficial primera	0,0040	h	17,53	0,07	
P41M070	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0000	kg	1,30	1,30	
	Mano de obra					0,07
	Materiales					1,30
	TOTAL PARTIDA					**1,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04H020	**ARMADO ACERO CORRUGADO B 400 S/SD**		**kg**			
	Acero corrugado B-400S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes.					
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	1,0000	kg	1,23	1,23	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0150	kg	1,99	0,03	
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0180	h	17,65	0,32	
	Mano de obra					0,62
	Materiales					1,26
	TOTAL PARTIDA					**1,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04H030	**ARMADO ACERO CORRUGADO B 500 S/SD**		**kg**			
	Acero corrugado, B-500S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes.					
O01A070	Peón ordinario	0,0180	h	16,51	0,30	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0180	h	17,65	0,32	
P41M070	Acero corrugado B 500 S/SD	1,0000	kg	1,30	1,30	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0150	kg	1,99	0,03	
	Mano de obra					0,62
	Materiales					1,33
	TOTAL PARTIDA					**1,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04H040	**ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X12 MM, B500T**		**m2**			
	Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 12 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0470	h	16,51	0,78	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0470	h	17,65	0,83	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1500	kg	1,99	0,30	
P41M1180	Malla electrosoldada 150x150x12 B500T	1,1000	m2	11,31	12,44	
	Mano de obra					1,61
	Materiales					12,74
	TOTAL PARTIDA					**14,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04H050	**ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X6 MM, B500T**		**m2**			
	Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 6 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0050	h	17,65	0,09	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1,1000	m2	3,20	3,52	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1500	kg	1,99	0,30	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					3,82
	TOTAL PARTIDA					**3,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04H060	**ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X8 MM, B500T**		**m2**			
	Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 8 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0050	h	17,65	0,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1500	kg	1,99	0,30	
P41M1200	Malla electrosoldada 150x150x8 B500T	1,1000	m2	6,77	7,45	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					7,75
	TOTAL PARTIDA					**7,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04H070	**ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 200X300X5 MM, B500T**		**m2**			
	Armado de hormigón mediante acero de malla electrosoldada de 5 mm de diámetro y retícula de 200x300 mm colocada en obra, incluidos solapes. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares. Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.					
O01A070	Peón ordinario	0,0050	h	16,51	0,08	
O01A030	Oficial primera	0,0050	h	17,53	0,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,2000	kg	1,99	0,40	
P41M1290	Malla electrosoldada 200x300x5 B500T	1,1000	m2	2,52	2,77	
	Mano de obra					0,17
	Materiales					3,17
	TOTAL PARTIDA					**3,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F04H080	**BLOQUE PREFABRICADO HORMIGON NATURAL EN MASA 100 (1400KG)**		**ud**			
	Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (1400 Kg).Totalmente montado e instalado, incluido transporte.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,5000	h	20,35	10,18	
M16A370	Manipulador telescópico 6-8 m	0,2000	h	18,36	3,67	
P41M250	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1400 kg)	1,0000	ud	72,45	72,45	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,3500	h	62,43	21,85	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					25,52
	Materiales					72,45
	TOTAL PARTIDA					**108,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
F04H090	**BLOQUE PREFABRICADO HORMIGON NATURAL EN MASA 150 (1900KG)**		**ud**			
	Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (1900 Kg).Totalmente montado e instalado, incluido transporte.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,5000	h	20,35	10,18	
M16A370	Manipulador telescópico 6-8 m	0,2000	h	18,36	3,67	
P41M260	Bloque de contencion hormigon acabado natural (1900 kg)	1,0000	ud	90,55	90,55	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,4500	h	62,43	28,09	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					31,76
	Materiales					90,55
	TOTAL PARTIDA					**132,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04H100	**BLOQUE PREFABRICADO HORMIGON NATURAL EN MASA 70 (950KG)**		**ud**			
	Bloque prefabricado de hormigón en masa con acabado natural en pizarra en muro de contención de tierras. (950Kg).Totalmente montado e instalado, incluido transporte.					
O01A190	Peón con plus distancia y capataz	0,5000	h	20,35	10,18	
M16A370	Manipulador telescópico 6-8 m	0,2000	h	18,36	3,67	
P41M240	Bloque de contencion hormigon acabado natural (950 kg)	1,0000	ud	54,33	54,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,2000	h	62,43	12,49	
	Mano de obra					10,18
	Maquinaria					16,16
	Materiales					54,33
	TOTAL PARTIDA					**80,67**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04H110	**CAPA COMPRESION MARCOS PREFABRICADOS**		**m2**			
	Capa compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2.					
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	2,0000	m	2,73	5,46	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,1000	m3	114,20	11,42	
F04H060	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X8 MM, B500T	1,1000	m2	7,92	8,71	
	Mano de obra					5,92
	Maquinaria					0,22
	Materiales					19,46
	TOTAL PARTIDA					**25,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04H120	**ENFOSCADO, MAESTRADO Y FRATASADO EN PARAMENTOS VERTICALES**		**m2**			
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0200	m3	77,66	1,55	
	Mano de obra					3,86
	Maquinaria					0,01
	Materiales					1,08
	TOTAL PARTIDA					**4,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04H130	**FABRICA DE BLOQUE DE HORMIGON GRIS 40X20X20**		**m2**			
	Fábrica de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm. para revestir, recibidos con mortero de cemento C, rellenos de hormigón HM 20 , incluidoarmadura según normativa, i/p.p. de formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, roturas, replanteo, nivelación, aplomado, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
O01A070	Peón ordinario	0,2550	h	16,51	4,21	
O01A030	Oficial primera	0,5100	h	17,53	8,94	
P41M270	Bloque de hormigon gris 40x20x20	13,0000	ud	0,65	8,45	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,0200	m3	120,32	2,41	
F04H310	MORTERO DE CEMENTO 1:5	0,0200	m3	106,20	2,12	
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	2,3000	kg	1,23	2,83	
	Mano de obra					14,89
	Maquinaria					0,13
	Materiales					13,94
	TOTAL PARTIDA					**28,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04H140	**HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20**		**m3**			
	Hormigón de 125 kg/cm² (12,5 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra					
O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2200	t	120,83	26,58	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1800	m3	0,79	0,14	
P41M180	Arena de río	0,4200	t	12,31	5,17	
P41M670	Garbancillo 5/20 mm	0,8500	t	17,61	14,97	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
	Mano de obra					39,15
	Maquinaria					5,77
	Materiales					46,86
	TOTAL PARTIDA					**91,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04H150	**HORMIGON 12,5 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20**		**m3**			
	Hormigón de 12,5 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P41M800	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	1,0000	m3	70,92	70,92	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					2,22
	Materiales					70,92
	TOTAL PARTIDA					**96,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F04H160	**HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40**		**m3**			
	Hormigón de 125 kg/cm² (12,5 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra					
O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2200	t	120,83	26,58	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1800	m3	0,79	0,14	
P41M180	Arena de río	0,4200	t	12,31	5,17	
P41M750	Grava (en cantera)	0,8500	m3	13,09	11,13	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		39,15
				Maquinaria		5,77
				Materiales		43,02
				TOTAL PARTIDA		**87,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04H170 **HORMIGÓN 15 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20** **m3**

Hormigón de 150 kg/cm² (15 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra

O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2900	t	120,83	35,04	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1600	m3	0,79	0,13	
P41M180	Arena de río	0,4200	t	12,31	5,17	
P41M670	Garbancillo 5/20 mm	0,8500	t	17,61	14,97	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		39,15
				Maquinaria		5,77
				Materiales		55,31
				TOTAL PARTIDA		**100,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F04H180 **HORMIGÓN 15 N/MM2, IN SITU, ARIDO 40** **m3**

Hormigón de 150 kg/cm² (15 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra

O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2900	t	120,83	35,04	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1600	m3	0,79	0,13	
P41M180	Arena de río	0,4200	t	12,31	5,17	
P41M750	Grava (en cantera)	0,8500	m3	13,09	11,13	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		39,15
				Maquinaria		5,77
				Materiales		51,47
				TOTAL PARTIDA		**96,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04H190 **HORMIGON 20 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20** **m3**

Hormigón de 20 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.

O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P41M810	Hormigón 20 estructural de 200 kg/cm2	1,0000	m3	84,84	84,84	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
				Mano de obra		23,11
				Maquinaria		2,22
				Materiales		84,84
				TOTAL PARTIDA		**110,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F04H200 **HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20** **m3**

Hormigón de 200 kg/cm² (20 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.

O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,4000	t	120,83	48,33	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1800	m3	0,79	0,14	
P41M180	Arena de río	0,4000	t	12,31	4,92	
P41M670	Garbancillo 5/20 mm	1,2500	t	17,61	22,01	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		39,15
				Maquinaria		5,77
				Materiales		75,40
				TOTAL PARTIDA		**120,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F04H210 **HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40** **m3**

Hormigón de 200 kg/cm² (20 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.

O01EV040	Maquinista o conductor	2,7000	h	14,50	39,15	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,4000	t	120,83	48,33	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1800	m3	0,79	0,14	
P41M180	Arena de río	0,4000	t	12,31	4,92	
P41M750	Grava (en cantera)	1,2500	m3	13,09	16,36	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		39,15
				Maquinaria		5,77
				Materiales		69,75
				TOTAL PARTIDA		**114,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04H220 **HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20** **m3**

Hormigón de 25 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.

O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	1,0000	m3	88,87	88,87	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
				Mano de obra		23,11
				Maquinaria		2,22
				Materiales		88,87
				TOTAL PARTIDA		**114,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F04H230 **HORMIGÓN 25 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20** **m3**

Hormigón de 250 kg/cm² (25 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.

O01EV040	Maquinista o conductor	2,9700	h	14,50	43,07	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,4400	t	120,83	53,17	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,2000	m3	0,79	0,16	
P41M180	Arena de río	0,4400	t	12,31	5,42	
P41M670	Garbancillo 5/20 mm	1,3700	t	17,61	24,13	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5500	h	1,48	0,81	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1100	h	22,17	2,44	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0500	h	62,43	3,12	
				Mano de obra		43,07
				Maquinaria		6,37
				Materiales		82,88
				TOTAL PARTIDA		**132,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04H240	**HORMIGÓN 25 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40**		**m3**			
	Hormigón de 250 kg/cm² (25 N/mm²) de resistencia característica, con árido de 40 mm de tamaño máximo y distancia máxima de la arena y grava de 3 km. Elaborado in situ. Incluida puesta en obra.					
O01EV040	Maquinista o conductor	2,8300	h	14,50	41,04	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,4200	t	120,83	50,75	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,1900	m3	0,79	0,15	
P41M180	Arena de río	0,4200	t	12,31	5,17	
P41M750	Grava (en cantera)	1,3100	m3	13,09	17,15	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5200	h	1,48	0,77	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0500	h	62,43	3,12	
				Mano de obra		41,04
				Maquinaria		6,11
				Materiales		73,22
				TOTAL PARTIDA		**120,37**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04H250	**HORMIGON 27 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20**		**m3**			
	Hormigón de 270 N/mm² de resistencia característica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta, a una distancia máxima de 15 km desde la planta. Incluida puesta en obra.					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P41M790	Hormigón 27 estructural de 270 kg/cm2	1,0000	m3	95,65	95,65	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	
				Mano de obra		23,11
				Maquinaria		2,22
				Materiales		95,65
				TOTAL PARTIDA		**120,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04H260	**HORMIGON 5 N/MM2, DE LIMPIEZA IN SITU ARIDO 20**		**m3**			
	Hormigón de 5 N/mm2., consistencia blanda. elaborado en obra para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación					
P41M840	Hormigón de limpieza 5N/mm2	1,0000	m3	56,97	56,97	
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
				Mano de obra		7,01
				Materiales		56,97
				TOTAL PARTIDA		**63,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04H270	**HORMIGON GUNITADO ESP. 15 CM. SIN ENCOFRADO**		**m2**			
	Hormigón proyectado gunitado de 15 cm. de espesor con cemento BL-II 42,5R y áridos especiales, con una resistencia de 25 Nw/mm2, sin juntas, incluso armaduras, mallazo 15x15x10, encofrado posterior, todo colocado, sin incluir el encofrado.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
M16A350	Gunitadora de hormigón 24 CV	0,7000	h	15,96	11,17	
P41M850	Hormigón árido medio M.F. 2.95	0,1500	m3	251,98	37,80	
P41M1170	Malla electrosoldada 150x150x10 B500T	2,0000	m2	8,30	16,60	
				Mano de obra		25,28
				Maquinaria		11,17
				Materiales		54,40
				TOTAL PARTIDA		**90,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F04H280	**HORMIGON NO ESTRUCTURAL 15N/MM2, EN PLANTA**		**m3**			
	Hormigón no estructural 15 N/mm2 de resistencia caracterísitica, con árido de 20 mm de tamaño máximo, elaborado en planta.					
P41M830	Hormigón no estructural 15N/mm2	1,0000	m3	69,39	69,39	
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,1000	h	22,17	2,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					2,22
	Materiales					69,39
	TOTAL PARTIDA					**94,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04H290	**MARCO PREFABRICADO HORMIGON 2000X1000X2250**		**m**			
	Marco prefabricado simple de 2X1 m, puesto en obra, sobre terrenos cuya carga admisible del terreno sea mayor de 0,15 N/mm2, con una cama de 0.10 m de hormigón de limpieza, 0.20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Sobre los marcos se coloca una capa de compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Colocado.					
P41M1360	Marco prefabricado hormigón 2x1 m espesor 0.15 m,	1,0000	m	353,74	353,74	
F04H360	SOLERA DE HORMIGON PARA MARCOS PREFABRICADOS	2,0000	m2	55,95	111,90	
F04H110	CAPA COMPRESION MARCOS PREFABRICADOS	1,8000	m2	25,59	46,06	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
M16A340	Grúa (101/130, 5 tn, c/m.o.	0,2500	h	51,42	12,86	
	Mano de obra					66,14
	Maquinaria					18,26
	Materiales					459,33
	TOTAL PARTIDA					**543,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F04H300	**MARCO PREFABRICADO HORMIGON 2000X1500X2400**		**m**			
	Marco prefabricado simple de 2X1,5 m, puesto en obra, sobre terrenos cuya carga admisible del terreno sea mayor de 0,15 N/mm2, con una cama de 0.10 m de hormigón de limpieza, 0.20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Sobre los marcos se coloca una capa de compresión de 0,10 m de espesor con hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2. Colocado.					
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
P41M1370	Marco prefabricado hormigón 2x1.5 m espesor 0.15 m	1,0000	m	372,65	372,65	
M16A340	Grúa (101/130, 5 tn, c/m.o.	0,3000	h	51,42	15,43	
F04H340	SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO 15 CM	3,0000	m2	34,02	102,06	
F04H110	CAPA COMPRESION MARCOS PREFABRICADOS	2,5000	m2	25,59	63,98	
F04H360	SOLERA DE HORMIGON PARA MARCOS PREFABRICADOS	2,5000	m2	55,95	139,88	
	Mano de obra					115,20
	Maquinaria					46,17
	Materiales					560,05
	TOTAL PARTIDA					**721,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F04H310	**MORTERO DE CEMENTO 1:5**		**m3**			
	Mortero de cemento y arena de río de dosificación 1/5 a una distancia máxima de 3 Km					
O01A070	Peón ordinario	2,9000	h	16,51	47,88	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2900	t	120,83	35,04	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,2500	m3	0,79	0,20	
P41M190	Arena lavada (en cantera)	1,1000	m³	20,31	22,34	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,5000	h	1,48	0,74	
	Mano de obra					47,88
	Maquinaria					0,74
	Materiales					57,58
	TOTAL PARTIDA					**106,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F04H320	**MORTERO DE CEMENTO 1:6**		**m3**			
	Mortero de cemento y arena de río de dosificación 1/6 a una distancia máxima de 3 Km					
O01A070	Peón ordinario	1,4000	h	16,51	23,11	
P41M370	Cemento CEM-I (pie de obra).	0,2600	t	120,83	31,42	
P41M100	Agua (pie de obra)	0,2500	m3	0,79	0,20	
P41M190	Arena lavada (en cantera)	1,1000	m³	20,31	22,34	
M16A360	Hormigonera fija, 250 l	0,4000	h	1,48	0,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					23,11
	Maquinaria					0,59
	Materiales					53,96
	TOTAL PARTIDA					**77,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04H330	**SOLERA DE HORMIGON ADITIVO FIBRA DE VIDRIO**		**m2**			
	Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm, con aditivo de fibra de vidrio y colocación de una galga bajo esta. Incluso vertido,vibrado, juntas de dilatación cada 10 m realizadas con madera o corchopan y juntas de compresión ejecutadas con radial.					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,1500	m3	88,87	13,33	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,3600	h	22,17	7,98	
P41M090	Aditivo de fibra de vidrio para hormigones tipo Sikafiber M12	0,1500	kg	10,35	1,55	
P41M940	LÁMINA GEOTEXTIL 110 g/m2	1,0000	m2	0,85	0,85	
	Mano de obra					9,19
	Maquinaria					7,98
	Materiales					15,73
	TOTAL PARTIDA					**32,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F04H340	**SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO 15 CM**		**m2**			
	Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm, armada con mallazo de acero electrosoldado 15x15.6. Incluso vertido,vibrado y juntas de dilatación cada 10 m					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,1500	m3	88,87	13,33	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,3600	h	22,17	7,98	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1,1000	m2	3,20	3,52	
	Mano de obra					9,19
	Maquinaria					7,98
	Materiales					16,85
	TOTAL PARTIDA					**34,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con DOS CÉNTIMOS

F04H350	**SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO 15 CM, INCLUIDO EL TINTADO**		**m2**			
	Solera realizada con hormigón HA-25 de 15 cm de espesor con un tamaño máximo de árido 20 mm, armada con mallazo de acero electrosoldado 15x15.6. Incluso vertido,vibrado y juntas de dilatación cada 10 m y el tintado de hormigón mediante pigmentos en polvos					
O01A070	Peón ordinario	0,2700	h	16,51	4,46	
O01A030	Oficial primera	0,2700	h	17,53	4,73	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,1500	m3	88,87	13,33	
M16A760	Vibrador hormigón o regla vibrante	0,3600	h	22,17	7,98	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	1,1000	m2	3,20	3,52	
P41M3300	Pigmentos de tierra natural	1,3500	kg	4,93	6,66	
	Mano de obra					9,19
	Maquinaria					7,98
	Materiales					23,51
	TOTAL PARTIDA					**40,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04H360	**SOLERA DE HORMIGON PARA MARCOS PREFABRICADOS**		**m2**			
	Solera de hormigón de 0,20 m de espesor de hormigón HA-25/sp/20 y una malla electrosoldada ME 15x15Aø8-8B500T 5x2, sobre una cama de 0,10 m de hormigón de limpieza.					
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,5000	h	15,26	7,63	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,3000	m3	5,20	1,56	
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	2,0000	m	2,73	5,46	
F04H280	HORMIGON NO ESTRUCTURAL 15N/MM2, EN PLANTA	0,1000	m3	94,72	9,47	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2000	m3	114,20	22,84	
F04H060	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X8 MM, B500T	1,1000	m2	7,92	8,71	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,0000	m3	0,28	0,28	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra		18,17
Maquinaria		2,50
Materiales		35,28
TOTAL PARTIDA		**55,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04C CAÑOS

F04C010 CAÑO SENCILLO PE O PVC 0,4 M — **m**

Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,4 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada

O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P41M2770	Tubo de PVC corrugado de 40 cm	1,0000	m	49,03	49,03	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,0000	m3	0,28	0,28	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,0000	m3	5,20	5,20	

Mano de obra		11,56
Maquinaria		5,48
Materiales		49,03
TOTAL PARTIDA		**66,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F04C020 CAÑO SENCILLO PE O PVC 0,6 M — **m**

Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,6 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.

O01A070	Peón ordinario	0,9500	h	16,51	15,68	
P41M2780	Tubo de PVC corrugado de 60 cm	1,0000	m	80,93	80,93	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,4000	m3	0,28	0,67	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,4000	m3	5,20	12,48	

Mano de obra		15,68
Maquinaria		13,15
Materiales		80,93
TOTAL PARTIDA		**109,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04C030 CAÑO SENCILLO PE O PVC 0,8 M — **m**

Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 0,8 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.

O01A070	Peón ordinario	1,3650	h	16,51	22,54	
P41M2790	Tubo de PVC corrugado de 80 cm	1,0000	m	118,38	118,38	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,8000	m3	5,20	14,56	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,8000	m3	0,28	0,78	

Mano de obra		22,54
Maquinaria		15,34
Materiales		118,38
TOTAL PARTIDA		**156,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F04C040 CAÑO SENCILLO PE O PVC 1 M — **m**

Caño sencillo de tubo corrugado de PVC de 1 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada

O01A070	Peón ordinario	1,3700	h	16,51	22,62	
P41M2730	Tubería de PVC corrugado de 100 cm	1,0000	m	156,27	156,27	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,2000	m3	0,28	0,90	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,2000	m3	5,20	16,64	

Mano de obra		22,62
Maquinaria		17,54
Materiales		156,27
TOTAL PARTIDA		**196,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04C050 CAÑO SENCILLO HORMIGON 0,4 M — **m**

Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado 0,4 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2820	Tubo de hormigón machiembrado de 40 cm	1,0000	m	12,80	12,80	
O01A070	Peón ordinario	1,6500	h	16,51	27,24	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,5510	m3	5,20	2,87	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	0,1500	m3	114,67	17,20	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,5510	m3	0,28	0,15	
				Mano de obra		33,11
				Maquinaria		3,89
				Materiales		23,26
				TOTAL PARTIDA		**60,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

F04C060 **CAÑO SENCILLO HORMIGON 0,6 M** **m**

Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada

O01A070	Peón ordinario	2,1000	h	16,51	34,67	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,9000	m3	5,20	4,68	
P41M2830	Tubo de hormigón machiembrado de 60 cm	1,0000	m	18,84	18,84	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	0,5000	m3	114,67	57,34	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,9000	m3	0,28	0,25	
				Mano de obra		54,25
				Maquinaria		7,82
				Materiales		53,72
				TOTAL PARTIDA		**115,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04C070 **CAÑO SENCILLO HORMIGON 1 M** **m**

Caño sencillo de tubo de hormigón machiembrado de 1 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado , según obra tipificada.

O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,0800	m3	5,20	10,82	
P41M2810	Tubo de hormigón machiembrado de 100 cm	1,0000	m	35,84	35,84	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	1,0310	m3	114,67	118,22	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,0800	m3	0,28	0,58	
				Mano de obra		81,64
				Maquinaria		17,35
				Materiales		107,75
				TOTAL PARTIDA		**206,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04C080 **CAÑO DOBLE HORMIGON 0,6 M** **m**

Caño doble de tubo de hormigón machiembrado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.

O01A030	Oficial primera	0,2100	h	17,53	3,68	
O01A070	Peón ordinario	2,1000	h	16,51	34,67	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,8000	m3	5,20	9,36	
P41M2830	Tubo de hormigón machiembrado de 60 cm	2,0000	m	18,84	37,68	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	1,1000	m3	114,67	126,14	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,8000	m3	0,28	0,50	
				Mano de obra		81,42
				Maquinaria		16,21
				Materiales		114,41
				TOTAL PARTIDA		**212,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE EUROS con TRES CÉNTIMOS

F04C090 **CAÑO DOBLE HORMIGON 0,8 M** **m**

Caño doble de tubo de hormigón machiembrado 0,8 m de diámetro interior, sin embocaduras,colocado, según obra tipificada.

O01A030	Oficial primera	0,2950	h	17,53	5,17	
O01A070	Peón ordinario	2,9500	h	16,51	48,70	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,8500	m3	5,20	14,82	
P41M2840	Tubo de hormigón machiembrado de 80 cm	2,0000	m	27,18	54,36	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	1,5000	m3	114,67	172,01	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,0500	m3	0,28	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					112,60
	Maquinaria					24,33
	Materiales					158,99
	TOTAL PARTIDA					**295,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F04C100 CAÑO DOBLE HORMIGON 1 M — **m**

Caño doble de tubo de hormigón machiembrado de 1 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.

O01A030	Oficial primera	0,3900	h	17,53	6,84	
O01A070	Peón ordinario	3,9000	h	16,51	64,39	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,9610	m3	5,20	20,60	
P41M2810	Tubo de hormigón machiembrado de 100 cm	2,0000	m	35,84	71,68	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	1,8470	m3	114,67	211,80	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,9000	m3	0,28	1,09	
	Mano de obra					143,54
	Maquinaria					32,35
	Materiales					200,51
	TOTAL PARTIDA					**376,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F04C110 CAÑO TRIPLE HORMIGON 0,6 M — **m**

Caño triple de tubo de hormigón machiembrado 0,6 m de diámetro interior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada.

O01A030	Oficial primera	0,3400	h	17,53	5,96	
O01A070	Peón ordinario	3,4000	h	16,51	56,13	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,6000	m3	5,20	13,52	
P41M2830	Tubo de hormigón machiembrado de 60 cm	3,0000	m	18,84	56,52	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	1,6000	m3	114,67	183,47	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,6000	m3	0,28	0,73	
	Mano de obra					124,73
	Maquinaria					23,48
	Materiales					168,12
	TOTAL PARTIDA					**316,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F04C120 CAÑO TRIPLE PE O PVC 0,6 M — **m**

Caño triple con tubo corrugado de PVC de 0,6 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P41M2780	Tubo de PVC corrugado de 60 cm	3,0000	m	80,93	242,79	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,0000	m3	5,20	15,60	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,0000	m3	0,28	0,84	
	Mano de obra					24,77
	Maquinaria					16,44
	Materiales					242,79
	TOTAL PARTIDA					**284,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS

F04C130 CAÑO DOBLE PE O PVC 1 M — **m**

Caño doble de tubo corrugado de PVC de 1 m de diámetro exterior, sin embocaduras, colocado, según obra tipificada

O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
P41M2730	Tubería de PVC corrugado de 100 cm	2,0000	m	156,27	312,54	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	4,4000	m3	0,28	1,23	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	4,4000	m3	5,20	22,88	
	Mano de obra					24,77
	Maquinaria					24,11
	Materiales					312,54
	TOTAL PARTIDA					**361,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

F04A ARQUETAS

F04A010 ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,4 M TERRENO TRANSITO — **ud**

Arqueta para caño sencillo de 0,4 metros de diámetro interior, en terreno tipo tránsito

F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,2000	m3	120,32	144,38	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,1000	m3	5,20	5,72	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	2,6000	m2	12,93	33,62	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,1000	m3	0,28	0,31	

Mano de obra	67,44
Maquinaria	12,95
Materiales	103,64
TOTAL PARTIDA	**184,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO EUROS con TRES CÉNTIMOS

F04A020 ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,4 M TERRENO ROCA — **ud**

Arqueta para caño sencillo de 0,4 metros de diámetro interior, en terreno tipo roca

F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,2000	m3	120,32	144,38	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	1,1000	m3	19,99	21,99	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	2,6000	m2	12,93	33,62	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,1000	m3	0,28	0,31	

Mano de obra	67,44
Maquinaria	29,22
Materiales	103,64
TOTAL PARTIDA	**200,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F04A030 ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,6 M TERRENO TRANSITO — **ud**

Arqueta para caño sencillo de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito

F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	2,0000	m3	120,32	240,64	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,5000	m3	5,20	7,80	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	6,8000	m2	12,93	87,92	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,5000	m3	0,28	0,42	

Mano de obra	131,82
Maquinaria	19,76
Materiales	185,21
TOTAL PARTIDA	**336,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04A040 ARQUETA CAÑO DOBLE 0,6 M TERRENO TRANSITO — **ud**

Arqueta para caño doble de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito

F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	3,0000	m3	120,32	360,96	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,2500	m3	5,20	11,70	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	10,2000	m2	12,93	131,89	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,2500	m3	0,28	0,63	

Mano de obra	197,72
Maquinaria	29,64
Materiales	277,81
TOTAL PARTIDA	**505,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F04A050 ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,6 M TERRENO ROCA — **ud**

Arqueta para caño sencillo de 0,6 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca

F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	2,0000	m3	120,32	240,64	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	1,5000	m3	19,99	29,99	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	6,8000	m2	12,93	87,92	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,5000	m3	0,28	0,42	

Mano de obra	131,82
Maquinaria	41,95
Materiales	185,21
TOTAL PARTIDA	**358,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04A060	**ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,8 M TERRENO TRANSITO**		**ud**			
	Arqueta para caño sencillo de 0,8 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito					
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	3,0000	m3	120,32	360,96	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	4,5000	m3	5,20	23,40	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	10,2000	m2	12,93	131,89	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	4,5000	m3	0,28	1,26	
	Mano de obra					197,72
	Maquinaria					41,97
	Materiales					277,81
	TOTAL PARTIDA					**517,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F04A070	**ARQUETA CAÑO SENCILLO 0,8 M TERRENO ROCA**		**ud**			
	Arqueta para caño sencillo de 0,8 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca					
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	3,0000	m3	120,32	360,96	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	4,5000	m3	19,99	89,96	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	10,2000	m2	12,93	131,89	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	4,5000	m3	0,28	1,26	
	Mano de obra					197,72
	Maquinaria					108,53
	Materiales					277,81
	TOTAL PARTIDA					**584,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
F04A080	**ARQUETA CAÑO DOBLE 0,8 M TERRENO ROCA**		**ud**			
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	4,5000	m3	120,32	541,44	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	6,7500	m3	19,99	134,93	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	15,3000	m2	12,93	197,83	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	6,7500	m3	0,28	1,89	
	Mano de obra					296,59
	Maquinaria					162,79
	Materiales					416,72
	TOTAL PARTIDA					**876,09**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
F04A090	**ARQUETA CAÑO SENCILLO 1 M TERRENO TRANSITO**		**ud**			
	Arqueta para caño sencillo de 1 metro de diámetro interior, en terreno tipo tránsito					
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	4,1000	m3	120,32	493,31	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	7,0000	m3	5,20	36,40	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	14,3000	m2	12,93	184,90	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	7,0000	m3	0,28	1,96	
	Mano de obra					273,06
	Maquinaria					62,02
	Materiales					381,50
	TOTAL PARTIDA					**716,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04A100	**ARQUETA CAÑO SENCILLO 1 M TERRENO ROCA**		**ud**			
	Arqueta para caño sencillo de 1 metro de diámetro interior, en terreno tipo roca					
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	4,1000	m3	120,32	493,31	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	7,0000	m3	19,99	139,93	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	14,3000	m2	12,93	184,90	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	7,0000	m3	0,28	1,96	
	Mano de obra					273,06
	Maquinaria					165,55
	Materiales					381,50
	TOTAL PARTIDA					**820,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04A110	**ARQUETA DE REGISTRO**		**ud**			
	Arqueta de registro de 51x51x65 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, con tapa de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior					
O01A070	Peón ordinario	2,1000	h	16,51	34,67	
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
P41M800	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	0,3500	m3	70,92	24,82	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,3500	m3	77,66	27,18	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	80,0000	ud	0,12	9,60	
P41M2630	Tapa arqueta de 50x50x65	1,0000	ud	17,81	17,81	
	Mano de obra					79,57
	Maquinaria					0,21
	Materiales					71,12
	TOTAL PARTIDA					**150,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04A120	**ARQUETA CARGA CAMIONES**		**ud**			
	Arqueta de registro de al menos 1m3, de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento, con 2 tapas de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior					
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
O01A030	Oficial primera	2,1000	h	17,53	36,81	
P41M800	Hormigón 12,5 estructural de 125 kg/cm2	0,3500	m3	70,92	24,82	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	1,5000	m3	77,66	116,49	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	335,0000	ud	0,12	40,20	
P41M2630	Tapa arqueta de 50x50x65	2,0000	ud	17,81	35,62	
	Mano de obra					121,01
	Maquinaria					0,89
	Materiales					181,58
	TOTAL PARTIDA					**303,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04A130	**COLOCACION TAPA ARQUETA**		**ud**			
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P41M2630	Tapa arqueta de 50x50x65	1,0000	ud	17,81	17,81	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					17,81
	TOTAL PARTIDA					**19,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F04B	**EMBOCADURAS**					
F04B010	**EMBOCADURA HORMIGON PARA CAÑO 0,6 M**		**ud**			
	Embocadura de hormigón de 1,5 x 1x 0,2 m para caño de 0,6 m de diámetro nominal.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,0400	m3	5,20	5,41	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	3,8600	m2	12,93	49,91	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,4200	m3	114,20	47,96	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,0400	m3	0,28	0,29	
	Mano de obra					40,09
	Maquinaria					6,63
	Materiales					56,86
	TOTAL PARTIDA					**103,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
F04B020	**EMBOCADURA HORMIGON PARA CAÑO 0,8 M**		**ud**			
	Embocadura de hormigón de 1,8 x 1,2 x 0,25 m para caño de 0,8 m de diámetro nominal.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,4300	m3	5,20	7,44	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	4,6200	m2	12,93	59,74	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,5900	m3	114,20	67,38	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	1,4300	m3	0,28	0,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					49,99
	Maquinaria					9,15
	Materiales					75,81
	TOTAL PARTIDA					**134,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04B030	**EMBOCADURA HORMIGON PARA CAÑO 1 M**		**ud**			
	Embocadura de hormigón de 2 x 1,4 x 0,3 m para caño de 100 cm de diámetro nominal.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,1200	m3	5,20	11,02	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	5,1600	m2	12,93	66,72	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,7600	m3	114,20	86,79	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,1200	m3	0,28	0,59	
	Mano de obra					58,17
	Maquinaria					13,30
	Materiales					93,65
	TOTAL PARTIDA					**165,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F04B040	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO DOBLE 0,4 METROS**		**ud**			
	Embocadura para caño doble de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,0000	m3	5,20	5,20	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,2000	m3	66,04	13,21	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,5100	m3	120,32	61,36	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	3,3000	m2	12,93	42,67	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,6400	m3	0,28	0,18	
	Mano de obra					59,15
	Maquinaria					8,32
	Materiales					55,15
	TOTAL PARTIDA					**122,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDÓS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04B050	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO DOBLE 0,6 METROS**		**ud**			
	Embocadura para caño doble de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,8000	m3	5,20	9,36	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,4000	m3	66,04	26,42	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,3300	m3	120,32	160,03	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	5,6000	m2	12,93	72,41	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,3000	m3	0,28	0,64	
	Mano de obra					122,56
	Maquinaria					17,67
	Materiales					128,62
	TOTAL PARTIDA					**268,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04B060	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO DOBLE 0,8 METROS**		**ud**			
	Embocadura para caño doble de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,8000	m3	5,20	14,56	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,9000	m3	66,04	59,44	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,8400	m3	120,32	221,39	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	7,6000	m2	12,93	98,27	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,6000	m3	0,28	1,01	
	Mano de obra					191,29
	Maquinaria					26,19
	Materiales					177,20
	TOTAL PARTIDA					**394,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04B070	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO SENCILLO 0,4 METROS**		**ud**			
	Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,5000	m3	5,20	2,60	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,1800	m3	66,04	11,89	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,4700	m3	120,32	56,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	3,3200	m2	12,93	42,93	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,6400	m3	0,28	0,18	
	Mano de obra					56,42
	Maquinaria					5,49
	Materiales					52,24
	TOTAL PARTIDA					**114,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F04B080 EMBOCADURA HORMIGON CAÑO SENCILLO 0,6 METROS — **ud**

Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,0360	m3	5,20	5,39	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,4200	m3	66,04	27,74	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,9550	m3	120,32	114,91	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	5,3000	m2	12,93	68,53	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,6400	m3	0,28	0,18	
	Mano de obra					106,84
	Maquinaria					11,08
	Materiales					98,83
	TOTAL PARTIDA					**216,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04B090 EMBOCADURA HORMIGON CAÑO SENCILLO 0,8 METROS — **ud**

Embocadura de hormigón para caño sencillo de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,7000	m3	5,20	8,84	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,4400	m3	66,04	29,06	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,6700	m3	120,32	200,93	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	6,9000	m2	12,93	89,22	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,3000	m3	0,28	0,64	
	Mano de obra					148,74
	Maquinaria					19,12
	Materiales					160,83
	TOTAL PARTIDA					**328,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04B100 EMBOCADURA HORMIGON CAÑO SENCILLO 1 METROS — **ud**

Embocadura de hormigón para caño sencillo de 1 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta. Incluido el hormigonado la entrada y salida de las embocaduras.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	4,0000	m3	5,20	20,80	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,7600	m3	66,04	50,19	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	2,1200	m3	120,32	255,08	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	8,3300	m2	12,93	107,71	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	7,1500	m3	0,28	2,00	
	Mano de obra					198,75
	Maquinaria					35,03
	Materiales					202,00
	TOTAL PARTIDA					**435,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04B110 EMBOCADURA HORMIGON CAÑO TRIPLE 0,4 METROS — **ud**

Embocadura de hormigón para caño triple de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,8000	m3	5,20	9,36	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,3500	m3	66,04	23,11	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,5600	m3	120,32	67,38	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	3,3000	m2	12,93	42,67	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	0,6400	m3	0,28	0,18	
	Mano de obra					71,00
	Maquinaria					12,77
	Materiales					58,92
	TOTAL PARTIDA					**142,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04B120	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO TRIPLE 0,6 METROS**		**ud**			
	Embocadura de hormigón para caño triple de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,3000	m3	5,20	6,76	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,4500	m3	66,04	29,72	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	1,5000	m3	120,32	180,48	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	6,0000	m2	12,93	77,58	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,3000	m3	0,28	0,64	
	Mano de obra					135,67
	Maquinaria					16,06
	Materiales					143,46
	TOTAL PARTIDA					**295,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
F04B130	**EMBOCADURA HORMIGON CAÑO TRIPLE 0,8 METROS**		**ud**			
	Embocadura de hormigón para caño triple de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,9000	m3	5,20	15,08	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	1,0000	m3	66,04	66,04	
F04H200	HORMIGON 20 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	2,0000	m3	120,32	240,64	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	7,6000	m2	12,93	98,27	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,6000	m3	0,28	1,01	
	Mano de obra					204,15
	Maquinaria					27,63
	Materiales					189,26
	TOTAL PARTIDA					**421,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
F04B140	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO SENCILLO 0,4**		**ud**			
	Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,4 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	2,3400	m3	5,20	12,17	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,3600	m3	114,20	41,11	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	0,8800	m3	183,85	161,79	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	2,3400	m3	0,28	0,66	
	Mano de obra					146,22
	Maquinaria					16,26
	Materiales					53,25
	TOTAL PARTIDA					**215,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04B150	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO SENCILLO 0,6**		**ud**			
	Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,0600	m3	5,20	15,91	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,4300	m3	114,20	49,11	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	1,2500	m3	183,85	229,81	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,0600	m3	0,28	0,86	
	Mano de obra					205,82
	Maquinaria					21,46
	Materiales					68,41
	TOTAL PARTIDA					**295,69**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04B160	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO SENCILLO 0,8**		**ud**			
	Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de 0,8 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	5,1700	m3	5,20	26,88	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,5000	m3	114,20	57,10	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	1,8900	m3	183,85	347,48	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	5,1700	m3	0,28	1,45	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					307,72
	Maquinaria					35,09
	Materiales					90,10
	TOTAL PARTIDA					**432,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F04B170	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO SENCILLO 1M**		**ud**			
	Embocadura de mampostería hormigonada para caño sencillo de1 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	7,1800	m3	5,20	37,34	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,5600	m3	114,20	63,95	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	2,7200	m3	183,85	500,07	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	7,1800	m3	0,28	2,01	
	Mano de obra					439,16
	Maquinaria					48,72
	Materiales					115,49
	TOTAL PARTIDA					**603,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04B180	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO TRIPLE 0,6**		**ud**			
	Embocadura de mampostería hormigonada para caño triple de 0,6 m de diámetro interior, con dos aletas e imposta.					
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,6600	m3	114,20	75,37	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	3,2000	m3	183,85	588,32	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	8,3200	m3	0,28	2,33	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	8,3200	m3	5,20	43,26	
	Mano de obra					516,69
	Maquinaria					56,63
	Materiales					135,96
	TOTAL PARTIDA					**709,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

F04B190	**EMBOCADURA MAMPOSTERIA CAÑO DOBLE 1M**		**ud**			
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	9,4500	m3	0,28	2,65	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	9,4500	m3	5,20	49,14	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,7600	m3	114,20	86,79	
F04M030	MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS	3,6800	m3	183,85	676,57	
	Mano de obra					594,22
	Maquinaria					64,48
	Materiales					156,45
	TOTAL PARTIDA					**815,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS QUINCE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F04V VÍAS FORESTALES

F04V010	**APERTURA DE CUNETAS CON RETROEXCAVADORA TERRENO FRANCO O LIGERO**		**m3**			
	Apertura de un m3 de cuneta cualquiera que sea su profundidad, incluso perfilado de rasantes y refino de taludes, en terreno franco o ligero, depositando los materiales de excavación sobre camión.					
M16A570	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	0,0250	h	65,35	1,63	
	Maquinaria					1,63
	TOTAL PARTIDA					**1,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04V020	**APERTURA DE CUNETAS CON RETROEXCAVADORA TERRENO TRANSITO**		**m3**			
	Apertura de un m3 de cuneta cualquiera que sea su profundidad, incluso perfilado de rasantes y refino de taludes, en terreno de transito, depositando los materiales de excavación sobre camión.					
M16A570	Retroexcavadora ruedas hidráulico 131/160 CV	0,0360	h	65,35	2,35	
	Maquinaria					2,35
	TOTAL PARTIDA					**2,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04V030	**APERTURA DE CUNETAS CON TRACTOR DE CADENAS**		**km**			
	Apertura de cuneta de 40 cm de profundidad mediante subsolado con un rejón acoplado a un tractor de cadenas de 131-150 cv.					
M16A630	Tractor cadenas (131/150 cv) D-6	3,5000	h	73,07	255,75	
	Maquinaria					255,75
	TOTAL PARTIDA					**255,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F04V040	**COMPACTACION DE PISTA FORESTAL**		**km**			
	Compactación de pista forestal.Densidad exigida del 95% del ensayo Proctor Normal					
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	4,6700	h	58,78	274,50	
	Maquinaria					274,50
	TOTAL PARTIDA					**274,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
F04V050	**COMPACTACION PISTA FORESTAL, A1-A3, (SIN RIEGO)**		**m2**			
	Compactación de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.). Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.					
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0020	h	58,78	0,12	
	Maquinaria					0,12
	TOTAL PARTIDA					**0,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
F04V060	**COMPACTACION PISTA FORESTAL, A4-A7, (SIN RIEGO)**		**m2**			
	Compactación de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-4 y A-7 (H.R.B.). Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.					
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0050	h	58,78	0,29	
	Maquinaria					0,29
	TOTAL PARTIDA					**0,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F04V070	**COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL NUEVA CONSTRUCCION**		**km**			
	Compactación y riego a humedad óptima de pistas forestales de nueva construcción. Densidad exigida del 95% del ensayo Proctor Normal					
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	7,0000	h	58,78	411,46	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	3,2500	h	114,79	373,07	
	Maquinaria					784,53
	TOTAL PARTIDA					**784,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04V080	**COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A1-A3**		**m2**			
	Compactación y riego a humedad óptima de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-1 y A-3 (H.R.B.) incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95% del Ensayo Proctor Normal.					
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	0,0010	h	114,79	0,11	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0040	h	58,78	0,24	
	Maquinaria					0,35
	TOTAL PARTIDA					**0,35**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F04V90	**COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7**		**m2**			
	Compactación y riego a humedad óptima de pista forestal, en terrenos comprendidos entre A-4 y A-7 (H.R.B.) incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95 % del Ensayo Proctor Normal.					
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	0,0020	h	114,79	0,23	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0050	h	58,78	0,29	
	Maquinaria					0,52
	TOTAL PARTIDA					**0,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04V100	**COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL.**		**km**			
	Compactación y riego a humedad óptima de pistas forestal, incluido el transporte y riego con agua a una distancia máxima de 3 km. Densidad exigida del 95% del Ensayo Proctor Normal con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.					
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	4,6700	h	58,78	274,50	
M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	1,8000	h	114,79	206,62	
	Maquinaria					481,12
	TOTAL PARTIDA					**481,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
F04V110	**CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA < 3KM**		**m2**			
	Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino y planeo de la superficie de la pista y el trasporte de la zahorra a una distancia menor de 3 km					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0040	h	67,90	0,27	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0040	h	58,78	0,24	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0010	h	65,85	0,07	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0060	h	62,43	0,37	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,4400	t	13,20	5,81	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					0,95
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**6,83**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04V120	**CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA 3-15 KM**		**m2**			
	Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino y planeo de la superficie de la pista y el trasporte de la zahorra a una distancia de a 15 km.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0040	h	67,90	0,27	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0040	h	58,78	0,24	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0010	h	65,85	0,07	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0100	h	62,43	0,62	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,4400	t	13,20	5,81	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					1,20
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**7,08**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
F04V130	**CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA 15-30 KM**		**m2**			
	Metro cuadrado de construcción de firme de 20 cm. de espesor puesto en obra con zahorra artificial seleccionada a base de material seleccionado, incluyendo el trabajo de la superficie de asiento mediante escarificado allá donde sea necesario y el refino y planeo de la superficie de la pista y el trasporte de la zahorra a una distancia de de 15 a 30 km.					
O01A070	Peón ordinario	0,0040	h	16,51	0,07	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0040	h	67,90	0,27	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0040	h	58,78	0,24	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0010	h	65,85	0,07	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0160	h	62,43	1,00	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	0,4400	t	13,20	5,81	
	Mano de obra					0,07
	Maquinaria					1,58
	Materiales					5,81
	TOTAL PARTIDA					**7,46**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F04V140	**CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA < 3 KM**		**m3**			
	Construcción de firme con zahora artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra inferior a 3 km.					
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0300	h	62,43	1,87	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,2000	t	13,20	29,04	

Mano de obra 0,33
Maquinaria 4,74
Materiales 29,04

TOTAL PARTIDA 34,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

F04V150 **CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA 3-15 KM** **m3**

Construcción de firme con zahora artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra entre 3 y 15 km.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0500	h	62,43	3,12	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,2000	t	13,20	29,04	

Mano de obra 0,33
Maquinaria 5,99
Materiales 29,04

TOTAL PARTIDA 35,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04V160 **CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA ARTIFICIAL PUESTO EN OBRA 15-30 KM** **m3**

Construcción de firme con zahora artificial puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra entre 15-30 km.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0800	h	62,43	4,99	
P41M2960	Zahorra artificial ZA(20)/ZA(25) DA<25	2,2000	t	13,20	29,04	

Mano de obra 0,33
Maquinaria 7,86
Materiales 29,04

TOTAL PARTIDA 37,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

F04V170 **CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA NATURAL PUESTO EN OBRA < 3 KM** **m3**

Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra inferior a 3 km.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0300	h	62,43	1,87	
P41M2970	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,2000	t	9,90	21,78	

Mano de obra 0,33
Maquinaria 4,74
Materiales 21,78

TOTAL PARTIDA 26,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04V180 **CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA NATURAL PUESTO EN OBRA 3-15 KM** **m3**

Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra de 3 a 15 km.

O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0500	h	62,43	3,12	
P41M2970	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,2000	t	9,90	21,78	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					5,99
	Materiales					21,78
	TOTAL PARTIDA					**28,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F04V190	**CONSTRUCCION FIRME CON ZAHORRA NATURAL PUESTO EN OBRA 15-30 KM**		**m3**			
	Construcción de firme con zahorra natural puesto en obra, extendida y compactada, incluso preparación de la superficie de asiento, en capas de 20/30 cm. de espesor, medido sobre perfil, con una distancia de transporte de la zahorra de 15 a 30 km.					
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0200	h	67,90	1,36	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0050	h	65,85	0,33	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0800	h	62,43	4,99	
P41M2970	Zahorra natural ZN-40/ZN-25/ZN-20	2,2000	t	9,90	21,78	
	Mano de obra					0,33
	Maquinaria					7,86
	Materiales					21,78
	TOTAL PARTIDA					**29,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04V200	**TRANSPORTE DE ZAHORRA EN OBRA < 3 KM**		**t**			
	Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 3 km					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0090	h	62,43	0,56	
	Maquinaria					0,56
	TOTAL PARTIDA					**0,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04V210	**TRANSPORTE DE ZAHORRA EN OBRA < 15 KM**		**t**			
	Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 15 km					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0170	h	62,43	1,06	
	Maquinaria					1,06
	TOTAL PARTIDA					**1,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SEIS CÉNTIMOS

F04V220	**TRANSPORTE DE ZAHORRA EN OBRA < 30 KM**		**t**			
	Puesta en obra de una tonelada de zahorra con una distancia media de transporte inferior a 30 km					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0350	h	62,43	2,19	
	Maquinaria					2,19
	TOTAL PARTIDA					**2,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

F04V230	**TRANSPORTE TONELADA ZAHORRA > 30 KM**		**km**			
	Kilómetro de transporte de una tonelada de zahorra a partir de distancias superiores a 30 km.					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0020	h	62,43	0,12	
	Maquinaria					0,12
	TOTAL PARTIDA					**0,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F04V240	**DECAPADO DE PISTA PARA DESBROCE VEGETACION**		**km**			
	Decapado mediante la pala frontal del tractor hasta 5 m eliminando toda la vegetación que invade el trazado de la pista					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	2,5000	h	87,67	219,18	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					219,18
	TOTAL PARTIDA					**219,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F04V250 **DESBROCE Y DESPEJE DE LA VEGETACION TRAZADO PISTA TRACTOR CADENAS** **m2**

Desbroce y despeje de la vegetación existente en el trazado de la pista, mediante la pala frontal del tractor hasta 7 m

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	0,0010	h	87,67	0,09	
	Maquinaria					0,09
	TOTAL PARTIDA					**0,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F04V260 **DOBLE PASE DE PALA CON TRACTOR DE CADENAS PARA TRANSITO VEHICULOS** **km**

Doble pase de pala con tractor oruga provisto de cuchilla frontal realizando la apertura de línea decapada de 3m de ancho acondicionada para el tránsito de vehículos en pendientes inferiores al 25%

M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	2,0000	h	87,67	175,34	
	Maquinaria					175,34
	TOTAL PARTIDA					**175,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04V270 **ENSANCHE DE TRAZA PISTA Y APERTURA DE CUNETAS** **m**

Metro lineal de ensanche de pista con retroexcavadora hidraulica consistente en en ampliacion de la traza o banda de rodadura en 2 m hasta conseguir una anchura total de la traza (excluida cuneta) de 4 m. con retroexcavadora en todo tipo de terrenos incluso picado com martillo acoplado a la retroexcavadora,con formacion de cuneta de 1,20 m. anchura y 70 cm. de profundidad y perfilado de los taludes resultantes a 1/1

Metro lineal de ensanche de pista con retroexcavadora hidraulica consistente en en ampliacion de la traza o banda de rodadura de 2 metros , desde los 4 m de anchura hasta conseguir una anchura total de la traza (excluida cuneta) de 6 m. con retroexcavadora en todo tipo de terrenos incluso picado com martillo acoplado a la retroexcavadora,con formacion de cuneta de 1,20 m. anchura y 70 cm. de profundidad y perfilado de los taludes resultantes a 1/1

M16A540	Retroexcavadora orugas hidr. (160 cv) CAT-316	0,0850	h	77,68	6,60	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0080	h	62,43	0,50	
	Maquinaria					7,10
	TOTAL PARTIDA					**7,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F04V280 **ESCARIFICADO SUPERFICIAL DE CAMINO** **m2**

M2 de escarificado superficial del camino con tractor de cadenas (151/170) una profundidad de 20 cm, incluidas herramientas y medios auxiliares

M16A640	Tractor cadenas (151/170 cv) D-65	0,0040	h	79,14	0,32	
	Maquinaria					0,32
	TOTAL PARTIDA					**0,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F04V290 **ESCARIFICADO SUPERFICIAL DE CAMINO** **km**

Km. de escarificado superficial del camino con tractor de cadenas (151/170) una profundidad de 20 cm, incluidas herramientas y medios auxiliares

M16A640	Tractor cadenas (151/170 cv) D-65	5,5000	h	79,14	435,27	
	Maquinaria					435,27
	TOTAL PARTIDA					**435,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F04V300 **ESCARIFICADO, REFINO Y PLANEO PISTA FORESTAL LIMPIEZA CUNETAS Y REMATE ARQUETA** **km**

Escarificado, refino y planeo del plano de fundación o de la rasante del camino con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm. Incluido el remate de los materiales acumulados junto a las obras de fabrica (arquetas y embocaduras)

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	6,0000	h	67,90	407,40	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
				Mano de obra		99,06
				Maquinaria		407,40
				TOTAL PARTIDA		**506,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04V310 **LIMPIEZA DE CUNETAS** **m**

Limpieza de un metro lineal de cunetas con motoniveladora, en trabajos de conservación de caminos, hasta una profundidad de 70 cm.

M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0060	h	67,90	0,41	
				Maquinaria		0,41
				TOTAL PARTIDA		**0,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

F04V320 **LIMPIEZA DE PASO DE AGUA** **ud**

Limpieza de paso de agua, mediante retirada y extendido de áridos y restos vegetales. Incluso corta y troceado de árboles y arbustos

O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	
O01A060	Peón especializado	1,0000	h	16,76	16,76	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	4,0000	m3	5,20	20,80	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	4,0000	m3	0,28	1,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	1,0000	h	3,11	3,11	
				Mano de obra		99,31
				Maquinaria		25,03
				TOTAL PARTIDA		**124,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04V330 **REFINO Y PERFILADO DE TALUDES 1,5-3 M.** **m2**

Perfilado y refino de taludes en desmonte o terraplén con medios mecánicos, para una altura superior a 1,5 m y hasta 3 m en terreno franco.

M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0030	h	67,90	0,20	
				Maquinaria		0,20
				TOTAL PARTIDA		**0,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

F04V340 **REFINO Y PERFILADO DEL PLANO DE FUNDACION** **m2**

Refino y perfilado del plano de fundación

M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	0,0020	h	67,90	0,14	
				Maquinaria		0,14
				TOTAL PARTIDA		**0,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F04V350 **REFINO Y PLANEO PISTA FORESTAL CON APERTURA CUNETAS** **km**

Refino y planeo de pista forestal con la correspondiente apertura de cunetas, con pendiente 1:1, tanto para el talud exterior como el interior y una profundidad máxima de 40 cm. El movimiento de tierras es, exclusivamente, el correspondiente a la actuación normal de la motoniveladora. Precio hasta una anchura máxima de camino de 5 m entre aristas interiores de cunetas, en terreno de tránsito

M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	10,0000	h	67,90	679,00	
				Maquinaria		679,00
				TOTAL PARTIDA		**679,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS

F04V360 **REFINO Y PLANEO PISTA FORESTAL LIMPIEZA CUNETAS Y REMATE ARQUETA** **km**

Refino y planeo de pista forestal con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm. Incluido el remate de los materiales acumulados junto a las obras de fabrica (arquetas y embocaduras)

M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	5,0000	h	67,90	339,50	
O01A070	Peón ordinario	5,0000	h	16,51	82,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					82,55
	Maquinaria					339,50
	TOTAL PARTIDA					**422,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTIDÓS EUROS con CINCO CÉNTIMOS

F04V370	**REFINO Y PLANEO PISTA FORESTAL NUEVA CONSTRUCCIÓN INC.LIMPIEZA CUNETAS**		**km**			
	Refino y planeo de pistas forestales de nueva construcción con la correspondiente limpieza de cuneta hasta una profundidad mínima de 40 cm.					
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	8,6000	h	67,90	583,94	
	Maquinaria					583,94
	TOTAL PARTIDA					**583,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04V380	**REFINO Y PLANEO PISTA FORESTAL Y LIMPIEZA CUNETAS**		**km**			
	Refino y planeo de pìsta forestal con la correspondiente limpieza de cuneta, en trabajos de conservación de caminos hasta una profundidad de 50 cm.					
M16A430	Motoniveladora 131/160 CV	5,0000	h	67,90	339,50	
	Maquinaria					339,50
	TOTAL PARTIDA					**339,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F04V390	**REPASO DE PISTA CON AMPLIACION DE ANCHURA HASTA 5 M CON BULLDOZER**		**km**			
	Repaso de pista forestal a través de la pala de bulldozer, incluyendo la ampliación de la misma en sitios cegados por el matorral hasta alcanzar una anchura de 5 m. Incluye roza, destoconado (si fuera necesario), nivelación y compactación mediante la misma pala y cadenas del tractor					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	3,5000	h	87,67	306,85	
	Maquinaria					306,85
	TOTAL PARTIDA					**306,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04V400	**REPASO DE PISTA CON BULDOZER**		**km**			
	Repaso de pista mediante la pala frontal del tractor hasta 5 m con el grado de refino posible para esta maquinaria. Incluido movimiento maquinaria dentro del monte.					
M16A650	Tractor cadenas (171/190 cv) D-7	3,1500	h	87,67	276,16	
	Maquinaria					276,16
	TOTAL PARTIDA					**276,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F04V410	**REPLANTEO DEL TRAZADO PISTA**		**km**			
	Replanteo del trazado de la pista sobre el terreno previo al inicio de los trabajos e incluso replanteos secundarios					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	6,0000	h	22,50	135,00	
O01A060	Peón especializado	6,0000	h	16,76	100,56	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	6,0000	h	4,85	29,10	
P41M420	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	10,0000	m	0,05	0,50	
	Mano de obra					235,56
	Maquinaria					29,10
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**265,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F04V420	**REPLANTEO DEL TRAZADO PISTA, INC. DESBROCE Y ELIMINACION**		**km**			
	Kilómetro lineal de replanteo y marcaje para construcción o ampiación de pista, incluído eliminación de la vegetación con desbroce con motodesbrozadora, apeo, tronzado, saca , picado y triturado de restos a dimensiones menores de 40 cm y/o quema de los mismos					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	6,0000	h	22,50	135,00	
O01A060	Peón especializado	29,0000	h	16,76	486,04	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	14,5000	h	4,85	70,33	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	14,5000	h	3,11	45,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M420	Cinta de balizamiento biodegradable 8 cm	10,0000	m	0,05	0,50	
	Mano de obra					621,04
	Maquinaria					115,43
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**736,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04V430 **RIEGO A HUMEDAD OPTIMA PARA COMPACTACION PISTA >3KM** **m3**

Riego a humedad óptima para la compactación de tierras , explanaciones mejoradas, suelo-cal y suelo-cemento, incluido carga y transporte de agua hasta pie de obra y riego a presión, con un recorrido en carga de "D" km superior a 3 km y retorno en vacío. Precio referido a m³ de material compactado con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.

M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	0,0040	h	114,79	0,46	
	Maquinaria					0,46
	TOTAL PARTIDA					**0,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04V440 **RIEGO A HUMEDAD OPTIMA PARA COMPACTACION PISTA <3KM** **m3**

Riego a humedad óptima para la compactación de tierras , explanaciones mejoradas, suelo-cal y suelo-cemento, incluido carga y transporte de agua hasta pie de obra y riego a presión, con un recorrido en carga de "D" km menor o igual a 3 km y retorno en vacío. Precio referido a m³ de material compactado con una dosificación indicativa de 100 l/m³ compactado.

M16A180	Cisterna de agua 10000 l con tractor o camión	0,0030	h	114,79	0,34	
	Maquinaria					0,34
	TOTAL PARTIDA					**0,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04M MAMPOSTERÍA

F04M010 **MAMPOSTERIA EN SECO** **m3**

Mampostería en seco, con terminación rústica.

O01A070	Peón ordinario	3,3000	h	16,51	54,48	
O01A030	Oficial primera	3,3000	h	17,53	57,85	
P41M1850	Piedra despecie natural	1,2000	m2	6,64	7,97	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
	Mano de obra					112,33
	Maquinaria					2,81
	Materiales					7,97
	TOTAL PARTIDA					**123,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

F04M020 **MAMPOSTERIA HORMIGONADA** **m3**

Mampostería hormigonada con piedra del lugar de diferentes medidas, recibida con mortero de 1/6, rejuntado y limpieza

O01A070	Peón ordinario	3,3000	h	16,51	54,48	
O01A030	Oficial primera	3,3000	h	17,53	57,85	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,2500	m3	77,66	19,42	
P41M1840	Piedra del lugar	1,2000	m2	14,05	16,86	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
	Mano de obra					118,11
	Maquinaria					2,96
	Materiales					30,35
	TOTAL PARTIDA					**151,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04M030 **MAMPOSTERIA HORMIGONADA EN ALZADO DE MUROS** **m3**

Mampostería hormigonada, en alzado de muros en el que todas las caras se conforman para dejar vistas

O01A070	Peón ordinario	4,4000	h	16,51	72,64	
O01A030	Oficial primera	4,4000	h	17,53	77,13	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,3000	m3	77,66	23,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M1850	Piedra despecie natural	1,2000	m2	6,64	7,97	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		156,70
				Maquinaria		2,99
				Materiales		24,16
				TOTAL PARTIDA		**183,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04M040	MAMPOSTERIA HIDRAULICA CAREADA		m3			
	Mampostería hidráulica para obras de corrección hidrológico-forestal, con despiece natural de la piedra, careada a un paramento, con mortero 1:5 de 290 kg de cemento. Distancia máxima de la piedra 3 km. Altura menor de 3 m medida sobre rasante					
O01A070	Peón ordinario	3,8000	h	16,51	62,74	
O01A030	Oficial primera	3,8000	h	17,53	66,61	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,3000	m3	77,66	23,30	
P41M1850	Piedra despecie natural	1,2000	m2	6,64	7,97	
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0450	h	62,43	2,81	
				Mano de obra		136,28
				Maquinaria		2,99
				Materiales		24,16
				TOTAL PARTIDA		**163,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04D DEPÓSITOS DE AGUA

F04D010	ABREVADERO HORMIGON PREFABRICADO SIN VALVULA FLOTANTE		ud			
	Abrevadero 6 x 1 x 0,5 de hormigón prefabricado chapados con pidra del lugar y con acerado					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,6000	m3	5,20	18,72	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,4000	m3	114,20	274,08	
P41M3280	Bebedero Hormigon prefabricado 280x100x50 cm	2,0000	ud	296,18	592,36	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	2,0000	h	59,23	118,46	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	7,0000	m2	58,49	409,43	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,6000	m3	0,28	1,01	
				Mano de obra		405,71
				Maquinaria		143,73
				Materiales		932,77
				TOTAL PARTIDA		**1.482,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F04D020	ABREVADERO HORMIGON PREFABRICADO CON VALVULA FLOTANTE		ud			
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	3,6000	m3	5,20	18,72	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,4000	m3	114,20	274,08	
P41M3280	Bebedero Hormigon prefabricado 280x100x50 cm	2,0000	ud	296,18	592,36	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	2,0000	h	59,23	118,46	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	7,0000	m2	58,49	409,43	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	3,6000	m3	0,28	1,01	
F04D250	INSTALACION VALVULA FLOTADOR BOYA	1,0000	ud	130,21	130,21	
				Mano de obra		450,77
				Maquinaria		143,73
				Materiales		1.017,92
				TOTAL PARTIDA		**1.612,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04D030	ADECUACION ENTRADA Y REBOSADERO DEPÓSITO		ud			
	Adecuación de entrada y rebosadero a depósito mediante elementos de polietileno					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,0000	m	2,49	2,49	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,49
	TOTAL PARTIDA					**4,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F04D040	ADECUACION CONDUCCION ENTRADA AGUA DEPOSITO		ud			
	Saneado y adecuación de entrada a depósito medeiante elementos de polietileno, obra de fábrica de ladrillo y chapado con piedra del lugar, para corregir y adaptar la conducción y caída del agua entrante a un depósito.					
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	80,0000	ud	0,12	9,60	
P41M3020	Codo tubería pollietileno 75 mm	2,0000	ud	21,18	42,36	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,0000	m	2,49	4,98	
P41M1840	Piedra del lugar	3,0000	m2	14,05	42,15	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0500	m3	77,66	3,88	
	Mano de obra					103,28
	Maquinaria					0,03
	Materiales					101,79
	TOTAL PARTIDA					**205,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F04D050	ADECUACION REBOSADERO DEPOSITO		ud			
	Saneado y adecuación de rebosadero de depósito mediante elementos de polietileno, obra de fábrica de ladrillo y chapado con piedra del lugar, para corregir y adaptar la conducción y caída del agua sobrante de un depósito.					
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	80,0000	ud	0,12	9,60	
P41M3020	Codo tubería pollietileno 75 mm	1,0000	ud	21,18	21,18	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,0000	m	2,49	4,98	
P41M1840	Piedra del lugar	3,0000	m2	14,05	42,15	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0500	m3	77,66	3,88	
	Mano de obra					103,28
	Maquinaria					0,03
	Materiales					80,61
	TOTAL PARTIDA					**183,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F04D060	ADECUACION CAPTACION DEPOSITO		ud			
	Adecuación de capación mediante evacuación de sedimentos, limpieza de muero de mampostería, restitución de piedras ausentes o deterioradas, saneado, enlucido con mortero de cemento y adaptación de conexión de conducción de polietileno.					
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	4,0000	m3	66,04	264,16	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	2,0000	m	2,49	4,98	
P41M1840	Piedra del lugar	5,0000	m2	14,05	70,25	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,5000	m3	77,66	38,83	
	Mano de obra					326,79
	Maquinaria					0,30
	Materiales					102,21
	TOTAL PARTIDA					**429,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F04D070	CAPTACION DE AGUA PARA DEPOSITOS MAMPOSTERIA		ud			
	Captación mediante construcción de muro en mampostería hormigonada con solera de hormigón					
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,2400	m3	66,04	15,85	
F04H190	HORMIGON 20 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,1500	m3	110,17	16,53	
F04M020	MAMPOSTERIA HORMIGONADA	0,3000	m3	151,42	45,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
					Mano de obra	54,75
					Maquinaria	1,22
					Materiales	21,84
					TOTAL PARTIDA	**77,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F04D080	**CAPTACION DE AGUA PARA DEPOSITOS LADRILLO PIEDRA INC. TUBERIA PEAD**		**ud**			
	Capatación de depósito mediante construcción de pequeño muro de fábrica a modo de pesquera, sobre el que se conecta una pequeña consducción de polietileno cuyo extremo libre se aplasta y talabra para que actúe como filtro.					
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	20,0000	ud	0,12	2,40	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	30,0000	m	2,49	74,70	
P41M1840	Piedra del lugar	3,0000	m2	14,05	42,15	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,2000	m3	77,66	15,53	
					Mano de obra	106,74
					Maquinaria	0,12
					Materiales	130,04
					TOTAL PARTIDA	**236,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F04D090	**CONDUCCION DESDE CAPTACION A DEPOSITO**		**m**			
	Apertura de zanja de 0,3 metros de ancho x 0,35 m de profundidad para instalación de tubería de polietileno de 75 mm. Incluye tapado de zanja y labores auxiliares para conexión a captación y depósito.					
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,1100	m3	66,04	7,26	
O01A070	Peón ordinario	0,0200	h	16,51	0,33	
O01A030	Oficial primera	0,0200	h	17,53	0,35	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,0000	m	2,49	2,49	
					Mano de obra	7,94
					Materiales	2,49
					TOTAL PARTIDA	**10,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04D100	**DEPÓSITO AGUA DE PANELES PREFABRICADOS 6X6X1,5**		**ud**			
O01A070	Peón ordinario	20,0000	h	16,51	330,20	
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01EV040	Maquinista o conductor	20,0000	h	14,50	290,00	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	52,0000	m3	5,20	270,40	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	23,0000	m3	114,20	2.626,60	
P41M1570	Paneles prefabricados de hormigón pretensado liso	36,0000	m2	49,09	1.767,24	
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	714,0000	kg	1,23	878,22	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	24,0000	m2	58,49	1.403,76	
P41M2490	Resina Epoxi para morteros y hormigones	18,0000	kg	7,76	139,68	
P41M1550	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1,0000	ud	637,58	637,58	
F04A110	ARQUETA DE REGISTRO	2,0000	ud	150,89	301,78	
P41M510	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,0000	ud	156,14	156,14	
					Mano de obra	2.313,37
					Maquinaria	322,60
					Materiales	6.200,95
					TOTAL PARTIDA	**8.836,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04D110	**DEPÓSITO DE AGUA PANELES PREFABRICADOS 9X7X2 M**		**ud**			
	Depósito de 9x7x2 m para la extinción de incendios forestales construido con paneles prefabricados de hormigón, y con hormigón armado con acero tanto en la losa como entre los dos paneles, con escalera para permitir la salida del mismo. Incluida la captación de agua en el arroyo. Sin incluir la tubería de conducción de agua.					
O01A070	Peón ordinario	35,0000	h	16,51	577,85	
O01A030	Oficial primera	3,5000	h	17,53	61,36	
O01EV040	Maquinista o conductor	35,0000	h	14,50	507,50	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	121,4000	m3	5,20	631,28	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	35,1700	m3	114,20	4.016,41	
P41M1570	Paneles prefabricados de hormigón pretensado liso	66,4000	m2	49,09	3.259,58	
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	583,0000	kg	1,23	717,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	146,0000	m2	3,20	467,20	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	51,6000	m2	58,49	3.018,08	
P41M2490	Resina Epoxi para morteros y hormigones	22,0000	kg	7,76	170,72	
P41M1550	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1,0000	ud	637,58	637,58	
F04A110	ARQUETA DE REGISTRO	2,0000	ud	150,89	301,78	
F04D070	CAPTACION DE AGUA PARA DEPOSITOS MAMPOSTERIA	1,0000	ud	77,81	77,81	
P41M510	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,0000	ud	156,14	156,14	
	Mano de obra					4.253,38
	Maquinaria					712,55
	Materiales					9.635,01
	TOTAL PARTIDA					**14.600,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04D120 **DEPOSITO DE AGUA ENCOFRADO HORMIGON 9X7X2 M** **ud**

Depósito de agua para incendios forestales de dimensiones 9x7x2 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 25 cm. Incluido la escalera interior y la captación. Sin incluir la tubería de conducción de agua.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	40,0000	m3	5,20	208,00	
F04H260	HORMIGON 5 N/MM2, DE LIMPIEZA IN SITU ARIDO 20	6,3000	m3	63,98	403,07	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	38,1000	m3	114,20	4.351,02	
F04H030	ARMADO ACERO CORRUGADO B 500 S/SD	2.097,0000	kg	1,95	4.089,15	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	117,2800	m2	15,37	1.802,59	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	64,0000	m2	58,49	3.743,36	
F04A110	ARQUETA DE REGISTRO	1,0000	ud	150,89	150,89	
F04O350	DESAGUE DE DEPOSITO	1,0000	ud	176,78	176,78	
F04O400	ESCALERA PREFABRICADA DE HORMIGÓN PRETENSADO RUGOSO	1,0000	ud	851,42	851,42	
	Mano de obra					6.387,45
	Maquinaria					294,71
	Materiales					9.094,77
	TOTAL PARTIDA					**15.776,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

F04D130 **DEPÓSITO DE AGUA ENCOFRADO HORMIGON 2X2X1,5 M** **ud**

Depósito de agua para toma de agua de dimensiones 2x2x1,5 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 20 cm.

O01A070	Peón ordinario	2,6500	h	16,51	43,75	
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01EV040	Maquinista o conductor	2,3000	h	14,50	33,35	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,8000	m3	5,20	4,16	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,9600	m3	114,20	338,03	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	21,6000	m2	15,37	331,99	
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	41,3000	kg	1,23	50,80	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	16,0000	m2	3,20	51,20	
F04A110	ARQUETA DE REGISTRO	1,0000	ud	150,89	150,89	
P41M510	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,0000	ud	156,14	156,14	
	Mano de obra					463,17
	Maquinaria					10,94
	Materiales					690,60
	TOTAL PARTIDA					**1.164,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04D140 **DEPÓSITO DE AGUA ENCONFRADO HORMIGON 1X1X1 M** **ud**

Depósito de agua para incendios forestales de dimensiones 1x1x1 metros, encofrado con hormigón armado tanto en la solera como en los muros, los cuáles tendrán una anchura de 25 cm. Sin incluir la
tubería de conducción de agua

O01A070	Peón ordinario	16,0000	h	16,51	264,16	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01EV040	Maquinista o conductor	10,0000	h	14,50	145,00	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,1000	m3	5,20	5,72	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	1,2500	m3	114,20	142,75	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	4,0000	m2	15,37	61,48	
P41M060	Acero corrugado B 400 S/SD	30,0000	kg	1,23	36,90	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	12,0000	m2	3,20	38,40	
F04A110	ARQUETA DE REGISTRO	1,0000	ud	150,89	150,89	
F04D070	CAPTACION DE AGUA PARA DEPOSITOS MAMPOSTERIA	1,0000	ud	77,81	77,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M510	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,0000	ud	156,14	156,14	
				Mano de obra		624,42
				Maquinaria		9,93
				Materiales		453,69
				TOTAL PARTIDA		**1.088,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

F04D150 **DEPOSITO DE AGUA PREFABRICADO 5000 L** **ud**

Depósito de agua de 5000 litros de poliéster reforzado con fibra de vidrio. Incluye el transporte, la instalación sobre plataforma, válvulas y pequeño piecerío, así como el enganche para su perfecto funcionamiento

M16A170	Camión volquete grúa 161/190	2,0000	h	49,47	98,94	
P41M3170	Depósito 5000 l de PRFV y piezas enganche	1,0000	ud	753,27	753,27	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
				Mano de obra		17,03
				Maquinaria		98,94
				Materiales		753,27
				TOTAL PARTIDA		**869,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F04D160 **DEPOSITO DE AGUA PREFABRICADO 6000 L** **ud**

Depósito de agua prefabricado con capacidad de 6.000 l vertical, pintado exteriormente en color ocre, con patas metálicas de 2,25 m de altura, con unas dimensiones totales incluidas las patas de 1,75 m de diámetro y 5,07 m de altura total. Provisto de boca de hombre superior, brida de llenado, de vaciado y rebosadero. Anclado a losa de cimentación mediante tornillería Inc. portes y descarga e instalación. Totalmente montado y funcionando.

P41M490	Depósito prefabricado de agua 6000 l	1,0000	ud	1.459,84	1.459,84	
F04O620	PINTURA PLASTICA MATE UNIVERSAL	21,0000	m2	8,29	174,09	
M16A770	Manipulador telescópico 9-12 m.	2,0000	h	22,03	44,06	
O01BG025	Oficial primera gruista	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,5600	m3	5,20	8,11	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,1900	m3	114,20	250,10	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	12,5000	m2	3,20	40,00	
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	10,0000	m	2,73	27,30	
				Mano de obra		239,72
				Maquinaria		57,03
				Materiales		1.809,46
				TOTAL PARTIDA		**2.106,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F04D170 **DEPOSITO DE AGUA PREFABRICADO 10000 L** **ud**

Depósito de agua prefabricado con capacidad de 10.000 l vertical, pintado exteriormente en color ocre, con patas metálicas de 2,25 m de altura, con unas dimensiones totales incluidas las patas de 2,25 m de diámetro y 5,39 m de altura total. Provisto de boca de hombre superior, brida de llenado, de vaciado y rebosadero. Anclado a losa de hormigón armado de 35 cm de espesor mediante tornillería Inc. portes y descarga e instalación.

P41M500	Depósito prefabricado de agua 10000 l	1,0000	ud	1.865,96	1.865,96	
F04O620	PINTURA PLASTICA MATE UNIVERSAL	31,0000	m2	8,29	256,99	
M16A770	Manipulador telescópico 9-12 m.	2,0000	h	22,03	44,06	
O01BG025	Oficial primera gruista	2,0000	h	17,53	35,06	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,5000	h	18,73	28,10	
O01A050	Ayudante	1,5000	h	17,02	25,53	
O01A030	Oficial primera	0,8000	h	17,53	14,02	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	1,8900	m3	5,20	9,83	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,6500	m3	114,20	302,63	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	15,1250	m2	3,20	48,40	
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	11,0000	m	2,73	30,03	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					285,06
	Maquinaria					59,77
	Materiales					2.315,78
	TOTAL PARTIDA					**2.660,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F04D180	IMPERMEABILIZACION DE VASOS EN DEPOSITOS CON PINTURA EPOXY		m2			
	Impermeabilización de vaso de depósito con pintura epoxy epoxal, dos manos aplicada con rodillo					
O01A220	Cuadrilla 10 peón y capataz	0,0750	h	145,23	10,89	
P41M2490	Resina Epoxi para morteros y hormigones	1,8500	kg	7,76	14,36	
	Mano de obra					10,89
	Materiales					14,36
	TOTAL PARTIDA					**25,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F04D190	IMPERMEABILIZACIÓN DE DEPÓSITO CON LÁMINA ARMADA PVC 1,2 MM		m2			
	Impermeabilización de muros y solera de depósito mediante lámina armada de Policloruro de Vinilo Flexible (PVC-P) 1,2 mm, con una armadura de malla de fibra de poliéster. La unión entre láminas se realizará mediante soldadura por aire caliente. Incluye pletinas y remaches para su fijación.					
O01EV040	Maquinista o conductor	0,2800	h	14,50	4,06	
O01A070	Peón ordinario	0,2800	h	16,51	4,62	
P41M1500	Mortero de cemento hidrófugo 1/3	0,0110	m3	88,86	0,98	
P41M980	Lámina impermeabilizante tipo LINER	1,0000	m2	20,86	20,86	
P41M3230	Pletina de chapa colaminada para sujecion de lamina	0,2700	ud	2,74	0,74	
P41M3240	Remaches fijacion pletina	0,2700	ud	2,74	0,74	
P41M3250	Resina sellado parte superior pletina	0,0090	ud	91,47	0,82	
P41M3260	PVC llquido para sellado de juntas	0,0090	ud	54,88	0,49	
P41M3270	Tomas especiales	0,0180	ud	27,44	0,49	
	Mano de obra					8,68
	Materiales					25,12
	TOTAL PARTIDA					**33,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F04D200	INSTALACION TUBERIA PEAD 75 MM CON APERTURA ZANJA MANUAL		m			
	Instalación de tubería PEAD de 75 mm y 6 atm, incluye la excavacion mecánica, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja					
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,0900	m3	66,04	5,94	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,0000	m	2,49	2,49	
O01A070	Peón ordinario	0,0550	h	16,51	0,91	
	Mano de obra					6,85
	Materiales					2,49
	TOTAL PARTIDA					**9,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04D210	INSTALACION TUBERIA PEAD 75 MM CON APERTURA ZANJA MECANICA		m			
	Instalación de tubería PEAD de 75 mm y 6 atm, incluye la excavación mecánica, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja					
O01A070	Peón ordinario	0,0550	h	16,51	0,91	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,0000	m	2,49	2,49	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0550	h	47,26	2,60	
	Mano de obra					0,91
	Maquinaria					2,60
	Materiales					2,49
	TOTAL PARTIDA					**6,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS

F04D220	INSTALACION TUBERIA PEAD 90MM CON APERTURA ZANJA MANUAL		m			
	Instalación de tubería PEAD de 90 mm y 6 atm, incluye la excavación manual, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja					
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,0900	m3	66,04	5,94	
P41M2760	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	1,0000	m	3,91	3,91	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	0,0550	h	16,51	0,91	
				Mano de obra		6,85
				Materiales		3,91
				TOTAL PARTIDA		**10,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04D230 **INSTALACION TUBERIA PEAD 90MM CON APERTURA ZANJA MECANICA** **m**

Instalación de tubería PEAD de 90 mm y 6 atm, incluye la excavación mecánical, la colocación y parte proporcional de piezas y el tapado de la zanja

O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0600	h	47,26	2,84	
P41M2760	Tubería de polietileno (PEAD) de 90 mm y 6 atm	1,0000	m	3,91	3,91	
				Mano de obra		0,99
				Maquinaria		2,84
				Materiales		3,91
				TOTAL PARTIDA		**7,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04D240 **INSTALACION SISTEMA BOMBEO SOLAR SONDEO DEPOSITOS 100 M.** **ud**

Instalacion de sistema de bombeo solar directo compuesto por un sondeo de 100 metros de profundidad, la instalación de la bomba incluido el sistema de conexiones de ésta con los paneles solares y las conducciones necesarias para trasnportar el agua desde la bomba hascia el depósito, junto con un sistema de control de llenado del depósito. Se incluye un conjunto de caseta y arqueta para cerramiento del sondeo e instalación de los equipos electromecánicos compuesto por caseta de planta cuadrada de 2,4 x 2,4 metros

F04O780	SONDEO ROTOPERCUSION, ENTUBADO PVC 16 CM, 0-100 M	100,0000	m	42,65	4.265,00	
F04O860	TUBERIA PVC 200 MM. 6"	100,0000	m	18,01	1.801,00	
M16A260	Electrobomba sumergida 2,5 - 2 N	1,0000	ud	2.903,21	2.903,21	
P41M2720	Tuberia de polietileno (PEAD) de 32 mm	100,0000	m	1,35	135,00	
F04D250	INSTALACION VALVULA FLOTADOR BOYA	1,0000	ud	130,21	130,21	
P41M480	Cuerda de nylon 14 mm	100,0000	m	2,16	216,00	
P41M460	Cuadro de conexion CU 200 SQFlex	1,0000	ud	711,26	711,26	
F04O170	CASETA Y ARQUETA POZOS DE SONDEO	1,0000	ud	3.091,18	3.091,18	
F04O510	INSTALACION PANELES SOLARES 4UD 100 WP	1,0000	ud	2.993,84	2.993,84	
				Mano de obra		3.824,82
				Maquinaria		5.569,40
				Materiales		6.852,49
				TOTAL PARTIDA		**16.246,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

F04D250 **INSTALACION VALVULA FLOTADOR BOYA** **ud**

Válvula flotador boya, instalada.

P41M2950	Válvula flotador boya	1,0000	ud	85,15	85,15	
O01A170	Peón especializado con plus distancia y capataz	2,0000	h	22,53	45,06	
				Mano de obra		45,06
				Materiales		85,15
				TOTAL PARTIDA		**130,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F04D260 **LIMPIEZA DE DEPOSITO** **ud**

Limpieza de depósito de agua mediante medios manuales, incluyendo el extendido de lo extraido por los alrededores.

O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
				Mano de obra		132,08
				TOTAL PARTIDA		**132,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F04D270 **VACIADO Y LIMPIEZA DE DEPÓSITO, INCLUIDO LIMPIEZA DE CAPTACIÓN** **ud**

Vaciado y limpieza de depósito de agua mediante medios manuales, incluyendo el extendido de lo extraido por los alrededores y limpieza de captación.

O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					165,10
	TOTAL PARTIDA					**165,10**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

F04D280	**RAMPA DE HORMIGON PREFABRICADO DE 1,5 X 0,30 X 0,10M**		**ud**			
	Construcción de rampa de salida de pequeños animales de hormigón pretensado de 150x30x10 cm. en ángulo inferior a 45 grados. Se abrirá un hueco de acceso e instalará la rampa fijándola con hormigón en los extremos, remate del conjunto y retirada de escombros a vertedero autorizado.					
O01A030	Oficial primera	3,0000	h	17,53	52,59	
O01A070	Peón ordinario	3,0000	h	16,51	49,53	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	1,0000	m2	15,37	15,37	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,2000	m3	88,87	17,77	
M16A740	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,2500	jor	124,24	31,06	
M16A380	Maquinaria electríca de cerrajería (Soldador,radial...)	2,0000	h	10,96	21,92	
M16A330	Grupo Electrógeno	1,0000	h	2,19	2,19	
P41M3000	Panel prefabricado de hormigón pretensado 150x30x10 cm.	1,0000	ud	46,10	46,10	
	Mano de obra					112,94
	Maquinaria					55,17
	Materiales					68,42
	TOTAL PARTIDA					**236,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04D290	**REPARACION CHAPADO EXTERIOR DEPOSITO**		**m2**			
	Saneado y sustitución de chapado exterior de depósito con piedra irregular del lugar de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-%), incluyendo el junteado del resto de superficies hasta completar el depósito.					
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
P41M1840	Piedra del lugar	0,2500	m2	14,05	3,51	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0300	m3	77,66	2,33	
	Mano de obra					21,12
	Maquinaria					0,02
	Materiales					5,13
	TOTAL PARTIDA					**26,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F04D300	**RETIRADA Y COLOCACION RAMPA PREFABRICADA HORMIGON**		**ud**			
	Retirada y colocacion rampa prefabricada hormigon					
P41M2370	Rampa prefabricada de hormigon	1,0000	ud	175,33	175,33	
O01A030	Oficial primera	1,5000	h	17,53	26,30	
O01A070	Peón ordinario	1,5000	h	16,51	24,77	
M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	1,5000	h	59,23	88,85	
	Mano de obra					51,07
	Maquinaria					88,85
	Materiales					175,33
	TOTAL PARTIDA					**315,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F04D310	**SELLADO DE JUNTAS EN DEPOSITOS DE HORMIGON 2CM**		**m**			
	Sellado de juntas en depósitos prefabricados de hormigón con una anchura aproximada de 2 cm. mediante aplicación de poliuretano, sin incluir andamios.					
O01A070	Peón ordinario	0,0400	h	16,51	0,66	
P41M2520	Sellado poliuretano e = 20 mm	1,0000	m	5,52	5,52	
	Mano de obra					0,66
	Materiales					5,52
	TOTAL PARTIDA					**6,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F04D320	**SELLADO DE JUNTAS EN DEPOSITOS DE HORMIGON 24 CM**		**m**			
	Perfil termoplástico extruído para sellar en forma estanca la junta formada en encuentro de losa y muros de hormigón armado.Anchura de 24 cm. Completamente colocado.					
O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M880	Junta estanca para sellado estanco 24 cm	1,0000	m	11,48	11,48	
	Mano de obra					0,42
	Materiales					11,48
	TOTAL PARTIDA					**11,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

F04D330 **UNIONES ESQUINAS Y SOLERA PARA ARMADO DE DEPOSITO** **m**

Uniones para esquinas y losa con redondo corrugado B 500 S/SD de 10 mm. 1 metro para cada unión, con 50 cm de solape con la malla electrosoldada.Incluye alambre de fijación y herramientas auxiliares.

O01A070	Peón ordinario	0,0030	h	16,51	0,05	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0030	h	17,65	0,05	
P41M070	Acero corrugado B 500 S/SD	0,6400	kg	1,30	0,83	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1000	kg	1,99	0,20	
	Mano de obra					0,10
	Materiales					1,03
	TOTAL PARTIDA					**1,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con TRECE CÉNTIMOS

F04F ENCOFRADOS

F04F010 **ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS** **m2**

Encofrado y desencofrado de zapatas con madera

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,2400	h	15,26	3,66	
O01A030	Oficial primera	0,2400	h	17,53	4,21	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1000	kg	1,99	0,20	
P41M1000	Madera (pie de obra)	0,0200	m3	222,55	4,45	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,1500	kg	2,74	0,41	
	Mano de obra					7,87
	Materiales					5,06
	TOTAL PARTIDA					**12,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04F020 **ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS** **m2**

Encofrado y desencofrado de muros con chapa metálicas < 1 m2 , para una altura menor de 6 metros

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,3300	h	15,26	5,04	
O01A030	Oficial primera	0,3300	h	17,53	5,78	
P41M410	Chapa encofrado metálico	1,0000	m2	3,94	3,94	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1000	kg	1,99	0,20	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,1500	kg	2,74	0,41	
	Mano de obra					10,82
	Materiales					4,55
	TOTAL PARTIDA					**15,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04F030 **ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON** **m**

Encofrado y desencofrado en pavimentos de hormigón hasta una altura de 0,20 m.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
P41M1000	Madera (pie de obra)	0,0040	m3	222,55	0,89	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,0300	kg	2,74	0,08	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0200	kg	1,99	0,04	
P41M030	Aceite de desencofrado, encofrados	0,0040	l	1,94	0,01	
	Mano de obra					1,71
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**2,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04F040 **ENCOFRADO Y DESENCOFRADO FORJADOS** **m2**

Encofrado y desencofrado continuo con puntales y sopandas en forjados de viguetas y bovedillas, hasta 3,5 m. de altura, con madera suelta

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,0550	h	15,26	0,84	
O01A030	Oficial primera	0,0550	h	17,53	0,96	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0500	kg	1,99	0,10	
P41M1000	Madera (pie de obra)	0,0080	m3	222,55	1,78	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,1500	kg	2,74	0,41	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,80
	Materiales					2,29
	TOTAL PARTIDA					**4,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F04P USO PÚBLICO

F04P010 BANCO DE MADERA DE 2 M, COLOCADO — **ud**

Suministro y colocación de banco de 2 m. de longitud, tipo pic-nic, fabricado en madera de pino de 1ª calidad, tratada en autoclave.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,8000	h	14,50	11,60	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P41M1590	Pequeño material	4,0000	ud	0,95	3,80	
P41M210	Banco de madera de 2 m	1,0000	ud	201,61	201,61	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,1280	m3	66,04	8,45	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,1280	m3	87,94	11,26	
	Mano de obra					45,28
	Maquinaria					0,74
	Materiales					210,92
	TOTAL PARTIDA					**256,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04P020 CANCELA DE MADERA DOBLE HOJA 4 M — **ud**

Suministro de puerta modelo Extremeña de doble hoja de 200x130 cm. cada hoja. Incluye bisagras, cerrojos y guardaladrón.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,7000	h	14,50	10,15	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,4100	m3	66,04	27,08	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	0,4100	m3	114,67	47,01	
P41M330	Cancela doble hoja de 200x130 cm cada hoja	1,0000	ud	416,05	416,05	
	Mano de obra					65,55
	Maquinaria					2,37
	Materiales					444,65
	TOTAL PARTIDA					**512,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04P030 CARTEL DE PROHIBICIÓN 45X30CM — **ud**

Suministro y colocación de 1 unidad de cartel de prohibición de 1,50m de altura, formado por tablero rectangular de 450 mm x 300 mm y 30mm de grosor con panel de chapa, sostenido por una estructura de 1 poste más larguero cuadrado de madera de al menos 8cm, altura total colocado 1,20 metros, i/ colocación en pozos de cimentacion de 30 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,5000	h	14,50	7,25	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0310	jor	79,24	2,46	
P41M2540	Soporte cartel mad, tabl. 0,40x0,30m, estr.2m c/1 poste	1,0000	ud	33,49	33,49	
P41M340	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	0,1200	m2	360,63	43,28	
P41M1590	Pequeño material	3,0000	ud	0,95	2,85	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,0450	m3	66,04	2,97	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,0450	m3	87,94	3,96	
	Mano de obra					24,62
	Maquinaria					2,72
	Materiales					81,56
	TOTAL PARTIDA					**108,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04P040	**CARTEL DE PROHIBICIÓN 50X50CM**		**ud**			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel de prohibición de 2,00m de altura, formado por tablero rectangular de 500 mm x 500 mm y 30mm de grosor con panel de chapa, sostenido por una estructura de 1 poste más larguero cuadrado de madera de al menos 8cm, altura total colocado 1,50 metros, i/ colocación en pozos de cimentacion de 50 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,5000	h	14,50	7,25	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0310	jor	79,24	2,46	
P41M2550	Soporte cartel mad, tabl. 0,5x0,5m, estr.2m c/1 poste	1,0000	ud	36,12	36,12	
P41M340	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	0,2500	m2	360,63	90,16	
P41M1590	Pequeño material	3,0000	ud	0,95	2,85	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,0650	m3	66,04	4,29	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,0650	m3	87,94	5,72	
	Mano de obra					26,72
	Maquinaria					2,84
	Materiales					131,93
	TOTAL PARTIDA					**161,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04P050	**CARTEL INFORMATIVO CHAPA CON SOPORTE MADERA 2,5 METROS ALTURA**		**ud**			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel informativo vertical de 2,5m de altura, formado por tablero cuadrado de 1000 mm x 1000 mm y 30mm de grosor y panel de chapa, sostenido por una estructura de poste cuadrado de madera de al menos 8cm de lado, altura total colocado 2,00 metros i/ colocación en pozos de cimentacion de 80 cm de profundidad provisto de drenaje de piedras en el fondo y rellenos con hormigón. El cartel será de madera tratada en autoclave, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.					
O01A030	Oficial primera	1,1250	h	17,53	19,72	
O01EV040	Maquinista o conductor	2,5000	h	14,50	36,25	
O01A070	Peón ordinario	2,5000	h	16,51	41,28	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1400	jor	79,24	11,09	
P41M2560	Soporte cartel mad, tabl. 1x1m, estr.2m c/ 2 postes	1,0000	ud	345,61	345,61	
P41M340	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1,0000	m2	360,63	360,63	
P41M1590	Pequeño material	10,0000	ud	0,95	9,50	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,2000	m3	66,04	13,21	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,2000	m3	87,94	17,59	
	Mano de obra					118,29
	Maquinaria					12,24
	Materiales					724,34
	TOTAL PARTIDA					**854,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04P060	**CARTEL INFORMATIVO CHAPA**		**ud**			
	Suministro y colocación de 1 unidad de cartel informativo de 120 x 80 cm, formado por panel de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno. Incluye el diseño del panel.					
O01EV040	Maquinista o conductor	2,5000	h	14,50	36,25	
P41M340	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1,0000	m2	360,63	360,63	
P41M1590	Pequeño material	10,0000	ud	0,95	9,50	
	Mano de obra					36,25
	Materiales					370,13
	TOTAL PARTIDA					**406,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04P070	**MESA TIPO PICNIC DE MADERA CON DOS BANCOS LATERALES, 2M**		**ud**			
	Suministro y colocación de mesa de 2 m. de longitud con dos bancos adosados, tipo pic-nic, todo ello en una sola pieza, fabricada en madera de pino suecia de 1ª calidad, tratada en autoclave.					
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01EV040	Maquinista o conductor	1,0000	h	14,50	14,50	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P41M1590	Pequeño material	4,0000	ud	0,95	3,80	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M1430	Mesa pic-nic madera c/bancos 2 m	1,0000	ud	405,35	405,35	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,5000	m3	66,04	33,02	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,5000	m3	87,94	43,97	
	Mano de obra					92,38
	Maquinaria					2,89
	Materiales					430,66
	TOTAL PARTIDA					**525,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04P080 **MODULO BARANDILLA ROLLIZO MADERA TRATADA DE PINO, 2M** **ud**

Ud. de módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada, con acabado natural, constituido por dos postes verticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro, incluida excavación y anclaje con hormigón HM- 20/P/20, herrajes y puntas, herramientas y medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,7000	h	15,26	10,68	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,1000	m3	66,04	6,60	
F04H210	HORMIGÓN 20 N/MM2. IN SITU ÁRIDO 40	0,0800	m3	114,67	9,17	
P41M1530	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diám.	1,0000	ud	62,15	62,15	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,3500	kg	2,74	0,96	
	Mano de obra					32,68
	Maquinaria					0,46
	Materiales					68,69
	TOTAL PARTIDA					**101,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04R CHARCAS

F04R010 **CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD: 600 M3** **ud**

Creación de charcas de capacidad de 600 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal

SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	800,0000	m2	0,18	144,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	680,0000	m3	1,68	1.142,40	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1.250,0000	m2	0,52	650,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	450,0000	m2	0,30	135,00	
	Maquinaria					2.071,40
	TOTAL PARTIDA					**2.071,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETENTA Y UN EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F04R020 **CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD: 900 M3** **ud**

Creación de charcas de capacidad de 900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal

SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.050,0000	m2	0,18	189,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	900,0000	m3	1,68	1.512,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1.650,0000	m2	0,52	858,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	600,0000	m2	0,30	180,00	
	Maquinaria					2.739,00
	TOTAL PARTIDA					**2.739,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS

F04R030 **CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD: 1.200 M3** **ud**

Creación de charcas de capacidad de 1200 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal

SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.225,0000	m2	0,18	220,50	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.150,0000	m3	1,68	1.932,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1.950,0000	m2	0,52	1.014,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	650,0000	m2	0,30	195,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					3.361,50
	TOTAL PARTIDA					**3.361,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
F04R040	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD DE 1500 M3**		**ud**			
	Creación de charcas de capacidad de 1500 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.425,0000	m2	0,18	256,50	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.340,0000	m3	1,68	2.251,20	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	2.360,0000	m2	0,52	1.227,20	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	700,0000	m2	0,30	210,00	
	Maquinaria					3.944,90
	TOTAL PARTIDA					**3.944,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
F04R050	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD DE 2000 M3**		**ud**			
	Creación de charcas de capacidad de 2000 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal.					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	2.050,0000	m2	0,18	369,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.450,0000	m3	1,68	2.436,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	3.500,0000	m2	0,52	1.820,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	750,0000	m2	0,30	225,00	
	Maquinaria					4.850,00
	TOTAL PARTIDA					**4.850,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS					
F04R060	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD <600 M3**		**m3**			
	Creación de charcas de capacidad inferior a 600 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,3300	m2	0,18	0,24	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1,1300	m3	1,68	1,90	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	2,0800	m2	0,52	1,08	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,7500	m2	0,30	0,23	
	Maquinaria					3,45
	TOTAL PARTIDA					**3,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F04R070	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD 600-900 M3**		**m3**			
	Creación de charcas de capacidad de 600-900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,1700	m2	0,18	0,21	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1,0000	m3	1,68	1,68	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,8300	m2	0,52	0,95	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,6700	m2	0,30	0,20	
	Maquinaria					3,04
	TOTAL PARTIDA					**3,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
F04R080	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD 900-1.200 M3**		**m3**			
	Creación de charcas de capacidad de 900-1200 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,0200	m2	0,18	0,18	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,9600	m3	1,68	1,61	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,6300	m2	0,52	0,85	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,5400	m2	0,30	0,16	
	Maquinaria					2,80
	TOTAL PARTIDA					**2,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F04R090	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD DE 1200-1500 M3**		**m3**			
	Creación de charcas de capacidad de 1200-1500 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,9500	m2	0,18	0,17	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,8900	m3	1,68	1,50	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,5700	m2	0,52	0,82	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,4700	m2	0,30	0,14	
	Maquinaria					2,63
	TOTAL PARTIDA					**2,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04R100	**CREACION DE CHARCAS.CAPACIDAD DE 1500-2000 M3**		**m3**			
	Creación de charcas de capacidad entre 1500-2000 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal.					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,0300	m2	0,18	0,19	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,7300	m3	1,68	1,23	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,7500	m2	0,52	0,91	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,3800	m2	0,30	0,11	
	Maquinaria					2,44
	TOTAL PARTIDA					**2,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04R110	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 600 M3**		**ud**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 600 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	475,0000	m2	0,18	85,50	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	650,0000	m3	1,68	1.092,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1.100,0000	m2	0,52	572,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	350,0000	m2	0,30	105,00	
	Maquinaria					1.854,50
	TOTAL PARTIDA					**1.854,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F04R120	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 900 M3**		**ud**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 900 m3, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.050,0000	m2	0,18	189,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	870,0000	m3	1,68	1.461,60	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1.400,0000	m2	0,52	728,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	500,0000	m2	0,30	150,00	
	Maquinaria					2.528,60
	TOTAL PARTIDA					**2.528,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

F04R130	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 1200 M3**		**ud**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 1200 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.150,0000	m2	0,18	207,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.050,0000	m3	1,68	1.764,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	2.000,0000	m2	0,52	1.040,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	550,0000	m2	0,30	165,00	
	Maquinaria					3.176,00
	TOTAL PARTIDA					**3.176,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS

F04R140	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 1500 M3**		**ud**			
	mpliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 1500 m³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1.300,0000	m2	0,18	234,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.200,0000	m3	1,68	2.016,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	2.600,0000	m2	0,52	1.352,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	600,0000	m2	0,30	180,00	
	Maquinaria					3.782,00
	TOTAL PARTIDA					**3.782,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS

F04R150	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 2.000 M3**		**ud**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 2.000 m³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	2.000,0000	m2	0,18	360,00	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1.400,0000	m3	1,68	2.352,00	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	3.500,0000	m2	0,52	1.820,00	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	700,0000	m2	0,30	210,00	
	Maquinaria					4.742,00
	TOTAL PARTIDA					**4.742,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS EUROS

F04R160	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 600 M3**		**m3**			
	mpliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 600 m³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,7900	m2	0,18	0,14	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	1,0800	m3	1,68	1,81	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,8300	m2	0,52	0,95	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,5800	m2	0,30	0,17	
	Maquinaria					3,07
	TOTAL PARTIDA					**3,07**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SIETE CÉNTIMOS

F04R170	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 900 M3**		**m3**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m3 a una capacidad de 900 m3 , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,1700	m2	0,18	0,21	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,9700	m3	1,68	1,63	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,5600	m2	0,52	0,81	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,5600	m2	0,30	0,17	
	Maquinaria					2,82
	TOTAL PARTIDA					**2,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04R180	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 1200 M3**		**m3**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 1200 m³ , incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,9600	m2	0,18	0,17	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,8800	m3	1,68	1,48	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,6700	m2	0,52	0,87	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,4600	m2	0,30	0,14	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					2,66
	TOTAL PARTIDA					**2,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F04R190	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 1500 M3**		**m3**			
	mpliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 1500 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	0,8700	m2	0,18	0,16	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,8000	m3	1,68	1,34	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,7300	m2	0,52	0,90	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,4000	m2	0,30	0,12	
	Maquinaria					2,52
	TOTAL PARTIDA					**2,52**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F04R200	**AMPLIACION DE CHARCAS CON MENOS DE 200 M3 A UNA CAPACIDAD DE 2.000 M3**		**m3**			
	Ampliación de charcas con menos de 200 m³ a una capacidad de 2.000 m³, incluido el desbroce y limpieza, la excavación en desmonte y transporte a terraplén, la compactación y riego y el extendido de tierra vegetal					
SOGF22.A.1.49	Desbroce y limpieza espesor entre 10 y 20 cm, inc. excavaciones y transporte	1,0000	m2	0,18	0,18	
F04E020	EXCAVACIÓN EN DESMONTE Y TRANSP. TERRAPLEN <100M	0,7000	m3	1,68	1,18	
F04V90	COMPACTACION Y RIEGO PISTA FORESTAL, A4-A7	1,7500	m2	0,52	0,91	
F04R240	EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO	0,3500	m2	0,30	0,11	
	Maquinaria					2,38
	TOTAL PARTIDA					**2,38**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04R210	**DESPEJE DE CAPA DE FINOS EN CHARCA**		**m3**			
	Despeje de la capa superficial de finos depsitados en charca con retrocargadora mixta y acopio a pie de obra, hasta una profundidad máxima de 50 cm.					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0250	h	47,26	1,18	
	Maquinaria					1,18
	TOTAL PARTIDA					**1,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
F04R220	**DESAGUE DE CHARCA**		**ud**			
	Desagüe de charca con bomba de aspiración y grupo electrógeno o autopropulsada					
M16A060	Bomba de aspiración con grupo electrógeno o autopropulsada	6,5000	h	34,57	224,71	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
	Mano de obra					33,02
	Maquinaria					224,71
	TOTAL PARTIDA					**257,73**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04R230	**EXTENDIDO DE FINOS EN CHARCA Y COMPACTACIÓN**		**m3**			
	Relleno, extendido y compactación de arcillas, puestas a pie de obra, en capas de menos de 30 cm.de espesor, para impermeabilización del terreno, sin definir el grado de compactación.					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0200	h	47,26	0,95	
M16A220	Compactador vibro 101/130 CV	0,0200	h	58,78	1,18	
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0040	h	65,85	0,26	
	Maquinaria					2,39
	TOTAL PARTIDA					**2,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F04R240	**EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL INC. CONSTRUCCION ALIVIADERO**		**m2**			
	Extendido de tierra vegetal procedente del decapado de la superficie de actuación en paramento aguas abajo y caballeros. Así como construcción de aliviadero.					
M16A560	Retroexcavadora ruedas hidráulico 101/130 CV	0,0050	h	59,23	0,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Maquinaria					0,30
	TOTAL PARTIDA					**0,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F04O OTROS

F04O010 APLICACIÓN DE PASTA CICATRIZANTE — **ud**

Aplicación de pasta cicatrizante con pincel en cicatrices de poda con diámetros superiores a 15 cm, incluye limpiado de zona de aplicación

O01A060	Peón especializado	0,0020	h	16,76	0,03	
O01A020	Capataz	0,0240	h	17,79	0,43	
P41M3310	Pasta cicatrizante	0,1000	kg	17,00	1,70	
	Mano de obra					0,46
	Materiales					1,70
	TOTAL PARTIDA					**2,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F04O020 ABREVADERO HORMIGÓN ARMADO Y CHAPADO SIN VÁLVULA FLOTADOR — **ud**

Abrevadero 10x1x0,6 m. en hormigón armado chapado con piedra del lugar.

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	12,2400	m3	5,20	63,65	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	25,9200	m2	15,37	398,39	
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	22,8000	m	2,73	62,24	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	4,5000	m3	114,20	513,90	
F04H020	ARMADO ACERO CORRUGADO B 400 S/SD	40,0000	kg	1,88	75,20	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	13,2000	m2	58,49	772,07	
	Mano de obra					980,33
	Maquinaria					74,04
	Materiales					831,23
	TOTAL PARTIDA					**1.885,45**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O030 ABREVADERO HORMIGÓN ARMADO Y CHAPADO CON VÁLVULA FLOTADOR Y TUBERÍA — **ud**

Abrevadero 10x1x0,6 m. en hormigón armado chapado con piedra del lugar, incluyendo instalación de boya flotador y tubería enterrada en zanja de 0,4x0,4 m. para llenado desde punto de agua (depósito o charca) .

F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	13,0400	m3	5,20	67,81	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	25,9200	m2	15,37	398,39	
F04F030	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PAVIMENTO HORMIGON	22,8000	m	2,73	62,24	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	4,5000	m3	114,20	513,90	
F04H020	ARMADO ACERO CORRUGADO B 400 S/SD	40,0000	kg	1,88	75,20	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	13,2000	m2	58,49	772,07	
P41M2720	Tuberia de polietileno (PEAD) de 32 mm	100,0000	m	1,35	135,00	
F04D250	INSTALACION VALVULA FLOTADOR BOYA	1,0000	ud	130,21	130,21	
	Mano de obra					1.025,39
	Maquinaria					78,20
	Materiales					1.051,38
	TOTAL PARTIDA					**2.154,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O040 ARREGLO CERRAMIENTO GANADERO — **m**

Arreglo de cerramiento ganadero compuesto de postes de hierro angular de 40x40x4 mm y 2 m de altura, a 7 m de separación, empotrados y anclados en el terreno 50 cm y guarnecido con una malla 150x18x30 mm y dos hiladas superiores de alambre, doble hilo 13x15, tensado con postes de 60x60x6 mm de 2 m, en tramos de 50m, y con dos riostras cada 100 m. Incluye la rectificación y cosido de la malla con alambre, el retensado de la malla, la reposición de los tamos de malla defectuosa (estimada en un 5% del total), el retensado y reposición (estimado en un 50% del total) de las hiladas de alambre superiores y la reposición de postes dañados (estimados en un 5% del total). También incluye la retirada de materiales sobranes a vertedero.

O01EV040	Maquinista o conductor	0,0950	h	14,50	1,38	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1000	kg	1,99	0,20	
P41M1810	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x6	0,0030	m	8,32	0,02	
P41M150	Alambre doble hilo 13x15 (pie de obra)	1,0000	m	0,21	0,21	
P41M1060	Malla anudada galvaniz.145/14/30	0,0500	m	1,41	0,07	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,2000	ud	0,76	0,15	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,0010	m3	87,94	0,09	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,0100	m	3,72	0,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,42
	Maquinaria					0,01
	Materiales					0,73
	TOTAL PARTIDA					**2,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F04O050	**ASPIRACION TUBERIA 32MM-10ATM. 30 M. MAX., CABLE BOMBA Y SONDA**		**ud**			
	Aspiración de 100 m de profudidad, con tubería de PEAD 32 mm-10 atm, con cable bomba 4x10mm y sonda 2x1,5mm, cuerda soporte y pequeño material. Incluye suministro e instalación adicional de tubería para 30 metros máximo de distancia del sondeo al depósito de agua, y del depósito a estanque o abrevadero					
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
O01A030	Oficial primera	1,2500	h	17,53	21,91	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	1,0000	h	47,26	47,26	
P41M3180	Aspiración tubería 32-10 atm. 30 m.máx., cable bomba y sonda	1,0000	ud	914,69	914,69	
	Mano de obra					42,55
	Maquinaria					47,26
	Materiales					914,69
	TOTAL PARTIDA					**1.004,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

F04O060	**BARANDILLA METALICA PARA PONTON**		**m**			
	Barandilla metálica para instalar sobre pontones constituida por un tubo galvanizado de 60mm apoyado sobre postes de hormigón separados cada 3 metros. Cada poste estará sujeto al pontón a través de una placa de anclaje.					
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,0300	m3	114,20	3,43	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	0,6600	m2	15,37	10,14	
P41M2850	Tubo galvanizado de 60 mm	3,0000	m	3,39	10,17	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	0,6600	m2	58,49	38,60	
	Mano de obra					34,43
	Maquinaria					0,09
	Materiales					27,83
	TOTAL PARTIDA					**62,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O070	**BATERIAS Y PLACAS FOTOVOLTAICAS**		**ud**			
	Instalación de batería y placa solar en cerramiento eléctrico, totalmente instalado para su funcionamiento. Incluye una batería 12 V, 70A/h, con un consumo de 30-100 mA, voltaje de salida 10 kv, voltaje sobre 500 Ohmios:5 kv, enería: 0,30 a 1 J., y cargador de 220 V.3 A/h. Incluye una placa solar de 40 W de potencia a 12V fijada a la batería, con cargador, por si fuese necesario por la falta prolongada de sol. Medidor potencia					
O01A030	Oficial primera	12,0000	h	17,53	210,36	
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	12,0000	h	18,38	220,56	
P41M230	Batería 12 v, 70A/h	2,0000	ud	151,93	303,86	
P41M1930	Placa fotovoltaica (de 40 W a 12 V)	2,0000	ud	206,83	413,66	
P41M1900	Pinza amperimétrica	1,0000	ud	54,88	54,88	
	Mano de obra					430,92
	Materiales					772,40
	TOTAL PARTIDA					**1.203,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O080	**BADEN ENCACHADO PIEDRA DEL LUGAR**		**m2**			
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,2500	m3	5,20	1,30	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	0,1300	m2	12,93	1,68	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2000	m3	114,20	22,84	
F04H050	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X6 MM, B500T	1,0000	m2	3,99	3,99	
F04O370	ENCACHADO CON PIEDRAS DEL LUGAR EN VADENES	1,0000	m2	27,55	27,55	
	Mano de obra					23,88
	Maquinaria					1,77
	Materiales					31,71
	TOTAL PARTIDA					**57,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04O090	**BADEN ENCACHADO PIEDRA DESPIECE NATURAL**		**m2**			
	Construcción de badén enchachado piedra despiece natural					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,2500	m3	5,20	1,30	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	0,1300	m2	12,93	1,68	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2000	m3	114,20	22,84	
F04H050	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X6 MM, B500T	1,0000	m2	3,99	3,99	
F04O380	ENCACHADO CON PIEDRAS DESPIECE NATURAL EN VADENES	1,0000	m2	13,62	13,62	
	Mano de obra					13,66
	Maquinaria					1,77
	Materiales					28,00
	TOTAL PARTIDA					**43,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04O100	**BADEN SIN ENCACHAR**		**m2**			
	Badén de hormigón armado con malla electrosoldada					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,2500	m3	5,20	1,30	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	0,1300	m2	12,93	1,68	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2000	m3	114,20	22,84	
F04H050	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X6 MM, B500T	1,0000	m2	3,99	3,99	
	Mano de obra					5,81
	Maquinaria					1,74
	Materiales					22,25
	TOTAL PARTIDA					**29,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

F04O110	**BADEN SIN ENCACHAR, INCLUIDO TINTADO**		**m2**			
	Badén de hormigón armado con malla electrosoldada, incluyendo el tintadode hormigón mediante pigmentos en polvos					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,2500	m3	5,20	1,30	
F04F010	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	0,1300	m2	12,93	1,68	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2000	m3	114,20	22,84	
F04H050	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 150X150X6 MM, B500T	1,0000	m2	3,99	3,99	
P41M3300	Pigmentos de tierra natural	1,3500	kg	4,93	6,66	
	Mano de obra					5,81
	Maquinaria					1,74
	Materiales					28,91
	TOTAL PARTIDA					**36,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04O120	**CALDERIN HIDRONEUMATICA, MANOMETRO, PRESOSTATO Y BOYA**		**ud**			
	Suministro e instalación de 1 calderín hidroneumática, te de 5 vías, manómetro y presostato diferencial, así como boya flotador para el depósito					
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,7000	h	18,38	12,87	
P41M3190	CalderIn hidroneumática, te 5 vías, manómetro, presostato y boya	1,0000	ud	236,74	236,74	
	Mano de obra					24,43
	Materiales					236,74
	TOTAL PARTIDA					**261,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F04O130	**CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIALES <10KM**		**m3**			
	Precio por m3 de carga con retrocargadora (mixta) y transporte de materiales con camión basculante en el interior de la obra a una distancia máxima de 3 km. De recorrido de carga, incluido el retorno en vacío y los tiempos de carga y descarga, incluyendo el importe de la retro-cargadora.					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0730	h	62,43	4,56	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0730	h	47,26	3,45	
	Maquinaria					8,01
	TOTAL PARTIDA					**8,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04O140	**CARGA Y TRANSPORTE MATERIALES <3KM**		**m3**			
	Precio por m3 de carga con retrocargadora (mixta) y transporte de materiales sueltos en obra con camión basculante, en el interior de la obra a una distancia máxima de 3 km. De recorrido de carga, incluido el retorno en vació y los tiempos de carga y descarga, incluyendo el importe de la retro-cargadora					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0220	h	62,43	1,37	
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0220	h	47,26	1,04	
	Maquinaria					2,41
	TOTAL PARTIDA					**2,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
F04O150	**CARTEL DE OBRA ALUMINIO**		**ud**			
	Cartel de chapa de aluminio de 2,85 x 1,95 cm. rotulado con vinilo de impresión digital, incluido estructura de sustentación conformada por perfilería metálica tubular y cimentación mediante hormigonado en zanja excavada de forma manual.					
O01A070	Peón ordinario	10,0000	h	16,51	165,10	
O01A020	Capataz	1,0000	h	17,79	17,79	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,5000	m3	66,04	33,02	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,5000	m3	87,94	43,97	
P41M1950	Poste galvanizado 80x40 mm	5,0000	m	11,48	57,40	
P41M350	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1,0000	ud	496,97	496,97	
	Mano de obra					235,49
	Maquinaria					2,89
	Materiales					575,88
	TOTAL PARTIDA					**814,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CATORCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
F04O160	**CARTEL DE OBRA MADERA**		**ud**			
	Cartel indicador de obra de 950 mm x 1450 mm sobre fondo de la bandera de la Comunidad Autónoma de Extremadura, en el que se hace referencia al título de la obra, inversión y contratista. El cartel será de madera tratada, siendo los paneles de chapa laminada y la rotulación serigrafiada y secada al horno.					
P41M2570	Soporte de madera carteles obra	1,0000	ud	338,83	338,83	
P41M350	Cartel de chapa de aluminio con serigrafiado	1,0000	ud	496,97	496,97	
O01A070	Peón ordinario	8,5000	h	16,51	140,34	
O01A020	Capataz	0,8500	h	17,79	15,12	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,5000	m3	66,04	33,02	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,5000	m3	87,94	43,97	
	Mano de obra					208,06
	Maquinaria					2,89
	Materiales					857,31
	TOTAL PARTIDA					**1.068,25**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
F04O170	**CASETA Y ARQUETA POZOS DE SONDEO**		**ud**			
	Conjunto de caseta y arqueta para cerramiento de pozos o sondeos e instalación de equipos electromecánicos compuesto por caseta de planta cuadrada de 2,40x2,40 m., construida con fábrica de bloques de hormigón gris de 40x20x20 cm., de 2,50 m. de altura mínima, enfoscados fratasados, y cubierta realizada con forjado de viguetas prefabricadas y capa de compresión de 4 cm. de espesor, e impermeabilización asfáltica y puerta de acceso; arqueta de cierre de pozo o sondeo, semienterrada y adosada a la caseta, de planta rectangular de 1,30x2,40 m., mediante muros de fábrica de ladrillo macizo enfoscado de 1,35 m. de altura, y tapa metálica de cierre, excavación de cimientos, hormigón de limpieza y zapatas de cimentación del conjunto.					
SOGF22.A.1.29	Roza motodesbrozadora fcc 50-80 % Pte<50% Diam 3-6cm	0,0100	ha	1.267,25	12,67	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	8,7000	m3	5,20	45,24	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	1,9600	m3	114,20	223,83	
P41M070	Acero corrugado B 500 S/SD	40,0000	kg	1,30	52,00	
F04H130	FABRICA DE BLOQUE DE HORMIGON GRIS 40X20X20	26,0000	m2	28,96	752,96	
F04O410	FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 25X12X7 CM	10,0000	m2	16,24	162,40	
F04O450	FORJA VIG. AUT 20+5, B-50 CER	7,8400	m2	53,30	417,87	
F04O390	ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO MORTERO	58,0000	m2	13,96	809,68	
F04O620	PINTURA PLASTICA MATE UNIVERSAL	28,0000	m2	8,29	232,12	
F04O690	PUERTA BALCONERA ABATIBLE 1 HOJA 80X210	1,0000	ud	232,49	232,49	
P41M2640	Tapa chapa galv. abatible	3,1000	m2	48,36	149,92	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1.510,44
	Maquinaria					58,19
	Materiales					1.522,56
	TOTAL PARTIDA					**3.091,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

F04O180 CERCA ELECTRIFICADA ELEVABLE DE 5 ALAMBRES SOBRE POSTES DE FIBRA — **km**

Km de cerca electrificada elevable, formada por 5 alambres soportados por postes de fibra de vidrio de 2 m. de altura, para conectar a una fuente energética. Incluye aisladores de plástico, elementos fijación, tensores y demás accesorios, herramientas y medios auxiliares. Fuente energética, baterías o panel solar complementario y sistema de toma de tierra a base de piquetes de acero galvanizado no incluidos.

O01A030	Oficial primera	60,0000	h	17,53	1.051,80	
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	60,0000	h	18,38	1.102,80	
P41M130	Alambre (pie de obra)	55,0000	kg	1,99	109,45	
P41M1940	Poste de fibra de vidrio 2 m	100,0000	ud	2,34	234,00	
P41M120	Aislador de plástico para poste de fibra	500,0000	ud	0,20	100,00	
P41M770	Herramientas y accesorios	1,0000	ud	35,12	35,12	
	Mano de obra					2.154,60
	Materiales					478,57
	TOTAL PARTIDA					**2.633,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

F04O190 CERRAMIENTO CINEGETICO 200/18/30 POSTES METALICOS — **m**

Cerramiento a base de postes metálicos PNL 40x40x5 mm y 2,4 metros de altura, anclados con hormigón al suelo 40 cm de profundidad, a 5 m de separación y guarnecidos con una malla cinegética anudada galvanizada de 200/18/30 de 2,5 mm de espesor de nudo independiente, tensado con postes de 60x60x7 mm, 2,6 m de longitud en tramos de 50 m con dos riostras de las mismas dimensiones, ancladas 60 cm al suelo con hormigón. Incluye la preparación del terreno y grapas intermedias.

O01A020	Capataz	0,0550	h	17,79	0,98	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
P41M2420	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	0,1500	m	1,10	0,17	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M1830	Perfil angular T 60x60x7	0,1600	m	9,73	1,56	
P41M1020	Malla anudada galvaniz cinegética 200/18/30 2,45 mm	1,0000	m	2,57	2,57	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0110	m3	91,78	1,01	
P41M2660	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	0,0400	ud	1,54	0,06	
P41M1790	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x5	0,4800	m	4,55	2,18	
	Mano de obra					10,49
	Maquinaria					0,06
	Materiales					8,09
	TOTAL PARTIDA					**18,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O200 CERRAMIENTO MALLA ELECTROSOLDADA ME 15X15-8 MM, B500T — **m2**

Malla electrosoldada 15x 15/8 de acero corrugado B 500 S/SD, cortada, doblada, armada y colocada en obra, incluso p.p. de despuntes.

O01A030	Oficial primera	0,0120	h	17,53	0,21	
O01BF040	Ayudante ferrallista	0,0120	h	17,65	0,21	
P41M1200	Malla electrosoldada 150x150x8 B500T	1,0000	m2	6,77	6,77	
P41M140	Alambre atar 1,30 mm.	0,0500	kg	1,76	0,09	
	Mano de obra					0,42
	Materiales					6,86
	TOTAL PARTIDA					**7,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

F04O210 CERRAMIENTO MALLA GALLINERA TRIPLE TORSION 2 M H (0,50M.ENTERRADO) — **m**

Cerramiento a base de perfiles angulares de acero lamindado L 40x40x4 de 2,5 metros de altura, anclados con hormigón en el suelo 30 cm cada 5 m de separación y guarnecidos con una malla gallinera de triple torsión de 2,5 m de altura, tensada con perfil angular T de 60x60x6 m de 2,5 m de longitud en cada tramo de 50 m y con dos riostras de perfil T de la misma dimensión. Los 50 cm de malla más próximos al suelo irán enterrados y combados hacia fuera del cerramiento y fijos al suelo mediante piquetas de 40 cm de longitud.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	0,0900	m3	5,20	0,47	
F04O430	FIJACION DE MALLA AL TERRENO MEDIANTE PIQUETAS CORRUGADO 8 MM	1,0000	ud	0,58	0,58	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0080	m3	91,78	0,73	
P41M1310	Malla gallinera triple torsión de 2,5 m de altura	1,0000	m	7,08	7,08	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,5100	m	3,72	1,90	
P41M1830	Perfil angular T 60x60x7	0,0900	m	9,73	0,88	
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,2000	h	15,26	3,05	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,7200	ud	0,76	0,55	
	Mano de obra					3,74
	Maquinaria					0,52
	Materiales					11,58
	TOTAL PARTIDA					**15,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O220 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 145/14/30 POSTES METALICOS** **m**

Cerramiento de 150 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 180 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 145/18/30 de nudo independiente, atada en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P41M1060	Malla anudada galvaniz.145/14/30	1,0000	m	1,41	1,41	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M1830	Perfil angular T 60x60x7	0,0200	m	9,73	0,19	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0080	m3	91,78	0,73	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,3600	m	3,72	1,34	
P41M1580	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	0,0200	ud	7,74	0,15	
	Mano de obra					3,97
	Maquinaria					0,05
	Materiales					4,49
	TOTAL PARTIDA					**8,51**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

F04O230 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 130/9/30 NUDO IND. ALTA RESIST. POSTES METALICOS** **m**

Cerramiento de 130 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 170 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 130/9/30, de nudo independiente y alta resistencia atada en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.

O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0200	kg	1,99	0,04	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5000	ud	0,76	0,38	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0130	m3	91,78	1,19	
P41M1580	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	0,0400	ud	7,74	0,31	
P41M1080	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	2,48	2,48	
P41M1960	Poste metálico 1,7 m perfil L40.5.	0,2000	ud	7,74	1,55	
P41M1970	Poste metálico 1,7 m. perfil L60.7	0,0100	ud	16,24	0,16	
	Mano de obra					5,08
	Maquinaria					0,08
	Materiales					5,53
	TOTAL PARTIDA					**10,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O240 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 130/9/30 NUDO IND. ALTA RESIST. POSTES MADERA 8-10** **m**

Cerramiento de 1,3 m. de altura a base de postes de madera de pino tratada en autoclave uso IV, de 8-10 cm de diámetro y 1,8 m de altura, con 5 m de separación y anclados el 20% en los lugares donde sea necesario o en cambios de dirección, con un dado 0,35x0,35x0,35 m de hormigón no estructural HNE-15 árido de 40 mm, Malla 130/9/30 de nudo independiente, fijada en todos sus hilos a los postes, i/p.p tensores y otros.

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,5000	h	15,26	7,63	
P41M1080	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	2,48	2,48	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,3600	m	2,96	1,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0200	kg	1,99	0,04	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
P41M830	Hormigón no estructural 15N/mm2	0,0020	m3	69,39	0,14	
	Mano de obra					7,63
	Materiales					4,16
	TOTAL PARTIDA					**11,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O250 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 135/10/30 NUDO IND. ALTA RESIST. POSTES METALICOS** **m**

Cerramiento formado por malla extrafuerte nudo independiente reforzado de 135 cm de altura/10 alambres horizontales/ 30 cm distancia entre verticales (135/10/30) galvanizado super reforzado (revestimiento:230/350), alambres de 2.5 mm de diámetro y resistencia a la tracción de las horizontales de 1200/1400 N/mm2 y las verticales de 700/850 N/mm2 y nudo con alambre de 2,24 mm de diámetro y una resistencia a la tracción de 400/525 N/mm2. Anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 175 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x4. Malla atada en todos sus hilos a los postes. i/p.p tensores y otros.

O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
P41M1080	Malla anudada galvanizada 130/9/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	2,48	2,48	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0300	kg	1,99	0,06	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,3500	m	3,72	1,30	
P41M3160	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x7	0,0170	m	9,16	0,16	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5000	ud	0,76	0,38	
P41M3100	Pata de riostrado 1,75m. perfil L40.4	0,0400	m	3,67	0,15	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0130	m3	91,78	1,19	
	Mano de obra					5,08
	Maquinaria					0,08
	Materiales					5,14
	TOTAL PARTIDA					**10,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F04O260 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 150/11/30 NUDO IND. ALTA RESIST. POSTES METALICOS** **m**

Cerramiento de 150 cm de altura, anclado con postes de acero laminado de lados iguales de perfil angular L 40x40x4 de 180 cm de longitud, colocados cada 5 m y anclados al terreno 40 cm con dados de hormigón de 40x40x40 cm. Arriostrado cada 100 m o cambios de dirección con perfil angular de 2 metros T 60x60x7 y con dos patas o tornapuntas de perfil 40x40x5. Malla 150/11/30 tipo anudada de nudo independiente de alta resistencia en todos sus hilos a los postes y colocación de dos claves de acero de 4mm, i/p.p tensares y otros.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P41M1090	Malla anudada galvanizada 150/11/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	2,09	2,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0080	m3	91,78	0,73	
P41M1580	Pata de riostrado 1,7m. perfil L40.5	0,0200	ud	7,74	0,15	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,3600	m	3,72	1,34	
P41M1830	Perfil angular T 60x60x7	0,0200	m	9,73	0,19	
	Mano de obra					3,97
	Maquinaria					0,05
	Materiales					5,17
	TOTAL PARTIDA					**9,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

F04O270 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 150/11/30 NUDO IND. POSTES MADERA 8-10** **m**

Cerramiento a base de postes madera tratada (trat tipo 4) 8/10 cm de diámetro y 2 m. metros de altura, anclados 50 cm a 5 m de separación y guarnecidos con una malla anudada reforzada 150/11/30, tensado en tramos de 50 m y con dos riostras, los postes de las riostras y las patas se anclan al suelo con dados de hormigón de 50x30x30 cm. Incluye nivelado del terreno por medios manuales para ajuste de la malla al terreno.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
P41M1090	Malla anudada galvanizada 150/11/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	2,09	2,09	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0080	m3	91,78	0,73	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,5200	m	2,96	1,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,0100	kg	2,74	0,03	
				Mano de obra		7,27
				Maquinaria		0,05
				Materiales		5,06
				TOTAL PARTIDA		**12,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O280 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 200/18/30 NUDO IND. POSTES MADERA** **m**

Cerramiento de 2 m de altura a base de postes sin tornear de madera de pino tratada en autoclave uso IV, de 10 cm de diámetro y 2,5 m de altura, con 5 m de separación y anclados el 20% (en los lugares donde sea necesario o en cambios de dirección) con un dado 0,35x0,35x0,35 m de hormigón no estructural HNE-15 árido de 40 mm, malla cinegética anudada galvanizada de 200/18/30 de 2,5 mm de espesor de nudo independiente, fijada en todos sus hilos a los postes y colocación de tres claves de acero de 4mm, i/p.p tensores grapas intermedias y otros.

O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,6000	h	15,26	9,16	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M1020	Malla anudada galvaniz cinegética 200/18/30 2,45 mm	1,0000	m	2,57	2,57	
P41M2030	Poste o tutor de madera tratada 8-10 cm	0,6000	m	2,96	1,78	
P41M830	Hormigón no estructural 15N/mm2	0,0020	m3	69,39	0,14	
				Mano de obra		9,16
				Materiales		5,52
				TOTAL PARTIDA		**14,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O290 **CERRAMIENTO MALLA GANADERA 204/18/30 NUDO IND. POSTES METALICOS** **m**

Cerramiento a base de postes metálicos PNL 40x40x5 mm y 2,4 metros de altura, anclados con hormigón al suelo 40 cm de profundidad, a 5 m de separación y guarnecidos con una malla cinegética galvanizadade nudo independiente y alta resistencia 204/18/30 de 2,5 mm de espesor, tensado con postes de 60x60x7 mm, 2,6 m de longitud en tramos de 50 m con dos riostras de las mismas dimensiones, ancladas 60 cm al suelo con hormigón. Incluye la preparación del terreno y grapas intermedias.

O01A020	Capataz	0,0550	h	17,79	0,98	
O01A070	Peón ordinario	0,5500	h	16,51	9,08	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	0,5600	ud	0,76	0,43	
P41M2420	Redondo de acero corrugado 12 mm B 400	0,1500	m	1,10	0,17	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,3000	kg	1,99	0,60	
P41M1830	Perfil angular T 60x60x7	0,1600	m	9,73	1,56	
P41M1100	Malla anudada galvanizada 204/18/30 nudo independiente alta resistencia	1,0000	m	3,18	3,18	
F04H140	HORMIGÓN 12,5 N/MM2 , IN SITU, ÁRIDO 20	0,0110	m3	91,78	1,01	
P41M2660	Tornillo+tuerca ac.galvan.D=20 L=160 mm	0,0400	ud	1,54	0,06	
P41M1790	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x5	0,4800	m	4,55	2,18	
				Mano de obra		10,49
				Maquinaria		0,06
				Materiales		8,70
				TOTAL PARTIDA		**19,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F04O300 **CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR** **m2**

Chapado con piedra irregular del lugar de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluido limpieza.

O01A070	Peón ordinario	1,1500	h	16,51	18,99	
O01A030	Oficial primera	1,1500	h	17,53	20,16	
P41M1840	Piedra del lugar	1,1000	m2	14,05	15,46	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0500	m3	77,66	3,88	
				Mano de obra		40,31
				Maquinaria		0,03
				Materiales		18,16
				TOTAL PARTIDA		**58,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O310 **CHAPADO CON PIEDRA DESPIECE NATURAL** **m2**

Chapado con piedra de despiece natural de 3 a 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento CEM I y arena de río 1/6 (mortero tipo M-5), incluido limpieza.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A070	Peón ordinario	1,1500	h	16,51	18,99	
O01A030	Oficial primera	1,1500	h	17,53	20,16	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0500	m3	77,66	3,88	
P41M1850	Piedra despecie natural	0,2000	m2	6,64	1,33	
				Mano de obra		40,31
				Maquinaria		0,03
				Materiales		4,03
				TOTAL PARTIDA		**44,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04O320 **CONSTRUCCION DE MAJANO** **ud**

Previa a la construcción del majano se realizará la remoción de la tierra a través de una retrocago en una superficie de 25 m2 y una profundidad de 0,80 m. Sobre la tierra removida se construirá el majano compuesto de 9 palets, dispuestos en dos filas de tres palets en la parte inferior y de una fila de tres palets en la parte superior. Encima de los palets se colocará una malla de sombreo o geotextil para evitar que la tierra penetre entre los palets. A continuación sobre esta se colocará tierra, piedras y ramas.
Cada majano constará de 6 salidas al exterior mediante cajas tubulares de 11x11 cm de luz y 40 cm de longitud con el fin de facilitar la entrada y salida de los conejos al majano.

F04E160	REMOCION DEL TERRENO, RETROCARGO	20,0000	m3	2,46	49,20	
F04O330	CUBRICION DE PALETS CON PIEDRAS Y RESTOS DE PODA	2,0000	ud	139,56	279,12	
P41M1540	Palets de madera 1x1 m	9,0000	ud	6,77	60,93	
P41M1110	Malla de sombreo o geotextil biodegradable	16,0000	m2	1,35	21,60	
P41M310	Caja tubular de madera 11x11 cm luz, 40 cm de longitud	6,0000	ud	4,52	27,12	
				Mano de obra		279,12
				Maquinaria		49,20
				Materiales		109,65
				TOTAL PARTIDA		**437,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04O330 **CUBRICION DE PALETS CON PIEDRAS Y RESTOS DE PODA** **ud**

O01A070	Peón ordinario	4,0000	h	16,51	66,04	
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	4,0000	h	18,38	73,52	
				Mano de obra		139,56
				TOTAL PARTIDA		**139,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04O340 **DEMOLICION DE MUROS Y TRANSPORTE A VERTEDERO** **m3**

Demolición de muros y transporte a vertedero.

M16A550	Retroexcavadora orugas hidr. (85 cv) CAT-312	0,1000	h	54,80	5,48	
M16A140	Camión de escombros a vertedero	1,0000	m3	2,24	2,24	
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,2000	h	18,38	3,68	
				Mano de obra		3,68
				Maquinaria		7,72
				TOTAL PARTIDA		**11,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F04O350 **DESAGUE DE DEPOSITO** **ud**

Desagüe de depósito con tuberia PVC75 con llave de paso

P41M510	Desagüe con llave, sin arqueta de registro	1,0000	ud	156,14	156,14	
O01A070	Peón ordinario	1,2500	h	16,51	20,64	
				Mano de obra		20,64
				Materiales		156,14
				TOTAL PARTIDA		**176,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O360 **DESMONTAJE CERRAMIENTO Y TRANSPORTE A VERTEDERO** **m**

Desmontaje de cerramiento antiguo y transporte de materiales a lugar indicado por la D.O.Incluso transporte de elementos inservibles a vertedero autorizado.

O01A020	Capataz	0,0200	h	17,79	0,36	
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0200	jor	79,24	1,58	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,66
	Maquinaria					1,58
	TOTAL PARTIDA					**5,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

F04O370	ENCACHADO CON PIEDRAS DEL LUGAR EN VADENES		m2			
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
P41M1840	Piedra del lugar	0,5000	m2	14,05	7,03	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0450	m3	77,66	3,49	
	Mano de obra					18,07
	Maquinaria					0,03
	Materiales					9,46
	TOTAL PARTIDA					**27,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O380	ENCACHADO CON PIEDRAS DESPIECE NATURAL EN VADENES		m2			
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
P41M1850	Piedra despecie natural	0,5000	m2	6,64	3,32	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0450	m3	77,66	3,49	
	Mano de obra					7,85
	Maquinaria					0,03
	Materiales					5,75
	TOTAL PARTIDA					**13,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O390	ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO MORTERO		m2			
	Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río (M-10) en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje (hasta 3 m de altura) , medido deduciendo huecos					
O01A070	Peón ordinario	0,4600	h	16,51	7,59	
O01A030	Oficial primera	0,2300	h	17,53	4,03	
F04H310	MORTERO DE CEMENTO 1:5	0,0220	m3	106,20	2,34	
	Mano de obra					12,67
	Maquinaria					0,02
	Materiales					1,27
	TOTAL PARTIDA					**13,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04O400	ESCALERA PREFABRICADA DE HORMIGÓN PRETENSADO RUGOSO		ud			
	Escalera prefabricada de hormigón pretensado rugoso					
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	14,0000	h	15,26	213,64	
P41M1550	Panel prefabricado escalonado de hormigón pretensado	1,0000	ud	637,58	637,58	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1000	kg	1,99	0,20	
	Mano de obra					213,64
	Materiales					637,78
	TOTAL PARTIDA					**851,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O410	FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 25X12X7 CM		m2			
	Fabrica de ladrillo perforado de 25x12x10 cm de 1/2 pie de espesor					
O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P41M900	Ladrillo 25x12x7	36,0000	ud	0,12	4,32	
F04H320	MORTERO DE CEMENTO 1:6	0,0200	m3	77,66	1,55	
	Mano de obra					10,83
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,40
	TOTAL PARTIDA					**16,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04O420	**FÁBRICA DE TABICÓN RASILLÓN 40X20X7**		**m2**			
	Tabicón de rasillón de 40x20x7 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de río 1/6, mortero tipo M-5, i/p.p de replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas, limpieza y medios auxiliares, s/DB-SE-F y RC-16, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
O01A070	Peón ordinario	0,1850	h	16,51	3,05	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,3700	h	14,50	5,37	
F04H310	MORTERO DE CEMENTO 1:5	0,0100	m3	106,20	1,06	
P41M2610	Rasillón h.doble 40x20x7	14,0000	ud	0,44	6,16	
	Mano de obra					8,90
	Maquinaria					0,01
	Materiales					6,74
	TOTAL PARTIDA					**15,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F04O430	**FIJACION DE MALLA AL TERRENO MEDIANTE PIQUETAS CORRUGADO 8 MM**		**ud**			
	Fijación de malla al terreno mediante piquetas de acero corrugado de 8 mm de diámetro y 40 cm. de longitud. Las piquetas estarán dobladas en forma de ángulo (10cm+30cm) para facilitar el agarre de la malla.					
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,0250	h	15,26	0,38	
P41M2460	Redondo de acero corrugado 8 mm B 400	0,4000	m	0,49	0,20	
	Mano de obra					0,38
	Materiales					0,20
	TOTAL PARTIDA					**0,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
F04O440	**FILTRO EN Y CAZAPIEDRAS, DIAM 80 MM. INSTALADO.**		**ud**			
	Filtro en Y cazapiedras diámetro 80 mm, embridado, presión de trabajo hasta 1,6 MPa, cuerpo y tapa de fundición, tamiz de acero inoxidable. Incluida colocación, parte proporcional de accesorios, herramientas o medios auxiliares..					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
P41M650	Filtro en Y Cazapiedras, a 80 mm. instalado	1,0000	ud	71,96	71,96	
	Mano de obra					15,78
	Materiales					71,96
	TOTAL PARTIDA					**87,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F04O450	**FORJA VIG. AUT 20+5, B-50 CER**		**m2**			
	Forjado 20+5 cm., para luces entre 4 y 5 m., formado a base de viguetas de hormigón pretensadas autorresistentes, separadas 60 cm. entre ejes, bovedilla cerámica de 50x25x20 cm. y capa de compresión de 5 cm., de HA-25/B/16/I, de 25 N/mm2., consistencia blanda, Tmáx.16 mm. y ambiente normal, de central, i/armadura ME 20x30 A Ø 5-5 B 500 T 6x2,2. Totalmente colocado y terminado. (Carga total 600 kg/m2)					
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
P41M2930	Vigueta h. D/T. pret. 18 cm	1,5500	m	6,36	9,86	
P41M280	Bobedilla ceramica 50x25x20 cm	6,0000	ud	2,55	15,30	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,0770	m3	114,20	8,79	
F04H070	ARMADO MALLA ELECTROSOLDADA ME 200X300X5 MM, B500T	1,0000	m2	3,34	3,34	
F04F040	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO FORJADOS	1,0000	m2	4,09	4,09	
	Mano de obra					15,67
	Maquinaria					0,17
	Materiales					37,46
	TOTAL PARTIDA					**53,30**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
F04O460	**GEOMEMBRANA IMPERMEABLE 1,5MM**		**m2**			
	Colocación de geomembrana de protección frente a las infiltraciones, de 1,50 mm. de grosor, compuesta de polietileno de alta densidad y laminado no tejido por una cara, presentado en rollos de 3 m. de ancho y 100 de largo, sujetándose al terreno mediante apertura de zanja de 40x40 cm. y cubrición de los bordes con tierra. Colocación previa de geotextil 300 grs/m2. Totalmente colocada y termosellada					
M16A530	Retrocargo 71/100 CV, cazo 0,9-0,18 m3	0,0110	h	47,26	0,52	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,0300	h	15,26	0,46	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,0300	h	14,50	0,44	
P41M710	Geomembrana impermeable 1,5 mm	1,1000	m2	4,40	4,84	
P41M640	Fieltro geotextil FP-300g/m2	1,1000	m2	1,31	1,44	
P41M830	Hormigón no estructural 15N/mm2	0,0100	m3	69,39	0,69	
				Mano de obra		0,90
				Maquinaria		0,52
				Materiales		6,97
				TOTAL PARTIDA		**8,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O470 **IMPERMEABILIZACION DE SOLERAS Y MUROS CON MORTERO HIDROFOGO** **m2**

Impermeabilización de soleras y muros con mortero hidrófogo, aplicado en dos manos con brocha y rodillo o llana previa humectación de las paredes y solera hasta la saturación

O01A220	Cuadrilla 10 peón y capataz	0,0850	h	145,23	12,34	
P41M1500	Mortero de cemento hidrófugo 1/3	0,0500	m3	88,86	4,44	
				Mano de obra		12,34
				Materiales		4,44
				TOTAL PARTIDA		**16,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O480 **IMPERMEABILIZACION EN TRASDOS** **m2**

Consiste en la impermeabilización de paramentos de fábricas de hormigón, u otros materiales, en estribos, pilas, tableros, bóvedas, aletas, muros, etc. Los betunes asfálticos serán del tipo G-1 o G-2, según vayan a utilizarse bajo o sobre el nivel del terreno

O01A070	Peón ordinario	0,0600	h	16,51	0,99	
P41M1870	Pintura impermeabilizante betún (2 capas)	0,5000	kg	6,00	3,00	
				Mano de obra		0,99
				Materiales		3,00
				TOTAL PARTIDA		**3,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O490 **INSTALACION ABREVADERO CHAPA GALVANIZADA 4M X 0,80 M. CAPAC. 700 L** **ud**

Instalación de abrevadero de chapa galvanizada de 4 m. de longitud y 0,80 m. de anchura, con capacidad de 700
litros de agua. El abrevadero tiene boya incorporada y montada. El precio del abrevadero incluye el porte. Se incluye
el enganche para su perfecto funcionamiento.

P41M020	Abrevadero de chapa galvanizada 4 x 0,80 m. Capac. 700 litros	1,0000	ud	504,90	504,90	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
				Mano de obra		8,26
				Materiales		504,90
				TOTAL PARTIDA		**513,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

F04O500 **INSTALACION DE CAJA NIDO** **ud**

Colocación de caja nido para párido, a una altura mínima de 3 m y orientada par protegerse de la climatología adversa y vientos dominantes. Se incluye el precio de la caja de madera de pino maciza con tratamiento antifúngico y antiparasitario y dotada de placa anti depredadores. Forntal extraíble y gancho para colgar.

O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P41M300	Caja nido para páridos madera tratada antipredacion	1,0000	ud	19,76	19,76	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0200	jor	79,24	1,58	
				Mano de obra		8,26
				Maquinaria		1,58
				Materiales		19,76
				TOTAL PARTIDA		**29,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

F04O510 **INSTALACION PANELES SOLARES 4UD 100 WP** **ud**

Instalacion de conjunto de 4 unidades de paneles solares de 100 Wp

P41M1560	Panel solar multicristalino (100 Wp)	4,0000	ud	400,64	1.602,56	
P41M1340	Mang. flexible 3x1,5 mm2 VV 750V	100,0000	m	1,45	145,00	
P41M1350	Mang. flexible 3x6 mm2 VV 750V	10,0000	m	3,00	30,00	
P41M890	Kit cable panel solar	3,0000	ud	156,96	470,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P41M290	Cable de seguridad panel solar	1,0000	ud	60,37	60,37	
P41M2580	Soporte panel solar	1,0000	ud	412,71	412,71	
O01A030	Oficial primera	8,0000	h	17,53	140,24	
O01A070	Peón ordinario	8,0000	h	16,51	132,08	
	Mano de obra					272,32
	Materiales					2.721,52
	TOTAL PARTIDA					**2.993,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O520	**INSTALACION TUBERIA PARA DRENAJE 75 MM EN MECHINALES**		**m**			
	Instación tubería para drenaje en mechinales					
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P41M2750	Tubería de polietileno (PEAD) de 75 mm y 6 atm	1,0000	m	2,49	2,49	
	Mano de obra					1,65
	Materiales					2,49
	TOTAL PARTIDA					**4,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F04O530	**INSTALACIÓN FILTRO EN Y CAZAPIEDRAS, Ø 80 MM**		**ud**			
	Instalación de filtro en Y cazapiedras diámetro 80 mm, embridado, presión de trabajo hasta 1,6 MPa, cuerpo y tapa de fundición, tamiz de acero inoxidable. Incluida colocación, parte proporcional de accesorios, herramientas o medios auxiliares					
O01A030	Oficial primera	0,9000	h	17,53	15,78	
P41M650	Filtro en Y Cazapiedras, a 80 mm. instalado	1,0000	ud	71,96	71,96	
	Mano de obra					15,78
	Materiales					71,96
	TOTAL PARTIDA					**87,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O540	**LAMINA INMPERMEBILIZANTE PVC 1,2 MM**		**m2**			
	Membrana impermeabilizante, de color gris, apta para intemperie, formada con una lámina impermeabilizante de PVC 1,2 mm. de espesor armada con un tejido de poliéster, fijada mecánicamente (tacos de fijación) y quimicamente ("pegamentos") al soporte. Según normas de diseño recogidas en el DB-HS1. Incluso limpieza del interior del deposito y retirada de escombros a vertedero autorizado.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A050	Ayudante	0,1800	h	17,02	3,06	
P41M970	Lámina impermeabilizante PVC 1,2 mm	1,1250	m2	12,73	14,32	
P41M520	Disolvente THF	0,0600	kg	12,66	0,76	
P41M2620	Taco de fijación	5,0000	ud	0,12	0,60	
P41M1590	Pequeño material	1,2500	ud	0,95	1,19	
	Mano de obra					6,22
	Materiales					16,87
	TOTAL PARTIDA					**23,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F04O550	**MATERIAL FILTRANTE EN TRASDOS**		**m2**			
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P41M1840	Piedra del lugar	0,3000	m2	14,05	4,22	
	Mano de obra					9,91
	Materiales					4,22
	TOTAL PARTIDA					**14,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

F04O560	**MODULO BARANDILLA ROLLIZO MADERA TRATADA DE PINO, 2M**		**m**			
	Módulo de 2 m de longitud de barandilla para cerramiento o defensa de rollizos de madera de pino tratada,con acabado natural, constituido por dos postes v erticales de 1,5 m de longitud y 10 cm de diámetro, dos horizontales de 2 m de longitud y uno en diagonal de 2,5 m de longitud, todos ellos del mismo diámetro,incluida la instalación de placa de anclaje y elemento de sujeción de postes, herrajes y puntas, herramientas y medios aux iliares					
O01A030	Oficial primera	0,7000	h	17,53	12,27	
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,7000	h	15,26	10,68	
P41M1530	Módulo premontado de talanquera 200x150 cm, rollos 10 cm diám.	1,0000	ud	62,15	62,15	
P41M2360	Puntas (pie de obra)	0,3500	kg	2,74	0,96	
P41M3120	Placa anclaje p/barrera segurid	1,0000	ud	2,94	2,94	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					22,95
	Materiales					66,05
	TOTAL PARTIDA					**89,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE EUROS

F04O570	**PASO DE CAZADORES**		**ud**			
	Paso de cazadores de 0,7 x 2,00 m. con dos barras metálicas móviles que deslizan sobre otras fijas para permitir el paso y al soltarlas vuelven a la posición inicial impidiendo el paso . Elaborada y pintada en taller, ajuste y					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	1,0000	h	18,45	18,45	
O01BC042	Ayudante cerrajero	1,0000	h	17,65	17,65	
P41M2990	Paso de cazadores	1,0000	ud	93,29	93,29	
F04H170	HORMIGÓN 15 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 20	0,1300	m3	100,23	13,03	
	Mano de obra					41,19
	Maquinaria					0,75
	Materiales					100,48
	TOTAL PARTIDA					**142,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O580	**PASO CANADIENSE 2,5 X 2,5**		**ud**			
	Paso canadiense de 2,5 x 2,5 m instalado en un foso de 1 m de profundidad. Incluye el acople a estructuras existentes (muros, puertas, postes etc.)					
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	25,3000	m3	5,20	131,56	
P41M2800	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	3,0000	m	14,61	43,83	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	1,6500	m3	114,20	188,43	
F04O410	FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 25X12X7 CM	22,0000	m2	16,24	357,28	
F04H120	ENFOSCADO, MAESTRADO Y FRATASADO EN PARAMENTOS VERTICALES	10,0000	m2	4,95	49,50	
F04O630	PINTURA TIPO FERRO	1,0000	m2	12,55	12,55	
P41M080	Acero laminado S 275 JR	586,0420	kg	1,52	890,78	
P41M2370	Rampa prefabricada de hormigon	1,0000	ud	175,33	175,33	
O01A070	Peón ordinario	20,0000	h	16,51	330,20	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0500	kg	1,99	0,10	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	4,7000	ud	0,76	3,57	
P41M1800	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 50x50x5	2,4000	m	5,78	13,87	
	Mano de obra					653,70
	Maquinaria					135,54
	Materiales					1.407,76
	TOTAL PARTIDA					**2.197,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE EUROS

F04O590	**PASO CANADIENSE 3,5 X 2,4 M**		**ud**			
	Paso canadiense para camiones de 3,5 x 2,4m instalado					
P41M2800	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	3,0000	m	14,61	43,83	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	2,3300	m3	114,20	266,09	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	1,0600	m2	15,37	16,29	
F04H120	ENFOSCADO, MAESTRADO Y FRATASADO EN PARAMENTOS VERTICALES	8,8500	m2	4,95	43,81	
F04O630	PINTURA TIPO FERRO	1,0000	m2	12,55	12,55	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,0500	kg	1,99	0,10	
P41M2650	Tensor alambre (pie de obra)	4,7000	ud	0,76	3,57	
F04E110	EXCAVACION MECANICA ZANJA	32,2500	m3	5,20	167,70	
P41M080	Acero laminado S 275 JR	787,6400	kg	1,52	1.197,21	
F04O410	FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 25X12X7 CM	8,8500	m2	16,24	143,72	
O01A070	Peón ordinario	25,0000	h	16,51	412,75	
P41M2370	Rampa prefabricada de hormigon	1,0000	ud	175,33	175,33	
P41M1800	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 50x50x5	2,4000	m	5,78	13,87	
	Mano de obra					616,59
	Maquinaria					173,05
	Materiales					1.707,19
	TOTAL PARTIDA					**2.496,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F04O600	**APERTURA DE ACCESO LIMPIEZA FOSO PASO CANADIENSE**		**ud**			
	Apertura de acceso para limpieza de foso de paso canadiense, mediante la corta, desmontaje o demolición de los elementos necesarios para crear el acceso. Dragado y limpieza de foso y desagües.Posteriormente se realizarán los trabajos de cerrajería y albañilería necesarios para que el acceso pueda volver a ser utilizado de manera sencilla en sucesivas actuaciones. Estas operaciones se ejecutan a la vez que se realizan los arreglos de albañilería y cerrajería necesarios para el correcto funcionamiento del paso .Incluso medios , trabajos auxiliares y retirada de escombros a vertedero autorizado.					
O01A030	Oficial primera	2,0000	h	17,53	35,06	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	1,0000	m2	15,37	15,37	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,2000	m3	88,87	17,77	
M16A380	Maquinaria electríca de cerrajería (Soldador,radial...)	2,0000	h	10,96	21,92	
M16A740	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,2500	jor	124,24	31,06	
P41M080	Acero laminado S 275 JR	5,0000	kg	1,52	7,60	
M16A330	Grupo Electrógeno	2,0000	h	2,19	4,38	
	Mano de obra					78,90
	Maquinaria					57,36
	Materiales					29,92
	TOTAL PARTIDA					**166,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
F04O610	**APERTURA DE ACCESO LIMPIEZA DEL FOSO Y ARREGLOS PASO CANADIENSE**		**ud**			
	Apertura de acceso para limpieza de foso de paso canadiense, mediante la corta, desmontaje o demolición de los elementos necesarios para crear el acceso. Dragado y limpieza de foso y desagües. Posteriormente se realizarán los trabajos de cerrajería y albañilería necesarios para que el acceso pueda volver a ser utilizado de manera sencilla en sucesivas actuaciones. Incluso medios , trabajos auxiliares y retirada de escombros a vertedero autorizado					
O01A030	Oficial primera	2,5000	h	17,53	43,83	
O01A070	Peón ordinario	2,0000	h	16,51	33,02	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	1,0000	m2	15,37	15,37	
P41M820	Hormigón estructural de 250 kg/cm2	0,2000	m3	88,87	17,77	
M16A740	Vehículo todoterreno con remolque (materiales pesados)	0,2500	jor	124,24	31,06	
M16A380	Maquinaria electríca de cerrajería (Soldador,radial...)	2,5000	h	10,96	27,40	
P41M080	Acero laminado S 275 JR	5,0000	kg	1,52	7,60	
M16A330	Grupo Electrógeno	2,0000	h	2,19	4,38	
	Mano de obra					87,67
	Maquinaria					62,84
	Materiales					29,92
	TOTAL PARTIDA					**180,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F04O620	**PINTURA PLASTICA MATE UNIVERSAL**		**m2**			
	Pintura acrílica plástica mate universal, aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, i/limpieza de superficie, mano de fondo con plástico diluido y acabado con dos manos					
O01A070	Peón ordinario	0,2000	h	16,51	3,30	
P41M660	Fondo plastico	0,1000	kg	1,95	0,20	
P41M1880	Pintura plastica mate universal	0,5000	l	9,38	4,69	
P41M1590	Pequeño material	0,1000	ud	0,95	0,10	
	Mano de obra					3,30
	Materiales					4,99
	TOTAL PARTIDA					**8,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
F04O630	**PINTURA TIPO FERRO**		**m2**			
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
P41M1450	Minio electrolítico	0,1500	kg	10,61	1,59	
P41M560	Esmalte mate s/metal	0,2500	kg	9,40	2,35	
P41M1590	Pequeño material	0,1000	ud	0,95	0,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,51
	Materiales					4,04
	TOTAL PARTIDA					**12,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O640 **PONTON DE 5,6 X 2,6 M** **ud**

Pontón de 5,6 m de ancho , por 2,6 me de alto y una anchura de 4,5 m. Construidos con hormigón armado y chapado con piedra del lugar (pizarra) tanto el pontón como las aletas. En la parte superior se dispone de barandilla metélica con postes de hormigón chapados con piedra del lugar.

F04E070	EXCAVACION MECANICA A CIELO ABIERTO	240,0000	m3	2,81	674,40	
F04E140	EXTENDIDO DE TIERRAS	240,0000	m3	0,28	67,20	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	73,5300	m3	114,20	8.397,13	
F04F020	ENCOFRADO Y DESENCONFRADO DE MUROS	177,0000	m2	15,37	2.720,49	
F04O550	MATERIAL FILTRANTE EN TRASDOS	54,0000	m2	14,13	763,02	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	60,0800	m2	58,49	3.514,08	
F04O060	BARANDILLA METALICA PARA PONTON	12,8000	m	62,34	797,95	
F04O520	INSTALACION TUBERIA PARA DRENAJE 75 MM EN MECHINALES	7,0000	m	4,14	28,98	
F04E130	EXCAVACION MECANICA ZANJA, TERRENO ROCA	33,1800	m3	19,99	663,27	
F04H020	ARMADO ACERO CORRUGADO B 400 S/SD	3.953,2300	kg	1,88	7.432,07	
	Mano de obra					9.474,63
	Maquinaria					1.571,06
	Materiales					14.013,61
	TOTAL PARTIDA					**25.058,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL CINCUENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O650 **PUERTA 1,30 X 1,20** **ud**

Puerta de una hoja de 1,3x1,2 m con marco de tubo cuadrado galvanizado 40x40 x4 y cerramiento a base de malla electrosoldada lisa galvanizada de 100x50 y 5 mm de diámtreo. Anclaje mediante cerrojo lateral. Montaje con 3 bisagras sobre postes metálico T 60.7. y riostras L40.4. de 1,75 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón de 40x40x40. Completamente instalada

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,5000	h	18,45	9,23	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,5000	h	17,65	8,83	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P41M3110	Puerta met.abat.galv 130x120 STD	1,0000	ud	195,35	195,35	
F04H250	HORMIGON 27 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,2600	m3	120,98	31,45	
P41M3100	Pata de riostrado 1,75m. perfil L40.4	3,5000	m	3,67	12,85	
P41M3160	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 60x60x7	3,5000	m	9,16	32,06	
	Mano de obra					41,10
	Maquinaria					0,58
	Materiales					265,13
	TOTAL PARTIDA					**306,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SEIS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F04O660 **PUERTA 2,00X0,8 40/14 STD** **ud**

Puerta de 1 hoja de 0,80x2,00 m. para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm. y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra. (sin incluir recibido de albañilería).

O01A030	Oficial primera	1,0000	h	17,53	17,53	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
P41M2350	Puerta met.abat.galv. 80x200 STD	1,0000	ud	201,99	201,99	
	Mano de obra					34,04
	Materiales					201,99
	TOTAL PARTIDA					**236,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS

F04O670 **PUERTA 4,00X2,00 40/14 STD** **ud**

Puerta de 1 hoja de 4,00 x 2,00 m para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm y malla S/T galvanizada en caliente 40/14 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.Incluye recibido de albañilería

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P41M2330	Puerta met.aba.galv. 400x200 STD	1,0000	ud	537,47	537,47	
F04H180	HORMIGÓN 15 N/MM2, IN SITU, ARIDO 40	0,4100	m3	96,39	39,52	
	Mano de obra					124,35
	Maquinaria					2,37
	Materiales					558,57
	TOTAL PARTIDA					**685,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

F04O680 **PUERTA 4,00X1,30 40/14 STD** **ud**

Puerta de 4,00 x 1,30 m para cerramiento exterior, con bastidor de tubo de acero laminado en frío de 40x40 mm y malla S/T galvanizada en caliente 16/50 STD, i/herrajes de colgar y seguridad, elaborada en taller, ajuste y montaje en obra.Incluye recibido de albañilería.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0010	h	17,65	52,97	
P41M2340	Puerta met.aba.galv. 400x130 STD	1,0000	ud	446,62	446,62	
F04H180	HORMIGÓN 15 N/MM2, IN SITU, ARIDO 40	0,4100	m3	96,39	39,52	
	Mano de obra					124,37
	Maquinaria					2,37
	Materiales					467,72
	TOTAL PARTIDA					**594,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04O690 **PUERTA BALCONERA ABATIBLE 1 HOJA 80X210** **ud**

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,3500	h	18,45	6,46	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1750	h	17,65	3,09	
P41M2310	Puerta balconera abatible 1 hoja 80x210 cm	1,0000	ud	205,25	205,25	
P41M2040	Premarco aluminio	5,8000	m	3,05	17,69	
	Mano de obra					9,55
	Materiales					222,94
	TOTAL PARTIDA					**232,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F04O700 **PUERTA CERCA ELECTRIFICADA** **ud**

Muelle extensible con empuñadura para utilizar como puerta en cercas eléctricas. Incluye 2 aisladores, 1 muelle de 5 metros y 1 empuñadura.

P41M1510	Muelle extensible	5,0000	ud	19,76	98,80	
	Materiales					98,80
	TOTAL PARTIDA					**98,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

F04O710 **PUERTA DE DOBLE HOJA DE 5X1,5** **ud**

Puerta de doble hoja de 5x1,5 m con marco de tubo de acero cuadrado y cerramiento a base de tubo de acero vertical de 20x20 cm. Anclaje mediante aldaba superior y pasador inferior. Montaje con bisagras ancladas con garras a muro de hormigón armado de 40x40 y 1,5 m de altura y pilares T.80 de acero de 2 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón armado de 50x50x50. Incluido el chapado de los pilares con piedra del lugar.

Puerta de doble hoja de 5x1,5 m con marco de tubo de acero cuadrado y cerramiento a base de tubo de acero vertical de 20x20 cm. Anclaje mediante aldaba superior y pasador inferior. Montaje con bisagras ancladas con garras a muro de hormigón armado de 40x40 y 1,5 m de altura y pilares T.80 de acero de 2 m incluyendo cimentación de los mismos sobre zapata de hormigón armado de 50x50x50. Incluido el chapado de los pilares con piedra del lugar y y la preparación de la entrada con retrocargo.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	3,0000	h	18,45	55,35	
O01BC042	Ayudante cerrajero	3,0000	h	17,65	52,95	
P41M2320	Puerta de doble hoja de 5 x 1,5 m	1,0000	ud	554,46	554,46	
F04H250	HORMIGON 27 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	0,6050	m3	120,98	73,19	
F04O300	CHAPADO CON PIEDRA DEL LUGAR	2,4000	m2	58,49	140,38	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					219,02
	Maquinaria					1,41
	Materiales					655,91
	TOTAL PARTIDA					**876,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

F04O720	**REFUERZO ACCESO PONTÓN**		**ud**			
	Refuerzo acceso pontón mediante el hormigonado de 6x5x0,2 a ambos lados					
F04E070	EXCAVACION MECANICA A CIELO ABIERTO	12,0000	m3	2,81	33,72	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	60,0000	m2	3,20	192,00	
F04H220	HORMIGON 25 N/MM2, EN PLANTA, ARIDO 20	12,0000	m3	114,20	1.370,40	
	Mano de obra					277,32
	Maquinaria					60,36
	Materiales					1.258,44
	TOTAL PARTIDA					**1.596,12**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con DOCE CÉNTIMOS

F04O730	**RETIRADA DE MATERIAL RESIDUAL A VERTEDERO**		**km**			
	Retirada de material residual a vertedero. Incluida carga y descarga					
O01A070	Peón ordinario	0,0840	h	16,51	1,39	
O01A020	Capataz	0,0420	h	17,79	0,75	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
	Mano de obra					2,14
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**2,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

F04O740	**RIEGO, CARGA/DESCARGA D<= 3 KM , CISTERNA 5000 L**		**ud**			
	Unidad de riego incluido la carga y descarga menor de 3 kilómetros					
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,0660	h	65,85	4,35	
	Maquinaria					4,35
	TOTAL PARTIDA					**4,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O750	**RIEGO, CARGA/DESCARGA D 3-10 KM , CISTERNA 5000 L**		**ud**			
	Unidad de riego incluido la carga y descarga de 3 a 10 kilómetros					
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,1540	h	65,85	10,14	
	Maquinaria					10,14
	TOTAL PARTIDA					**10,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

F04O760	**RIEGO, CARGA/DESCARGA D 10-25 KM , CISTERNA 5000 L**		**ud**			
	Unidad de riego incluido la carga y descarga de 10 a 25 kilómetros					
M16A670	Tractor de gomas (101/150 cv) con cisterna 5000 l	0,3030	h	65,85	19,95	
	Maquinaria					19,95
	TOTAL PARTIDA					**19,95**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O770	**SEÑAL REFLEXIVA CIRCULAR D=60 CM CON PLACA INFORMATIVA 20X40CM**		**ud**			
	Suministro y colocación de 1 unidad de señal reflexiva circular de 60 cm. de diám. con placa informativa de 20x40cm. y poste de sustentación galvanizado de 80x40mm. y 2,5 m. de longitud anclado al suelo 0,50m. con hormigón.					
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01EV040	Maquinista o conductor	0,2500	h	14,50	3,63	
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0160	jor	79,24	1,27	
P41M2530	Señal circ. reflex. D=60 cm.	1,0000	ud	100,32	100,32	
P41M320	Cajetín reflex. de 40x20 cm.	1,0000	ud	65,28	65,28	
P41M1950	Poste galvanizado 80x40 mm	2,5000	m	11,48	28,70	
F04E060	EXCAVACION MANUAL ZANJA	0,1000	m3	66,04	6,60	
F04H160	HORMIGÓN 12,5 N/MM2, IN SITU, ÁRIDO 40	0,1000	m3	87,94	8,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					20,47
	Maquinaria					1,85
	Materiales					198,60
	TOTAL PARTIDA					**220,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

F04O780	**SONDEO ROTOPERCUSION, ENTUBADO PVC 16 CM, 0-100 M**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de para entubado de tubería de PVC reforzada de 16 cm y 6 atm, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que se obtenga agua. Incluye también los trámites y los costes de legalización del pozo					
O01A070	Peón ordinario	0,5610	h	16,51	9,26	
O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
M16A280	Equipo de perforación rotopercusión, con entubado PVC 16 cm	0,1400	h	186,32	26,08	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,2600	h	18,69	4,86	
	Mano de obra					16,57
	Maquinaria					26,08
	TOTAL PARTIDA					**42,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F04O790	**SONDEO ROTOPERCUSION, ENTUBADO PVC 18 CM, 0-100 M**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión de para entubado de tubería de PVC reforzada de 18 cm y 6 atm, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que se obtenga agua. Incluye también los trámites y los costes de legalización del pozo.					
O01A070	Peón ordinario	0,5610	h	16,51	9,26	
O01A030	Oficial primera	0,1400	h	17,53	2,45	
M16A290	Equipo de perforación rotopercusión, con entubado PVC 18 cm	0,1400	h	209,92	29,39	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,2600	h	18,69	4,86	
	Mano de obra					16,57
	Maquinaria					29,39
	TOTAL PARTIDA					**45,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F04O800	**SONDEO ROTOPERCUSIÓN, SIN AGUA**		**m**			
	Sondeo a rotopercusión, sin entubado, para captación de aguas subterráneas, y profundidades comprendidas entre 0 y 100 m. Incluye el relleno de material entre el tubo de PVC y la pared del sondeo. El precio de la partida es para el caso que no se obtenga agua o que sea tan escasa que el sondeo no se considere válido por la Dirección de Obra.					
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
M16A300	Equipo de perforación rotopercusión sin entubado	0,1000	h	97,97	9,80	
	Mano de obra					8,35
	Maquinaria					9,80
	TOTAL PARTIDA					**18,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

F04O810	**SUPLEMENTO DE MALLAZO EN PARED DE PIEDRA**		**m**			
	Suplemento de malla electrosoldada de 6 mm de diámetro y retícula de 150x150 mm en cerramiento de pared de piedra, sujeta a las piquetas existentes cada 10m con instalación de un nuevo poste intermedio de 2m del atura PNT 40x40x5mm hincado en el suelo, incluyendo retirada de material sobrante a vertedero.					
O01A070	Peón ordinario	0,0500	h	16,51	0,83	
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P41M1190	Malla electrosoldada 150x150x6 B500T	0,6500	m2	3,20	2,08	
P41M130	Alambre (pie de obra)	0,1500	kg	1,99	0,30	
P41M1780	Perfil angular L acero laminado de lados iguales 40x40x4	0,2000	m	3,72	0,74	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,71
	Materiales					3,12
	TOTAL PARTIDA					**4,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

F04O820	**TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA < 3 KM**		**m3**			
	Transporte de materiales en obra en una distancia menor de 3 km.					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0200	h	62,43	1,25	
	Maquinaria					1,25
	TOTAL PARTIDA					**1,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F04O830	**TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA 3-15 KM**		**m3**			
	Transporte de materiales en obra en una distancia entre 3 y 15 km.					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0380	h	62,43	2,37	
	Maquinaria					2,37
	TOTAL PARTIDA					**2,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

F04O840	**TRANSPORTE MATERIALES EN OBRA 15-30 KM**		**m3**			
	Transporte de materiales en obra hasta una distancia de 15 a 30 km.					
M16A080	Camión 241/310 CV	0,0760	h	62,43	4,74	
	Maquinaria					4,74
	TOTAL PARTIDA					**4,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F04O850	**TRANSPORTE DE MAQUINARIA EN OBRA**		**h**			
	Transporte de maquinaria en camión-góndola dentro de la obra acompañado de un vehículo piloto detrás a una distancia mínima de 50 m					
M16A110	Camión-góndola	1,0000	h	70,87	70,87	
M16A190	Vehículo piloto para acompañamiento de transportes	1,0000	h	21,95	21,95	
	Maquinaria					92,82
	TOTAL PARTIDA					**92,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

F04O860	**TUBERIA PVC 200 MM. 6"**		**m**			
	Tubería de revestimiento de sondeos para captación de aguas subterráneas, de 200 mm. de diámetro, en PVC corrugado doble SNA, incluso p.p. de unión pegada, colocada en el interior del sondeo.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P41M2800	Tubo de drenaje PVC corr.doble SNA 200 mm	1,0000	m	14,61	14,61	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					14,61
	TOTAL PARTIDA					**18,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con UN CÉNTIMOS

F04O870	**ENCACHADO PIEDRA E=15CM**		**m2**			
	Encachado de piedra 40/80 de 15 cm. de espesor en sub-base de solera, i/extendido y compactado con pisón. Volumen medido sobre las secciones teóricas de la excavación					
O01A070	Peón ordinario	0,2500	h	16,51	4,13	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
P41M750	Grava (en cantera)	0,1650	m3	13,09	2,16	
M16A460	Pisón vibrante 80 kg	0,1000	h	2,63	0,26	
	Mano de obra					6,23
	Maquinaria					0,26
	Materiales					2,16
	TOTAL PARTIDA					**8,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F05	**DEFENSA DE LA PROPIEDAD**					
F05P	**PROCEDIMIENTO TECNICO-ADMINISTRATIVO AMOJONAMIENTO**					
F05P010	**REVISION Y ACUALIZACION DE LOS DATOS DE PARTIDA DE DESLINDES**		**ud**			
	Recopilación y el estudio de los antecedentes documentales y cartográficos contenidos en el expediente de deslinde,					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	16,0000	h	22,50	360,00	
	Mano de obra					360,00
	TOTAL PARTIDA					**360,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS					
F05P020	**REVISION Y ACTUALIZACION DE LOS DATOS DE PARTIDA DE DESLINDES ANTIGUOS**		**ud**			
	Recopilación y el estudio de los antecedentes documentales y cartográficos contenidos en el expediente de deslinde, incluido la obtención de las coordenadas UTM y geográficas de la localización exácta de los piquetes recorida en el deslinde.					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	32,0000	h	22,50	720,00	
	Mano de obra					720,00
	TOTAL PARTIDA					**720,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTE EUROS					
F05P030	**ELABORACION DE LA MEMORIA DE AMOJONAMIENTO**		**ud**			
	Elaboración de la memoria de amojonamiento, que indicará la localización y principales características forestales del monte, las cabidas, los antecedentes del amojonamiento, haciendo referencia a la catalogación del monte, las resoluciones administrativas aprobatorias del deslinde, las características y el número de los hitos, caras labradas o señales localizadas previamente sobre el terreno en la fase de replanteo.					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	32,0000	h	22,50	720,00	
	Mano de obra					720,00
	TOTAL PARTIDA					**720,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTE EUROS					
F05P040	**REPLANTEO Y LEVANTAMIENTO DE LOS PIQUETES DE DESLINDES ANTIGUOS, ACCESIBILIDAD BUENA**		**moj**			
	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de buena accesibilidad. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido					
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,4000	h	4,98	1,99	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,4000	h	22,50	9,00	
O01A070	Peón ordinario	0,2300	h	16,51	3,80	
P41M580	Estacas de madera para replanteo de mojones	1,0000	ud	0,55	0,55	
	Mano de obra					12,80
	Materiales					2,54
	TOTAL PARTIDA					**15,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F05P050	**REPLANTEO Y LEVANTAMIENTO DE LOS PIQUETES DE DESLINDES ANTIGUOS, ACCESIBILIDAD MEDIA**		**moj**			
	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de accesibilidad media. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido					
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,6000	h	4,98	2,99	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,6000	h	22,50	13,50	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
P41M580	Estacas de madera para replanteo de mojones	1,0000	ud	0,55	0,55	
	Mano de obra					18,45
	Materiales					3,54
	TOTAL PARTIDA					**21,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F05P060	**REPLANTEO Y LEVANTAMIENTO DE LOS PIQUETES DE DESLINDES ANTIGUOS, ACCESIBILIDAD MALA**		**moj**			
	Replanteo y levantamiento de los piquetes de deslindes antiguos donde se van a instalar los mojones, incluido el señalamiento sobre el terreno con una estaca de madera en cada punto donde se va a instalar el mojón en zonas de mala accesibilidad. El levantamiento de los mojones se realizará mediante un GPS de doble frecuencia así como el postproceso de los datos del GPS obtenido					
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,8000	h	4,98	3,98	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,8000	h	22,50	18,00	
O01A070	Peón ordinario	0,4600	h	16,51	7,59	
P41M580	Estacas de madera para replanteo de mojones	1,0000	ud	0,55	0,55	
	Mano de obra					25,59
	Materiales					4,53
	TOTAL PARTIDA					**30,12**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con DOCE CÉNTIMOS					
F05P070	**NOTIFICACION A LOS INTERESADOS PREVIO AL AMOJONAMIENTO**		**ud**			
	Notificación y citación personal a los titulares de derechos afectados previo a la materialización del amojonamiento.					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	16,0000	h	22,50	360,00	
	Mano de obra					360,00
	TOTAL PARTIDA					**360,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS					
F05P080	**REDACCION DE ACTAS Y REPLANTEO EN CASO DE DISCREPANCIA**		**moj**			
	Redacción de las actas de amojonamiento y replanteo y levantamiento con GPS de doble frecuencia de aquellos piquetes de deslinde en los que haya discrepancia con los colindantes, incluido el postproceso					
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,1000	h	4,98	0,50	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,1000	h	22,50	2,25	
	Mano de obra					2,25
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**2,75**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F05P090	**ELABORACION DE UNA MEMORIA DE LOS TRABAJOS DE AMOJONAMIENTO REALIZADO**		**ud**			
	Elaboración de una memoria de los trabajos de amojonamiento, que incluirá unas fichas resumen para cada uno de los mojones instalados, la cual recogerá la fotografía del mojón, las coordenadas geográficas y UTM ED50, un plano de localización del mojón, y otras características u observaciones que se consideren de interés.					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	24,0000	h	22,50	540,00	
	Mano de obra					540,00
	TOTAL PARTIDA					**540,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS					
F05P100	**NOTIFICACION A LOS INTERESADOS DESPUES DEL AMOJONAMIENTO**		**ud**			
	Trabajos de notificación y citación personal a los titulares de derechos afectados una vez finalizadas las operaciones materiales de amojonamiento.					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	16,0000	h	22,50	360,00	
	Mano de obra					360,00
	TOTAL PARTIDA					**360,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA EUROS					
F05P110	**ESTUDIO DE LAS ALEGACIONES PRESENTADAS Y EMISION DE INFORMES**		**ud**			
	Estudio y análisis de las alegaciones presentadas y realización del pertinente informe de carácter técnico-jurídico que será sometido a la oportuna consideración de ingeniero operador					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	24,0000	h	22,50	540,00	
	Mano de obra					540,00
	TOTAL PARTIDA					**540,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA EUROS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F05M	**COLOCACIÓN DE MOJONES**					
F05M010	**APERTURA DE ACCESOS PARA CABALLERIA, 2,5 M DE ANCHO**		**m**			
	Apertura de vereda para arriería en terreno cubierto de matorral y anchura de 2,5 mt. Incluye desbroce total y acordonamiento lateral de residuos.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,0400	h	18,38	0,74	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,0400	h	4,85	0,19	
	Mano de obra					0,74
	Maquinaria					0,19
	TOTAL PARTIDA					**0,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
F05M020	**REPARTO DE MOJON DE 2 ORDEN CON CABALLERIA D<750 M**		**ud**			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia menor de 750 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	0,9000	h	25,78	23,20	
	Mano de obra					23,20
	TOTAL PARTIDA					**23,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
F05M030	**REPARTO DE MOJON DE 2 ORDEN CON CABALLERIA 1500<D<750 M**		**ud**			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprnedida entre 750 y 1500 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	1,5600	h	25,78	40,22	
	Mano de obra					40,22
	TOTAL PARTIDA					**40,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
F05M040	**REPARTO DE MOJON DE 2 ORDEN CON CABALLERIA 1500<D<3000 M**		**ud**			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprnedida entre 1500 y 3000 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	2,3040	h	25,78	59,40	
	Mano de obra					59,40
	TOTAL PARTIDA					**59,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
F05M050	**REPARTO DE MOJON DE 1 ORDEN CON CABALLERIA D<750M**		**ud**			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia menor de 750 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	1,8000	h	25,78	46,40	
	Mano de obra					46,40
	TOTAL PARTIDA					**46,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
F05M060	**REPARTO DE MOJON DE 1 ORDEN CON CABALLERIA 1500<D<750 M**		**ud**			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprendia entre 750 y 1500 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	3,0000	h	25,78	77,34	
	Mano de obra					77,34
	TOTAL PARTIDA					**77,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F05M070	**REPARTO DE MOJON DE 1 ORDEN CON CABALLERIA 1500<D<3000 M**		**ud**			
	Transporte de mojón de primer orden mediante caballería desde el punto de acopio hasta el lugar del amojonamiento, siendo esta distancia comprnedia entre 1500 y 3000 metros.					
O01A200	Peón especializado (mulero) con 2 caballerías	4,6000	h	25,78	118,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					118,59
	TOTAL PARTIDA					**118,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F05M080 **COLOCACION DE MOJON DE 1 ORDEN DE GRANITO** **ud**

Colocación de mojón de granito primer orden con forma de una pirámide regular truncada en la parte que queda fuera de la superficie del suelo.La altura total del mojón es de 1,20 m. estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. Las dimensiones de la base superior (base menor) es de 0,25x0,25 metros, las dimensiones de la base a la altura del suelo es de 0,35 x 0,35 metros, y las dimensiones de la mase inferior (base mayor) es de 0,40 x 0,40 metros. Incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón con una profundidad mímina de 10 mm y una altura de letras de 8 cm.

SOGF22.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,2100	m3	66,04	13,87	
SOGF22.D.2.07	Hormigón 12,5 N/mm2 , in situ, árido 20	0,1500	m3	91,78	13,77	
O01A070	Peón ordinario	1,0000	h	16,51	16,51	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,3000	h	22,50	6,75	
P41M1490	Mojón de granito de primer orden icl. grabación mecánica	1,0000	ud	73,54	73,54	
	Mano de obra					43,00
	Maquinaria					0,87
	Materiales					80,57
	TOTAL PARTIDA					**124,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F05M090 **COLOCACION DE MOJON DE 2 ORDEN DE GRANITO** **ud**

Colocación de mojón de granito segundo orden con forma de una pirámide regular truncada en la parte que queda fuera de la superficie del suelo.La altura total del mojón es de 0,8 m. estando enterrado 0,30 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. Las dimensiones de la base superior (base menor) es de 0,17x0,17 metros, las dimensiones de la base a la altura del suelo es de 0,24 x 0,24 metros, y las dimensiones de la mase inferior (base mayor) es de 0,27 x 0,27 metros. Incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón con una profundidad mímina de 10 mm y una altura de letras de 8 cm.

SOGF22.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,1000	m3	66,04	6,60	
SOGF22.D.2.07	Hormigón 12,5 N/mm2 , in situ, árido 20	0,0800	m3	91,78	7,34	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,3000	h	22,50	6,75	
P41M1480	Mojón de granito de 2º orden icl. grabación mecánica	1,0000	ud	42,81	42,81	
	Mano de obra					24,74
	Maquinaria					0,46
	Materiales					46,56
	TOTAL PARTIDA					**71,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

F05M100 **COLOCACION DE MOJON DE 1 ORDEN METÁLICO** **ud**

Colocación de mojón de acero de primer orden de 12 cm x 12 cm de sección y una altura de 1 metro, y un grosor de 3,5 mm, estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. El interior del mojón estará relleno por hormigón en masa elaborado in situ, incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón.

P41M1470	Mojón de acero de primer orden icl. grabación 1m alto (0,12 m * 0,12 m sección) * 3,5 mm grosor	1,0000	ud	19,76	19,76	
SOGF22.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,1250	m3	66,04	8,26	
SOGF22.D.2.07	Hormigón 12,5 N/mm2 , in situ, árido 20	0,1200	m3	91,78	11,01	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,3000	h	22,50	6,75	
	Mano de obra					24,66
	Maquinaria					0,69
	Materiales					25,38
	TOTAL PARTIDA					**50,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F05M110	**COLOCACION DE MOJON DE 2 ORDEN METÁLICO**		**ud**			
	Colocación de mojón de acero de segundo orden de 8 cm x 5 cm de sección y una altura de 1 metro, y un grosor de 2mm, estando enterrado 0,40 metros enterrado en el suelo previa excavación y hormigonado in situ. El interior del mojón estará relleno por hormigón en masa elaborado in situ, incluida la grabación mecánica de las letras MUP y el número de mojón					
P41M1460	Mojón de acero de primer orden icl. grabación 1m alto (0,08 m * 0,08 m sección) * 2 mm grosor	1,0000	ud	7,68	7,68	
SOGF22.D.1.10	Excavacion manual zanja	0,1250	m3	66,04	8,26	
SOGF22.D.2.07	Hormigón 12,5 N/mm2 , in situ, árido 20	0,1200	m3	91,78	11,01	
O01A070	Peón ordinario	0,3000	h	16,51	4,95	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,3000	h	22,50	6,75	
	Mano de obra					24,66
	Maquinaria					0,69
	Materiales					13,30
	TOTAL PARTIDA					**38,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F05M120	**TRANSPORTE DE MOJON DE 2 ORDEN MEDIANTE VEHICULO SEMIPESADO**		**ud**			
	Transporte de mojón de segundo orden mediante camión o vehículo todoterreno con remolque según corresponda hasta el lugar del amojonamiento, o hasta el lugar donde se acopien los mojones para su posterior transporte con caballería.					
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,1000	h	15,26	1,53	
M16A160	Camión volquete grúa 131/160	0,1000	h	45,83	4,58	
	Mano de obra					1,53
	Maquinaria					4,58
	TOTAL PARTIDA					**6,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
F05M130	**TRANSPORTE DE MOJON DE 1 ORDEN MEDIANTE VEHICULO SEMIPESADO**		**ud**			
	Transporte de mojón de primer orden mediante camión o vehículo todoterreno con remolque según corresponda hasta el lugar del amojonamiento, o hasta el lugar donde se acopien los mojones para su posterior transporte con caballería.					
O01A180	Peón con parte proporcional de capataz	0,2000	h	15,26	3,05	
M16A160	Camión volquete grúa 131/160	0,2000	h	45,83	9,17	
	Mano de obra					3,05
	Maquinaria					9,17
	TOTAL PARTIDA					**12,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
F05M140	**CARA LABRADA EN ROCA**		**ud**			
	Labra de roca con cincel un cuadro o rectángulo y en su interior una cruz, las letras M.U.P y el número correspondiente					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	2,0000	h	18,38	36,76	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,3000	h	22,50	6,75	
	Mano de obra					43,51
	TOTAL PARTIDA					**43,51**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
F05M150	**APERTURA DE ACCESOS PARA REPLANTEO O COLOCACION, 1 M ANCHO.**		**m**			
	Apertura de vereda para arriería en terreno cubierto de matorral y anchura de 1,5 mt. Incluye desbroce total y acordonamiento lateral de residuos.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,0200	h	18,38	0,37	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,0200	h	4,85	0,10	
	Mano de obra					0,37
	Maquinaria					0,10
	TOTAL PARTIDA					**0,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F06	**SANIDAD FORESTAL**					
F06A	**TRATAMIENTOS AÉREOS**					
F06A010	**TRATAMIENTO AEREO CONTRA PLAGAS FORESTALES**		**ha**			
	Tratamiento contra plagas forestales mediante fumigación con vuelo aéreo.					
P41M2940	Vuelo de avión en fumigación	0,0140	h	618,06	8,65	
	Materiales					8,65
	TOTAL PARTIDA					**8,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F06A020	**MEZCLA DE DIFLUBENZURÓN 45% P/V Y DISOLVENTE ACEITE DE GIRASOL**		**ha**			
	Mezcla de 2,9 litros de aceite de girasol como disolvente con 0,1 litros de Diflubenzuron 45%p/v incluidos portes a pie de pista, costes de eliminación de envases y demás costes indirectos. Dosis de aplicación del tratamiento aéreo 3 litros/ha.					
P41M1440	Mezcla de Diflubenzurón 45% p/v y disolvente aceite girasol	3,0000	l	13,83	41,49	
	Materiales					41,49
	TOTAL PARTIDA					**41,49**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F06T	**TRATAMIENTOS TERRESTRES**					
F06T010	**CORTA MANUAL DE CONIFERAS EN DECAIMIENTO**		**ud**			
	Corta manual de pies aislados de coníferas en decaimiento , con un diámetro superior a 10 cm en terrenos con pendientes variables, densidad de arbolado variable y densidad de matorral variable. Se incluye derribo, desrame, descopado, tronzado, recogida, apilado, desembosque, transporte, astillado menor de 3 x 3 cm. y en su caso quema de residuos y tratamiento insecticida de tocones de los árboles cortados con un producto autorizado					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A070	Peón ordinario	0,4000	h	16,51	6,60	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,4000	h	3,11	1,24	
M16A040	Autocargador forestal 101/130 CV	0,1000	h	73,91	7,39	
M16A020	Astilladora semimovil de cuchillas o martillos astillado cargadero	0,1000	h	37,23	3,72	
P41M430	Cloripilos 48%	0,0520	l	7,13	0,37	
	Mano de obra					13,30
	Maquinaria					20,27
	Materiales					0,37
	TOTAL PARTIDA					**33,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
F06T020	**INSTALACION TRAMPAS FEROMONAS PERFORADORES**		**ud**			
	Instalación de trampas con feromonas perforadores con una densidad de 1 por ha, con alturas de colocación inferiores a 7 m. Se incluye la preparación de la trampa (colocación del alambre, cápsula, etc.). Sin incluir el precio de la trampa ,de la feromona y del insecticida y el soporte de la trampa.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,2000	h	18,38	3,68	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
	Mano de obra					3,68
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**3,92**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F06T030	**INSTALACION TRAMPA G PROCESIONARIA INC.TRAMPA Y FEROMONA**		**ud**			
	Tratamiento de procesionaria mediante la instalación de trampas con feromonas de procesionaria con una densidad de 1 por ha, con alturas de colocación inferiores a 7 m. Se incluye la preparación de la trampa (colocación del alambre, cápsula, etc.). Incluido el precio de la trampa y feromona con duración de 60 días despues de la apertura					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,2000	h	18,38	3,68	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
P41M2690	Trampa feromona procesionaria del pino	1,0000	ud	14,01	14,01	
P41M630	Feromona procesionaria del pino	1,0000	ud	4,67	4,67	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,68
	Maquinaria					0,24
	Materiales					18,68
	TOTAL PARTIDA					**22,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

F06T040	INSTALACION CAJA NIDO PARA AVES INSECTIVORAS		ud			
	Colocación de caja nido para páridos, a una altura mínima de 3 metros y orientadas para protegerse de la climatología adversa y vientos dominantes. La caja nido incluye tratamiento antifúngico y antiparásito y dotada de placa frontal antidepredadores, frontal extraíble y gancho para colgar.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0200	jor	79,24	1,58	
P41M300	Caja nido para páridos madera tratada antipredacion	1,0000	ud	19,76	19,76	
	Mano de obra					8,38
	Maquinaria					1,58
	Materiales					19,76
	TOTAL PARTIDA					**29,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

F06T050	PREPARACION DE MADERA DE ARBOLES CEBO PARA CONTROL DE PLAGAS		est			
	Obtencion de un estéreo de madera de diámetro normal de 20 a 30 cm. en pendientes menores al 25%, y cerca de pistas para la instalación de cebos de madera para plagas de perforadores de pino. incluye derribo, desrame, descopado, tronzado y apilado en paquetes de 1 estéreo en las zonas que se determine. La madera se dispondrá sobre rastreles paralelos para que no esté en contacto con el suelo. Incluye el picado con motodesbrozadora a cabezal triturador.					
O01A060	Peón especializado	0,4000	h	16,76	6,70	
O01A020	Capataz	0,4000	h	17,79	7,12	
M16A440	Motosierra sin mano de obra	0,4000	h	3,11	1,24	
M16A420	Motodesbrozadora de disco s/MO	0,1000	h	4,85	0,49	
	Mano de obra					13,82
	Maquinaria					1,73
	TOTAL PARTIDA					**15,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F06T060	RECOGIDA TRAMPAS FEROMONAS		ud			
	Recogida en el monte de trampas de feromonas, nidales artificiales, etc.,con una densidad de 1 por ha, con altura de recogida inferior a 7 m.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	0,2000	h	18,38	3,68	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0030	jor	79,24	0,24	
	Mano de obra					3,68
	Maquinaria					0,24
	TOTAL PARTIDA					**3,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

F06T070	RETIRADA DE ARBOLES CEBO A CARGADERO		est			
	Retirada de la madera cuando se encuentre saturada de insecto a los puntos de acopio que se establezcan.					
O01A060	Peón especializado	0,5000	h	16,76	8,38	
O01A020	Capataz	0,5000	h	17,79	8,90	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0760	jor	79,24	6,02	
	Mano de obra					17,28
	Maquinaria					6,02
	TOTAL PARTIDA					**23,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

F06T080	REVISION DE PUNTOS DE CONTROL		ud			
	Inspección de un punto de control de plagas durante toda la campaña (8 meses). Incluye la revisión quincenal de trampas de feromonas con toma de coordenadas, conteo o pesado de capturas y renovación de feromonas cada 45 días. También incluye la revisión de los árboles-cebo. En cada inspección se emitirá un informe con los resultados.					
O01A020	Capataz	3,0000	h	17,79	53,37	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,4300	jor	79,24	34,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					53,37
	Maquinaria					34,07
	TOTAL PARTIDA					**87,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F06T090	**SEÑALAMIENTO DE PIES**		**ud**			
	Señalamiento de pies para tratamientos de sanidad forestal terrestes					
P41M2590	Spray marcador fluorescente	0,0500	ud	9,33	0,47	
O01A060	Peón especializado	0,0050	h	16,76	0,08	
	Mano de obra					0,08
	Materiales					0,47
	TOTAL PARTIDA					**0,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

F06T100	**TRATAMIENTO CONTRA PLAGAS, DENSIDAD <=500 PIES/HA**		**ha**			
	Tratamiento contra plagas en zonas aisladas o pequeñas superficies afectadas, de densidad inferior o igual a 500 pies por ha, con pulverizador de mochila y con alturas máximas de arbolado de 5 m aproximadamente. No se incluye el precio del insecticida ni el del colorante. Solo se considera el transporte del agua hasta 10 km					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	3,5000	h	18,38	64,33	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,1000	jor	79,24	7,92	
	Mano de obra					64,33
	Maquinaria					7,92
	TOTAL PARTIDA					**72,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

F06T110	**TRATAMIENTO CONTRA PLAGAS, DENSIDAD >500 PIES/HA**		**ha**			
	Tratamiento contra plagas en zonas aisladas o pequeñas superficies afectadas, de densidad superior a 500 pies por ha, con pulverizador de mochila y con altura máxima de arbolado de 5 m aproximadamente. No se incluye el precio del insecticida ni el del colorante. Solo se considera el transporte del agua hasta 10 km.					
O01A210	Peón especializado con parte proporcional de capataz	6,1200	h	18,38	112,49	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,2000	jor	79,24	15,85	
	Mano de obra					112,49
	Maquinaria					15,85
	TOTAL PARTIDA					**128,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

F06T120	**TRATAMIENTO CONTRA PLAGAS CON CLORIPILO ZONAS INCENDIADAS**		**mil**			
	Tratamiento con insecticida clorpirilos al 48%. En aplicación de 1 litro cada 100 de mezcla.					
O01A070	Peón ordinario	15,0000	h	16,51	247,65	
O01A020	Capataz	1,5000	h	17,79	26,69	
P41M430	Cloripilos 48%	5,0000	l	7,13	35,65	
	Mano de obra					274,34
	Materiales					35,65
	TOTAL PARTIDA					**309,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F07 INVENTARIO Y PLANIFICACIÓN FORESTAL

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F07L	**ESTADO LEGAL Y NATURAL**					
F07L010	**TITULO PRELIMINAR: ANTECEDENTES**		**ha**			
	Titulo preliminar, antecedentes					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0120	h	18,69	0,22	
	Mano de obra					0,22
	TOTAL PARTIDA					**0,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
F07L020	**ESTADO LEGAL**		**ha**			
	Esado legal					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0350	h	18,69	0,65	
	Mano de obra					0,65
	TOTAL PARTIDA					**0,65**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F07L030	**ESTADO NATURAL**		**ha**			
	Estado natural					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0430	h	18,69	0,80	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0050	jor	79,24	0,40	
	Mano de obra					0,80
	Maquinaria					0,40
	TOTAL PARTIDA					**1,20**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
F07L040	**REVISION DEL ESTADO LEGAL**		**ha**			
	Revisión del estado legal					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0060	h	18,69	0,11	
	Mano de obra					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
F07L050	**REVISION DEL ESTADO NATURAL**		**ha**			
	Revisión del estado natural					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0300	h	18,69	0,56	
	Mano de obra					0,56
	TOTAL PARTIDA					**0,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
F07L060	**REVISIÓN DEL TITULO PRELIMINAR: ANTECEDENTES**		**ha**			
	Revisión del título preliminar, antecedentes.					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0060	h	18,69	0,11	
	Mano de obra					0,11
	TOTAL PARTIDA					**0,11**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
F07I	**INVENTARIO FORESTAL**					
F07I010	**ESTRATIFICACION, DIVISION INVENTARIAL Y TIPOS DE MASA, PREPARACION DEL TRABAJO DE CAMPO**		**ha**			
	Estratificacion, division inventarial y tipos de masa, preparacion del trabajo de campo					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0250	h	22,50	0,56	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0200	h	18,69	0,37	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
	Mano de obra					0,93
	Maquinaria					0,08
	TOTAL PARTIDA					**1,01**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con UN CÉNTIMOS					
F07I020	**ACTUALIZACION DE LA ESTRATIFICACION, DIVISIÓN INVENTARIAL, Y PREPARACION DEL TRABAJO DE CAMPO**		**ha**			
	Actualizacion de la estratificacion, división inventarial, y preparacion del trabajo de campo					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0150	h	22,50	0,34	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0100	h	18,69	0,19	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0010	jor	79,24	0,08	
				Mano de obra		0,53
				Maquinaria		0,08
				TOTAL PARTIDA		**0,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

F07I030	INFORME SELVICOLA SIMPLE		ha			
	Informe selvicola simple					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0520	h	18,69	0,97	
O01A020	Capataz	0,0520	h	17,79	0,93	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0060	jor	79,24	0,48	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0040	jor	175,62	0,70	
				Mano de obra		1,90
				Maquinaria		0,48
				Materiales		0,70
				TOTAL PARTIDA		**3,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

F07I040	INFOME SELVICOLA DETALLADO (INFORME PERICIAL)		ha			
	Infome selvicola detallado (informe pericial)					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0830	h	18,69	1,55	
O01A020	Capataz	0,0830	h	17,79	1,48	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0080	jor	79,24	0,63	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0040	jor	175,62	0,70	
				Mano de obra		3,03
				Maquinaria		0,63
				Materiales		0,70
				TOTAL PARTIDA		**4,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

F07I050	MUESTREO ESTADISTICO CON PARCELAS INVENTARIO PLANES TECNICOS		ha			
	Muestreo estadistico con parcelas inventario planes tecnicos					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,1030	h	18,69	1,93	
O01A020	Capataz	0,1030	h	17,79	1,83	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0100	jor	79,24	0,79	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0100	jor	175,62	1,76	
				Mano de obra		3,76
				Maquinaria		0,79
				Materiales		1,76
				TOTAL PARTIDA		**6,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

F07I060	MUESTREO ESTADISTICO CON PARCELAS INVENTARIO PROYECTOS DE ORDENACION		ha			
	Muestreo estadistico con parcelas inventario proyectos de ordenacion					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,2160	h	18,69	4,04	
O01A020	Capataz	0,2150	h	17,79	3,82	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0210	jor	79,24	1,66	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0210	jor	175,62	3,69	
				Mano de obra		7,86
				Maquinaria		1,66
				Materiales		3,69
				TOTAL PARTIDA		**13,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

F07I070	MUESTREO ESTADISTICO CON PARCELAS INVENTARIO REVISION ORDENACIONES		ha			
	Muestreo estadistico con parcelas inventario revision ordenaciones					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0810	h	18,69	1,51	
O01A020	Capataz	0,0810	h	17,79	1,44	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0070	jor	79,24	0,55	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0070	jor	175,62	1,23	
				Mano de obra		2,95
				Maquinaria		0,55
				Materiales		1,23
				TOTAL PARTIDA		**4,73**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F07I080	**ACTUALIZACION INVENTARIO**		**ha**			
	Actualizacion inventario					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0250	h	18,69	0,47	
O01A020	Capataz	0,0250	h	17,79	0,44	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0060	jor	79,24	0,48	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0040	jor	175,62	0,70	
	Mano de obra					0,91
	Maquinaria					0,48
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**2,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

F07I090	**REALIZACION DE PARCELAS DE INVENTARIO CON GPS SUBMETRICO**		**ud**			
	Realizacion de parcelas de inventario con gps submetrico					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,8210	h	18,69	15,34	
O01A020	Capataz	0,8200	h	17,79	14,59	
M17010	Captura datos con 2 GPS doble frec. Analisis post-proceso	0,8200	h	4,98	4,08	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0800	jor	79,24	6,34	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0800	jor	175,62	14,05	
	Mano de obra					29,93
	Maquinaria					6,34
	Materiales					18,13
	TOTAL PARTIDA					**54,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

F07I100	**TRATAMIENTO DE LOS DATOS LIDAR , Y OBTENCION DE MODELOS ESTADÍSTICOS PREDICTIVOS DE MASA**		**ha**			
	Tratamiento de los datos lidar , y obtencion de modelos estadísticos predictivos de masa					
O01ET140	Titulado superior tratamiento datos LiDAR	0,0630	h	25,12	1,58	
	Mano de obra					1,58
	TOTAL PARTIDA					**1,58**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

F07I110	**PROCESADO DE DATOS DEL INVENTARIO**		**ha**			
	Procesado de datos del inventario					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0240	h	22,50	0,54	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0240	h	18,69	0,45	
	Mano de obra					0,99
	TOTAL PARTIDA					**0,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

F07I120	**REVISIÓN DEL INFORME SELVICOLA**		**ha**			
	Revisión del informe selvicola					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0300	h	18,69	0,56	
O01A020	Capataz	0,0300	h	17,79	0,53	
M16A720	Vehículo todoterreno 71-85 cv c/remolque	0,0060	jor	79,24	0,48	
P41M3060	Medios auxiliares materiales inventario forestal y ordenaciones.	0,0040	jor	175,62	0,70	
	Mano de obra					1,09
	Maquinaria					0,48
	Materiales					0,70
	TOTAL PARTIDA					**2,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

F07P PLANIFICACIÓN FORESTAL

F07P010	**FUNDAMENTOS,FINES DE LA ORDENACION E INDICADORES SOSTENIBILIDAD**		**ha**			
	Fundamentos,fines de la ordenacion e indicadores sostenibilidad					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0130	h	22,50	0,29	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0130	h	18,69	0,24	
	Mano de obra					0,53
	TOTAL PARTIDA					**0,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F07P020	**PLAN GENERAL**		**ha**			
	Plan general					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0310	h	22,50	0,70	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0310	h	18,69	0,58	
	Mano de obra					1,28
	TOTAL PARTIDA					**1,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
F07P030	**PLAN ESPECIAL**		**ha**			
	Plan especial					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0310	h	22,50	0,70	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0310	h	18,69	0,58	
	Mano de obra					1,28
	TOTAL PARTIDA					**1,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
F07P040	**REVISION DEL PLAN GENERAL**		**ha**			
	Revision del plan general					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0200	h	18,69	0,37	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0200	h	22,50	0,45	
	Mano de obra					0,82
	TOTAL PARTIDA					**0,82**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F07P050	**EJECUCION DEL PLAN ESPECIAL ANTERIOR**		**ha**			
	Ejecucion del plan especial anterior					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0100	h	18,69	0,19	
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0100	h	22,50	0,23	
	Mano de obra					0,42
	TOTAL PARTIDA					**0,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F07P060	**ELABORACION DE LA CARTOGRAFIA Y SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA**		**ha**			
	Elaboracion de la cartografia y sistema de informacion geografica					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0240	h	22,50	0,54	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0240	h	18,69	0,45	
	Mano de obra					0,99
	TOTAL PARTIDA					**0,99**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
F07P070	**CUADERNO DE GESTION**		**ha**			
	Cuaderno de gestion					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0120	h	18,69	0,22	
	Mano de obra					0,22
	TOTAL PARTIDA					**0,22**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					
F07P080	**REPROGRAFIA Y ENCUADERNACION >200 HAS**		**ha**			
	Reprografia y encuadernacion >200 has					
P41M3070	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación>200 has	1,0000	ha	0,45	0,45	
	Materiales					0,45
	TOTAL PARTIDA					**0,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
F07P090	**REPROGRAFIA Y ENCUADERNACION <200 HAS**		**ha**			
	Reprografia y encuadernacion <200 has					
P41M3080	Reprografía y encuadernación plan técnico, proyecto ordenación<200 has	1,0000	ha	0,91	0,91	
	Materiales					0,91
	TOTAL PARTIDA					**0,91**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
F07P100	**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**		**ha**			
	Estudio de impacto ambiental					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0110	h	18,69	0,21	
	Mano de obra					0,21
	TOTAL PARTIDA					**0,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
F07P110	**REVISION DE LOS FUNDAMENTOS, FINES DE LA ORDENACIÓN EN INDICADORES SOSTENIBILIDAD**		**ha**			
	Revision de los fundamentos, fines de la ordenación en indicadores sostenibilidad					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0030	h	22,50	0,07	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0030	h	18,69	0,06	
	Mano de obra					0,13
	TOTAL PARTIDA					**0,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
F07P120	**REVISION DE LA CARTOGRAFIA Y SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA**		**ha**			
	Revision de la cartografia y sistema de informacion geografica					
O01ET110	Titulado superior Ingeniero de Montes, master o similar	0,0100	h	22,50	0,23	
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0100	h	18,69	0,19	
	Mano de obra					0,42
	TOTAL PARTIDA					**0,42**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
F07P130	**REVISIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**		**ha**			
	Revisión del estudio de impacto ambiental					
O01ET120	Titulado medio Ingeniero Técnico Forestal, grado equivalente o similar	0,0080	h	18,69	0,15	
	Mano de obra					0,15
	TOTAL PARTIDA					**0,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N	**EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGÍA CASI NULO Y PASIVOS**					
N01	**ENVOLVENTE TÉRMICA / OPACA**					
N01A	**CERRAMIENTOS**					
N01AAA	**BLOQUE CERÁMICO DE TERMOARCILLA RECTIFICADA Y JUNTA FINA**					
N01AAA010	**FÁB. BLOQUE TERMOARCILLA RECTIFICADA 30x19x11 cm**		**m2**			
	Fábrica de bloque cerámico de termoarcilla rectificada de 30x19x11 cm para la ejecución de muros de cerramiento en edificios ECCN/pasivos, colocado con mortero 1,24 Kg/m² junta fina de 1 mm de espesor aplicado con rodillo, conductividad térmica sin revestimientos 0,222 W/mK, i/p.p. de formación de dinteles, jambas, esquinas, encuentros, piezas especiales, roturas, humedecido de piezas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, con formación de arranque de maestra de mortero de cemento hidrófugo rico en cemento 600kg/m3 de arena, nivelada con láser y aplicación de pintura al clorocaucho, s/CTE DB-SE-F. Puesto en obra según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01A030	Oficial primera	0,3750	h	17,53	6,57	
O01A050	Ayudante	0,1870	h	17,02	3,18	
P03ACA010	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	1,1400	kg	1,37	1,56	
P30SP050	Pintura clorocaucho estándar azul	0,0750	l	5,90	0,44	
P01BT170	Bloque termoarcilla rectificada 30x19x11 cm, 0,222 W/mK	16,6700	ud	0,49	8,17	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0180	m3	95,59	1,72	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0020	m3	85,00	0,17	
	Mano de obra					10,26
	Maquinaria					0,02
	Materiales					11,54
	TOTAL PARTIDA					**21,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
N01AAA020	**FÁB. BLOQUE TERMOARCILLA RECTIFICADA 30x19x14 cm**		**m2**			
	Fábrica de bloque cerámico de termoarcilla rectificada de 30x19x14 cm para la ejecución de muros de cerramiento en edificios ECCN/pasivos, colocado con mortero 1,24 Kg/m² junta fina de 1 mm de espesor aplicado con rodillo, conductividad térmica sin revestimientos 0,222 W/mK, i/p.p. de formación de dinteles, jambas, esquinas, encuentros, piezas especiales, roturas, humedecido de piezas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, con formación de arranque de maestra de mortero de cemento hidrófugo rico en cemento 600kg/m3 de arena, nivelada con láser y aplicación de pintura al clorocaucho, s/CTE DB-SE-F. Puesto en obra según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01A030	Oficial primera	0,4100	h	17,53	7,19	
O01A050	Ayudante	0,2050	h	17,02	3,49	
P03ACA010	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	1,1400	kg	1,37	1,56	
P30SP050	Pintura clorocaucho estándar azul	0,0750	l	5,90	0,44	
P01BT180	Bloque termoarcilla rectificada 30x19x14 cm, 0,236 W/mK	16,6700	ud	0,53	8,84	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0180	m3	95,59	1,72	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0020	m3	85,00	0,17	
	Mano de obra					11,19
	Maquinaria					0,02
	Materiales					12,21
	TOTAL PARTIDA					**23,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
N01AAA030	**FÁB. BLOQUE TERMOARCILLA RECTIFICADA 30x19x19 cm**		**m2**			
	Fábrica de bloque cerámico de termoarcilla rectificada de 30x19x19 cm para la ejecución de muros de cerramiento en edificios ECCN/pasivos, colocado con mortero 1,24 Kg/m² junta fina de 1 mm de espesor aplicado con rodillo, conductividad térmica sin revestimientos 0,222 W/mK, i/p.p. de formación de dinteles, jambas, esquinas, encuentros, piezas especiales, roturas, humedecido de piezas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, con formación de arranque de maestra de mortero de cemento hidrófugo rico en cemento 600kg/m3 de arena, nivelada con láser y aplicación de pintura al clorocaucho, s/CTE DB-SE-F. Puesto en obra según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m².					
O01A030	Oficial primera	0,4700	h	17,53	8,24	
O01A050	Ayudante	0,2350	h	17,02	4,00	
P03ACA010	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	1,1400	kg	1,37	1,56	
P30SP050	Pintura clorocaucho estándar azul	0,0750	l	5,90	0,44	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01BT190	Bloque termoarcilla rectificada 30x19x19 cm, 0,256 W/mK	16,6700	ud	0,69	11,50	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0180	m3	95,59	1,72	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0030	m3	85,00	0,26	
	Mano de obra					12,75
	Maquinaria					0,02
	Materiales					14,96
	TOTAL PARTIDA					**27,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

N01AAA040 **FÁB. BLOQUE TERMOARCILLA RECTIFICADA 30x19x24 cm** **m2**

Fábrica de bloque cerámico de termoarcilla rectificada de 30x19x24 cm para la ejecución de muros de cerramiento en edificios ECCN/pasivos, colocado con mortero 1,24 Kg/m² junta fina de 1 mm de espesor aplicado con rodillo, conductividad térmica sin revestimientos 0,222 W/mK, i/p.p. de formación de dinteles, jambas, esquinas, encuentros, piezas especiales, roturas, humedecido de piezas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, con formación de arranque de maestra de mortero de cemento hidrófugo rico en cemento 600kg/m3 de arena, nivelada con láser y aplicación de pintura al clorocaucho, s/CTE DB-SE-F. Puesto en obra según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P03ACA010	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	1,1400	kg	1,37	1,56	
P30SP050	Pintura clorocaucho estándar azul	0,0750	l	5,90	0,44	
P01BT200	Bloque termoarcilla rectificada 30x19x24 cm, 0,262 W/mK	16,6700	ud	0,86	14,34	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0300	m3	95,59	2,87	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0030	m3	85,00	0,26	
	Mano de obra					13,87
	Maquinaria					0,03
	Materiales					18,60
	TOTAL PARTIDA					**32,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

N01AAA050 **FÁB. BLOQUE TERMOARCILLA RECTIFICADA 30x19x29 cm** **m2**

Fábrica de bloque cerámico de termoarcilla rectificada de 30x19x29 cm para la ejecución de muros de cerramiento en edificios ECCN/pasivos, colocado con mortero 1,24 Kg/m² junta fina de 1 mm de espesor aplicado con rodillo, conductividad térmica sin revestimientos 0,222 W/mK, i/p.p. de formación de dinteles, jambas, esquinas, encuentros, piezas especiales, roturas, humedecido de piezas, replanteo, nivelación, aplomado, limpieza y medios auxiliares, con formación de arranque de maestra de mortero de cemento hidrófugo rico en cemento 600kg/m3 de arena, nivelada con láser y aplicación de pintura al clorocaucho, s/CTE DB-SE-F. Puesto en obra según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m².

O01A030	Oficial primera	0,5300	h	17,53	9,29	
O01A050	Ayudante	0,2800	h	17,02	4,77	
P03ACA010	Acero corrugado B 400 S/SD 6 mm	1,1400	kg	1,37	1,56	
P30SP050	Pintura clorocaucho estándar azul	0,0750	l	5,90	0,44	
P01BT210	Bloque termoarcilla rectificada 30x19x29 cm, 0,269 W/mK	16,6700	ud	1,01	16,84	
A01MA040	MORTERO CEMENTO M-7,5	0,0040	m3	95,59	0,38	
A01RP040	HORMIG. HA-25/B/20/X0 CENTRAL	0,0040	m3	85,00	0,34	
	Mano de obra					14,17
	Materiales					19,45
	TOTAL PARTIDA					**33,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N01B AISLAMIENTO TÉRMICO

N01BBA CUBIERTAS INCLINADAS

N01BBA010 AISL. CUBIERTA INCLINADA ECCN/PASIVO EPS e=120 mm m2

Aislamiento de cubierta inclinada con planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 120 mm de espesor para edificio ECCN/pasivo. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 2,86 m2K/W, conductividad térmica 0,038 W/(m.K). Estabilidad dimensional mínima DS(N)5 según UNE-EN-1603:2013. Resistencia a la flexión BS50 según UNE EN-13163:2013+A1:2015. Reacción al fuego E según UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Medida toda la superficie a ejecutar. Poliestireno expandido (EPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE370	Plancha EPS 25 kg/m3 e=120 mm	1,0500	m2	16,08	16,88	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					16,88
	TOTAL PARTIDA					**18,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

N01BBA020 AISL. CUBIERTA INCLINADA ECCN/PASIVO EPS e=240 mm m2

Aislamiento de cubierta inclinada con dos planchas de poliestireno expandido de 25 kg/m3 de densidad, de 240 mm (120+120 mm) de espesor para edificio ECCN/pasivo. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera y colocadas a matajunta para minimizar puentes térmicos. Resistencia térmica 6,29 m2K/W, conductividad térmica 0,035 W/(m.K). Estabilidad dimensional mínima DS(N)5 según UNE-EN-1603:2013. Resistencia a la flexión BS50 según UNE EN-13163:2013+A1:2015. Reacción al fuego E según UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Medida toda la superficie a ejecutar. Poliestireno expandido (EPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TE380	Plancha EPS 25 kg/m3 e=120 mm	2,1000	m2	16,08	33,77	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					33,77
	TOTAL PARTIDA					**35,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

N01BBA030 AISL. PETO DE CUBIERTA ECCN/PASIVO XPS e=240 mm m2

Aislamiento de petos de cubierta, edificios ECCN/pasivos, de 240 mm de espesor formado por dos planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor colocadas a matajunta para minimizar puentes térmicos. Con superficie lisa y encaje entre planchas a media madera. Resistencia térmica 3,15 m2K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K), según UNE-EN 13162:2013+A1:2015. Reacción al fuego E según UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010. Medida toda la superficie a ejecutar colocadas a matajunta y adheridas entre si con cordones de adhesivo de poliuretano y fijada mecánicamente la primera plancha de 120 mm con 4 fijaciones, parte proporcional de fijaciones en encuentro de paramentos verticales. Poliestireno extruido (XPS) según norma UNE-EN 13164:2013, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TX530	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >300 kPa	2,1000	m2	32,88	69,05	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					69,05
	TOTAL PARTIDA					**72,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N01BBB CUBIERTAS PLANAS

N01BBB010 AISL. CUBIERTA PLANA RC300 P/ECCN/PASIVO XPS e=240 mm — **m2**

Aislamiento de cubierta plana para edificio ECCN/pasivo, de 240 mm de espesor, compuesto de dos planchas de poliestireno extruido de 120 mm de espesor con superficie lisa colocadas a matajunta para minimizar puentes térmicos. Resistencia a compresión 300 kPa. Resistencia térmica 3,15 m2K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego. Medida toda la superficie a ejecutar colocadas a matajunta y adheridas entre si con cordones de adhesivo de poliuretano, con parte proporcional de fijaciones en encuentro de parámentos verticales (incluido). Poliestireno extruido (XPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P07TX530	Panel XPS liso 120 mm resistencia compresión >300 kPa	2,1000	m2	32,88	69,05	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					69,05
	TOTAL PARTIDA					**72,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

N01BBC SUELOS

N01BBC010 AISL. BAJO LOSA/SOL CIM. RC700 P/ECCN/PASIVO XPS e=240 mm — **m2**

Aislamiento para edificio ECCN/pasivo bajo losa/solera de cimentación, de 240 mm de espesor, compuesto de tres planchas de poliestireno extruido de 80 mm de espesor con superficie lisa colocadas a matajunta para minimizar puentes térmicos. Resistencia a compresión mayor o igual a 700 kPa. Resistencia térmica 3,15 m2K/W, conductividad térmica 0,036 W/(m.K). Reacción al fuego E. Medida toda la superficie a ejecutar colocadas a matajunta y adheridas entre si con cordones de adhesivo de poliuretano, con parte proporcional de fijaciones en encuentro de paramentos verticales (incluido). Poliestireno extruido (XPS) con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P07TX640	Panel XPS liso 80 mm resistencia compresión >=700 kPa	3,1500	m2	62,58	197,13	
P07WA190	Film protector polietileno	1,0500	m2	0,34	0,36	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					197,49
	TOTAL PARTIDA					**199,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

N01BBD FACHADAS POR EL EXTERIOR

N01BBD010 AISL. EXT. FACHADAS SISTEMA SATE C/PANEL MW e=140 mm — **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachadas, en fachada de fábrica para revestir, compuesto por: Panel rígido de alta densidad de Lana de Roca (MW) 140mm de espesor, no revestido, conductividad térmica 0,036 W/(mK), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, fijado al soporte (i/ preparación previa del soporte) mediante mortero polimérico de altas prestaciones, color gris y fijaciones mecánicas con taco de expansión y clavo de polipropileno (10 espigas/m2); capa de regularización de mortero base polimérico de altas prestaciones, color gris, armado con malla de fibra de vidrio, antiálcalis, de 10x10 mm de luz de malla, de 750 a 900 micras de espesor y de 200 a 250 g/m² de masa superficial; con p.p. perfil de arranque anclado a fachada, accesorios y perfileria en aristas, esquinas de ventanas y puertas i/ andamiaje homologado. Totalmente montado y rematado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TR840	Sistema MW SATE e=140 mm i/andamiaje, acc. y remates	1,0500	m2	88,60	93,03	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	6,0500	kg	1,50	9,08	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	10,0000	ud	0,39	3,90	
P07WA931	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	2,41	2,41	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					108,42
	TOTAL PARTIDA					**111,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N01BBD020	**AISL. EXT. FACHADAS SISTEMA SATE C/PANEL MW e=160 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior de fachadas, en fachada de fábrica para revestir, compuesto por: Panel rígido de alta densidad de Lana de Roca (MW) 160mm de espesor, no revestido, conductividad térmica 0,036 W/(mK), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, fijado al soporte (i/ preparación previa del soporte) mediante mortero polimérico de altas prestaciones, color gris y fijaciones mecánicas con taco de expansión y clavo de polipropileno (10 espigas/m2); capa de regularización de mortero base polimérico de altas prestaciones, color gris, armado con malla de fibra de vidrio, antiálcalis, de 10x10 mm de luz de malla, de 750 a 900 micras de espesor y de 200 a 250 g/m² de masa superficial; con p.p. perfil de arranque anclado a fachada, accesorios y perfileria en aristas, esquinas de ventanas y puertas i/ andamiaje homologado. Totalmente montado y rematado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TR850	Sistema MW SATE e=160 mm i/andamiaje, acc. y remates	1,0500	m2	94,62	99,35	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	6,0500	kg	1,50	9,08	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	10,0000	ud	0,39	3,90	
P07WA931	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	2,41	2,41	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					114,74
	TOTAL PARTIDA					**118,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

N01BBD030	**AISL. EXT. FACHADAS SISTEMA SATE C/PANEL EPS e=120 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior de fachadas, en fachada de fábrica para revestir, compuesto por: Panel rígido de poliestireno expandido (EPS) 120mm de espesor, no revestido, conductividad térmica 0,038 W/(mK), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, fijado al soporte (i/ preparación previa del soporte) mediante mortero polimérico de altas prestaciones, color gris y fijaciones mecánicas con taco de expansión y clavo de polipropileno (10 espigas/m2); capa de regularización de mortero base polimérico de altas prestaciones, color gris, armado con malla de fibra de vidrio, antiálcalis, de 10x10 mm de luz de malla, de 750 a 900 micras de espesor y de 200 a 250 g/m² de masa superficial; con p.p. perfil de arranque anclado a fachada, accesorios y perfileria en aristas, esquinas de ventanas y puertas i/ andamiaje homologado. Totalmente montado y rematado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TE390	Sistema EPS SATE e=120 mm i/andamiaje, acc. y remates	1,0500	m2	65,62	68,90	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	6,0500	kg	1,50	9,08	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	10,0000	ud	0,39	3,90	
P07WA931	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	2,41	2,41	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					84,29
	TOTAL PARTIDA					**87,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

NO1BBD031	**AISL. EXT. FACHADAS SISTEMA SATE C/PANEL EPS-G e=120 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior de fachadas, en fachada de fábrica para revestir, compuesto por: Panel rígido de poliestireno expandido con grafito autoextinguible (EPS-G) 120mm de espesor, no revestido, conductividad térmica 0,032 W/(mK), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, fijado al soporte (i/ preparación previa del soporte) mediante mortero polimérico de altas prestaciones, color gris y fijaciones mecánicas con taco de expansión y clavo de polipropileno (10 espigas/m2); capa de regularización de mortero base polimérico de altas prestaciones, color gris, armado con malla de fibra de vidrio, antiálcalis, de 10x10 mm de luz de malla, de 750 a 900 micras de espesor y de 200 a 250 g/m² de masa superficial; con p.p. perfil de arranque anclado a fachada, accesorios y perfileria en aristas, esquinas de ventanas y puertas i/ andamiaje homologado. Totalmente montado y rematado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TE391	Sistema EPS-G SATE e=120 mm i/andamiaje, acc. y remates	1,0500	m2	65,93	69,23	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	6,0500	kg	1,50	9,08	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	10,0000	ud	0,39	3,90	
P07WA931	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	2,41	2,41	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					84,62
	TOTAL PARTIDA					**88,02**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N01BBD040 **AISL. EXT. FACHADAS SISTEMA SATE C/PANEL XPS e=120 mm** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachadas, en fachada de fábrica para revestir, compuesto por: Panel rígido de poliestireno extruido (XPS) 120mm de espesor, no revestido, conductividad térmica 0,032 W/(mK), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, fijado al soporte (i/ preparación previa del soporte) mediante mortero polimérico de altas prestaciones, color gris y fijaciones mecánicas con taco de expansión y clavo de polipropileno (10 espigas/m2); capa de regularización de mortero base polimérico de altas prestaciones, color gris, armado con malla de fibra de vidrio, antiálcalis, de 10x10 mm de luz de malla, de 750 a 900 micras de espesor y de 200 a 250 g/m² de masa superficial; con p.p. perfil de arranque anclado a fachada, accesorios y perfileria en aristas, esquinas de ventanas y puertas i/ andamiaje homologado. Totalmente montado y rematado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P07TX760	Sistema XPS SATE e=120 mm i/andamiaje, acc. y remates	1,0500	m2	82,62	86,75	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	6,0500	kg	1,50	9,08	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	10,0000	ud	0,39	3,90	
P07WA931	Malla de fibra de vidrio	1,0000	m2	2,41	2,41	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					102,14
	TOTAL PARTIDA					**105,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N01BBD060 **SISTEMA FACHADA LIGERA (12,5+100+48+15+15) e=200 mm** **m2**

Sistema de fachada ligera formado por paneles de cemento (12,5+100+48+15+15), formado por una placa de 12,5 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de canales horizontales de espesor 2mm Z 275 y montantes verticales de 2 mm Z 275 con una modulación de 400 mm e/e. Entre los perfiles y la placa se colocará una barrera impermeable al agua. Por el otro lado se atornillan dos placas de cartón yeso standard de 15 mm (una de ellas +AL) a otra estructura paralela de canales y montantes de 48/36 mm con modulación a 400 mm. Incluso parte proporcional de pasta de juntas y cinta, tornillos, fijaciones, imprimación exterior, acabado con mortero superficial exterior y malla de fibra de cuadricula ancha y placas de lana mineral en su interior 100mm+48 mm. Conductividad térmica aislamiento: 0,035 W/mK según UNE-EN 12667. Totalmente terminado. Con todo tipo de accesorios y tornillería especial para el sistema.Incluido parte proporcional de subestructura de sujeción de la hoja exterior del cerramiento a la estructura principal mediante perfiles y chapa plegada que garantice la estabilidad ante el viento del cerramiento. Lista para revestir capa final de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1000	h	16,51	1,65	
P01ME320	Mortero fijación aislamiento exterior	4,0000	kg	1,50	6,00	
P07TR860	Sistema fachada ligera e=200mm i/andamiaje,acc.y remates	1,0500	m2	165,00	173,25	
	Mano de obra					3,40
	Materiales					179,25
	TOTAL PARTIDA					**182,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N01C HERMETICIDAD AL AIRE

N01C010 **LÁM.HERM.CUB. POLIPROPILENO Sd=2,3 m** **m2**

Suministro y colocación de lámina de hermeticidad reguladora de vapor (cinta adhesiva incorporada), en edificios ECCN/pasivos de polipropileno con grosor 0,45 mm, valor Sd=2,30 m, peso 130 g/m2, resistencia tracción longitudinal/transversal 230 N/5 cm/200 N/5 cm, y columna de agua =2.500 mm.c.a. Colocada respetando los solapes indicados en la lámina según indicaciones del fabricante, i/ sellados perimetrales y en encuentros con chimeneas y ventanas de tejado con cinta adecuada y masilla. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A050	Ayudante	0,1250	h	17,02	2,13	
P07SL300	Lámina hermeticidad polip. cubierta e=0,45 mm Sd=2,30	1,1000	m2	2,71	2,98	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					2,98
	TOTAL PARTIDA					**7,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N01C020	**LÁM.HERM. BAJO TEJA Sd=0,05 m e=0,45 mm**		**m2**			
	Suministro y colocación de lámina bajo teja abierta a la difusión de vapor, monolítica (cinta adhesiva incorporada), en edificios ECCN/pasivos con tejido textil protector fabricado en microfibra de polipropileno y membrana TEEE monolítico, grosor 0,45 mm, valor Sd= 0,05 m, peso 150 g/m2, hermeticidad al agua W1 y columna de agua: 10.000 mm.c.a. Colocada respetando los solapes indicados en la lámina según indicaciones del fabricante, i/ sellados perimetrales y en encuentros con chimeneas y ventanas de tejado con cinta adecuada y masilla. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01A030	Oficial primera	0,1250	h	17,53	2,19	
O01A050	Ayudante	0,1250	h	17,02	2,13	
P07SL310	Lámina herm. polip. cubierta bajo teja e=0,45 mm Sd=0,05	1,1000	m2	2,70	2,97	
	Mano de obra					4,32
	Materiales					2,97
	TOTAL PARTIDA					**7,29**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
N01C030	**MEM. LÍQUIDA HERMETICIDAD AL AIRE Sd=0,4**		**m2**			
	Membrana de hermeticidad al aire, con índice de resistencia a la difusión de vapor de agua (mu) de 10.000 a 17.000, en edificios ECCN/pasivos, con cinta asfáltica reforzada con tejido de poliéster para juntas y encuentros entre distintos materiales, aplicado mediante rodillo o pistola. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante. Según SP método 4359 (EN 12114 y ASTM E2357-05) 0,056 l/s,m2 (50 Pa), impermeabilización al agua según EN 12865 y permeable al vapor de agua según EN ISO 12572. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BP230	Oficial primera pintor	0,2000	h	17,53	3,51	
P07SL320	Membrana líquida hermética Sd= 0,45 m	0,7200	l	9,35	6,73	
P07SL330	Cinta adhesiva	0,2660	m	1,92	0,51	
P01DW020	Pequeño material	0,0500	ud	0,85	0,04	
	Mano de obra					3,51
	Materiales					7,28
	TOTAL PARTIDA					**10,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
N01C040	**PROYECTADO YESO NEGRO VERT. P/HERM.**		**m2**			
	Proyectado con yeso negro a buena vista en paramentos verticales de 15 mm de espesor para hermeticidad al aire en edificio ECCN/pasivo, armado en cambios de material y de dirección con malla de fibra de vidrio de 5x5 mm de luz para refuerzo, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm a cada lado, i/ formación de remates con encintados (no incluidos en este precio) en rincones, aristas, encuentros y cambios entre materiales, colocación de andamios s/NTE-RPG-8, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso y malla con marcado CE y DdP según Reglamento (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01A030	Oficial primera	0,1550	h	17,53	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,1550	h	16,51	2,56	
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	1,1000	m2	3,00	3,30	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1660	h	9,14	1,52	
A01AA050	PASTA YESO P/PROYECTAR	0,0120	m3	114,48	1,37	
	Mano de obra					5,78
	Maquinaria					1,52
	Materiales					4,18
	TOTAL PARTIDA					**11,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
N01C050	**PROYECTADO YESO ESTANCO VERT. P/HERM.**		**m2**			
	Proyectado con yeso estanco/hermético en paramentos verticales de entre 5 y 6 mm de espesor para hermeticidad al aire en edificios ECCN/pasivos, armado en cambios de material y de dirección con malla de fibra de vidrio de 5x5 mm de luz y 80 g/m2 para refuerzo, i/fijado y tensado con un solape mínimo de 10 cm a cada lado, i/ formación de remates con encintados (no incluidos en este precio) en rincones, aristas, encuentros y cambios entre materiales, colocación de andamios s/NTE-RPG-8, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso y malla con marcado CE y DdP según Reglamento (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01A030	Oficial primera	0,1550	h	17,53	2,72	
O01A070	Peón ordinario	0,1550	h	16,51	2,56	
P04RW050	Malla refuerzo fibr.vidrio 5x5mm	1,1000	m2	3,00	3,30	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,1660	h	9,14	1,52	
A01A100	PASTA YESO ESTANCO P/PROYECTAR	1,0500	m2	4,55	4,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,97
	Maquinaria					1,52
	Materiales					5,39
	TOTAL PARTIDA					**14,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

N01C060 **TABLERO OSB CLASE 4 e=22 mm** **m2**

Entablado base de tablero estructural OSB de virutas orientadas de altas prestaciones de 22 mm de espesor para hermeticidad al aire en edificios ECCN/pasivos, clase OSB/4, encoladas con adhesivo sin urea-formaldehído, bordes machihembrados, colocado con fijaciones mecánicas. Nivel de hermeticidad al ensayo Q50=0,10 m3/m2h, valor de difusión al vapor de agua μ=440. Masillado de las juntas y encintado de las mismas con cinta monoadhesiva para interior, i/en esta partida. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01BR150	Oficial primera carpintero	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,5000	h	16,51	8,26	
P04MA080	Tablero OSB de virutas orientadas clase 4 e=22 mm	1,0500	m2	8,38	8,80	
	Mano de obra					25,80
	Materiales					8,80
	TOTAL PARTIDA					**34,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

N01C070 **LÁM.HERM. Y REG. DE VAPOR e=0.2 mm Sd=0,25-25 m.** **m2**

Suministro y colocación de lámina reguladora de vapor y de hermeticidad al aire de alto rendimiento, en edificios ECCN/pasivos fabricada con polietileno-copolímero con red de polipropileno incluida, grosor 0,2 mm, valor Sd variable 0,25 m-25 m, peso 110 g/m2, resistencia tracción longitudinal/transversal 350 N/5 cm/290 N/5 cm, colocada respetando los solapes indicados en la lámina según indicaciones del fabricante, i/ sellados perimetrales y en encuentros con ventanas con cinta adhesiva de geotextil reforzado con malla y adhesivo resistente al agua, y en encuentros con soportes minerales con masilla o cinta; medidos los m2 de lámina colocados. Marcado CE EN 13859/ EN 13859-2. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P07SL340	Lám.regu. vapor/her. polie-copó. e=0.2 mm Sd=0,25-25 m	1,1000	m2	3,34	3,67	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					3,67
	TOTAL PARTIDA					**12,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

N01C080 **SELL.INT.HERM. C/CINTA CARP. P/ECCN/PASIVO** **m**

Suministro y colocación de sellado en carpintería exterior para garantizar la hermeticidad con cinta adhesiva interior, en edificios ECCN/pasivos ancho 8 cm formada por soporte de tejido-PP y membrana especial polimérica, adhesivo modificado resistente al agua, adhesivo acrílico y separador de PE separada en 2 ó 3 franjas, valor Sd 2,8 m, revocable, previa limpieza de los soportes de restos de materiales repelentes y polvo, i/ imprimación en soportes poco estables o muy porosos. Puesta en obra según las instrucciones del fabricante.

O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	1,0500	m	1,40	1,47	
	Mano de obra					5,07
	Materiales					1,47
	TOTAL PARTIDA					**6,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N01C090	**SELL.EXT.HERM. C/CINTA CARP. P/ECCN/PASIVO**		**m**			
	Suministro y colocación de sellado en carpintería exterior para garantizar la hermeticidad con cinta adhesiva exterior, en edificios ECCN/pasivos formada por soporte de tejido PP y membrana copolimérica especial, adhesivo modificado resistente al agua/adhesivo especial acrílico y separador de PE separada en 2 ó 3 franjas, valor Sd=0,7 m, columna de agua= 2500 mm.c.a., resistente a la intemperie 3 meses, revocable; previa limpieza de los soportes de restos de materiales repelentes y polvo, I/ imprimación RP en soportes poco estables o muy porosos. Puesta en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A040	Oficial segunda	0,1500	h	17,27	2,59	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	1,1000	m	1,96	2,16	
	Mano de obra					5,07
	Materiales					2,16
	TOTAL PARTIDA					**7,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
N01C100	**SELL. TÉRM. Y ACÚS. C/ESPUMA PU FLEX. EN CARPINTERÍA**		**m**			
	Suministro y colocación de sellado flexible de aislamiento térmico-acústico perimetral en carpintería exterior para garantizar la hermeticidad con espuma de poliuretano, con un rendimiento para una junta de 60 mm de profundidad y 10 mm de ancho, rango de movimiento>50%, baja postexpansión, conductividad 0,0345 W/mK, estanca al aire: a<0,1m3/(h.m (daPa)2/3), abierta a la difusión de vapor, atenuación acústica RST,w=60 dB (-1,-4), temperatura de aplicación hasta -10°C, nivel de emisiones EC1+, i/ medios auxiliares. Puesta en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A040	Oficial segunda	0,0170	h	17,27	0,29	
P07TO045	Espuma flex.poliur. baja postexpansión, estanca al aire	0,0360	ud	8,35	0,30	
	Mano de obra					0,29
	Materiales					0,30
	TOTAL PARTIDA					**0,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
N01C110	**SELL. HERM. C/CINTA PRECOMPRIMIDA P/ECCN/PASIVO**		**m**			
	Suministro y colocación de cinta precomprimida de dimensiones 64/7-15 mm, para carpintería de 70 mm autoexpansiva impregnada en resina sintética, para hemeticidad en edificios ECCN/pasivos, conductividad 0,048 W/mK, estanqueidad exterior al viento y a la lluvia (600Pa), resistente a los rayos UV. Colocación perimetral previa al montaje de la ventana, previa limpieza de soportes de restos de materiales repelentes y polvo, i/ medios auxiliares. Puesta en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A040	Oficial segunda	0,0310	h	17,27	0,54	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	0,2330	m	2,15	0,50	
	Mano de obra					0,54
	Materiales					0,50
	TOTAL PARTIDA					**1,04**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
N01C120	**MEMBRANA PASACABLES HERM. P/ECCN/PASIVO D=6-12 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de pasacables autoadhesivos mono/duo para hemeticidad en edificios ECCN/pasivos, para diámetros entre 6 y 12 mm, fabricado con EPDM y tejido especial de PP, adhesivo resistente al agua. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
P07SL380	Pasacables autoadh. EPDM y tejido especial PP mono/duo d=6-12 mm	1,0000	ud	3,23	3,23	
	Mano de obra					1,75
	Materiales					3,23
	TOTAL PARTIDA					**4,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N01C130	**MEMBRANA HERM. PASATUBOS AUTOAD. P/ECCN/PASIVO D=50-80 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de pasatubos autoadhesivo para hermeticidad en edificios ECCN/pasivos, con el adhesivo modificado resistente al agua/adhesivo especial acrílico y separador de PE, para diámetros entre 50 y 80 mm, fabricado con EPDM, sellado perimetralmente con cinta. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
P07SL390	Pasatubos autoadhesivo de EPDM y separador PE e=50-80 mm	1,0000	ud	5,09	5,09	
	Mano de obra					1,84
	Materiales					5,09
	TOTAL PARTIDA					**6,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
N01C140	**MEMBRANA HERM. PASATUBOS AUTOAD. P/ECCN/PASIVO D=90-120 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de pasatubos autoadhesivo para hermeticidad en edificios ECCN/pasivos, con el adhesivo modificado resistente al agua/adhesivo especial acrílico y separador de PE, para diámetros entre 90 y 120 mm, fabricado con EPDM, sellado perimetralmente con cinta. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
P07SL400	Pasatubos autoadhesivo de EPDM y separador PE e=90-120 mm	1,0000	ud	6,63	6,63	
	Mano de obra					1,84
	Materiales					6,63
	TOTAL PARTIDA					**8,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
N01C150	**MEMBRANA HERM. PASATUBOS AUTOAD. P/ECCN/PASIVO D=130-170 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de pasatubos autoadhesivo para hermeticidad en edificios ECCN/pasivos, con el adhesivo modificado resistente al agua/adhesivo especial acrílico y separador de PE, para diámetros entre 160 y 170 mm, fabricado con EPDM, sellado perimetralmente con cinta. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
P07SL410	Pasatubos autoadhesivo de EPDM y separador PE e=130-170 mm	1,0000	ud	9,23	9,23	
	Mano de obra					1,84
	Materiales					9,23
	TOTAL PARTIDA					**11,07**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS					
N01C160	**MEMBRANA HERM. PASATUBOS AUTOAD. P/ECCN/PASIVO D=180-220 mm**		**ud**			
	Suministro y colocación de pasatubos autoadhesivo para hermeticidad en edificios ECCN/pasivos, con el adhesivo modificado resistente al agua/adhesivo especial acrílico y separador de PE, para diámetros entre 180 y 220 mm, fabricado con EPDM, sellado perimetralmente con cinta. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3. Puesto en obra según las instrucciones del fabricante.					
O01A030	Oficial primera	0,1050	h	17,53	1,84	
P07SL420	Pasatubos autoadhesivo de EPDM y separador PE e=180-220 mm	1,0000	ud	12,74	12,74	
	Mano de obra					1,84
	Materiales					12,74
	TOTAL PARTIDA					**14,58**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
N01C170	**TAPÓN TUBOS VACÍOS P/ECCN/PASIVOS D=11-16 mm**		**ud**			
	Sellado de tubos con tapón fabricado con ETP, en edificios ECCN/pasivos con resistencia a la temperatura de -10 ºC a +90ºC para diámetro de tubos de vacíos de 11 a 16 mm, colocado ajustado al tubo listo para perforar y pasar los cables en combinación con la instalación de las membranas de pasacables.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P07SL430	Tapón de ETP para tubos de vacío de D=11-16 mm	1,0000	ud	0,83	0,83	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					0,88
	Materiales					0,83
	TOTAL PARTIDA					**1,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

N01C180	**TAPÓN TUBOS VACÍOS P/ECCN/PASIVOS D=15-20 mm**		**ud**			
	Sellado de tubos con tapón fabricado con ETP, en edificios ECCN/pasivos con resistencia a la temperatura de -10 ºC a +90ºC para diámetro de tubos de vacíos de 15 a 20 mm, colocado ajustado al tubo listo para perforar y pasar los cables en combinación con la instalación de las membranas de pasacables.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P07SL440	Tapón de ETP para tubos de vacío de D=15-20 mm	1,0000	ud	0,88	0,88	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					0,88
	TOTAL PARTIDA					**1,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N01C190	**TAPÓN TUBOS VACÍOS P/ECCN/PASIVOS D=19,5-25 mm**		**ud**			
	Sellado de tubos con tapón fabricado con ETP, en edificios ECCN/pasivos con resistencia a la temperatura de -10 ºC a +90ºC para diámetro de tubos de vacíos de 19.5 a 25 mm, colocado ajustado al tubo listo para perforar y pasar los cables en combinación con la instalación de las membranas de pasacables.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P07SL450	Tapón de ETP para tubos de vacío de D=19.5-25 mm	1,0000	ud	0,95	0,95	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					0,95
	TOTAL PARTIDA					**1,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

N01C200	**TAPÓN TUBOS VACÍOS P/ECCN/PASIVOS D=25-32 mm**		**ud**			
	Sellado de tubos con tapón fabricado con ETP, en edificios ECCN/pasivos con resistencia a la temperatura de -10 ºC a +90ºC para diámetro de tubos de vacíos de 25 a 32 mm, colocado ajustado al tubo listo para perforar y pasar los cables en combinación con la instalación de las membranas de pasacables.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P07SL460	Tapón de ETP para tubos de vacío de D=25-32 mm	1,0000	ud	1,02	1,02	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					1,02
	TOTAL PARTIDA					**1,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

N01C210	**TAPÓN TUBOS VACÍOS P/ECCN/PASIVOS D=31,5-40 mm**		**ud**			
	Sellado de tubos con tapón fabricado con ETP, en edificios ECCN/pasivos con resistencia a la temperatura de -10 ºC a +90ºC para diámetro de tubos de vacíos de 31.5 a 40 mm, colocado ajustado al tubo listo para perforar y pasar los cables en combinación con la instalación de las membranas de pasacables.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
P07SL470	Tapón de ETP para tubos de vacío de D=31.5-40 mm	1,0000	ud	1,09	1,09	
	Mano de obra					0,88
	Materiales					1,09
	TOTAL PARTIDA					**1,97**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N01C220	**SELLADO ENTRE ENLUC.YESO Y PRECERCOS VENT.EDIF. ECCN/PASIVO**		**m**			
	Sellado entre enlucido de yeso y precercos de carpinterías en el perímetro de todas las ventanas, en edificios ECCN/pasivos mediante cinta de sellado interior revocable estanca al aire, i/ p.p. de piezas especiales si las hubiera, medios auxiliares, preparación del soporte y limpieza, medido en su verdadera longitud y realizado por empresa especializada.					
O01A040	Oficial segunda	0,1200	h	17,27	2,07	
O01A070	Peón ordinario	0,1200	h	16,51	1,98	
P07SL480	Cinta de sellado int. revocable estanca al aire	1,0500	m	1,44	1,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,05
	Materiales					1,51
	TOTAL PARTIDA					**5,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N01C230 **SELL. ENCUENTROS EN ECCN/PASIVOS CON MEM.LÍQUIDA DISP.ACRÍL.** **m**

Sellado para hermeticidad al aire, con membrana líquida de dispersión acrílica en encuentros de paramentos verticales y horizontales y entre distintos elementos constructivos (forjados con fachada, etc...), en edificios ECCN/pasivos con valor Sd variable, grosor de aplicación 0,2-1 mm, columna de agua 2000 mm.c.a., aplicado con airless con dos pasadas perpendiculares entre sí o con brocha, previa limpieza de polvo y grasas del soporte así como reparación de grietas y agujeros, i/ p.p. de piezas especiales si las hubiera, medios auxiliares, medido en su verdadera longitud y realizado por empresa especializada.

O01A040	Oficial segunda	0,0500	h	17,27	0,86	
P07SL490	Membrana líquida de dispersión acrílica	1,0500	m	2,61	2,74	
	Mano de obra					0,86
	Materiales					2,74
	TOTAL PARTIDA					**3,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

N01C240 **SELL. ACOMETIDAS INSTAL. EN ECCN/PASIVOS MEM.LÍQUIDA DISP.ACRÍL.** **ud**

Sellado para hemeticidad al aire de acometidas de instalaciones, en edificios ECCN/pasivos, con membrana líquida de dispersión acrílica con valor Sd variable, grosor de aplicación 0,2-1 mm, columna de agua 2000 mm.c.a., aplicado con airless con dos pasadas perpendiculares entre sí o con brocha, previa limpieza de polvo y grasas del soporte así como reparación de grietas y agujeros, i/ p.p. de piezas especiales si las hubiera, medios auxiliares, medido en su verdadera longitud y realizado por empresa especializada.

O01A040	Oficial segunda	0,0500	h	17,27	0,86	
P07SL490	Membrana líquida de dispersión acrílica	1,0000	m	2,61	2,61	
	Mano de obra					0,86
	Materiales					2,61
	TOTAL PARTIDA					**3,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N01C250 **SELL. VIV. PLURIFAMILIAR ECCN/PASIVO < 90 m2 SRE** **ud**

Sellado de juntas entre materiales, paramentos y perforaciones de la envolvente hermética de las instalaciones en vivienda plurifamiliar en edificios ECCN/pasivos en bloque de hasta 90 m2 de superficie de referencia energética, mediante cintas apropiadas en función del material empleado y piezas especiales para el paso de conductos, i/ asistencia de sellado en el ensayo de hermeticidad a presión/depresión a 50 Pa. Sin incluir línea principal de hermeticidad (yeso, lámina, hormigón,..), incluso p.p. de medios auxiliares. Puesta en obra de materiales según instrucciones del fabricante.

O01A030	Oficial primera	6,0000	h	17,53	105,18	
O01A070	Peón ordinario	6,0000	h	16,51	99,06	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	142,0000	m	1,40	198,80	
P07SL490	Membrana líquida de dispersión acrílica	139,0000	m	2,61	362,79	
	Mano de obra					204,24
	Materiales					561,59
	TOTAL PARTIDA					**765,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

N01C260 **SELL. VIV. UNIFAMILIAR ECCN/PASIVO < 200 m2 SRE** **ud**

Sellado de juntas entre materiales, paramentos y perforaciones de la envolvente hermética de las instalaciones en vivienda unifamiliar ECCN/pasivo de hasta 200 m2 de superficie de referencia energética, mediante cintas apropiadas en función del material empleado y piezas especiales para el paso de conductos, i/ asistencia de sellado en el ensayo de hermeticidad a presión/depresión a 50 Pa. Sin incluir línea principal de hermeticidad (yeso, lámina, hormigón,..), incluso p.p. de medios auxiliares. Puesta en obra de materiales según instrucciones del fabricante.

O01A030	Oficial primera	6,9000	h	17,53	120,96	
O01A070	Peón ordinario	9,9000	h	16,51	163,45	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	179,0000	m	1,40	250,60	
P07SL490	Membrana líquida de dispersión acrílica	169,0000	m	2,61	441,09	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 284,41
Materiales 691,69

TOTAL PARTIDA 976,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

N02 ENVOLVENTE TÉRMICA / HUECOS

N02A CARPINTERÍA DE ALUMINIO/MADERA

N02AA PUERTAS

N02AA010 PUERTA ENTRADA MADERA-ALUMINIO P/ECCN/PASIVO Uf 1,0 W/m2K **ud**

Carpintería exterior en madera-aluminio, de dimensiones de 1.000x2.200 mm de hoja. Perfil del marco de 99x72 mm y de hoja 106x76mm. La fijación de los perfiles a la madera se realizan por medio de clips de nailon con una separación de 5 mm consiguiendo independencia en las dilataciones y contracciones del aluminio y la madera sin que exista atadura entre ambos materiales. Canal de evaporación de las condensaciones del aluminio, así como "vía de respiración" para la madera maciza. Herrajes de seguridad, con regulación de hojas en las tres dimensiones, así como los cerraderos perimetrales y compás de microventilación. Manilla de aluminio y embellecedores de bisagras dorados o inox. Triple junta térmica y acústica, fabricada con goma EPDM para que resista los agentes atmosféricos y rayos ultravioletas. En madera de pino laminado, barnizado con terminación al agua aplicado por capas e íntegramente terminado en fábrica, y aluminio exterior lacado color RAL. Instalación directa a muro, con escuadras de acero y membranas de barrera de vapor al exterior y a la interior incluso cinta precomprimida. Ventana homologada con marcado CE con los siguientes valores: permeabilidad al aire clase 4, estanqueidad al agua clase e1500, resistencia al viento clase C5. Transmitancia térmica perfil Uf 1,0 W/m2K. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12ED040	Puerta madera-aluminio clase 4 Uf 1,0 W/m2K	1,0000	ud	1.332,53	1.332,53	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	6,4050	m	1,40	8,97	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	6,4050	m	1,96	12,55	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	6,4050	m	2,15	13,77	

Mano de obra 6,82
Materiales 1.367,82

TOTAL PARTIDA 1.374,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N02AA020 PUERTA ENTRADA FIBRA REFORZADA P/ECCN/PASIVO Ud 0,60 W/m2K **ud**

Carpintería exterior en fibra reforzada, de dimensiones de 1.250x2.300 mm de hoja profundidad 70mm (3 juntas).Transmitancia térmica de la puerta Ud= 0,60 W/(m2K); juntas de EPDM, seguridad clase RC2 s/ DIN EN 1627-1630, con umbral térmico optimizado, i/ herrajes y accesorios en acero inoxidable, sistema automático de cierre multipunto, i/ precercos de madera ancho 18cm.. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12ED060	Puerta fibra reforzada UD 0,60 W/m2K	1,0000	ud	3.055,50	3.055,50	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	6,4050	m	1,40	8,97	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	6,4050	m	1,96	12,55	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	6,4050	m	2,15	13,77	

Mano de obra 6,82
Materiales 3.090,79

TOTAL PARTIDA 3.097,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N02AB VENTANAS

N02AB010 **VENTANA MADERA-ALUMINIO P/ECCN/PASIVO TRIPLE ACRIS.** **m2**

Carpintería exterior en madera-aluminio para edificios ECCN/pasivos, perfil del marco de 99x72 mm y de hoja 106x76mm. La fijación de los perfiles a la madera se realizan por medio de clips de nailon con una separación de 5 mm consiguiendo independencia en las dilataciones y contracciones del aluminio y la madera sin que exista atadura entre ambos materiales. Canal de evaporación de las condensaciones del aluminio, así como "vía de respiración" para la madera maciza. Herraje de seguridad, con regulación de hojas en las tres dimensiones, así como los cerraderos perimetrales y compás de microventilación. Manilla de aluminio y embellecedores de bisagras dorados o inox. Triple junta térmica y acústica, fabricada con goma EPDM para que resista los agentes atmosféricos y rayos ultravioletas. En madera de pino laminado, barnizado con terminación al agua aplicado por capas e íntegramente terminado en fábrica, y aluminio exterior lacado color RAL. Acristalamiento triple 33/18aW/P4/18aW/P33, apoyado sobre calces para su perfecto equilibrado con espaciadores de borde caliente. Valor psi: 0,04. Instalación directa a muro, con escuadras de acero y membranas de barrera de vapor. Ventana homologada con marcado CE con los siguientes valores: permeabilidad al aire clase 4, estanqueidad al agua clase e1500, resistencia al viento clase C5. Transmitancia térmica perfil Uf 1,0 (W/m2K). Transmitancia térmica vidrio Ug 0,5 (W/m2K). Transmitancia térmica ventana Uw 0,75 (W/m2K). Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,2500	h	17,65	4,41	
P12MV180	Vent. madera-aluminio p/ECCN/pasivo Uf 1,0 W/m2K triple acris.	1,0000	m2	737,42	737,42	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	

Mano de obra	9,02
Materiales	761,66
TOTAL PARTIDA	**770,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

N02B CARPINTERÍA DE ALUMINIO

N02BA PUERTAS

N02BA010 **PUERTA SEG. ENTRADA EDIF. ECCN/PASIVO 1.100x2.200 m** **ud**

Carpintería exterior para puerta de entrada compuesta por marco y hoja de aluminio, grueso del perfil 90 mm. 2 juntas. Gomas exteriores continuas de EPDM, no extrusionadas al perfil para facilitar el reemplazamiento y mantenimiento. Rotura de puente térmico dinámica para proporcionar estabilidad con diferencias importantes entra la tª interior y exterior. Perfiles de marco y hoja enrasados, panelado al exterior. Herraje multipunto, bisagras para cargas de 130 kg. Hoja practicable. bombín embragable con función de emergencia y 5 llaves y tirador exterior de barra en acero inox. Diseño ciego con fresados en el panel. Montado sobre premarco de madera mediante tornillería. continuidad a la capa hermética mediante membrana desde la puerta hasta el premarco (parte frontal), control de barrera de vapor y continuidad a la capa aislante mediante espuma elástica (elasticidad 35%) de baja post expansión y celdas cerradas, sellado exterior con espuma impregnada de células abiertas. Permeabilidad al aire clase 3 según en-12207:1999-11. Estanqueidad al agua clase E750 según en 12208:1999-11. Resistencia al viento: C3/B3 según en 12210:1999-11/ac:2002-08. Coef. Ud =1,0 W/(m2K) según DIN en ISO 10077-1. (puerta 1,1 x 2,2 m). Acabado a definir por la dirección facultativa. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BM505	Oficial primera montador	3,0000	h	17,53	52,59	
O01BM510	Ayudante montador	3,4500	h	17,02	58,72	
P12ED050	Puerta de entrada aluminio 1100x2200 mm p/ECCN/pasivo	1,0000	ud	3.341,10	3.341,10	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	5,0500	m	1,96	9,90	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	5,0500	m	1,40	7,07	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	5,0500	m	2,15	10,86	

Mano de obra	111,31
Materiales	3.368,93
TOTAL PARTIDA	**3.480,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N02BB PERSIANAS Y CELOSÍAS

N02BB010 PERSIANA GRAD. LAMAS ORIENTABLES ALUM. **m2**

Persiana graduable de lamas orientables, en aluminio perfilado termolacado en forma de "U" con lamas autoportantes en un ancho de 96mm rebordeadas con burlete de goma insonorizante, clipadas a portalamas acoplados al mecanismo de regulación y tracción alojado en el interior de las guías laterales. Guías de aluminio de extrusión de 85x45mm termolacadas. Dos variantes de inclinación, elevación de las persianas en posición horizontal de claridad. Buena función de oscurecimiento. Protección antielevación integrada en cualquier posición y embrague anti-obstáculos para evitar daños. Accionamiento a motor en puente de chapa de acero con galvanizado sendzimir. Disponible en 150 colores estándar y opcionalmente cualquier color a la carta, sellado de juntas y limpieza, incluso p.p. de medios auxiliares. Montada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RC030	Persiana grad. lamas orientables alum. ext.	1,0000	m2	351,91	351,91	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					351,91
	TOTAL PARTIDA					**357,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

N02BB020 PERSIANA VENECIANA LAMAS ORIENTABLES ALUM. **m2**

Persiana veneciana de exterior de lamas orientables, en aluminio perfilado en un ancho de 93 mm termolacadas con pinturas de Poliéster/ Poliamida termoendurecidas al horno. La tracción y la regulación de las lamas se realizan mediante cintas y cordones textiles de alta resistencia a la intemperie (Kevlar). Guías tipo L de aluminio de extrusión de 24 x 25 mm termolacadas. Zócalo de aluminio de extrusión termolacado. Buena función de oscurecimiento. Accionamiento a motor en puente de chapa de acero con galvanizado sendzimir. Sistema autoportante hasta 2500 de ancho sin necesidad de fijación a estribos. Burlete de guía L negro o gris. Disponible en 150 colores estándar y opcionalmente cualquier color a la carta, sellado de juntas y limpieza, incluso p.p. de medios auxiliares. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RC040	Persiana veneciana lamas orientables alum.	1,0000	m2	257,41	257,41	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					257,41
	TOTAL PARTIDA					**262,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

N02BB030 PERSIANA LAMAS TUBULARES APILABLE ALUM. **m2**

Persiana de lamas tubulares huecas apilables, en aluminio perfilado de 41 x 8mm termolacadas con pinturas de Poliéster/ Poliamida termoendurecidas al horno. Sistema de ensamblaje entre lamas de acero inoxidable y noyos laterales fijados por presión. Paso de lama en posición abierta de 10 mm que facilita la ventilación y la entrada de luz natural. Zócalo de aluminio de extrusión termolacado. Guías de extrusión de aluminio de 35 x 20 mm termolacadas. Burlete de goma en la guía para amortiguación de ruido resistente a la intemperie. Bandeja de chapa termolacada como sistema portante para el paquete de lamas y cierre inferior del nicho. Eje de chapa de acero sendzimir. 150 colores estándar y opcionalmente cualquier color a la carta. Accionamiento por motor con los finales de carrera electrónicos, sellado de juntas y limpieza, incluso p.p. de medios auxiliares. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.

O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RC050	Persiana lamas tubulares apilable alum. ext.	1,0000	m2	283,66	283,66	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					283,66
	TOTAL PARTIDA					**289,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N02BB040	**PERSIANA LAMAS ENROLLABLE ALUM.**		**m2**			
	Persiana de lamas enrollable, en aluminio perfilado de 41 x 8mm termolacadas con pinturas de Poliéster/ Poliamida termoendurecidas al horno. Sistema de ensamblaje entre lamas de acero inoxidable y noyos laterales puntuales para reducción de ruido fijados por presión. Paso de lama en posición abierta de 6 mm que facilita la ventilación y la entrada de luz natural. Zócalo de aluminio de extrusión termolacado. Guías de extrusión de aluminio de 30x20 mm o 45x20 termolacadas. Burlete de goma en la guía para amortiguación de ruido resistente a la intemperie. No incluye: soportes, eje, accionamiento, tirantes o tornillería para fijación. Disponible en 150 colores estándar y opcionalmente cualquier color a la carta, sellado de juntas y limpieza, incluso p.p. de medios auxiliares. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1500	h	18,45	2,77	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1500	h	17,65	2,65	
P12RC060	Persiana lamas enrollable alum. ext.	1,0000	m2	157,66	157,66	
	Mano de obra					5,42
	Materiales					157,66
	TOTAL PARTIDA					**163,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS

N02C CARPINTERÍA DE PVC Y PUR

N02C010	**VENTANA PVC P/ECCN/PASIVO TRIPLE ACRIS. SIN CAJÓN**		**m2**			
	Carpintería de PVC en color a elegir, tanto al interior como al exterior, con 2 hojas oscilobatientes, con valor Uf=1,1 W/m2K, permeabilidad al aire Clase 4, según UNE-EN 12207, resistencia a cargas de viento clase C5, según UNE-EN 12210 estanqueidad al agua clase E, según UNE-EN 12208, compuesta por cerco, hoja, accesorios y herrajes de colgar y de seguridad, herraje perimetral con cerraderos de seguridad y como mínimo tres puntos de cierre por hoja y apertura homologados, elementos de estanqueidad de EPDM, accesorios y utillajes de mecanizado homologados. Instalada y ajustada sobre precerco (no incluido en este precio). Ejecutada según planos de proyecto. Incluye triple acristalamiento laminar con doble cámara, con valor Ug<0.53 W/m2K y transmitancia energética solar g = 0,36. Perfil separador intercalario de material plástico (tipo warm Edge) con valor de transmitancia térmica lineal 0,042 W/mK y doble sellado perimetral fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, láminas bajo emisivas en vidrios, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8. Incluido montaje sobre precerco y sellado hermético al aire de la carpintería al precerco mediante cinta para hermeticidad, cinta precomprimida y cinta para permeabilidad. Replanteos en obra para ubicar la ventana con respecto al conjunto siguiendo la línea de hermeticidad. Todos los componentes del conjunto de la ventana con ensayos del fabricante y marcado CE. Incluso remates, herrajes de apertura y cierre similar al de la carpintería, medios auxiliares. La ventana instalada deberá superar el ensayo Blower Door realizado una vez terminada la envolvente hermética. Elaborada en taller, perfilería, juntas y herrajes con certificación de marcado CE según UNE-EN 14351-1 de obligado cumplimiento por la Comisión Europea. Instalada siguiendo las instrucciones del fabricante.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PO990	Vent. PVC oscilobat.2 hojas/vidrio triple Uf=1,1 y Ug=0,53 W/m2K	1,0000	m2	656,00	656,00	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	
P01DW020	Pequeño material	4,4000	ud	0,85	3,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					683,98
	TOTAL PARTIDA					**690,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N02C011	**VENTANA OSCILOABATIBLE PVC COLOR (CERTIFICADA s/EN-14351)**		**m2**			
	Ventana osciloabatible de 2 hojas de PVC certificada en eficiencia energética, sistema abisagrado de pvc, con triple junta, replus, con perfil estándar en marco y hoja balconera (hoja pasiva:palanca de rebajo y perimetral Plus), color a elegir, Coef. Uf=1,0 W/(m2K) según EN ISO 10077-2. Coef. U para toda la ventana Uw=0,964 W/(m2K) según DIN EN ISO 10077-1, Coef. del distanciador de vidrio Psi=0,049 W/(mK) Resistencia al viento, C5/B5 para ventanas de una hoja, C4/B4 para ventanas de dos hojas sin montante. Estanqueidad al agua clase E750. Permeabilidad al aire clase 4 i/herrajes (manilla interior y antifalsamaniobra), complementos, gomas. Totalmente montada e instalada. Medida de fuera a fuera del cerco.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PO991	Vent. PVC osciloabat.2 hojas (certificada s/EN-14351)	1,0000	m2	530,67	530,67	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	
P01DW020	Pequeño material	4,4000	ud	0,85	3,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					558,65
	TOTAL PARTIDA					**565,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N02C012	**VENTANA OSCILOPARALELA PVC COLOR (CERTIFICADA s/EN-14351)**		**m2**			
	Ventana osciloparalela de 2 hojas de PVC certificada en eficiencia energética, apertura automática de pvc, con perfil estándar en marco y hoja, travesaño en marco grande, color a elegir, Coef. Uf=1,0 W/(m2K) según EN ISO 10077-2. Coef. U para toda la ventana Uw=0,844 W/(m2K) según DIN EN ISO 10077-1, Coef. del distanciador de vidrio Psi=0,049 W/(mK) Resistencia al viento, C5/B5 para ventanas de una hoja, C4/B4 para ventanas de dos hojas sin montante. Estanqueidad al agua clase E750. Permeabilidad al aire clase 4 i/herrajes (manilla interior y antifalsamaniobra), complementos, gomas. Totalmente montada e instalada. Medida de fuera a fuera del cerco.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PR991	Vent. PVC osciloparal.2 hojas (certificada s/EN-14351)	1,0000	m2	574,42	574,42	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	
P01DW020	Pequeño material	4,4000	ud	0,85	3,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					602,40
	TOTAL PARTIDA					**609,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NUEVE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

N02C013	**VENTANA OSCILOABATIBLE C/FIJO PVC COLOR (CERTIFICADA s/EN-14351)**		**m2**			
	Ventana osciloabatible de 1 hoja con p.p. de fijo de PVC certificada en eficiencia energética, sistema abisagrado de pvc, con triple junta, replus, con perfil estándar en marco y hoja, travesaño en hoja grande, color a elegir, Coef. Uf=1,0 W/(m2K) según EN ISO 10077-2. Coef. U para toda la ventana Uw=0,853 W/(m2K) según DIN EN ISO 10077-1, Coef. del distanciador de vidrio Psi=0,049 W/(mK) Resistencia al viento, C5/B5 para ventanas de una hoja, C4/B4 para ventanas de dos hojas sin montante. Estanqueidad al agua clase E750. Permeabilidad al aire clase 4 i/herrajes (manilla interior y antifalsamaniobra), complementos, gomas. Totalmente montada e instalada. Medida de fuera a fuera del cerco.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PO993	Vent. PVC osciloabat.+fijo (certificada s/EN-14351)	1,0000	m2	495,41	495,41	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	
P01DW020	Pequeño material	4,4000	ud	0,85	3,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					523,39
	TOTAL PARTIDA					**530,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N02C014	**VENTANA FIJA PVC COLOR (CERTIFICADA s/EN-14351)**		**m2**			
	Ventana fija de 2 huecos con travesaño vertical de PVC certificada en eficiencia energética, sistema abisagrado de pvc, con triple junta, replus, con marco estándar y travesaño en marco grande, color a elegir, Coef. Uf=1,0 W/(m2K) según EN ISO 10077-2. Coef. U para toda la ventana Uw=0,823 W/(m2K) según DIN EN ISO 10077-1, Coef. del distanciador de vidrio Psi=0,049 W/(mK) Resistencia al viento, C5/B5 para ventanas de una hoja, C4/B4 para ventanas de dos hojas sin montante. Estanqueidad al agua clase E750. Permeabilidad al aire clase 4 i/herrajes (manilla interior y antifalsamaniobra), complementos, gomas. Totalmente montada e instalada. Medida de fuera a fuera del cerco.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12PC090	Vent. PVC fijo (certificada s/EN-14351)	1,0000	m2	385,53	385,53	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	4,4000	m	1,40	6,16	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	4,4000	m	1,96	8,62	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	4,4000	m	2,15	9,46	
P01DW020	Pequeño material	4,4000	ud	0,85	3,74	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					413,51
	TOTAL PARTIDA					**420,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
N02C015	**VIDRIO C/CAM 4 CONTROL SOLAR/18/4/18/4 BAJO EMISIVO**		**m2**			
	M2 Acristalamiento con cámara 4 CONTROL SOLAR/18 perfil PVC Negro/4/18 perfil PVC Negro/4 BAJO EMISIVO, espesor del acristalamiento 48mm (4/18/4/18/4), altura del junquillo 16mm, y valor g:0,39 y valor Ug de 0,70W/(m2K); transmisión luminosa 63% según DIN EN 410, barra de aislamiento de EPS=0,031W/(m2K) y separador de butilo en selladosecundario. Totalmente montado					
O01BB010	Oficial primera cristalero	0,3500	h	18,95	6,63	
O01BB020	Ayudante cristalero	0,3500	h	17,75	6,21	
P14EA745	Triple luna+cámara 4control s./18/4/18/4 baja emisividad	1,0060	m2	75,92	76,38	
P14KW060	Sellado con silicona incolora	4,0600	m	0,60	2,44	
P14KW240	Pequeño material	1,0600	ud	1,40	1,48	
	Mano de obra					12,84
	Materiales					80,30
	TOTAL PARTIDA					**93,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
N02C020	**CAJÓN DE PERSIANA AISLANTE P/ECCN/PASIVO**		**m**			
	Suministro y colocación de caja de persiana prefabricada termo-acústica para edificio ECCN/pasivo, de 280x285 mm con rotura de puente térmico, compuesta por casco de poliestireno expandido de alta densidad (40 kg/m3), reforzada con varillas de acero galvanizado y acabado liso. Incluye testeros de PVC, soportes del tubo eje octagonal, pasacintas con todos sus complementos, tapas de registro inferior en PVC color RAL a elegir. Incluye embellecedor con goterón exterior. Incluso sellados, elementos de sustentación metálicos en caso necesario, nivelado, aplomado y todos los elementos necesarios para su correcta colocación y puesta en marcha. Certificado según Norma EN ISO 10077-2:2017 con Transmisión Térmica Normalizada (USB) de 0,66 W/(m²K) o equivalente. Instalado siguiendo las instrucciones del fabricante.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1200	h	18,45	2,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW040	Cajón persiana aislante p/ECCN/pasivo poliest.exp.alta densidad	1,0000	m	47,25	47,25	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					4,33
	Materiales					48,95
	TOTAL PARTIDA					**53,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N02C030	**CAJÓN DE VENECIANA EXT. AISLANTE P/ECCN/PASIVO**		**m**			
	Suministro y colocación de cajón de veneciana exterior prefabricada termo-acústica, de 280x440mm con rotura de puente térmico, para edificio ECCN/pasivo, compuesta por casco de poliestireno expandido de alta densidad (30Kg/m3), reforzado con PVC espumado y perfil lateral exterior para revoco. Incluso sellados, elementos de sustentación metálicos en caso necesario, nivelado, aplomado y todos los elementos necesarios para su correcta colocación y puesta en marcha. Certificado según Norma EN ISO 10077-2:2017 con Transmisión Térmica Normalizada (Usb) de 0,66 W/ (m²K) o equivalente. Instalado según instrucciones del fabricante.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,1200	h	18,45	2,21	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1200	h	17,65	2,12	
P12PW050	Cajón veneciana aislante p/ECCN/pasivo poliest.exp.alta densidad	1,0000	m	89,25	89,25	
P01DW020	Pequeño material	2,0000	ud	0,85	1,70	
	Mano de obra					4,33
	Materiales					90,95
	TOTAL PARTIDA					**95,28**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
N02D	**PRECERCOS**					
N02D010	**PRECERCO MADERA P/CARP. ECCN/PASIVO i/SELLADO HERM.**		**m**			
	Precerco de madera para montaje de carpintería de edificio ECCN/pasivo (no incluida en este precio), de sección 80x50 mm, elaborado en taller, incluso p.p. de angulares metálicos y elementos de fijación y sellado hermético del precerco mediante cinta para hermeticidad al interior, cinta precomprimida y cinta para permeabilidad al exterior. Incluso replanteo en obra para ubicar el premarco con respecto al conjunto siguiendo la línea de hermeticidad, remates y medios auxiliares. El monteje y el sellado deberán superar el ensayo Blower Door realizado una vez terminada la envolvente hermética. Montaje ejecutado siguiendo las instrucciones del/los fabricante/s.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P11PP040	Precerco madera 80x50 i/p.p. angulares mét. y fijación	1,1000	m	12,50	13,75	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	1,1000	m	1,40	1,54	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	1,1000	m	1,96	2,16	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	1,1000	m	2,15	2,37	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					19,82
	TOTAL PARTIDA					**26,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
N02D020	**PREMARCO AISLANTE PREFABRIC. P/ECCN/PASIVO i/SELLADO HERM.**		**m**			
	Suministro e instalación de premarco prefabricado para carpintería a base perfiles aislantes Uf=0,04 W/m2K, en edificios ECCN/pasivos, recibidos sobre elemento resistente con tornillería de acero y sellado hermético del precerco mediante cinta para hermeticidad al interior, cinta precomprimida y cinta para permeabilidad al exterior, i/p.p. de medios auxiliares. Instalado siguiendo las instrucciones dle fabricante.					
O01BC041	Oficial primera cerrajero	0,2500	h	18,45	4,61	
O01BC042	Ayudante cerrajero	0,1250	h	17,65	2,21	
P12TV050	Premarco aislante Uf=0,04 W/m2K p/carpintería ECCN/pasivo	1,1000	m	13,36	14,70	
P07SL350	Cinta adh.int. tejido PP y mem. polim. a=8 cm Sd=2,8	1,1000	m	1,40	1,54	
P07SL360	Cinta adh.ext. tejido PP y membrana polimérica Sd=0,7 m	1,1000	m	1,96	2,16	
P07SL370	Cinta precomprimida autoexpansiva	1,1000	m	2,15	2,37	
	Mano de obra					6,82
	Materiales					20,77
	TOTAL PARTIDA					**27,59**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N03 PUENTES TÉRMICOS

N03A010 **HILADA CERR. BLOQ. HORM. CELULAR 62,5x25x10 cm P/ROT. P.T.** **m**

Hilada en cerramiento, de 25 cm de altura realizada con bloques de hormigón celular de 62,5x25x10 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,133 W/mk o inferior, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BL040	Bloque hormigón celular 62,5x25x10	1,1000	ud	2,97	3,27	
A01MS200	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA	0,0100	m3	231,29	2,31	
	Mano de obra					12,40
	Maquinaria					0,01
	Materiales					5,27
	TOTAL PARTIDA					**17,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

N03A020 **HILADA CERR. BLOQ. HORM. CELULAR 62,5x25x15 cm P/ROT. P.T.** **m**

Hilada en cerramiento, de 25 cm de altura realizada con bloques de hormigón celular de 62,5x25x15 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,133 W/mk o inferior, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BL080	Bloque hormigón celular 62,5x25x15	1,1000	ud	4,45	4,90	
A01MS200	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA	0,0020	m3	231,29	0,46	
	Mano de obra					12,16
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**17,46**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N03A030 **HILADA CERR. BLOQ. HORM. CELULAR 62,5x25x20 cm P/ROT. P.T.** **m**

Hilada en cerramiento, de 25 cm de altura realizada con bloques de hormigón celular de 62,5x25x20 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,133 W/mk o inferior, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01BL100	Bloque hormigón celular 62,5x25x20	1,1000	ud	5,53	6,08	
A01MS200	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA	0,0030	m3	231,29	0,69	
	Mano de obra					13,91
	Materiales					6,68
	TOTAL PARTIDA					**20,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N03A040 **HILADA CERR. BLOQ. HORM. CELULAR 62,5x25x25 cm P/ROT. P.T.** **m**

Hilada en cerramiento, de 25 cm de altura realizada con bloques de hormigón celular de 62,5x25x30 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,133 W/mk o inferior, lisos para revestir, recibidos con cemento cola, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.

O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,4000	h	17,02	6,81	
P01BL120	Bloque hormigón celular 62,5x25x25	1,1000	ud	6,91	7,60	
A01MS200	MORTERO CEMENTO ADHESIVO-COLA	0,0030	m3	231,29	0,69	
	Mano de obra					13,91
	Materiales					8,20
	TOTAL PARTIDA					**22,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N03A050	**HILADA CERR. BLOQ. VIDRIO CELULAR 45x5x10 cm P/ROT. P.T.**		**m**			
	Hilada en cerramiento, de 5 cm de altura realizada con bloques de vidrio celular de 75x5x10 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,050 W/mk o inferior, resistencia a la compresión 1,6 MPa o superior, lisos para revestir, recibidos con mortero de cemento, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BF010	Bloque vidrio celular 75x5x10 cm	1,1000	m	14,30	15,73	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0010	m3	99,69	0,10	
	Mano de obra					12,13
	Materiales					15,80
	TOTAL PARTIDA					**27,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
N03A060	**HILADA CERR. BLOQ. VIDRIO CELULAR 45x5x14cm P/ROT. P.T.**		**m**			
	Hilada en cerramiento, de 5 cm de altura realizada con bloques de vidrio celular de 75x5x14 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,050 W/mk o inferior, resistencia a la compresión 1,6 MPa o superior, lisos para revestir, recibidos con mortero de cemento, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BF020	Bloque vidrio celular 75x5x14 cm	1,1000	m	18,50	20,35	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0010	m3	99,69	0,10	
	Mano de obra					12,13
	Materiales					20,42
	TOTAL PARTIDA					**32,55**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
N03A070	**HILADA CERR. BLOQ. VIDRIO CELULAR 45x5x19cm P/ROT. P.T.**		**m**			
	Hilada en cerramiento, de 5 cm de altura realizada con bloques de vidrio celular de 75x5x19 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,050 W/mk o inferior, resistencia a la compresión 1,6 MPa o superior, lisos para revestir, recibidos con mortero de cemento, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BF030	Bloque vidrio celular 75x5x19 cm	1,1000	m	25,20	27,72	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0020	m3	99,69	0,20	
	Mano de obra					12,16
	Materiales					27,86
	TOTAL PARTIDA					**40,02**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con DOS CÉNTIMOS					
N03A080	**HILADA CERR. BLOQ. VIDRIO CELULAR 45x5x24cm P/ROT. P.T.**		**m**			
	Hilada en cerramiento, de 5 cm de altura realizada con bloques de vidrio celular de 75x5x24 cm para la formación de continuidad de aislamiento y rotura de puente térmico, conductividad térmica 0,050 W/mk o inferior, resistencia a la compresión 1,6 MPa o superior, lisos para revestir, recibidos con mortero de cemento, i/p.p. ejecución de encuentros, replanteo, nivelación, aplomado, roturas, limpieza y medios auxiliares. Ejecutado según detalle de documentación gráfica. Medido en su longitud.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P01BF040	Bloque vidrio celular 75x5x24 cm	1,1000	m	26,89	29,58	
A01MA030	MORTERO CEMENTO M-10	0,0020	m3	99,69	0,20	
	Mano de obra					12,16
	Materiales					29,72
	TOTAL PARTIDA					**41,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N03A090	**ANCLAJE-SOPORTE POLIUR. D=125 mm P/ROT. P.T.**		**ud**			
	Suministro e instalación de sistema de soporte de elementos ligeros para rotura del puente térmico del anclaje en ECCN, redondo de diametro 125 mm y espesor 80 mm compuesta por una espuma de alta densidad (poliuretano) imputrescible, tintada en masa de color negro, sin CFC, reforzada con placa de acero, integrada en el elemento para sujeción al soporte y de una placa de aluminio para el anclaje posterior de los elementos a fijar en la fachada, así como un panel compacto (HPL) que asegura la repartición óptima de la presión sobre la superficie del elemento. Se incluyen los tornillos de anclaje, nivelado y aplomado.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07WA260	Soporte poliur. red. i/tornillería D=125 mm p/anclaje ECCN	1,0000	ud	83,66	83,66	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					83,66
	TOTAL PARTIDA					**95,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
N03A100	**ANCLAJE-SOPORTE POLIUR. 138x138 mm P/ROT. P.T.**		**ud**			
	Suministro e instalación de sistema de soporte de elementos ligeros para rotura del puente térmico del anclaje en ECCN, cuadrado de 138 x138 mm y espesor 80 mm compuesta por una espuma de alta densidad (poliuretano) imputrescible, tintada en masa de color negro, sin CFC, reforzada con placa de acero, integrada en el elemento para sujeción al soporte y de una placa de aluminio para el anclaje posterior de los elementos a fijar en la fachada, así como un panel compacto (HPL) que asegura la repartición óptima de la presión sobre la superficie del elemento. Se incluyen los tornillos de anclaje, nivelado y aplomado.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P07WA270	Soporte poliur. cuadr. i/tornillería 138x138 mm p/ anclaje ECCN	1,0000	ud	85,33	85,33	
	Mano de obra					12,10
	Materiales					85,33
	TOTAL PARTIDA					**97,43**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
N03A110	**AISL. TÉRM. FRENTE FORJ. Y PIL. FACH. XPS 40 mm P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie rugosa acanalada y mecanizado lateral machihembrado y recto, de 40 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 1,2 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y clavado con puntas metálicas al encofrado de la estructura antes de hormigonar.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BM510	Ayudante montador	0,1500	h	17,02	2,55	
P07TX025	P.polies.extruido e=40 mm, 0,034 W/(mK), >=300 kPa	1,0500	m2	3,22	3,38	
P01UC080	Puntas metálicas de cabeza ancha	0,1500	kg	2,28	0,34	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					3,72
	TOTAL PARTIDA					**8,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
N03A120	**AISL. TÉRM. FRENTE FORJ. Y PIL. FACH. EPS 40 mm P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por panel rígido de poliestireno expandido, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 40 mm de espesor, resistencia térmica 1,25 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK), colocado a tope y clavado con puntas metálicas al encofrado de la estructura antes de hormigonar.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BM510	Ayudante montador	0,1500	h	17,02	2,55	
P07TE145	P.polies.expandido e=40 mm, 0,032 W/(mK)	1,0500	m2	3,83	4,02	
P01UC080	Puntas metálicas de cabeza ancha	0,1500	kg	2,28	0,34	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					4,36
	TOTAL PARTIDA					**9,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N03A130	**AISL. TÉRM. FRENTE FORJ. Y PIL. FACH. MW 30 mm P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por panel rígido de lana de roca, no revestido, según UNE-EN 13162, de 30 mm de espesor, resistencia térmica 0,8 m²K/W, conductividad térmica 0,036 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente sobre la estructura desencofrada. Incluso tacos de expansión de plástico para la fijación del aislante.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BM510	Ayudante montador	0,1500	h	17,02	2,55	
P07TE145	P.polies.expandido e=40 mm, 0,032 W/(mK)	1,0500	m2	3,83	4,02	
P07TR301	P.rígido lana roca e=30 mm, 0,036 W/(mK)	1,0500	m2	5,22	5,48	
P01UT070	Taco expansión plástificado p/fijación panel aislante	15,0000	ud	0,08	1,20	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					10,70
	TOTAL PARTIDA					**15,88**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
N03A140	**AISL. TÉRM. FRENTE FORJ. Y PIL. FACH. CORCHO/MAN. P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por dos capas de revestimiento de corcho reforzado con fibras de vidrio, de 2,4 mm de espesor total, aplicado manualmente.					
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por dos capas de revestimiento de corcho reforzado con fibras de vidrio, de 2,4 mm de espesor total, aplicado mecánicamente.					
O01A030	Oficial primera	0,1800	h	17,53	3,16	
O01A060	Peón especializado	0,1800	h	16,76	3,02	
P07TH165	Corcho fibra vidrio, 0,059 W/(mK), densidad 1060 kg/m3 transp.	2,8800	kg	6,36	18,32	
	Mano de obra					6,18
	Materiales					18,32
	TOTAL PARTIDA					**24,50**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
N03A150	**AISL. TÉRM. FRENTE FORJ. Y PIL. FACH. CORCHO/MEC. P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico de frentes de forjado y pilares embebidos en el espesor de la fachada, formado por dos capas de revestimiento de corcho reforzado con fibras de vidrio, de 2,4 mm de espesor total, aplicado mecánicamente.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,0500	h	16,76	0,84	
P07TH165	Corcho fibra vidrio, 0,059 W/(mK), densidad 1060 kg/m3 transp.	2,8800	kg	6,36	18,32	
M01MP010	Proyector de mortero 3 m3/h.	0,2000	h	9,14	1,83	
	Mano de obra					2,59
	Maquinaria					1,83
	Materiales					18,32
	TOTAL PARTIDA					**22,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
N03A160	**AISL. TÉRM. BAJO VIERTEAGUAS MET. XPS 40 mm. P/ROT. P.T.**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo vierteaguas metálico, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie rugosa acanalada y mecanizado lateral machihembrado y recto, de 40 mm de espesor, resistencia a compresión >= 300 kPa, resistencia térmica 1,2 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado con adhesivo cementoso sobre la superficie soporte, previa aplicación de una capa de regularización de mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con aditivo hidrófugo, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en sacos, según UNE-EN 998-2, de 4 cm de espesor.					
O01BM505	Oficial primera montador	0,1000	h	17,53	1,75	
O01BM510	Ayudante montador	0,1000	h	17,02	1,70	
O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A070	Peón ordinario	0,2400	h	16,51	3,96	
P07TX025	P.polies.extruido e=40 mm, 0,034 W/(mK), >=300 kPa	1,0500	m2	3,22	3,38	
P01MS440	Morterero adhesivo para fijación materiales aislantes	0,0060	kg	1,50	0,01	
P01MS010	Mortero cemento gris M-5 sacos	0,0110	t	127,24	1,40	
P01DW010	Agua	0,0060	m3	0,91	0,01	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
M03HH030	Hormigonera 200 l. gasolina	0,2400	h	2,31	0,55	
				Mano de obra		9,51
				Maquinaria		0,55
				Materiales		4,80
				TOTAL PARTIDA		**14,86**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N03A170 **AISL. TÉRM. JUNTA INT. CARPINT. EXT. Y PARAM. P/ROT. P.T.** **m2**

Aislamiento térmico de la junta interior entre la carpintería exterior y el paramento, con espuma adhesiva autoexpansiva, elástica, de poliuretano monocomponente, de 25 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,0345 W/(mK), 135% de expansión, elongación hasta rotura 45% y 7 N/cm² de resistencia a tracción, estable de -40°C a 90°C, aplicada con pistola.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A070	Peón ordinario	0,1500	h	16,51	2,48	
P07TO035	Espuma autoexp.poliur.monocomp. 0,0345 W/(mK), 25 kg/m3	0,1300	ud	8,37	1,09	
				Mano de obra		4,23
				Materiales		1,09
				TOTAL PARTIDA		**5,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

N03A180 **AISL. TÉRM. LUCERNARIO CUB. MW 40 mm. P/ROT P.T.** **m2**

Aislamiento térmico de claraboya en cubierta plana no transitable, no ventilada, Deck, formado por panel rígido de lana de roca, según UNE-EN 13162, revestido por una de sus caras con una capa de betún oxiasfáltico, de 40 mm de espesor, resistencia térmica 0,77 m²K/W, conductividad térmica 0,039 W/(mK), colocado a tope en el perímetro del hueco de la claraboya.

O01BM505	Oficial primera montador	0,1500	h	17,53	2,63	
O01BM510	Ayudante montador	0,1500	h	17,02	2,55	
P07TR070	P.ríg. l.roca rev.+oxiasf.e=40mm	1,0500	m2	11,85	12,44	
				Mano de obra		5,18
				Materiales		12,44
				TOTAL PARTIDA		**17,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

N04 CLIMATIZACIÓN CON FUENTES DE ENERGÍA RENOVABLES

N04A AEROTERMIA DE BAJA TEMPERATURA

N04AA EQUIPOS AEROTERMIA BIBLOC

N04AA010 **CONJ. AEROTERMIA BAJA TEMP. BIBLOC INTEGR. 5,75/4,62 kW** **ud**

Conjunto de aerotermia de baja temperatura Bibloc R-32; formado por ud. exterior + acumulador con compresor, con una capacidad nominal en calefacción de 5,75 kW y en refrigeración de 4,62 kW, con un rendimiento nominal COP/EER de 3,7/3,72 en condiciones de calefacción de 7ºC de ambiente e impulsando a 45ºC, y en refrigeración con 35ºC de ambiente impulsando a 7ºC. Dimensiones de ud. exterior (AlxAnxPr): 740x884x388 mm. Peso de ud. exterior de 58,5 kg, y del hidrokit de 131 kg. Depósito acumulador en acero inoxidable de 180 litros. La presión sonora de la ud. exterior en calefacción/refrigeración es de 44/48 dB(A). Alimentación monofásica a 220V. Conexión de tubería refrigerante líquido es de 1/4" y de gas 5/8". Rango de funcionamiento de temperatura ambiente exterior en refrigeración es de 10ºC a 43ºC, en calefacción de -25ºC a 25ºC, y en ACS de -25ºC a 35ºC. Refrigerante R32. Instalado sobre instalación de calefacción, ACS y refrigeración (opcional) existente (compatible con instalaciones de paneles solares), incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
P20MR110	Conj. aerotermia baja temp. bibloc integr. 5,75/4,62 kW	1,0000	ud	6.047,00	6.047,00	
				Mano de obra		372,00
				Materiales		6.047,00
				TOTAL PARTIDA		**6.419,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04AA020	**CONJ. AEROTERMIA BAJA TEMP. BIBLOC INTEGR. 7,4/5,57 kW**		**ud**			
	Conjunto de aerotermia de baja temperatura R-32; formado por ud. exterior + acumulador con compresor, con una capacidad nominal en calefacción de 7,4 kW y en refrigeración de 5,57 kW, con un rendimiento nominal COP/EER de 3,68/3,48 en condiciones de calefacción de 7ºC de ambiente e impulsando a 45ºC, y en refrigeración con 35ºC de ambiente impulsando a 7ºC. Dimensiones de ud. exterior (AlxAnxPr): 740x884x388 mm. Peso de ud. exterior de 58,5 kg, y del hidrokit de 131 kg. Depósito acumulador en acero inoxidable de 180 litros. La presión sonora de la ud. exterior en calefacción/refrigeración es de 47/49 dB(A). Alimentación monofásica a 220V. Conexión de tubería refrigerante líquido es de 1/4" y de gas 5/8". Rango de funcionamiento de temperatura ambiente exterior en refrigeración es de 10ºC a 43ºC, en calefacción de -25ºC a 25ºC, y en ACS de -25ºC a 35ºC. Refrigerante R32. Instalado sobre instalación de calefacción, ACS y refrigeración (opcional) existente (compatible con instalaciones de paneles solares), incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
P20MR120	Conj. aerotermia baja temp. bibloc integr. 7,4/5,57 kW	1,0000	ud	6.265,00	6.265,00	
	Mano de obra					372,00
	Materiales					6.265,00
	TOTAL PARTIDA					**6.637,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS					
N04AA030	**CONJ. AEROTERMIA BAJA TEMP. BIBLOC MURAL 5,75/4,62 kW**		**ud**			
	Conjunto de aerotermia de baja temperatura Bibloc R-32 sobrepotenciado diseño mural; formado por ud. exterior + ud. interior hidrokit + acumulador de 150 litros; con compresor, con una capacidad nominal en calefacción de 5,75 kW y en refrigeración de 4,62 kW, con un rendimiento nominal COP/EER de 3,7/3,72 en condiciones de calefacción de 7ºC de ambiente e impulsando a 45ºC, y en refrigeración con 35ºC de ambiente impulsando a 7ºC. Dimensiones de ud. exterior (AlxAnxPr): 740x884x388 mm, y de la ud. interior (hidrokit): 890x450x350 mm. Peso de ud. exterior de 58,5 kg, y del hidrokit de 44 kg. Depósito acumulador en acero inoxidable de 150 litros. La presión sonora de la ud. exterior en calefacción/refrigeración es de 44/48 dB(A). Alimentación monofásica a 220V. Conexión de tubería refrigerante líquido es de 1/4" y de gas 5/8". Rango de funcionamiento de temperatura ambiente exterior en refrigeración es de 10ºC a 43ºC, en calefacción de -25ºC a 25ºC, y en ACS de -25ºC a 35ºC. Refrigerante R32. Instalado sobre instalación de calefacción, ACS y refrigeración (opcional) existente (compatible con instalaciones de paneles solares), incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
P20MR130	Conj. aerotermia baja temp. bibloc mural 5,75/4,62 kW	1,0000	ud	5.664,00	5.664,00	
	Mano de obra					372,00
	Materiales					5.664,00
	TOTAL PARTIDA					**6.036,00**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TREINTA Y SEIS EUROS					
N04AA040	**CONJ. AEROTERMIA BAJA TEMP. BIBLOC MURAL 7,4/5,57 kW**		**ud**			
	Conjunto de aerotermia de baja temperatura Bibloc R-32 sobrepotenciado diseño mural; formado por ud. exterior + ud. interior hidrokit + acumulador de 180 litros; con compresor, con una capacidad nominal en calefacción de 7,4 kW y en refrigeración de 5,57 kW, con un rendimiento nominal COP/EER de 3,68/3,48 en condiciones de calefacción de 7ºC de ambiente e impulsando a 45ºC, y en refrigeración con 35ºC de ambiente impulsando a 7ºC. Dimensiones de ud. exterior (AlxAnxPr): 740x884x388 mm, y de la ud. interior (hidrokit): 890x450x350 mm. Peso de ud. exterior de 58,5 kg, y del hidrokit de 46 kg. Depósito acumulador en acero inoxidable de 180 litros. La presión sonora de la ud. exterior en calefacción/refrigeración es de 47/49 dB(A). Alimentación monofásica a 220V. Conexión de tubería refrigerante líquido es de 1/4" y de gas 5/8". Rango de funcionamiento de temperatura ambiente exterior en refrigeración es de 10ºC a 43ºC, en calefacción de -25ºC a 25ºC, y en ACS de -25ºC a 35ºC. Refrigerante R32. Instalado sobre instalación de calefacción, ACS y refrigeración (opcional) existente (compatible con instalaciones de paneles solares), incluyendo conexiones y piezas necesarias para las mismas, así como p.p. de medios auxiliares. Equipo con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	10,0000	h	18,73	187,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	10,0000	h	18,47	184,70	
P20MR140	Conj. aerotermia baja temp. bibloc mural 7,4/5,57 kW	1,0000	ud	5.904,00	5.904,00	
	Mano de obra					372,00
	Materiales					5.904,00
	TOTAL PARTIDA					**6.276,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS

N04B GEOTERMIA / INTERCAMBIO AIRE-TIERRA

N04BA SISTEMAS COMPLETOS GEOTERMIA

N04BA010 SIST. GEOTÉRM. 11 kW/15,5 kW COMPACTA C/ REFRESCANTE ACTIVO **ud**

Bomba de calor reversible compacta. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 11 kW, COP 4,5. Potencia frío para W18/B30: 15,5 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS.Resistencia eléctrica de 6kW. Acumulador combinado: 193 litros ACS (acero inoxidable)- 56 litros calefacción. Bomba de circulación Wilo Star RS 25 / 60 130. Vaso de expansión y grupo de seguridad para calefacción. Grupo geotérmico con bomba de circulación, filtro, separador de microurbujas, presostato, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Caudalímetro para el circuito calor/frío. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P21GU020	Caudalímetro DN 32 RI, 10-80 l/min	1,0000	ud	147,80	147,80	
P21GU030	Caudalímetro DN 40 IG, 15-120 l/min	1,0000	ud	152,38	152,38	
P21GP310	Bomba calor geotérmica 12 kW BC c/refres. activo	1,0000	ud	14.124,23	14.124,23	
P21GC060	Grupo premont. compon. p/geot. 6-12 kW	1,0000	ud	1.091,64	1.091,64	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					15.516,05
	TOTAL PARTIDA					**15.687,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

N04BA020 SIST. GEOTÉRM. 8,1 kW/11,6 kW COMPACTA C/ REFRESCANTE ACTIVO **ud**

Bomba de calor reversible compacta. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 8,1 kW, COP 4,3. Potencia frío para W18/B30: 11,6 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6kW.Acumulador combinado: 193 litros ACS (acero inoxidable)- 56 litros calefacción. Bomba de circulación Wilo Star RS 25 / 60 130. Vaso de expansión y grupo de seguridad para calefacción. Grupo geotérmico con bomba de circulación, filtro, separador de microurbujas, presostato, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Caudalímetro para el circuito calor/frío. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P21GU020	Caudalímetro DN 32 RI, 10-80 l/min	1,0000	ud	147,80	147,80	
P21GU030	Caudalímetro DN 40 IG, 15-120 l/min	1,0000	ud	152,38	152,38	
P21GP300	Bomba calor geotérmica 8 kW BC c/refres. activo	1,0000	ud	13.798,24	13.798,24	
P21GC060	Grupo premont. compon. p/geot. 6-12 kW	1,0000	ud	1.091,64	1.091,64	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					15.190,06
	TOTAL PARTIDA					**15.361,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA030	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 6,8 kW MONOFÁSICO ACUM.**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 6,8 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, con acumulador de A.C.S. integrado de 190 litros de capacidad, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP010	Equipo geotermia 6,8 kW Monof. Acum. ACS 190 l	1,0000	ud	9.720,00	9.720,00	
P21GS010	Kit captac. geotermia 90 m-1 pozo (6-8 kW)	1,0000	ud	1.771,00	1.771,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	100,0000	ud	48,80	4.880,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.202,0200	ud	1,00	1.202,02	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		21.803,02
				TOTAL PARTIDA		**27.636,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N04BA040	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 8,7 kW TRIFÁSICO ACUM.**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 8,7 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, con acumulador de A.C.S. integrado de 190 litros de capacidad, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 125 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP050	Equipo geotermia 8,7 kW Trif. Alta Ef. Ac. ACS 190 l	1,0000	ud	9.316,00	9.316,00	
P21GS030	Kit captac. geotermia 125 m-1 pozo (9-10 kW)	1,0000	ud	2.214,00	2.214,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	125,0000	ud	48,80	6.100,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.305,6300	ud	1,00	1.305,63	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		23.165,63
				TOTAL PARTIDA		**28.999,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N04BA050 **INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 10,7 kW TRIFÁSICO ACUM.** **ud**

Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 10,7 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, con acumulador de A.C.S. integrado de 190 litros de capacidad, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 150 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP060	Equipo geotermia 10,7 kW Trif. Alta Ef. Ac. ACS 190 l	1,0000	ud	9.561,00	9.561,00	
P21GS040	Kit captac. geotermia 150 m-1 pozo (10-12 kW)	1,0000	ud	2.590,00	2.590,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	150,0000	ud	48,80	7.320,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.341,3000	ud	1,00	1.341,30	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		25.042,30
				TOTAL PARTIDA		**30.876,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA060	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 8,2 kW MONOFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 8,2 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP070	Equipo geotermia 8,2 kW Monof.	1,0000	ud	7.327,00	7.327,00	
P21GS010	Kit captac. geotermia 90 m-1 pozo (6-8 kW)	1,0000	ud	1.771,00	1.771,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	100,0000	ud	48,80	4.880,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.305,6300	ud	1,00	1.305,63	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		19.513,63
				TOTAL PARTIDA		**25.347,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N04BA070	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 8,1 kW TRIFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 8,1 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP120	Equipo geotermia 8,1 kW Trif. Alta Efic.	1,0000	ud	7.488,00	7.488,00	
P21GS010	Kit captac. geotermia 90 m-1 pozo (6-8 kW)	1,0000	ud	1.771,00	1.771,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	100,0000	ud	48,80	4.880,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.305,6300	ud	1,00	1.305,63	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		19.674,63
				TOTAL PARTIDA		**25.508,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO MIL QUINIENTOS OCHO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N04BA080 **INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 9,8 kW MONOFÁSICO** **ud**

Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 9,8 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 125 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP080	Equipo geotermia 9,8 kW Monof.	1,0000	ud	7.794,00	7.794,00	
P21GS030	Kit captac. geotermia 125 m-1 pozo (9-10 kW)	1,0000	ud	2.214,00	2.214,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	125,0000	ud	48,80	6.100,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.341,3000	ud	1,00	1.341,30	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		21.679,30
				TOTAL PARTIDA		**27.513,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL QUINIENTOS TRECE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA090	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 9,7 kW TRIFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 9,7 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 125 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP130	Equipo geotermia 9,7 kW Trif. Alta Efic.	1,0000	ud	7.868,00	7.868,00	
P21GS030	Kit captac. geotermia 125 m-1 pozo (9-10 kW)	1,0000	ud	2.214,00	2.214,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	125,0000	ud	48,80	6.100,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.341,3000	ud	1,00	1.341,30	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		21.753,30
				TOTAL PARTIDA		**27.587,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

N04BA100	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 11,7 kW MONOFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 11,7 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 150 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP090	Equipo geotermia 11,7 kW Monof.	1,0000	ud	8.288,00	8.288,00	
P21GS040	Kit captac. geotermia 150 m-1 pozo (10-12 kW)	1,0000	ud	2.590,00	2.590,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	150,0000	ud	48,80	7.320,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.410,2500	ud	1,00	1.410,25	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		23.838,25
				TOTAL PARTIDA		**29.672,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

N04BA110 **INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 11,7 kW TRIFÁSICO** **ud**

Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 11,7 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 12 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 1 pozo vertical de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 150 metros de profundidad, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP140	Equipo geotermia 11,7 kW Trif. Alta Efic.	1,0000	ud	8.579,00	8.579,00	
P21GS040	Kit captac. geotermia 150 m-1 pozo (10-12 kW)	1,0000	ud	2.590,00	2.590,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	150,0000	ud	48,80	7.320,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.410,2500	ud	1,00	1.410,25	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		24.129,25
				TOTAL PARTIDA		**29.963,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA120	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 13,3 kW MONOFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 13,3 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 18 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 2 pozos verticales de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad cada uno, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP100	Equipo geotermia 13,3 kW Monof.	1,0000	ud	8.687,00	8.687,00	
P21GS050	Kit captac. geotermia 2x90 m-2 pozos (13-15 kW)	1,0000	ud	4.315,00	4.315,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	200,0000	ud	48,80	9.760,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.803,0400	ud	1,00	1.803,04	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		28.795,04
				TOTAL PARTIDA		**34.628,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N04BA130	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 13,6 kW TRIFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 13,3 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 6 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 18 litros, vaso de expansión de 25 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 2 pozos verticales de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad cada uno, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP150	Equipo geotermia 13,6 kW Trif. Alta Efic.	1,0000	ud	9.004,00	9.004,00	
P21GS050	Kit captac. geotermia 2x90 m-2 pozos (13-15 kW)	1,0000	ud	4.315,00	4.315,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	200,0000	ud	48,80	9.760,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.803,0400	ud	1,00	1.803,04	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		29.112,04
				TOTAL PARTIDA		**34.945,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N04BA140 **INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 16,7 kW MONOFÁSICO** **ud**

Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 16,7 kW monofásico (230 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 9 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 18 litros, vaso de expansión de 35 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 2 pozos verticales de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad cada uno, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP110	Equipo geotermia 16,7 kW Monof.	1,0000	ud	9.242,00	9.242,00	
P21GS060	Kit captac. geotermia 2x100 m-2 pozos (16-18 kW)	1,0000	ud	4.578,00	4.578,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	200,0000	ud	48,80	9.760,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.893,1900	ud	1,00	1.893,19	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		29.703,19
				TOTAL PARTIDA		**35.537,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA150	**INST. GEOTÉRM. ACS+CALEFACCIÓN 19,3 kW TRIFÁSICO**		**ud**			
	Instalación de equipo de producción de calor mediante bomba de calor de energía geotérmica, para una instalación de agua caliente sanitaria (A.C.S.) y de calefacción a baja temperatura (suelo radiante o/y radiadores de baja temperatura). Impulsión a temperatura máxima de 65ºC. Consistente en equipo de bomba de calor geotérmica con potencia nominal de 16,7 kW trifásico (400 V-50 Hz) con un rendimiento de la bomba (COP) de aprox. 5, equipado con resistencia eléctrica seleccionable de 9 kW, circuito refrigerante con R407C libre de CFCs, válvulas desviadoras de A.C.S. y calefacción, válvula de presión diferencial, bombas de impulsión para A.C.S. y calefacción, bomba de circulación geotérmica, regulación climática de circuito calef. y adicionales, válvula seguridad circuito captación y vaso de expansión de 18 litros, vaso de expansión de 35 litros para circuito de calefacción, manguitos antivibratorios, válvulas de corte y sonda exterior. Incluye los trabajos e instalación de captación geotérmica consistente en creación de 2 pozos verticales de captación, para terrenos normales por rotopercusión sin camisa, de 100 metros de profundidad cada uno, mediante equipos especializados, con sondas de captación geotérmicas en polietileno de alta densidad PE-100 PN16 D40 con contrapesos, tubo de inyección PE-100 SDR-11 DN32, relleno con mortero geotérmico pre-dosificado de alta conductividad e impermeable, colectores en polietileno de alta densidad, llenado del circuito de captación, purgado y conexión a la bomba de calor. Conjunto de equipos totalmente instalados, con pruebas y puesta en marcha, así como conexiones a los circuitos de A.C.S. y calefacción, i/p.p. de medios auxiliares. No incluye depósitos ni acumuladores. Equipos con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011, y conforme a RITE y CTE DB HE.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	120,0000	h	18,73	2.247,60	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	120,0000	h	18,47	2.216,40	
O01A090	Cuadrilla A	32,0000	h	42,81	1.369,92	
P21GP160	Equipo geotermia 19,3 kW Trif. Alta Efic.	1,0000	ud	10.185,00	10.185,00	
P21GS060	Kit captac. geotermia 2x100 m-2 pozos (16-18 kW)	1,0000	ud	4.578,00	4.578,00	
P21GA010	Estudio análisis terrenos para geotermia	1,0000	ud	450,00	450,00	
P21GA020	Transporte equipos sondeos geotermia i/proyecto	1,0000	ud	3.605,00	3.605,00	
P21GA040	Sondeo-perforación geotermia c/relleno mortero geotérmico	200,0000	ud	48,80	9.760,00	
P21GW110	Material y accesorios instal. geotérmica	1.893,1900	ud	1,00	1.893,19	
P21GA030	Puesta marcha equipos geotermia desplazamiento<40 km	1,0000	ud	175,00	175,00	
				Mano de obra		5.833,92
				Materiales		30.646,19
				TOTAL PARTIDA		**36.480,11**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS

N04BA160	**SIST. GEOTÉRM. 13,6 kW/20,7 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible de potencia calorífica 13,6 kW COP 4,2. Potencia frío de 20,7 kW (según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35). Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6 kW. Grupo geotérmico con bomba de circulación, filtro, separador de microburbujas, presostato, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, válvula de 3 vías, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación, grupo de impulsión y mezcla. Instalado					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P21GP170	Bomba calor geotérmica 14 kW refres. activo	1,0000	ud	10.303,65	10.303,65	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GC010	Set hidráulico calefacción 14kW	1,0000	ud	1.448,00	1.448,00	
P21GC070	Grupo premont. compon. p/geot. 14-17 kW	1,0000	ud	2.029,02	2.029,02	
				Mano de obra		171,24
				Materiales		13.940,07
				TOTAL PARTIDA		**14.111,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL CIENTO ONCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA170	**SIST. GEOTÉRM. 17,2 kW/25,9 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible Potencia calorífica de 17,2 kW, COP 4,1. Potencia frío 25,9kW. (Según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35) Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6 kW. Grupo geotérmico con bomba de circulación, filtro, separador de microburbujas, presostato, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, válvula de 3 vías, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación, 2 grupos de impulsión y mezcla. Instalado					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P21GP180	Bomba calor geotérmica 17 kW refres. activo	1,0000	ud	10.826,81	10.826,81	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GC020	Set hidráulico calefacción 17kW	1,0000	ud	2.330,25	2.330,25	
P21GC070	Grupo premont. compon. p/geot. 14-17 kW	1,0000	ud	2.029,02	2.029,02	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					15.345,48
	TOTAL PARTIDA					**15.516,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL QUINIENTOS DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

N04BA180	**SIST. GEOTÉRM. 21,6 kW/30,4 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 21,6 kW, COP 4,3. Potencia frío para W18/B30: 30,4 kW. Incluye: Regulador WPK para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6 kW. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, válvula de 3 vías, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación, 2 grupos de impulsión y mezcla. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P21GP190	Bomba calor geotérmica 22 kW refres. activo	1,0000	ud	12.955,52	12.955,52	
P21GV010	Vaso de expansión calefacción 50 l	1,0000	ud	81,69	81,69	
P21GW010	Válvula precint.p/vaso exp.3/4"	1,0000	ud	14,58	14,58	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GC030	Set hidráulico calefacción 22kW	1,0000	ud	2.622,41	2.622,41	
P20BC230	Bomba circulación DN 40, 2 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	954,98	954,98	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	1,0000	ud	68,99	68,99	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					16.857,57
	TOTAL PARTIDA					**17.071,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

N04BA190	**SIST. GEOTÉRM. 26,2 kW/35,5 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 26,2 kW, COP 4,2. Potencia frío para W18/B30: 35,5 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6 kW. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, válvula de 3 vías, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación, 3 grupos de impulsión y mezcla. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P21GP200	Bomba calor geotérmica 27 kW refres. activo	1,0000	ud	14.932,83	14.932,83	
P21GV010	Vaso de expansión calefacción 50 l	1,0000	ud	81,69	81,69	
P21GW010	Válvula precint.p/vaso exp.3/4"	1,0000	ud	14,58	14,58	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GC040	Set hidráulico calefacción 27kW	1,0000	ud	3.035,41	3.035,41	
P20BC230	Bomba circulación DN 40, 2 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	954,98	954,98	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	1,0000	ud	68,99	68,99	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					19.247,88
	TOTAL PARTIDA					**19.461,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA200	**SIST. GEOTÉRM. 28,6 kW/38,8 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 28,6 kW, COP 4,2. Potencia frío para W18/B30: 38,8 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6 kW. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, válvula de 3 vías, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación, 3 grupos de impulsión y mezcla. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	5,0000	h	42,81	214,05	
P21GP210	Bomba calor geotérmica 29 kW refres. activo	1,0000	ud	17.183,62	17.183,62	
P21GV010	Vaso de expansión calefacción 50 l	1,0000	ud	81,69	81,69	
P21GW010	Válvula precint.p/vaso exp.3/4"	1,0000	ud	14,58	14,58	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GC050	Set hidráulico calefacción 29kW	1,0000	ud	3.175,63	3.175,63	
P20BC230	Bomba circulación DN 40, 2 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	954,98	954,98	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	1,0000	ud	68,99	68,99	
	Mano de obra					214,05
	Materiales					21.638,89
	TOTAL PARTIDA					**21.852,94**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
N04BA210	**SIST. GEOTÉRM. 34,9 kW/43,7 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 34,9 kW. Potencia frío para W18/B30: 43,7 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P21GV020	Vaso de expansión calefacción 105 l	1,0000	ud	201,21	201,21	
P21GV030	Vaso de expansión calefacción 150 l	1,0000	ud	240,54	240,54	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU050	Caudalímetro DN 65	1,0000	ud	444,56	444,56	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
P21GP220	Bomba calor geotérmica 35 kW refres. activo	1,0000	ud	19.891,82	19.891,82	
P20BC250	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	1.084,29	1.084,29	
P20BC220	Bomba circulación DN 40, 2 l/s 10 m.c.a.	1,0000	ud	772,43	772,43	
	Mano de obra					256,86
	Materiales					23.335,54
	TOTAL PARTIDA					**23.592,40**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
N04BA220	**SIST. GEOTÉRM. 43,2 kW/53,8 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 43,2 kW. Potencia frío para W18/B30: 53,8 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	6,0000	h	42,81	256,86	
P21GV020	Vaso de expansión calefacción 105 l	1,0000	ud	201,21	201,21	
P21GV030	Vaso de expansión calefacción 150 l	1,0000	ud	240,54	240,54	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU050	Caudalímetro DN 65	1,0000	ud	444,56	444,56	
P21GU040	Caudalímetro DN 50 IG 20-200 l/min	1,0000	ud	159,40	159,40	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
P21GP230	Bomba calor geotérmica 44 kW refres. activo	1,0000	ud	23.023,60	23.023,60	
P20BC250	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	1.084,29	1.084,29	
P20BC220	Bomba circulación DN 40, 2 l/s 10 m.c.a.	1,0000	ud	772,43	772,43	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					256,86
	Materiales					26.467,32
	TOTAL PARTIDA					**26.724,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

N04BA230 **SIST. GEOTÉRM. 57,0 kW/70,7 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO** **ud**

Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 57,0 kW. Potencia frío para W18/B30: 70,7 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	7,0000	h	42,81	299,67	
P21GP240	Bomba calor geotérmica 57 kW refres. activo	1,0000	ud	26.487,75	26.487,75	
P20BC260	Bomba circulación DN 50, 6 l/s 14 m.c.a.	1,0000	ud	1.124,24	1.124,24	
P20BC240	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 10 m.c.a.	1,0000	ud	942,76	942,76	
P21GV030	Vaso de expansión calefacción 150 l	2,0000	ud	240,54	481,08	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU050	Caudalímetro DN 65	2,0000	ud	444,56	889,12	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
	Mano de obra					299,67
	Materiales					30.466,24
	TOTAL PARTIDA					**30.765,91**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

N04BA240 **SIST. GEOTÉRM. 85,4 kW/106,6 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO** **ud**

Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 85,4 kW. Potencia frío para W18/B30: 106,6 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P21GP250	Bomba calor geotérmica 86 kW c/refres. activo	1,0000	ud	36.910,11	36.910,11	
P20BC270	Bomba circulación DN 50, 7 l/s 17 m.c.a.	1,0000	ud	1.205,84	1.205,84	
P20BC240	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 10 m.c.a.	1,0000	ud	942,76	942,76	
P21GV040	Vaso de expansión calefacción 200 l	2,0000	ud	287,04	574,08	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU060	Caudalímetro DN 80	1,0000	ud	645,28	645,28	
P21GU050	Caudalímetro DN 65	1,0000	ud	444,56	444,56	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
	Mano de obra					342,48
	Materiales					41.263,92
	TOTAL PARTIDA					**41.606,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SEIS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

N04BA250 **SIST. GEOTÉRM. 100,0 kW/123,5 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO** **ud**

Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 100,0 kW. Potencia frío para W18/B30: 123,5 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P21GP260	Bomba calor geotérmica 100 kW c/refres. activo	1,0000	ud	41.744,19	41.744,19	
P20BC270	Bomba circulación DN 50, 7 l/s 17 m.c.a.	1,0000	ud	1.205,84	1.205,84	
P20BC250	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	1.084,29	1.084,29	
P21GV050	Vaso de expansión calefacción 250 l	1,0000	ud	365,81	365,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P21GV040	Vaso de expansión calefacción 200 l	1,0000	ud	287,04	287,04	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU060	Caudalímetro DN 80	1,0000	ud	645,28	645,28	
P21GU050	Caudalímetro DN 65	1,0000	ud	444,56	444,56	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
				Mano de obra		342,48
				Materiales		46.318,30
				TOTAL PARTIDA		**46.660,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

N04BA260 **SIST. GEOTÉRM. 117,0 kW/145,1 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO** **ud**

Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 117 kW. Potencia frío para W18/B30: 145,1 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con flujostato, caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	8,0000	h	42,81	342,48	
P21GP270	Bomba calor geotérmica 117 kW c/refres. activo	1,0000	ud	42.020,98	42.020,98	
P20BC280	Bomba circulación DN 65, 7 l/s 17 m.c.a.	1,0000	ud	1.359,17	1.359,17	
P20BC250	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	1.084,29	1.084,29	
P21GV050	Vaso de expansión calefacción 250 l	1,0000	ud	365,81	365,81	
P21GV040	Vaso de expansión calefacción 200 l	1,0000	ud	287,04	287,04	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU060	Caudalímetro DN 80	1,0000	ud	645,28	645,28	
P21GU070	Caudalímetro DN 100	1,0000	ud	919,92	919,92	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
				Mano de obra		342,48
				Materiales		47.223,78
				TOTAL PARTIDA		**47.566,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

N04BA270 **SIST. GEOTÉRM. 143,0 kW/178,8 kW C/ REFRESCANTE ACTIVO** **ud**

Bomba de calor reversible de dos compresores. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 143,0 kW. Potencia frío para W18/B30: 178,8 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización a dos niveles de potencia, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Bomba de circulación geotérmico, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Grupo calefacción con caudalímetro, grupo de seguridad, vaso de expansión, bomba de circulación. Instalado y funcionando.

O01A090	Cuadrilla A	10,0000	h	42,81	428,10	
P21GP280	Bomba calor geotérmica 143 kW c/refres. activo	1,0000	ud	44.037,10	44.037,10	
P20BC280	Bomba circulación DN 65, 7 l/s 17 m.c.a.	1,0000	ud	1.359,17	1.359,17	
P20BC250	Bomba circulación DN 50, 3 l/s 15 m.c.a.	1,0000	ud	1.084,29	1.084,29	
P21GV050	Vaso de expansión calefacción 250 l	2,0000	ud	365,81	731,62	
P21GW020	Válvula precint.p/vaso exp.1"	2,0000	ud	29,94	59,88	
P21GW040	Grupo segur.c/aisl., válvula seg. 3 bar	2,0000	ud	68,99	137,98	
P21GU060	Caudalímetro DN 80	1,0000	ud	645,28	645,28	
P21GU070	Caudalímetro DN 100	1,0000	ud	919,92	919,92	
P21GW030	Flujostato estándar DPS10.1.1	1,0000	ud	343,43	343,43	
				Mano de obra		428,10
				Materiales		49.318,67
				TOTAL PARTIDA		**49.746,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BA280	**SIST. GEOTÉRM. 5,4 kW/7,6 kW COMPACTA C/ REFRESCANTE ACTIVO**		**ud**			
	Bomba de calor reversible compacta. Potencia calorífica según norma en vigor UNE-EN 14511 para B0/W35: 5,4 kW, COP 4,1. Potencia frío para W18/B30: 7,6 kW. Incluye: Regulador para controlar la generación de calor y frío para climatización, la distribución a emisores y la carga de ACS. Controla también la temperatura de impulsión según temperatura exterior. Conexión BUS. Resistencia eléctrica de 6kW. Acumulador combinado: 193 litros ACS (acero inoxidable)- 56 litros calefacción. Bomba de circulación Wilo Star RS 25 / 60 130.Vaso de expansión y grupo de seguridad para calefacción. Grupo geotérmico con bomba de circulación, filtro, separador de microurbujas, presostato, manómetro, válvula de seguridad, vaso de expansión, caudalímetro. Caudalímetro para el circuito calor/frío. Instalado y funcionando.					
O01A090	Cuadrilla A	4,0000	h	42,81	171,24	
P21GU020	Caudalímetro DN 32 RI, 10-80 l/min	1,0000	ud	147,80	147,80	
P21GU010	Caudalímetro DN 25 RI, 5-50 l/min	1,0000	ud	132,76	132,76	
P21GP290	Bomba calor geotérmica 6 kW BC c/refres. activo	1,0000	ud	13.756,65	13.756,65	
P21GC060	Grupo premont. compon. p/geot. 6-12 kW	1,0000	ud	1.091,64	1.091,64	
	Mano de obra					171,24
	Materiales					15.128,85
	TOTAL PARTIDA					**15.300,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

N04BB SONDAS GEOTERMIA

N04BB010	**SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=80 m D=32 mm**		**ud**			
	Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=32 mm, e=3 mm y 80 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS070	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=80 m D=32 e=3 mm	1,0000	ud	1.706,60	1.706,60	
P21GW080	Distanciador tubos 32 mm sonda	20,0000	ud	6,80	136,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GW070	Adaptador montaje de lastre a la sonda PE-Xa acero	1,0000	ud	6,83	6,83	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2.030,36
	TOTAL PARTIDA					**2.033,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N04BB020	**SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=100 m D=32 mm**		**ud**			
	Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=32 mm, e=3 mm y 100 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS080	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=100 m D=32 e=3 mm	1,0000	ud	2.040,50	2.040,50	
P21GW080	Distanciador tubos 32 mm sonda	20,0000	ud	6,80	136,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GW070	Adaptador montaje de lastre a la sonda PE-Xa acero	1,0000	ud	6,83	6,83	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2.364,26
	TOTAL PARTIDA					**2.367,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N04BB030 **SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=125 m D=32 mm** **ud**

Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=32 mm, e=3 mm y 125 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS090	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=125 m D=32 e=3 mm	1,0000	ud	2.552,48	2.552,48	
P21GW080	Distanciador tubos 32 mm sonda	20,0000	ud	6,80	136,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GW070	Adaptador montaje de lastre a la sonda PE-Xa acero	1,0000	ud	6,83	6,83	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					2.876,24
	TOTAL PARTIDA					**2.879,67**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N04BB040 **SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=150 m D=32 mm** **ud**

Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=32 mm, e=3 mm y 150 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS100	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=150 m D=32 e=3 mm	1,0000	ud	2.973,66	2.973,66	
P21GW080	Distanciador tubos 32 mm sonda	20,0000	ud	6,80	136,00	
P21GW070	Adaptador montaje de lastre a la sonda PE-Xa acero	1,0000	ud	6,83	6,83	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3.297,42
	TOTAL PARTIDA					**3.300,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N04BB050 **SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=80 m D=40 mm** **ud**

Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=40 mm, e=3,7 mm y 80 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS110	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=80 m D=40 e=3,7 mm	1,0000	ud	2.697,70	2.697,70	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GW090	Distanciador tubos 40 mm sonda	20,0000	ud	7,80	156,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3.034,63
	TOTAL PARTIDA					**3.038,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TREINTA Y OCHO EUROS con SEIS CÉNTIMOS

N04BB060	**SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=100 m D=40 mm**		**ud**			
	Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=40 mm, e=3,7 mm y 100 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS120	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=100 m D=40 e=3,7 mm	1,0000	ud	3.152,44	3.152,44	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GW090	Distanciador tubos 40 mm sonda	20,0000	ud	7,80	156,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					3.489,37
	TOTAL PARTIDA					**3.492,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

N04BB070	**SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=150 m D=40 mm**		**ud**			
	Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=40 mm, e=3,7 mm y 150 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS130	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=150 m D=40 e=3,7 mm	1,0000	ud	4.395,82	4.395,82	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GW090	Distanciador tubos 40 mm sonda	20,0000	ud	7,80	156,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	
	Mano de obra					3,43
	Materiales					4.732,75
	TOTAL PARTIDA					**4.736,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

N04BB080	**SONDA GEOTÉRM. DOBLE U PE-Xa l=200 m D=40 mm**		**ud**			
	Sonda geotérmica doble U (4 tubos) en polietileno reticulado de altas prestaciones (PE-Xa) según DIN 16892/93, UV-estabilizado, color natural, con un revestimiento PE color verde, de D=40 mm, e=3,7 mm y 200 m de longitud, alta resistencia a muescas, estrías, tensofisuración y cargas puntuales, pie de sonda curvado con protección adicional de resina especial reforzada con fibra de vidrio, sin presencia de soldaduras enterradas, testeada en fábrica, incluye colocación en perforación, tornillería para fijación de dos sondas simples en una doble, informe de inspección y 10 años de garantía.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A060	Peón especializado	0,1000	h	16,76	1,68	
P21GS140	Sonda doble U 4 tubos PE-Xa L=200 m D=40 e=3,7 mm	1,0000	ud	5.808,90	5.808,90	
P21GW050	Peso para sonda en acero de 12,5 kg l=360 mm	1,0000	ud	99,00	99,00	
P21GW090	Distanciador tubos 40 mm sonda	20,0000	ud	7,80	156,00	
P21GW060	Perfiles planos acero inserción lastre sonda PE-RC	1,0000	ud	11,55	11,55	
P21GT100	Tubo relleno perforación PE SDR 11 D=25 mm e=2,3 mm	22,0000	m	1,29	28,38	
P21GW100	Racor en Y PE 100 SDR 11 D=32 mm	2,0000	m	21,00	42,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,43
	Materiales					6.145,83
	TOTAL PARTIDA					**6.149,26**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS con VEINTISÉIS CÉNTIMOS

N04BC COLECTORES GEOTERMIA

N04BC010 COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 2 CONEX. **ud**

Colector modular para 2 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"GAG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
P21GC080	Colector modular geotérmico 2 conexiones	1,0000	ud	510,00	510,00	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					510,00
	TOTAL PARTIDA					**522,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTIDÓS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N04BC020 COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 3 CONEX. **ud**

Colector modular para 3 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"GAG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC090	Colector modular geotérmico 3 conexiones	1,0000	ud	611,25	611,25	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					611,25
	TOTAL PARTIDA					**623,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTITRÉS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N04BC030 COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 4 CONEX. **ud**

Colector modular para 4 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"GAG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC100	Colector modular geotérmico 4 conexiones	1,0000	ud	712,50	712,50	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					712,50
	TOTAL PARTIDA					**724,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BC040	**COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 5 CONEX.**		**ud**			
	Colector modular para 5 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC110	Colector modular geotérmico 5 conexiones	1,0000	ud	813,75	813,75	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					813,75
	TOTAL PARTIDA					**826,14**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTISÉIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
N04BC050	**COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 6 CONEX.**		**ud**			
	Colector modular para 6 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GDC120	Colector modular geotérmico 6 conexiones	1,0000	ud	915,00	915,00	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					915,00
	TOTAL PARTIDA					**927,39**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
N04BC060	**COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 7 CONEX.**		**ud**			
	Colector modular para 7 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC130	Colector modular geotérmico 7 conexiones	1,0000	ud	1.016,25	1.016,25	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.016,25
	TOTAL PARTIDA					**1.028,64**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTIOCHO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
N04BC070	**COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 8 CONEX.**		**ud**			
	Colector modular para 8 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC140	Colector modular geotérmico 8 conexiones	1,0000	ud	1.117,50	1.117,50	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.117,50
	TOTAL PARTIDA					**1.129,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N04BC080 **COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 9 CONEX.** **ud**

Colector modular para 9 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC150	Colector modular geotérmico 9 conexiones	1,0000	ud	1.218,75	1.218,75	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.218,75
	TOTAL PARTIDA					**1.231,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

N04BC090 **COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 10 CONEX.** **ud**

Colector modular para 10 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC160	Colector modular geotérmico 10 conexiones	1,0000	ud	1.320,00	1.320,00	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.320,00
	TOTAL PARTIDA					**1.332,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N04BC100 **COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 11 CONEX.** **ud**

Colector modular para 11 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (LANDA=0,30 W/MK), DIÁMETRO INTERIOR COLECTOR 2-1/2" (64 MM), VÁLVULA DE CIERRE ID25 EN cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada MÓDULO DE RETORNO, SALIDA EZB ROSCADA 2"G AG (50MM) EN LÍNEA PRINCIPAL MÁS 3 CONEXIONES 1/2" IG (12MM) PARA CONEXIONADO DE ACCESORIOS, PRESIÓN MÁXIMA OPERATIVA 10 BAR, PRESIÓN NOMINAL DE TRABAJO 6 BAR, INCLUSO 6 TAPONES CIEGOS, 2 VALVULAS LLENADO 1/2" (12MM), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC170	Colector modular geotérmico 11 conexiones	1,0000	ud	1.421,25	1.421,25	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.421,25
	TOTAL PARTIDA					**1.433,64**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N04BC110	**COLECTOR MODULAR GEOTÉRM. PREENSAMBLADO 12 CONEX.**		**ud**			
	Colector modular para 12 conexiones de instalación geotérmica, preensamblado y testeado, fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio, apto para frio y calor, efecto aislante (Landa=0,30 W/mK), diámetro interior colector 2-1/2" (64 mm), válvula de cierre ID25 en cada módulo de impulsión y válvula de cierre ID25 y caudalímetro polimérico ID25 en cada módulo de retorno, salida EZB roscada 2"G AG (50mm) en línea principal más 3 conexiones 1/2" IG (12mm) para conexionado de accesorios, presión máxima operativa 10 bar, presión nominal de trabajo 6 bar, incluso 6 tapones ciegos, 2 valvulas llenado 1/2" (12mm), 2 aireadores 1/2"g (12mm), soporte fijación a pared, totalmente colocado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3330	h	18,73	6,24	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3330	h	18,47	6,15	
P21GC180	Colector modular geotérmico 12 conexiones	1,0000	ud	1.522,50	1.522,50	
	Mano de obra					12,39
	Materiales					1.522,50
	TOTAL PARTIDA					**1.534,89**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
N04BD	**TUBERÍAS GEOTERMIA**					
N04BD010	**TUBO GEOTERMIA HORIZ. PE-Xa D=20**		**m**			
	Tubo para instalación geotérmica en polietileno reticulado a alta presión (PE-Xa) según DIN 16892/93, de D=20 mm y e=1,9 mm, estabilizado frente a rayos UV, color natural interior y capa protectora exterior PE gris, insensible a la propagación de fisuras (tensofisuración), colocado sobre el suelo con p.p. de piezas especiales.					
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
P21GT010	Tubo geotermia horizontal PE-Xa D=20	1,0000	m	2,99	2,99	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					2,99
	TOTAL PARTIDA					**4,85**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
N04BD020	**TUBO GEOTERMIA HORIZ. PE-Xa D=25**		**m**			
	Tubo para instalación geotérmica en polietileno reticulado a alta presión (PE-Xa) según DIN 16892/93, de D=25 mm y e=2,3 mm, estabilizado frente a rayos UV, color natural interior y capa protectora exterior PE gris, insensible a la propagación de fisuras (tensofisuración), colocado sobre el suelo con p.p. de piezas especiales.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P21GT020	Tubo geotermia horizontal PE-Xa D=25	1,0000	m	3,98	3,98	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					3,98
	TOTAL PARTIDA					**5,84**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
N04BD030	**TUBO GEOTERMIA HORIZ. PE-Xa D=32**		**m**			
	Tubo para instalación geotérmica en polietileno reticulado a alta presión (PE-Xa) según DIN 16892/93, de D=32 mm y e=2,9 mm, estabilizado frente a rayos UV, color natural interior y capa protectora exterior PE gris, insensible a la propagación de fisuras (tensofisuración), colocado sobre el suelo con p.p. de piezas especiales.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P21GT030	Tubo geotermia horizontal PE-Xa D=32	1,0000	m	5,93	5,93	
	Mano de obra					1,86
	Materiales					5,93
	TOTAL PARTIDA					**7,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
N04BD040	**TUBO GEOTERMIA HORIZ. PE-Xa D=32**		**m**			
	Tubo para instalación geotérmica en polietileno reticulado a alta presión (PE-Xa) según DIN 16892/93, de D=40 mm y e=3,7 mm, estabilizado frente a rayos UV, color natural interior y capa protectora exterior PE gris, insensible a la propagación de fisuras (tensofisuración), colocado sobre el suelo con p.p. de piezas especiales.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,0500	h	18,73	0,94	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,0500	h	18,47	0,92	
P21GT040	Tubo geotermia horizontal PE-Xa D=40	1,0000	m	9,96	9,96	
				Mano de obra		1,86
				Materiales		9,96
				TOTAL PARTIDA		**11,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

N05 VENTILACIÓN MECÁNICA CON RECUPERACIÓN DE CALOR (VMRC)

N05A VENTILADORES CON RECUPERADORES DE CALOR VMRC

N05A010 **REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 70 m3/h** **ud**

Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia, para un caudal máximo de 70 m3/h. Equipo de ventilación descentralizado con intercambiador de calor entálpico construido con membrana de alta tecnología, para instalación tipo pared-pared. Volumen de aire desde 15 hasta 65 m3/h. Control táctil "touchscreen" de serie. Recuperación sensible hasta el 84%. Recuperación latente hasta el 79%. Dimensiones: 660x440x145 mm (alto-ancho-prof). Totalmente instalado, conectado, probado y funcionando, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG130	Recup. calor VMRC 70 m3/h	1,0000	ud	1.540,00	1.540,00	
P01DW020	Pequeño material	9,1250	ud	0,85	7,76	
				Mano de obra		24,77
				Materiales		1.547,76
				TOTAL PARTIDA		**1.572,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

N05A020 **REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 180 m3/h** **ud**

Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 180 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG140	Recup. calor VMRC 180 m3/h	1,0000	ud	1.745,10	1.745,10	
P01DW020	Pequeño material	11,2150	ud	0,85	9,53	
				Mano de obra		24,77
				Materiales		1.754,63
				TOTAL PARTIDA		**1.779,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

N05A030 **REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 196 m3/h** **ud**

Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia, para un caudal máximo de 196 m3/h. Equipo preparado para su instalación en pared. Unidad con by-pass free-cooling. Presión disponible de (179 Pa) a 196 m3/h. Consumo de energía de 7 a 85 W. Eficiencia superior al 95% y un SFP de 0'27 wh/m3. Cuatro conexiones de aire en la parte superior y una salida disponible en la parte inferior de suministro de aire a la vivienda. Dimensiones: 680x558x280 mm (alto-ancho-prof). Totalmente instalado, conectado, probado y funcionando, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG160	Recup. calor VMRC 196 m3/h	1,0000	ud	2.152,00	2.152,00	
P01DW020	Pequeño material	15,7550	ud	0,85	13,39	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					2.165,39
	TOTAL PARTIDA					**2.190,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO NOVENTA EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

N05A040 **REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 255 m3/h P/F.T.** **ud**

Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia, para un caudal máximo de 255 m3/h; de bajo perfil y peso reducido para permitir ser instalado en falso techo de vivienda. Equipo preparado para su instalación en pared o techo. Unidad con by-pass free-cooling. Presión disponible de (125 Pa) a 255 m3/h. Consumo de energía de 9 a 143 W. Eficiencia superior al 95% y un SFP de 0'42 wh/m3. Dos conexiones en parte superior para vivienda y dos en parte inferior para exteriores. Dimensiones: 1200x535x315 (alto-ancho-prof). Totalmente instalado, conectado, probado y funcionando, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG170	Recup. calor VMRC 255 m3/h p/F.T.	1,0000	ud	2.546,00	2.546,00	
P01DW020	Pequeño material	19,5850	ud	0,85	16,65	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					2.562,65
	TOTAL PARTIDA					**2.587,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

N05A050 **REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 300 m3/h** **ud**

Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 300 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG180	Recup. calor VMRC 300 m3/h	1,0000	ud	2.300,40	2.300,40	
P01DW020	Pequeño material	23,2150	ud	0,85	19,73	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					2.320,13
	TOTAL PARTIDA					**2.344,90**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05A060	**REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 400 m3/h**		**ud**			
	Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 400 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG190	Recup. calor VMRC 400 m3/h	1,0000	ud	2.399,82	2.399,82	
P01DW020	Pequeño material	24,2100	ud	0,85	20,58	
				Mano de obra		24,77
				Materiales		2.420,40
				TOTAL PARTIDA		**2.445,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

N05A070	**REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 450 m3/h**		**ud**			
	Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 450 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG200	Recup. calor VMRC 450 m3/h	1,0000	ud	2.976,03	2.976,03	
P01DW020	Pequeño material	29,9720	ud	0,85	25,48	
				Mano de obra		24,77
				Materiales		3.001,51
				TOTAL PARTIDA		**3.026,28**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL VEINTISÉIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05A080	**REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 550 m3/h**		**ud**			
	Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 550 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21E210	Recup. calor VMRC 550 m3/h	1,0000	ud	3.382,00	3.382,00	
P01DW020	Pequeño material	34,0310	ud	0,85	28,93	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					3.410,93
	TOTAL PARTIDA					**3.435,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

N05A090	**REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 950 m3/h**		**ud**			
	Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 950 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG220	Recup. calor VMC 950 m3/h	1,0000	ud	11.835,00	11.835,00	
P01DW020	Pequeño material	118,5610	ud	0,85	100,78	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					11.935,78
	TOTAL PARTIDA					**11.960,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL NOVECIENTOS SESENTA EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05A100	**REC. DE CALOR VMRC DOBLE FLUJO 1500 m3/h**		**ud**			
	Equipo de ventilación mecánica con recuperador de calor (VMRC) de alta eficiencia con rendimiento superior al 80%, para un caudal máximo de 1500 m3/h. Instalado en el exterior/interior de la envolvente térmica. Comportamiento ante el fuego clase A1 sobre chasis de acero galvanizado, con certificación Eurovent A+ según EN 1886, y cumplimiento de la normativa Erp2016 y 21018. Impulsión: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, batería frío/calor y filtro de salida F9. Extracción: filtro de entrada F7, recuperador de alta eficiencia en temperatura y humedad, ventilador de impulsión de alta eficiencia con soportes antivibratorios incluidos, presión sonora según 5136EN en conducto ISO 3741 en alrededores. Montado mediante soportes antivibratorios, accesorios de colocación y conexionado hidráulico y eléctrico, pruebas y puesta en marcha por servicio técnico oficial. Totalmente instalado, i/p.p. de conexiones, pruebas y pequeño material. Incluido material de campo: sondas de temperatura exterior, interior, impulsión, retorno, presión caudal de ventiladores, estado de filtros. Equipo con marcado CE según Reglamento Europeo (UE) 305/2011. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,6660	h	18,73	12,47	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,6660	h	18,47	12,30	
P21EG230	Recup. calor VMRC 1500 m3/h	1,0000	ud	14.843,75	14.843,75	
P01DW020	Pequeño material	148,6490	ud	0,85	126,35	
	Mano de obra					24,77
	Materiales					14.970,10
	TOTAL PARTIDA					**14.994,87**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
N05B	**BOCAS DE EXTRACCIÓN, IMPULSIÓN Y REJILLAS VMRC**					
N05BA	**BOCAS DE EXTRACCIÓN Y/O IMPULSIÓN**					
N05BA010	**BOCA INT. EXTRACC./IMPULS. REDONDA REG. CHAPA D=100 mm**		**ud**			
	Boca de extracción e impulsión de aire regulable para instalación en conducto circular de diámetro 100 mm; fabricada en chapa de acero pintada en blanco. Totalmente instalada; i/p.p. de conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P21EB050	Boca extracc./impuls. redonda regulable chapa D=100 mm	1,0000	ud	49,33	49,33	
P21EV250	Tapa circular D=100 mm	1,0000	ud	22,46	22,46	
P01DW020	Pequeño material	0,7420	ud	0,85	0,63	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					72,42
	TOTAL PARTIDA					**75,23**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS					
N05BA020	**BOCA INT. EXTRACC./IMPULS. REDONDA REG. CHAPA D=125 mm**		**ud**			
	Boca de extracción e impulsión de aire regulable para instalación en conducto circular de diámetro 125 mm; fabricada en chapa de acero pintada en blanco. Totalmente instalada; i/p.p. de conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P21EB060	Boca extracc./impuls. redonda regulable chapa D=125 mm	1,0000	ud	53,29	53,29	
P21EV260	Tapa circular D=125 mm	1,0000	ud	24,97	24,97	
P01DW020	Pequeño material	0,8070	ud	0,85	0,69	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					78,95
	TOTAL PARTIDA					**81,76**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
N05BA030	**BOCA INT. EXTRACC./IMPULS. REDONDA REG. CHAPA D=80 mm 0-150 Pa**		**ud**			
	Boca de extracción e impulsión de aire regulable de diámetro 80 mm de caudal de extracción de P=0-150 Pa; para instalación en cuartos de baño o aseos; fabricada en poliestireno blanco, formada por cuerpo de boca redondo, módulo de regulación y rejilla fija desmontable. Totalmente instalada; i/p.p. de manguito de conexión con junta de goma, conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P21EB070	Boca extracc./impuls. regul. D=80mm 0-150 Pa	1,0000	ud	10,12	10,12	
P21EV270	Mang. plást. boca extr. c/goma D=80 mm	1,0000	ud	8,00	8,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P01DW020	Pequeño material	0,2210	ud	0,85	0,19	
				Mano de obra		4,68
				Materiales		18,31
				TOTAL PARTIDA		**22,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N05BA040 **BOCA INT. EXTRACC./IMPULS. REDONDA REG. CHAPA D=125 mm 0-150 Pa** **ud**

Boca de extracción e impulsión de aire regulable de diámetro 125 mm de caudal de extracción de 0-150 Pa; para instalación en cuartos de baño o aseos; fabricada en poliestireno blanco, formada por cuerpo de boca redondo, módulo de regulación y rejilla fija desmontable. Totalmente instalada; i/p.p. de manguito de conexión con junta de goma, conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P21EB080	Boca extracc./impuls. regul. D=125mm 0-150 Pa	1,0000	ud	16,57	16,57	
P21EV280	Mang. plást. boca extr. c/goma D=100-125 mm	1,0000	ud	12,00	12,00	
P01DW020	Pequeño material	0,3260	ud	0,85	0,28	
				Mano de obra		4,68
				Materiales		28,85
				TOTAL PARTIDA		**33,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

N05BA050 **BOCA EXT. MURAL EXTRACC./IMPULS. D=125 mm** **ud**

Rejilla mural exterior con 2 bocas de diámetro 125 mm de caudal de doble flujo, una para admisión y otra para expulsión de aire de sistemas de ventilación. Totalmente instalada; i/p.p. de manguito de conexión con junta de goma, conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P21EB090	Boca extracc./impuls. fija circular acero inox. D=125 mm	1,0000	ud	110,00	110,00	
P21EV280	Mang. plást. boca extr. c/goma D=100-125 mm	1,0000	ud	12,00	12,00	
P01DW020	Pequeño material	1,2600	ud	0,85	1,07	
				Mano de obra		4,68
				Materiales		123,07
				TOTAL PARTIDA		**127,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

N05BA060 **BOCA EXT. MURAL EXTRACC./IMPULS. D=160 mm** **ud**

Rejilla mural exterior con 2 bocas de diámetro 160 mm de caudal de doble flujo, una para admisión y otra para expulsión de aire de sistemas de ventilación. Totalmente instalada; i/p.p. de manguito de conexión con junta de goma, conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P21EB100	Boca extracc./impuls. fija circular plástico D=160 mm	1,0000	ud	480,81	480,81	
P21EV290	Mang. plást. boca extr. c/goma D=160 mm	1,0000	ud	15,00	15,00	
P01DW020	Pequeño material	4,9980	ud	0,85	4,25	
				Mano de obra		4,68
				Materiales		500,06
				TOTAL PARTIDA		**504,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N05BA070 **BOCA EXT. MURAL EXTRACC./IMPULS. D=180 mm** **ud**

Rejilla mural exterior con 2 bocas de diámetro 180 mm de caudal de doble flujo, una para admisión y otra para expulsión de aire de sistemas de ventilación. Totalmente instalada; i/p.p. de manguito de conexión con junta de goma, conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2500	h	18,73	4,68	
P21EB110	Boca extracc./impuls. fija circular plástico D=180 mm	1,0000	ud	517,17	517,17	
P21EV300	Mang. plást. boca extr. c/goma D=180 mm	1,0000	ud	15,00	15,00	
P01DW020	Pequeño material	5,3620	ud	0,85	4,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,68
	Materiales					536,73
	TOTAL PARTIDA					**541,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

N05BB REJILLAS

N05BB010 REJILLA EXT. FIJA CIRCULAR ACERO INOX. D=125 mm **ud**

Rejilla exterior circular fija para conductos de diámetro 125 mm. Fabricada en acero inoxidable, abatible, limpiable y con malla anti-insectos; totalmente instalada con junta de EPDM para conexionado con total estanqueidad; i/p.p. de conexiónes y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P21RR110	Boca extrac. fija circular acero inox. D=125 mm	1,0000	ud	110,00	110,00	
P01DW020	Pequeño material	1,1240	ud	0,85	0,96	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					110,96
	TOTAL PARTIDA					**113,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N05BB020 REJILLA EXT. FIJA CIRCULAR ACERO INOX. D=160 mm **ud**

Rejilla exterior circular fija para conductos de diámetro 160 mm. Fabricada en acero inoxidable, abatible, limpiable y con malla anti-insectos; totalmente instalada con junta de EPDM para conexionado con total estanqueidad; i/p.p. de conexiónes y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P21RR120	Boca extrac. fija circular acero inox. D=160 mm	1,0000	ud	126,50	126,50	
P01DW020	Pequeño material	1,2890	ud	0,85	1,10	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					127,60
	TOTAL PARTIDA					**130,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

N05BB030 REJILLA EXT. FIJA CIRCULAR ACERO INOX. D=180 mm **ud**

Rejilla exterior circular fija para conductos de diámetro 180 mm. Fabricada en acero inoxidable, abatible, limpiable y con malla anti-insectos; totalmente instalada con junta de EPDM para conexionado con total estanqueidad; i/p.p. de conexiónes y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
P21RR130	Boca extrac. fija circular acero inox. D=180 mm	1,0000	ud	143,00	143,00	
P01DW020	Pequeño material	1,4540	ud	0,85	1,24	
	Mano de obra					2,81
	Materiales					144,24
	TOTAL PARTIDA					**147,05**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS

N05C SILENCIADORES VMRC

N05C010 SILENCIADOR VMRC ACÚS. FLEX. CIRC. L=1.00 m D=125 **ud**

Silenciador acústico flexible circular, fabricado en chapa de acero para conductos de diámetro interior de 125 mm y longitud 1.00 m aislado con 25 mm de lana de roca, para acoplar a conducto de aspiración o impulsión de equipos de ventilación en línea. Temperatura de funcionamiento de -30ºC a +90ºC. Presión de trabajo entre 200 y 1000 Pa. Equipado con cuello para acople de conductos circulares. Totalmente instalado; i/p.p. de conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P21EV310	Silenciador circular ais. chapa L=1 m D=125 mm	1,0000	ud	62,91	62,91	
P01DW020	Pequeño material	0,6930	ud	0,85	0,59	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,44
	Materiales					63,50
	TOTAL PARTIDA					**70,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N05C020 **SILENCIADOR VMRC ACÚS. FLEX. CIRC. L=1.00 m D=160** **ud**

Silenciador acústico flexible circular, fabricado en chapa de acero para conductos de diámetro interior de 160 mm y longitud 1.00 m aislado con 25 mm de lana de roca, para acoplar a conducto de aspiración o impulsión de equipos de ventilación en línea. Temperatura de funcionamiento de -30ºC a +90ºC. Presión de trabajo entre 200 y 1000 Pa. Equipado con cuello para acople de conductos circulares. Totalmente instalado; i/p.p. de conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P21EV320	Silenciador circular ais. chapa L=1 m D=160 mm	1,0000	ud	68,79	68,79	
P01DW020	Pequeño material	0,7510	ud	0,85	0,64	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					69,43
	TOTAL PARTIDA					**76,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N05C030 **SILENCIADOR VMRC ACÚS. FLEX. CIRC. L=1.00 m D=180** **ud**

Silenciador acústico flexible circula, fabricado en chapa de acero para conductos de diámetro interior de 180 mm y longitud 1.00 m aislado con 25 mm de lana de roca, para acoplar a conducto de aspiración o impulsión de equipos de ventilación en línea. Temperatura de funcionamiento de -30ºC a +90ºC. Presión de trabajo entre 200 y 1000 Pa. Equipado con cuello para acople de conductos circulares. Totalmente instalado; i/p.p. de conexiones y medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,2000	h	18,73	3,75	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,2000	h	18,47	3,69	
P21EV330	Silenciador circular ais. chapa L=1 m D=180 mm	1,0000	ud	83,34	83,34	
P01DW020	Pequeño material	0,8970	ud	0,85	0,76	
	Mano de obra					7,44
	Materiales					84,10
	TOTAL PARTIDA					**91,54**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N05D CONDUCTOS FLEXIBLES DISTRIBUCIÓN VMRC

N05D010 **TUBO FLEXIBLE P/VMRC D=63 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 63 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC130	Conducto PVC flexible D=63 mm p/VMRC	1,1000	m	3,25	3,58	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
	Mano de obra					3,60
	Materiales					3,61
	TOTAL PARTIDA					**7,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

N05D020 **TUBO FLEXIBLE P/VMRC D=75 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 75 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC140	Conducto PVC flexible D=75 mm p/VMRC	1,1000	m	3,75	4,13	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
				Mano de obra		3,60
				Materiales		4,16
				TOTAL PARTIDA		**7,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N05D030 **TUBO FLEXIBLE P/VMRC D=93 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 93 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC150	Conducto PVC flexible D=93 mm p/VMRC	1,1000	m	4,25	4,68	
P01DW020	Pequeño material	0,0670	ud	0,85	0,06	
				Mano de obra		3,60
				Materiales		4,74
				TOTAL PARTIDA		**8,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N05D040 **TUBO FLEXIBLE AISLADO P/VMRC D=63 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 63 mm y aislamiento 15 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC160	Conducto PVC flexible aislado D=63 mm p/VMRC	1,1000	m	5,25	5,78	
P01DW020	Pequeño material	0,0670	ud	0,85	0,06	
				Mano de obra		3,60
				Materiales		5,84
				TOTAL PARTIDA		**9,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

N05D050 **TUBO FLEXIBLE AISLADO P/VMRC D=75 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 75 mm y aislamiento 15 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC170	Conducto PVC flexible aislado D=75 mm p/VMRC	1,1000	m	5,75	6,33	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
				Mano de obra		3,60
				Materiales		6,36
				TOTAL PARTIDA		**9,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05D060	**TUBO FLEXIBLE AISLADO P/VMRC D=125 mm**		**m**			
	Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 125 mm y aislamiento 15 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC180	Conducto PVC flexible aislado D=125 mm p/VMRC	1,1000	m	11,25	12,38	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
	Mano de obra					3,60
	Materiales					12,41
	TOTAL PARTIDA					**16,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con UN CÉNTIMOS

N05D070	**TUBO FLEXIBLE AISLADO P/VMRC D=160 mm**		**m**			
	Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 160 mm y aislamiento 15 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC190	Conducto PVC flexible aislado D=160 mm p/VMRC	1,1000	m	10,50	11,55	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
	Mano de obra					3,60
	Materiales					11,58
	TOTAL PARTIDA					**15,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

N05D080	**TUBO FLEXIBLE AISLADO P/VMRC D=180 mm**		**m**			
	Conducto formado por tubo de PVC flexible para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro interior de 180 mm y aislamiento 15 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1000	h	18,73	1,87	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1000	h	17,31	1,73	
P21EC200	Conducto PVC flexible aislado D=180 mm p/VMRC	1,1000	m	11,75	12,93	
P01DW020	Pequeño material	0,0400	ud	0,85	0,03	
	Mano de obra					3,60
	Materiales					12,96
	TOTAL PARTIDA					**16,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

N05E CONDUCTOS RÍGIDOS DISTRIBUCIÓN VMRC

N05E010	**TUBO RÍG. CIRCULAR PVC P/VMRC D=100 mm**		**m**			
	Conducto formado por tubo de PVC rígido para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 100 mm. Suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC210	Conducto PVC rígido D=110 mm p/VMRC	1,1000	m	5,21	5,73	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					5,41
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**11,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

N05E020 **TUBO RÍG. CIRCULAR PVC P/VMRC D=125 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 125 mm. Suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC220	Conducto PVC rígido D=125 mm p/VMRC	1,1000	m	7,75	8,53	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					8,58
	TOTAL PARTIDA					**13,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

N05E030 **TUBO RÍG. CIRCULAR PVC P/VMRC D=150 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 150 mm. Suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC230	Conducto PVC rígido D=150 mm p/VMRC	1,1000	m	10,28	11,31	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					11,36
	TOTAL PARTIDA					**16,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N05E040 **TUBO RÍG. CIRCULAR AISL. PVC P/VMRC D=125 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido aislado para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 125 mm interior y espesor de aislamiento de 32 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC240	Conducto PVC rígido aisl. D=125 mm p/VMRC	1,1000	m	11,48	12,63	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					12,68
	TOTAL PARTIDA					**18,09**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

N05E050 **TUBO RÍG. CIRCULAR AISL. PVC P/VMRC D=160 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido aislado para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 160 mm interior y espesor de aislamiento de 32 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC250	Conducto PVC rígido aisl. D=160 mm p/VMRC	1,1000	m	13,10	14,41	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					14,46
	TOTAL PARTIDA					**19,87**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

N05E060 **TUBO RÍG. CIRCULAR AISL. PVC P/VMRC D=180 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido aislado para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de diámetro 180 mm interior y espesor de aislamiento de 32 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC260	Conducto PVC rígido aisl. D=180 mm p/VMRC	1,1000	m	14,25	15,68	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					15,73
	TOTAL PARTIDA					**21,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

N05E070 **TUBO RÍG. RECTANGULAR PVC P/VMRC 110x55 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido rectangular para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de dimensiones 110x55 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica 0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC270	Conducto PVC rígido rec. 110x55 mm p/VMRC	1,1000	m	5,21	5,73	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					5,78
	TOTAL PARTIDA					**11,19**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

N05E080 **TUBO RÍG. RECTANGULAR PVC P/VMRC 180x90 mm** **m**

Conducto formado por tubo de PVC rígido rectangular para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de dimensiones 180x90 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible. Conductividad térmica <0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.

O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC280	Conducto PVC rígido rec. 180x90 mm p/VMRC	1,1000	m	9,24	10,16	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					10,21
	TOTAL PARTIDA					**15,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05E090	**TUBO RÍG. RECTANGULAR PVC P/VMRC 220x55 mm**		**m**			
	Conducto formado por tubo de PVC rígido rectangular para instalaciones de ventilación con pared interior lisa de dimensiones 220x55 mm; suspendido o fijado a paramento o forjado mediante medios mecánicos. Resistencia mínima al fuego clase B-S3 d0 autoextinguible según UNE EN 13501-1:2002. Conductividad térmica <0,1 W/mK y temperatura máxima de utilización 80ºC. Totalmente instalado; i/p.p. de piezas de unión, piezas especiales, cinta o masilla de sellado, anclajes, fijaciones y medios auxiliares asegurando la máxima estanqueidad al aire según UNE-EN 12237. Conforme a CTE DB HS-3. Medido en su longitud.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,1500	h	18,73	2,81	
O01BO195	Ayudante fontanero/calefactor	0,1500	h	17,31	2,60	
P21EC290	Conducto PVC rígido rec. 220x55 mm p/VMRC	1,1000	m	13,54	14,89	
P01DW020	Pequeño material	0,0600	ud	0,85	0,05	
	Mano de obra					5,41
	Materiales					14,94
	TOTAL PARTIDA					**20,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

N05F INSTALACIONES COMPLETAS SISTEMAS VMRC

N05F010	**INST. COMPL. VMRC AUTORR. IND. VIVIENDA < 120 m2**		**ud**			
	Sistema completo de ventilación mecánica controlada de doble flujo con recuperador de calor mediante sistema en estrella para vivienda unifamiliar de hasta 120 m2, incluyendo recuperador de calor de 180 m3/h. Caudal de aire máximo 180 m3/h. Unidad con by-pass free-cooling modulante. Intercambiador en forma de diamante, +25% incremento de superficie de contacto. Presión disponible de (176 Pa) a 196 m3/h. Consumo de energía de 7 a 85 W. Eficiencia superior al 95% y un SFP de 0'27 wh/m3. Dimensiones: 680x558x280 mm (alto-ancho-prof). Conductos circulares de extracción de aire de polipropileno extruido de D=125 mm. Dimensión L=1000 mm. Espesor: 15 mm. Diámetro exterior 155 mm/ Diámetro interior 125 mm. Conductividad: 0,037 W/mK. Transmitancia 1,8 W/m2K. Aplicación: de -25ºC a +60ºC. Comportamiento al fuego: B2. Color negro. Racor incluido. Bocas de impulsión y extracción TVA-K, Conexión del conducto ComfoTube 75/90. Sistema de fijación por grapas incluida. Rejilla de conexión DN125. Conducto hasta superficie 165 mm. Conducto de distribución interior 75. Conducto flexible corrugado exterior, interior liso, no tóxico e impermeable a los líquidos. Rollo 50 m. Diámetro exterior 75 mm, Diámetro interior 61 mm. Fabricado en Polietileno HDPE. Temperaturas de trabajo de -25ºC a +60ºC. Resistencia al aplastamiento >8kN/m2. Radio de curvatura igual al diámetro del conducto. Placa de enlace entre conducto. Dimensiones 220x230 mm. Rejillas de extracción autorregulables en baños y cocina, Silenciador para sistema de distribución. Dimensiones: 220x230x500 (4x75/90), Placa para la distribución de 4 conductos. Dimensiones: 220x230 mm. Control Integrado con selector manual de cauda. Con posición OFF. Rejilla exterior y resto de materiales necesarios para instalación. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,5000	h	18,73	9,37	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,5000	h	18,47	9,24	
P21EG240	Recup. calor 180 m3/h	1,0000	ud	2.152,00	2.152,00	
P21EC300	Tubo circular PP conexión exterior-interior Comfopipe de Zehnder	6,0000	m	40,00	240,00	
P21EV360	Codo 45º DN=125 mm	8,0000	ud	19,00	152,00	
P21EV370	Nipplo macho-macho D=125 mm	2,0000	ud	25,00	50,00	
P21EB120	Boca de impulsión y extracción interior D=75 mm	8,0000	ud	14,00	112,00	
P21EC310	Tubo distri. interior flexible PE rollo 50 m	3,0000	ud	231,00	693,00	
P21RR140	Rejilla ComfoValve Luna	4,0000	ud	28,00	112,00	
P21RR150	Rejilla de extracción 125-P	4,0000	ud	16,00	64,00	
P21EV380	Placa conexión (DN 125) dimensiones 220x230 mm	2,0000	ud	49,00	98,00	
P21EV390	Silenciador dimensiones 220x230x500 (4x75/90)	2,0000	ud	188,00	376,00	
P21EV400	Placa distribución ComfoWell 4 conductos de 75 mm	2,0000	ud	55,00	110,00	
P21EV410	Switch SA 0-3V Variador	1,0000	ud	44,00	44,00	
P21EV420	Caja de superficie para SA 0-3 V, SA 1-3	1,0000	ud	15,40	15,40	
P21EV430	Junta tórica de unión 75 mm	20,0000	ud	1,00	20,00	
P21RR160	Rejilla simple de aspiración/expulsión exterior D=125 mm	2,0000	ud	110,00	220,00	
	Mano de obra					18,61
	Materiales					4.458,40
	TOTAL PARTIDA					**4.477,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE EUROS con UN CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05F020	**INST. COMPL. VMRC AUTORR. IND. VIVIENDA < 150 m2**		**ud**			
	Sistema completo de ventilación mecánica controlada de doble flujo con recuperador de calor mediante sistema en estrella para vivienda unifamiliar de hasta 150 m2, incluyendo recuperador de calor de 350 m3/h. Caudal de aire máximo 350 m3/h. Unidad con by-pass free-cooling modulante. Intercambiador en forma de diamante, +25% incremento de superficie de contacto. Presión disponible de (200 Pa) a 350 m3/h. Consumo de energía de 19 a 138 W. Eficiencia superior al 95% y un SFP de 0'24 wh/m3. Dimensiones: 850x725x570 mm (alto-ancho-prof). Conductos circulares de extracción de aire DN160 de polipropileno extruido de D=160 mm. Dimensión L=1000 mm. Espesor: 15 mm. Diámetro exterior 190 mm/ Diámetro interior 160 mm. Conductividad: 0,037 W/mK. Transmitancia 1,8 W/m2K. Aplicación: de -25ºC a +60ºC. Comportamiento al fuego: B2. Color negro. Racor incluido. Bocas de impulsión y extracción TVA-K, Conexión del conducto. Sistema de fijación por grapas incluida. Rejilla de conexión DN125. Conducto hasta superficie 165 mm. conducto de distribución interior 75. Conducto flexible corrugado exterior, interior liso, no tóxico e impermeable a los líquidos. Rollo 50 m. Diámetro exterior 75 mm, Diámetro interior 61 mm. Fabricado en Polietileno HDPE. Temperaturas de trabajo de -25ºC a +60ºC. Resistencia al aplastamiento >8kN/m2. Radio de curvatura igual al diámetro del conducto. Placa de enlace entre conducto. Dimensiones 320x230 mm. Rejillas de extracción autorregulables en baños y cocina, Silenciador para sistema de distribución. Dimensiones: 320x230x500 (6x75/90), Placa para la distribución de 4 conductos. Dimensiones: 320x230 mm. Control remoto. Rejilla exterior y resto de materiales necesarios para instalación. Instalado conforme a CTE DB HS-3.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	0,3000	h	18,73	5,62	
O01BO180	Oficial segunda fontanero/calefactor	0,3000	h	18,47	5,54	
P21EG250	Recup. calor VMRC 350 m3/h	1,0000	ud	2.795,00	2.795,00	
P21EC320	Tubo circular PP conexión exterior-interior	6,0000	m	55,00	330,00	
P21EV440	Codo 45º DN=160 mm	8,0000	ud	23,00	184,00	
P21EV450	Racor Dn=160 mm	4,0000	ud	13,00	52,00	
P21EB120	Boca de impulsión y extracción interior D=75 mm	12,0000	ud	14,00	168,00	
P21EC310	Tubo distri. interior flexible PE rollo 50 m	4,0000	ud	231,00	924,00	
P21RR140	Rejilla ComfoValve Luna	6,0000	ud	28,00	168,00	
P21RR150	Rejilla de extracción 125-P	6,0000	ud	16,00	96,00	
P21EV460	Placa conexión (DN 160) dimensiones 320x230 mm	2,0000	ud	64,00	128,00	
P21EV470	Silenciador dimensiones 320x230x500 (6x75/90)	2,0000	ud	208,00	416,00	
P21EV480	Placa distribución conductos de 75 mm	2,0000	ud	67,00	134,00	
P21EV490	Switch C55	1,0000	ud	110,00	110,00	
P21EV500	Marco embellecedor	1,0000	ud	3,00	3,00	
P21EV430	Junta tórica de unión 75 mm	30,0000	ud	1,00	30,00	
P21RR170	Rejilla simple de aspiración/expulsión exterior D=160 mm	2,0000	ud	126,50	253,00	
				Mano de obra		11,16
				Materiales		5.791,00
				TOTAL PARTIDA		**5.802,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS DOS EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

N05G REGULADORES DE CAUDAL VMRC

N05G010	**REG. CAUDAL REGULABLE D=125 mm C=15 m3/h**		**ud**			
	Regulador de caudal regulable para conductos circulares de diámetro 125 mm y caudal de 15 m3/h, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER040	Regulador caudal regulable D=125 mm Q=15 m3/h	1,0000	ud	21,30	21,30	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		21,30
				TOTAL PARTIDA		**40,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

N05G020	**REG. CAUDAL REGULABLE D=125 mm C=45 m3/h**		**ud**			
	Regulador de caudal regulable para conductos circulares de diámetro 125 mm y caudal de 45 m3/h, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER050	Regulador caudal regulable D=125 mm Q=45 m3/h	1,0000	ud	21,30	21,30	
				Mano de obra		18,73
				Materiales		21,30
				TOTAL PARTIDA		**40,03**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N05G030	**REG. CAUDAL REGULABLE D=125 mm C=50 m3/h**		**ud**			
	Regulador de caudal regulable para conductos circulares de diámetro 125 mm y caudal de 50 m3/h, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER060	Regulador caudal regulable D=125 mm Q=50 m3/h	1,0000	ud	21,30	21,30	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					21,30
	TOTAL PARTIDA					**40,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
N05G040	**REG. CAUDAL REGULABLE D=125 mm C=60 m3/h**		**ud**			
	Regulador de caudal regulable para conductos circulares de diámetro 125 mm y caudal de 60 m3/h, i/p.p. de piezas de remate, instalado, y homologado.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21ER070	Regulador caudal regulable D=125 mm Q=60 m3/h	1,0000	ud	21,30	21,30	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					21,30
	TOTAL PARTIDA					**40,03**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TRES CÉNTIMOS					
N05H	**VALVULERÍA VMRC**					
N05H010	**VÁLV. ESTANCA P/EXTRACCIÓN CAMPANA ECCN D=125 mm**		**ud**			
	Válvula estanca antirretorno para conductos de extracción de campana de cocina de diámetro 125 mm. Resistencia al fuego B-s2 d0, autoextinguible. Alta estanqueidad al aire, para caudales entre 300 y 650 Pa. Cierre magnético y apertura durante funcionamiento de la campana, comportamiento adecuado para ensayo Blower Door y transmitancia térmica durante apertura U=2,2 W/m2K.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EV340	Válv. antirret. extrac. cocina D=125 mm ECCN	1,0000	ud	17,49	17,49	
P01DW020	Pequeño material	0,4000	ud	0,85	0,34	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					17,83
	TOTAL PARTIDA					**36,56**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
N05H020	**VÁLV. ESTANCA P/EXTRACCIÓN CAMPANA ECCN D=150 mm**		**ud**			
	Válvula estanca antirretorno para conductos de extracción de campana de cocina de diámetro 150 mm. Resistencia al fuego B-s2 d0. Alta estanqueidad al aire, para caudales entre 300 y 650 Pa. Cierre magnético y apertura durante funcionamiento de la campana, comportamiento adecuado para ensayo Blower Door y transmitancia térmica durante apertura U=2,2 W/m2K.					
O01BO170	Oficial primera fontanero/calefactor	1,0000	h	18,73	18,73	
P21EV350	Válv. antirret. extrac. cocina D=150 mm ECCN	1,0000	ud	19,26	19,26	
P01DW020	Pequeño material	0,4000	ud	0,85	0,34	
	Mano de obra					18,73
	Materiales					19,60
	TOTAL PARTIDA					**38,33**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
N06	**ENSAYOS Y CONTROL DE CALIDAD**					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

N06A ENSAYOS Y CONTROL DE CALIDAD HERMETICIDAD

N06A010 **TEST BLOWER DOOR (MÉTODO B) VIV.UNIF.** **ud**

Realización de ensayo Blower Door (Método B: análisis de la envolvente del edificio), realizado por empresa homologada, para medir el volumen de infiltraciones de aire, en vivienda unifamiliar, según UNE-EN ISO 9972:2019, durante la fase de obra para localizar y eliminar posibles infiltraciones a través de la envolvente cuando la capa hermética todavía es accesible a reparaciones. Incluso trabajos de preparación previa del edificio y localización de infiltraciones mediante métodos auxiliares durante la realización del ensayo (termografía, lápiz de humo, anemómetro,..) y redacción y entrega de informe de resultados.

P32EP040	Ensayo Blower Door (B) viv.unif. s/ UNE-EN ISO 9972:2019	1,0000	ud	415,00	415,00	
	Materiales					415,00
	TOTAL PARTIDA					**415,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS

N06A020 **TEST BLOWER DOOR (MÉTODO A) VIV.UNIF.** **ud**

Realización de ensayo Blower Door (Método A: análisis del edificio en uso), realizado por empresa homologada, para medir el volumen de infiltraciones de aire, en vivienda unifamiliar, según UNE-EN ISO 9972:2019, una vez terminados los trabajos de construcción cuando el edificio se encuentra en funcionamiento. Incluso trabajos de preparación previa del edificio y localización de infiltraciones mediante métodos auxiliares durante la realización del ensayo (termografía, lápiz de humo, anemómetro,..) y redacción y entrega de informe de resultados.

P32EP050	Ensayo Blower Door (A) viv.unif. s/ UNE-EN ISO 9972:2019	1,0000	ud	345,00	345,00	
	Materiales					345,00
	TOTAL PARTIDA					**345,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS

N06A030 **TEST BLOWER DOOR (MÉTODO B) VIV.PLURIF.** **ud**

Realización de ensayo Blower Door (Método B: análisis de la envolvente del edificio), realizado por empresa homologada, para medir el volumen de infiltraciones de aire, en vivienda plurifamiliar, según UNE-EN ISO 9972:2019, durante la fase de obra para localizar y eliminar posibles infiltraciones a través de la envolvente cuando la capa hermética todavía es accesible a reparaciones. Incluso trabajos de preparación previa del edificio y localización de infiltraciones mediante métodos auxiliares durante la realización del ensayo (termografía, lápiz de humo, anemómetro,..) y redacción y entrega de informe de resultados.

P32EP060	Ensayo Blower Door (B) viv.plurif. s/ UNE-EN ISO 9972:2019	1,0000	ud	415,00	415,00	
	Materiales					415,00
	TOTAL PARTIDA					**415,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE EUROS

N06A040 **TEST BLOWER DOOR (MÉTODO A) VIV.PLURIF.** **ud**

Realización de ensayo Blower Door (Método A: análisis del edificio en uso), realizado por empresa homologada, para medir el volumen de infiltraciones de aire, en vivienda plurifamiliar, según UNE-EN ISO 9972:2019, una vez terminados los trabajos de construcción cuando el edificio se encuentra en funcionamiento. Incluso trabajos de preparación previa del edificio y localización de infiltraciones mediante métodos auxiliares durante la realización del ensayo (termografía, lápiz de humo, anemómetro,..) y redacción y entrega de informe de resultados.

P32EP070	Ensayo Blower Door (A) viv.plurif. s/ UNE-EN ISO 9972:2019	1,0000	ud	345,00	345,00	
	Materiales					345,00
	TOTAL PARTIDA					**345,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
N06B	**ENSAYOS Y CONTROL DE CALIDAD SISTEMA VENTILACIÓN**					
N06B001	**EQUILIBRADO DE SISTEMA DE VENTILACIÓN VMRC**		**ud**			
	Puesta en marcha de sistema de ventilación mecánica con recuperador de calor, equilibrado del mismo y emisión de informe por unidad de vivienda.					
P32EP080	Equilibrado de sistema de ventilación VMRC	1,0000	ud	300,00	300,00	
	Materiales					300,00
	TOTAL PARTIDA					**300,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS EUROS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L LIFE RENATURAL NZEB

L01 FÁBRICAS BIOCLIMÁTICAS

L01A BLOQUES DE TIERRA COMPRIMIDA (BTC)

L01AA PARA REVESTIR

L01AA010 **FÁBRICA e=10,5 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) P/REV. 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 10,5 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) para revestir, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal suministrado en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P39AAA010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 p/revestir	21,0000	ud	1,06	22,26	
P39AAA020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 p/revestir	2,6500	ud	0,55	1,46	
P39AAA030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 p/revestir	5,2500	ud	0,89	4,67	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,0300	m3	41,80	1,25	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0300	h	2,41	0,07	

Mano de obra	17,80
Maquinaria	0,07
Materiales	29,68
TOTAL PARTIDA	**47,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L01AA020 **FÁBRICA e=14 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) P/REV. 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 14 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) para revestir, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal, suministrado en sacos i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P39AAA010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 p/revestir	28,3500	ud	1,06	30,05	
P39AAA020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 p/revestir	2,6500	ud	0,55	1,46	
P39AAA030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 p/revestir	5,2500	ud	0,89	4,67	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,0400	m3	41,80	1,67	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0400	h	2,41	0,10	

Mano de obra	20,33
Maquinaria	0,10
Materiales	37,89
TOTAL PARTIDA	**58,32**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

L01AA030 **FÁBRICA e=29 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) P/REV. 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 29 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) para revestir, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal suministrado en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P39AAA010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 p/revestir	59,8500	ud	1,06	63,44	
P39AAA020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 p/revestir	2,6500	ud	0,55	1,46	
P39AAA030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 p/revestir	5,2500	ud	0,89	4,67	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,1200	m3	41,80	5,02	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0700	h	2,41	0,17	

Mano de obra	23,73
Maquinaria	0,17
Materiales	74,63
TOTAL PARTIDA	**98,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L01AB CARA VISTA

L01AB010 **FÁBRICA e=10,5 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 10,5 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal suministrado en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P39AAB010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 c.vista	21,0000	ud	1,29	27,09	
P39AAB020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,67	1,78	
P39AAB030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 c.vista	5,2500	ud	1,09	5,72	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,0300	m3	41,80	1,25	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0300	h	2,41	0,07	
				Mano de obra		17,80
				Maquinaria		0,07
				Materiales		35,88
				TOTAL PARTIDA		**53,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L01AB020 **FÁBRICA e=14 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 14 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal, suministrado en sacos i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P39AAB010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 c.vista	28,3500	ud	1,29	36,57	
P39AAB020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,67	1,78	
P39AAB030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 c.vista	5,2500	ud	1,09	5,72	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,0400	m3	41,80	1,67	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0400	h	2,41	0,10	
				Mano de obra		20,33
				Maquinaria		0,10
				Materiales		45,78
				TOTAL PARTIDA		**66,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

L01AB030 **FÁBRICA e=29 cm BLOQ.TIER.COM.(BTC) C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 29 cm de espesor, de bloque de tierra comprimida (BTC) cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas y cal hidráulica natural, recibida con mortero seco de tierra y cal suministrado en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P39AAB010	Bloque tierra comprimida (BTC) 29x14x10,5 c.vista	59,8500	ud	1,29	77,21	
P39AAB020	Medio bloque tierra comprimida (BTC) 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,67	1,78	
P39AAB030	Tres cuartos bloque tierra compr. (BTC) 21x14x10,5 c.vista	2,2500	ud	1,09	2,45	
P39BA010	Mortero seco de tierra y cal	0,1200	m3	41,80	5,02	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0700	h	2,41	0,17	
				Mano de obra		23,73
				Maquinaria		0,17
				Materiales		86,50
				TOTAL PARTIDA		**110,40**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L01B BLOQUES DE FIBRAS DE CÁÑAMO

L01BA CARA VISTA

L01BA010 **FÁBRICA e=10,5 cm BLOQUE F.CÁÑAMO C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 10,5 cm de espesor, de bloque de cáñamo cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas, fibras de cáñamo, cal hidráulica natural y adiciones minerales, recibida con mortero de cal hidráulica natural NHL-5 suministrada en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,4500	h	17,53	7,89	
O01A070	Peón ordinario	0,6000	h	16,51	9,91	
P39ABA010	Bloque de cáñamo 29x14x10,5 c.vista	21,0000	ud	1,18	24,78	
P39ABA020	Medio bloque de cáñamo 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,62	1,64	
P39ABA030	Tres cuartos bloque de cáñamo 21x14x10 c.vista	5,2500	ud	1,00	5,25	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	0,0300	kg	1,03	0,03	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0300	h	2,41	0,07	
				Mano de obra		17,80
				Maquinaria		0,07
				Materiales		31,74
				TOTAL PARTIDA		**49,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

L01BA020 **FÁBRICA e=14 cm BLOQUE F.CÁÑAMO C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 14 cm de espesor, de bloque de cáñamo cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas, fibras de cáñamo, cal hidráulica natural y adiciones minerales, recibida con mortero de cal hidráulica natural NHL-5 suministrada en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,5000	h	17,53	8,77	
O01A070	Peón ordinario	0,7000	h	16,51	11,56	
P39ABA010	Bloque de cáñamo 29x14x10,5 c.vista	28,3500	ud	1,18	33,45	
P39ABA020	Medio bloque de cáñamo 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,62	1,64	
P39ABA030	Tres cuartos bloque de cáñamo 21x14x10 c.vista	5,2500	ud	1,00	5,25	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	0,0400	kg	1,03	0,04	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0400	h	2,41	0,10	
				Mano de obra		20,33
				Maquinaria		0,10
				Materiales		40,42
				TOTAL PARTIDA		**60,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L01BA030 **FÁBRICA e=29 cm BLOQUE F.CÁÑAMO C.VISTA 29x14x10,5** **m2**

Fábrica de 29 cm de espesor, de bloque de cáñamo cara vista, 29x14x10,5 cm, compuesto de tierras seleccionadas, fibras de cáñamo, cal hidráulica natural y adiciones minerales, recibida con mortero de cal hidráulica natural NHL-5 suministrada en sacos, i/p.p. de piezas especiales sin incluir formación de dinteles en huecos.

O01A030	Oficial primera	0,6000	h	17,53	10,52	
O01A070	Peón ordinario	0,8000	h	16,51	13,21	
P39ABA010	Bloque de cáñamo 29x14x10,5 c.vista	59,8500	ud	1,18	70,62	
P39ABA020	Medio bloque de cáñamo 14x14x10,5 c.vista	2,6500	ud	0,62	1,64	
P39ABA030	Tres cuartos bloque de cáñamo 21x14x10 c.vista	2,2500	ud	1,00	2,25	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	0,1200	kg	1,03	0,12	
P01DW010	Agua	0,0400	m3	0,91	0,04	
M03HH070	Hormigonera 200 l. eléctrica	0,0700	h	2,41	0,17	
				Mano de obra		23,73
				Maquinaria		0,17
				Materiales		74,67
				TOTAL PARTIDA		**98,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02	**AISLAMIENTOS TÉRMICOS DE ORIGEN NATURAL**					
L02A	**FORJADOS**					
L02AA	**BALAS DE PAJA**					
L02AA010	**AISL.TÉRMICO 37 cm BALAS DE BAJA**		**m3**			
	Aislamiento térmico de 37 cm de espesor en forjado de madera, mediante balas de paja de 37x47x120 cm, densidad entre 115 y 120 kg/m³ y conductividad térmica 0,052 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P39CAG010	Bala de paja de arroz y trigo, 37x47x120 cm, dens. 120 kg/m3	5,0000	ud	2,10	10,50	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					10,50
	TOTAL PARTIDA					**17,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
L02AA020	**AISL.TÉRMICO 47 cm BALAS DE BAJA**		**m3**			
	Aislamiento térmico de 47 cm de espesor en forjado de madera, mediante balas de paja de 37x47x120 cm, densidad entre 115 y 120 kg/m³ y conductividad térmica 0,052 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P39CAG010	Bala de paja de arroz y trigo, 37x47x120 cm, dens. 120 kg/m3	5,0000	ud	2,10	10,50	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					10,50
	TOTAL PARTIDA					**17,41**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
L02AB	**AGLOMERADO DE CORCHO EXPANDIDO**					
L02AB010	**AISLM.TÉRM.FORJ. 10 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 10 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB010	Panel aglomer. corcho exp. e=10 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	6,07	6,37	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					6,76
	TOTAL PARTIDA					**10,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
L02AB020	**AISLM.TÉRM.FORJ. 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB020	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	8,19	8,60	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					8,99
	TOTAL PARTIDA					**12,44**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02AB030	**AISLM.TÉRM.FORJ. 25 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 25 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB030	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=25 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	10,22	10,73	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					11,12
	TOTAL PARTIDA					**14,57**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
L02AB040	**AISLM.TÉRM.FORJ. 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB040	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	12,73	13,37	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					13,76
	TOTAL PARTIDA					**17,21**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS					
L02AB050	**AISLM.TÉRM.FORJ. 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB130.	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	16,97	17,82	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					18,21
	TOTAL PARTIDA					**21,66**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
L02AB060	**AISLM.TÉRM.FORJ. 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB060	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	21,27	22,33	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					22,72
	TOTAL PARTIDA					**26,17**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
L02AB070	**AISLM.TÉRM.FORJ. 60 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 60 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB070	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=60 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	25,46	26,73	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					27,12
	TOTAL PARTIDA					**30,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02AB080 **AISLM.TÉRM.FORJ. 80 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 80 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB090	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=80 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	33,94	35,64	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					36,03
	TOTAL PARTIDA					**39,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02AB090 **AISLM.TÉRM.FORJ. 100 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 100 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB100	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=100 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	38,96	40,91	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					41,30
	TOTAL PARTIDA					**44,75**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02AB100 **AISLM.TÉRM.FORJ. 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB110	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	7,34	7,71	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					8,10
	TOTAL PARTIDA					**11,55**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02AB110 **AISLM.TÉRM.FORJ. 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB120	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	11,00	11,55	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					11,94
	TOTAL PARTIDA					**15,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02AB120 **AISLM.TÉRM.FORJ. 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB130	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	14,72	15,46	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					15,85
	TOTAL PARTIDA					**19,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

L02AB130 **AISLM.TÉRM.FORJ. 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico bajo forjado mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, de entre 105 y 125 kg/m³ de densidad, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB140	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	18,38	19,30	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	3,0000	ud	0,13	0,39	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					19,69
	TOTAL PARTIDA					**23,14**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

L02AC GRANULADO DE CORCHO RECICLADO

L02AC010 **AISLM.TÉRM.FORJ. 40 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO** **m2**

Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 40 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,0500	m3	214,37	10,72	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					10,72
	TOTAL PARTIDA					**13,48**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02AC020 **AISLM.TÉRM.FORJ. 60 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO** **m2**

Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 60 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,0650	m3	214,37	13,93	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					13,93
	TOTAL PARTIDA					**16,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02AC030	**AISLM.TÉRM.FORJ. 80 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 80 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,0850	m3	214,37	18,22	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					18,22
	TOTAL PARTIDA					**20,98**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
L02AC040	**AISLM.TÉRM.FORJ. 100 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 100 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1050	m3	214,37	22,51	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					22,51
	TOTAL PARTIDA					**25,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
L02AC050	**AISLM.TÉRM.FORJ. 120 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 120 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1260	m3	214,37	27,01	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					27,01
	TOTAL PARTIDA					**29,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
L02AC060	**AISLM.TÉRM.FORJ. 140 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 140 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1470	m3	214,37	31,51	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					31,51
	TOTAL PARTIDA					**34,27**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					
L02AC070	**AISLM.TÉRM.FORJ. 160 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 160 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1680	m3	214,37	36,01	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					36,01
	TOTAL PARTIDA					**38,77**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02AC080	**AISLM.TÉRM.FORJ. 200 mm GRANULADO CORCHO RECICLADO**		**m2**			
	Aislamiento térmico en forjado de entramado de madera, de 200 mm de espesor medio mediante granulado de corcho natural, granulometría comprendida entre 2 y 6 mm y conductividad térmica entre 0,050 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,2100	m3	214,37	45,02	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					45,02
	TOTAL PARTIDA					**47,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02B INTERIOR FACHADAS

L02BA PANEL DE LANA DE MADERA

L02BA010	**AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL LANA MADERA 15 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel ligero de lana de madera, de 600x2000 mm y 15 mm de espesor y conductividad térmica 0,09 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAA010	Panel ligero lana madera 600x2000 mm e=15 mm, cond. 0,09 m²K/W	1,0500	m2	9,52	10,00	
P39CAA050	Fijación mecánica para paneles aisl. de lana de madera	4,0000	ud	0,14	0,56	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					10,56
	TOTAL PARTIDA					**14,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con UN CÉNTIMOS

L02BA020	**AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL LANA MADERA 25 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel ligero de lana de madera, de 600x2000 mm y 25 mm de espesor y conductividad térmica 0,09 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAA020	Panel ligero lana madera 600x2000 mm e=25 mm, cond. 0,09 m²K/W	1,0500	m2	11,27	11,83	
P39CAA050	Fijación mecánica para paneles aisl. de lana de madera	4,0000	ud	0,14	0,56	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					12,39
	TOTAL PARTIDA					**15,84**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02BA030	**AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL LANA MADERA 35 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel ligero de lana de madera, de 600x2000 mm y 35 mm de espesor y conductividad térmica 0,09 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAA030	Panel ligero lana madera 600x2000 mm e=35 mm, cond. 0,09 m²K/W	1,0500	m2	12,60	13,23	
P39CAA050	Fijación mecánica para paneles aisl. de lana de madera	4,0000	ud	0,14	0,56	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					13,79
	TOTAL PARTIDA					**17,24**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

L02BA040	**AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL LANA MADERA 50 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel ligero de lana de madera, de 600x2000 mm y 50 mm de espesor y conductividad térmica 0,09 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAA040	Panel ligero lana madera 600x2000 mm e=50 mm, cond. 0,09 m²K/W	1,0500	m2	15,16	15,92	
P39CAA050	Fijación mecánica para paneles aisl. de lana de madera	4,0000	ud	0,14	0,56	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					16,48
	TOTAL PARTIDA					**19,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02BB PANEL DE AGLOMERADO DE CORCHO EXPANDIDO

L02BB010 AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 10 mm (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 10 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB010	Panel aglomer. corcho exp. e=10 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	6,07	6,37	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					7,15
	TOTAL PARTIDA					**11,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

L02BB020 AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 20 mm (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB020	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	8,19	8,60	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					9,38
	TOTAL PARTIDA					**13,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02BB030 AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 25 mm (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 25 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB030	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=25 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	10,22	10,73	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					11,51
	TOTAL PARTIDA					**15,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02BB040 AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 30 mm (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB040	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	12,73	13,37	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					14,15
	TOTAL PARTIDA					**18,29**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

L02BB050 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 40 mm (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB130.	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	16,97	17,82	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					18,60
	TOTAL PARTIDA					**22,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02BB060 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 50 mm (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB060	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	21,27	22,33	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					23,11
	TOTAL PARTIDA					**27,25**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

L02BB070 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 60 mm (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 60 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB070	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=60 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	25,46	26,73	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					27,51
	TOTAL PARTIDA					**31,65**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02BB080 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 80 mm (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 80 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB090	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=80 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	33,94	35,64	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					36,42
	TOTAL PARTIDA					**40,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02BB090 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 100 mm (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 100 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB100	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=100 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	38,96	40,91	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					41,69
	TOTAL PARTIDA					**45,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02BB100 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 20 mm (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB110	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	7,34	7,71	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					8,49
	TOTAL PARTIDA					**12,63**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02BB110 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 30 mm (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB120	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	11,00	11,55	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					12,33
	TOTAL PARTIDA					**16,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02BB120 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 40 mm (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB130.	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	16,97	17,82	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					18,60
	TOTAL PARTIDA					**22,74**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02BB130 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL AGLOM. CORCHO EXP. 50 mm (ICB) 95% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por panel de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAB140	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	18,38	19,30	
P39CAB170	Fijación mecánica p/fijación panel aglomerado de corcho exp.	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					20,08
	TOTAL PARTIDA					**24,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS

L02BC PANEL DE FIBRA DE KENAF

L02BC010 **AISL.TÉRM. INT.FACH. 40 mm PANEL FIBRA KENAF** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por paneles de fibra de kenaf, de 40 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAJ010	Panel aislamiento kenaf 40 mm y densidad 30 Kg/m³	1,0500	m2	13,21	13,87	
P39CAJ050	Fijación mecánica p/fijación panel fibra de kenaf	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					14,65
	TOTAL PARTIDA					**18,79**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02BC020 **AISL.TÉRM. INT.FACH. 50 mm PANEL FIBRA KENAF** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por paneles de fibra de kenaf, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAJ020	Panel aislamiento kenaf 50 mm y densidad 60 Kg/m³	1,0500	m2	21,66	22,74	
P39CAJ050	Fijación mecánica p/fijación panel fibra de kenaf	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					23,52
	TOTAL PARTIDA					**27,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02BC030 **AISL.TÉRM. INT.FACH. 60 mm PANEL FIBRA KENAF** **m2**

Aislamiento térmico por el interior de fachada, formado por paneles de fibra de kenaf, de 60 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAJ040	Panel aislamiento kenaf 60 mm y densidad 60 Kg/m³	1,0500	m2	22,87	24,01	
P39CAJ050	Fijación mecánica p/fijación panel fibra de kenaf	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					24,79
	TOTAL PARTIDA					**28,93**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L02BD PANEL DE PAJA Y CÁSCARA DE ARROZ

L02BD010 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 45 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 45 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK010	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=45 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	4,30	4,52	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					5,30
	TOTAL PARTIDA					**9,44**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02BD020 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 60 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 60 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK020	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=60 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	4,78	5,02	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					5,80
	TOTAL PARTIDA					**9,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02BD030 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 80 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 80 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK030	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	7,70	8,09	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					8,87
	TOTAL PARTIDA					**13,01**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con UN CÉNTIMOS

L02BD040 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 100 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 100 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK040	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=100 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	9,60	10,08	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					10,86
	TOTAL PARTIDA					**15,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS

L02BD050 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 120 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 120 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK050	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=120 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	11,50	12,08	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					4,14
	Materiales					12,86
	TOTAL PARTIDA					**17,00**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS

L02BD060 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 145 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 145 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK060	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=145 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	13,90	14,60	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					15,38
	TOTAL PARTIDA					**19,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02BD070 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 160 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 160 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK070	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=160 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	15,35	16,12	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					16,90
	TOTAL PARTIDA					**21,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

L02BD080 **AISL.TÉRM. FACH.INT. 200 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 200 mm de espesor, conductividad térmica 0,039 W/(mK) colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAK080	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=200 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	19,20	20,16	
P39CAK120	Fijación mecánica p/fijación panel paja y cáscara de arroz	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					20,94
	TOTAL PARTIDA					**25,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

L02DE PANEL DE CELULOSA RECICLADA

L02DE010 **AISL.TÉRM. FACH.INT. CELULOSA RECICL. EN MANTA 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante celulosa reciclada en manta, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAL020	Aislamiento Celulosa reciclada en manta 50 mm	1,0500	m2	20,45	21,47	
P39CAL060	Fijación mecánica p/fijación aislamiento celulosa	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					22,25
	TOTAL PARTIDA					**26,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DE020 **AISL.TÉRM. FACH.INT. CELULOSA RECICL. EN MANTA 60 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante celulosa reciclada en manta, de 60 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P39CAL030	Aislamiento Celulosa reciclada en manta 60 mm	1,0500	m2	23,58	24,76	
P39CAL060	Fijación mecánica p/fijación aislamiento celulosa	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					25,54
	TOTAL PARTIDA					**29,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02DE030 **AISL.TÉRM. FACH.INT. CELULOSA RECICL. EN PANEL 10 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante panel de celulosa reciclada, de 10 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAL040	Aislamiento Celulosa reciclada en panel espesor 10 mm	1,0500	m2	2,31	2,43	
P39CAL060	Fijación mecánica p/fijación aislamiento celulosa	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					3,21
	TOTAL PARTIDA					**7,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02DE040 **AISL.TÉRM. FACH.INT. CELULOSA RECICL. EN PANEL 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante panel de celulosa reciclada, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAL050	Aislamiento Celulosa reciclada en panel espesor 50 mm	1,0500	m2	7,22	7,58	
P39CAL060	Fijación mecánica p/fijación aislamiento celulosa	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					8,36
	TOTAL PARTIDA					**12,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

L02DF PANEL DE ALGODÓN RECICLADO

L02DF010 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 10 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 10 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM010	Panel aislamiento algodón reciclado e=10 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	2,64	2,77	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					3,55
	TOTAL PARTIDA					**7,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DF020 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 20 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 20 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM020	Panel aislamiento algodón reciclado e=20 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	3,85	4,04	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
	Mano de obra					4,14
	Materiales					4,82
	TOTAL PARTIDA					**8,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02DF030 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 30 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 30 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM030	Panel aislamiento algodón reciclado e=30 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	5,24	5,50	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		6,28
				TOTAL PARTIDA		**10,42**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02DF040 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 40 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 40 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM040	Panel aislamiento algodón reciclado e=40 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	6,73	7,07	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		7,85
				TOTAL PARTIDA		**11,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DF050 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 50 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM050	Panel aislamiento algodón reciclado e=50 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	8,47	8,89	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		9,67
				TOTAL PARTIDA		**13,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

L02DF060 **AISL.TÉRM. INT.FACH. PANEL ALGODÓN RECICLADO 60 mm** **m2**

Aislamiento térmico en interior de fachada mediante paneles de algodón reciclado, de 60 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado a tope y fijado mecánicamente. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1200	h	17,53	2,10	
O01A050	Ayudante	0,1200	h	17,02	2,04	
P39CAM060	Panel aislamiento algodón reciclado e=60 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	10,10	10,61	
P39CAM150	Fijacion mecánica p/fijación panel algodón	6,0000	ud	0,13	0,78	
				Mano de obra		4,14
				Materiales		11,39
				TOTAL PARTIDA		**15,53**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02C TRASDOSADOS

L02CA AUTOPORTANTE ENTRE RASTRELES

L02CAA PANEL FLEXIBLE DE FIBRAS DE MADERA

L02CAA010 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 40 mm PANEL FLEX. FIBRAS MADERA** **ud**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 40 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAC010	Panel flexible de fibras de madera, e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	5,39	5,66	
				Mano de obra		1,73
				Materiales		5,66
				TOTAL PARTIDA		**7,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02CAA020	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 50 mm PANEL FLEX. FIBRAS MADERA**		**ud**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 50 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAC020	Panel flexible de fibras de madera, e=50 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	6,74	7,08	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,08
	TOTAL PARTIDA					**8,81**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
L02CAA030	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 80 mm PANEL FLEX. FIBRAS MADERA**		**ud**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 80 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAC030	Panel flexible de fibras de madera, e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,54	11,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					11,07
	TOTAL PARTIDA					**12,80**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

L02CAB PANEL DE FIBRA DE KENAF

L02CAB010	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 40 mm PANEL FIBRA KENAF**		**m2**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de fibra de kenaf, de 40 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAJ010	Panel aislamiento kenaf 40 mm y densidad 30 Kg/m³	1,0500	m2	13,21	13,87	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					13,87
	TOTAL PARTIDA					**15,60**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					
L02CAB020	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 50 mm PANEL FIBRA KENAF**		**m2**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de fibra de kenaf, de 50 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAJ020	Panel aislamiento kenaf 50 mm y densidad 60 Kg/m³	1,0500	m2	21,66	22,74	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					22,74
	TOTAL PARTIDA					**24,47**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
L02CAB030	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 60 mm PANEL FIBRA KENAF**		**m2**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de fibra de kenaf, de 60 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAJ040	Panel aislamiento kenaf 60 mm y densidad 60 Kg/m³	1,0500	m2	22,87	24,01	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					24,01
	TOTAL PARTIDA					**25,74**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L02CAC PANEL DE PAJA Y CÁSCARA DE ARROZ

L02CAC010 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 45 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 45 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK010	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=45 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	4,30	4,52	

Mano de obra 1,73
Materiales 4,52

TOTAL PARTIDA 6,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

L02CAC020 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 60 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 60 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK020	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=60 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	4,78	5,02	

Mano de obra 1,73
Materiales 5,02

TOTAL PARTIDA 6,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02CAC030 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 80 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 80 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK030	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	7,70	8,09	

Mano de obra 1,73
Materiales 8,09

TOTAL PARTIDA 9,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02CAC040 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 100 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 100 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK040	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=100 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	9,60	10,08	

Mano de obra 1,73
Materiales 10,08

TOTAL PARTIDA 11,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

L02CAC050 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 120 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 120 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK050	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=120 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	11,50	12,08	

Mano de obra 1,73
Materiales 12,08

TOTAL PARTIDA 13,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

L02CAC060 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 145 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 145 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK060	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=145 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	13,90	14,60	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					14,60
	TOTAL PARTIDA					**16,33**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISÉIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

L02CAC070 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 160 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 160 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK070	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=160 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	15,35	16,12	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					16,12
	TOTAL PARTIDA					**17,85**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

L02CAC080 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. 200 mm PANEL FLEX. PAJA DE ARROZ** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles semirrígidos de paja de arroz, de 200 mm de espesor conductividad térmica 0,039 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAK080	P. aisl. semirrígido paja de arroz, e=200 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	19,20	20,16	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					20,16
	TOTAL PARTIDA					**21,89**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIÚN EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02CAD PANEL DE CELULOSA RECICLADA

L021CAD010 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. CELULOSA RECICL. EN MANTA 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante celulosa reciclada en manta, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAL020	Aislamiento Celulosa reciclada en manta 50 mm	1,0500	m2	20,45	21,47	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					21,47
	TOTAL PARTIDA					**23,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

L02CAD020 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. CELULOSA RECICL. EN MANTA 60 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante celulosa reciclada en manta, de 60 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAL030	Aislamiento Celulosa reciclada en manta 60 mm	1,0500	m2	23,58	24,76	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					24,76
	TOTAL PARTIDA					**26,49**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02CAD030 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. CELULOSA RECICL. EN PANEL 10 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante panel de celulosa reciclada, de 10 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAL040	Aislamiento Celulosa reciclada en panel espesor 10 mm	1,0500	m2	2,31	2,43	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					2,43
	TOTAL PARTIDA					**4,16**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISÉIS CÉNTIMOS

L02CAD040 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. CELULOSA RECICL. EN PANEL 50 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante panel de celulosa reciclada, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,040 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAL050	Aislamiento Celulosa reciclada en panel espesor 50 mm	1,0500	m2	7,22	7,58	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,58
	TOTAL PARTIDA					**9,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

L02CAE PANEL DE LANA DE ALGODÓN RECICLADO

L02CAE010 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 10 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 10 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM010	Panel aislamiento algodón reciclado e=10 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	2,64	2,77	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					2,77
	TOTAL PARTIDA					**4,50**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

L02CAE020 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 20 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 20 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM020	Panel aislamiento algodón reciclado e=20 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	3,85	4,04	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					4,04
	TOTAL PARTIDA					**5,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02CAE030 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 30 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 30 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM030	Panel aislamiento algodón reciclado e=30 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	5,24	5,50	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					5,50
	TOTAL PARTIDA					**7,23**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTITRÉS CÉNTIMOS

L02CAE040 **AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 40 mm** **m2**

Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 40 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.

O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM040	Panel aislamiento algodón reciclado e=40 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	6,73	7,07	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					1,73
	Materiales					7,07
	TOTAL PARTIDA					**8,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

L02CAE050	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 50 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 50 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM050	Panel aislamiento algodón reciclado e=50 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	8,47	8,89	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					8,89
	TOTAL PARTIDA					**10,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02CAE060	**AISL.TÉRM. ENTRE RAST. PANEL ALGODÓN RECICLADO 60 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico entre rastreles de trasdosado autoportante mediante paneles de algodón reciclado, de 60 mm de espesor conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAM060	Panel aislamiento algodón reciclado e=60 mm, cond. 0,034 W/(mK)	1,0500	m2	10,10	10,61	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					10,61
	TOTAL PARTIDA					**12,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02CB DIRECTO SOBRE SOPORTE ESTRUCTURAL

L02CBA PANEL RÍGIDO DE FIBRAS DE MADERA

L02CBA010	**AISL.TÉRM. TRASDOSADO DIR. PANEL RÍGIDO FIBRAS DE MADERA 40 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico en trasdosado directo sobre soporte estructural formado por panel rígido de fibras de madera, de 50 mm de espesor, conductividad térmica 0,042 W/(mK), fijado mecánicamente con tornillos autoperforantes de cabeza ancha. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAD010	Panel rígido de fibras de madera, e=40 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	10,48	11,00	
P39CAD180	Tornillo autoperforante de cabeza ancha p/fijación paneles	7,0000	ud	0,01	0,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					11,07
	TOTAL PARTIDA					**12,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

L02CBA020	**AISL.TÉRM. TRASDOSADO DIR. PANEL RÍGIDO FIBRAS DE MADERA 60 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico en trasdosado directo sobre soporte estructural formado por panel rígido de fibras de madera, de 60 mm de espesor, conductividad térmica 0,042 W/(mK), fijado mecánicamente con tornillos autoperforantes de cabeza ancha. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAD020	Panel rígido de fibras de madera, e=60 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	14,81	15,55	
P39CAD180	Tornillo autoperforante de cabeza ancha p/fijación paneles	7,0000	ud	0,01	0,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					15,62
	TOTAL PARTIDA					**17,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02CBA030	**AISL.TÉRM. TRASDOSADO DIR. PANEL RÍGIDO FIBRAS DE MADERA 80 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico en trasdosado directo sobre soporte estructural formado por panel rígido de fibras de madera, de 80 mm de espesor, conductividad térmica 0,042 W/(mK), fijado mecánicamente con tornillos autoperforantes de cabeza ancha. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAD030	Panel rígido de fibras de madera, e=80 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	19,33	20,30	
P39CAD180	Tornillo autoperforante de cabeza ancha p/fijación paneles	7,0000	ud	0,01	0,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					20,37
	TOTAL PARTIDA					**22,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
L02CBA040	**AISL.TÉRM. TRASDOSADO DIR. PANEL RÍGIDO FIBRAS DE MADERA 100 mm**		**m2**			
	Aislamiento térmico en trasdosado directo sobre soporte estructural formado por panel rígido de fibras de madera, de 100 mm de espesor, conductividad térmica 0,042 W/(mK), fijado mecánicamente con tornillos autoperforantes de cabeza ancha. Incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye el trasdosado de placas.					
O01A030	Oficial primera	0,0500	h	17,53	0,88	
O01A050	Ayudante	0,0500	h	17,02	0,85	
P39CAD040	Panel rígido de fibras de madera, e=100 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	24,17	25,38	
P39CAD180	Tornillo autoperforante de cabeza ancha p/fijación paneles	7,0000	ud	0,01	0,07	
	Mano de obra					1,73
	Materiales					25,45
	TOTAL PARTIDA					**27,18**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

L02D FACHADAS VENTILADAS

L02DA PANEL AISLANTE DE FIBRAS DE MADERA

L02DA010	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 40 mm PANEL FIBRAS MADERA**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 40 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD010	Panel rígido de fibras de madera, e=40 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	10,48	11,00	
P39CAD090	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=80 mm	6,0000	ud	0,58	3,48	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					14,48
	TOTAL PARTIDA					**17,93**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
L02DA020	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 60 mm PANEL FIBRAS MADERA**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 60 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 100 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD020	Panel rígido de fibras de madera, e=60 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	14,81	15,55	
P39CAD100	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=100 mm	6,0000	ud	0,63	3,78	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					19,33
	TOTAL PARTIDA					**22,78**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
L02DA030	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 80 mm PANEL FIBRAS MADERA**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 80 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 120 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD030	Panel rígido de fibras de madera, e=80 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	19,33	20,30	
P39CAD110	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=120 mm	6,0000	ud	0,76	4,56	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					24,86
	TOTAL PARTIDA					**28,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

L02DA040 **AISL.TÉRM. FACH.VEN. 100 mm PANEL FIBRAS MADERA** **m2**

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 100 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 140 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD040	Panel rígido de fibras de madera, e=100 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	24,17	25,38	
P39CAD120	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=140 mm	6,0000	ud	0,81	4,86	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					30,24
	TOTAL PARTIDA					**33,69**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DA050 **AISL.TÉRM. FACH.VEN. 120 mm PANEL FIBRAS MADERA** **m2**

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 120 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 160 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD050	Panel rígido de fibras de madera, e=120 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	29,00	30,45	
P39CAD130	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=160 mm	6,0000	ud	0,95	5,70	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					36,15
	TOTAL PARTIDA					**39,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

L02DA060 **AISL.TÉRM. FACH.VEN. 140 mm PANEL FIBRAS MADERA** **m2**

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 140 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 190 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD060	Panel rígido de fibras de madera, e=140 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	33,83	35,52	
P39CAD140	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=190 mm	6,0000	ud	1,07	6,42	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					41,94
	TOTAL PARTIDA					**45,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DA070 **AISL.TÉRM. FACH.VEN. 160 mm PANEL FIBRAS MADERA** **m2**

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles rígidos de fibras de madera, machihembrado, de 160 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK), densidad 140 kg/m³, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 200 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAD070	Panel rígido de fibras de madera, e=160 mm, cond. 0,04 W/(m/K)	1,0500	m2	38,66	40,59	
P39CAD160	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=200 mm	6,0000	ud	1,14	6,84	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					47,43
	TOTAL PARTIDA					**50,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02DB PANEL DE AGLOMERADO DE CORCHO EXPANDIDO

L02DB010 AISL.TÉRM. FACH.VEN. 10 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural m2

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 10 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB010	Panel aglomer. corcho exp. e=10 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	6,07	6,37	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					9,91
	TOTAL PARTIDA					**13,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02DB020 AISL.TÉRM. FACH.VEN. 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural m2

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB020	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	8,19	8,60	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					12,14
	TOTAL PARTIDA					**15,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02DB030 AISL.TÉRM. FACH.VEN. 25 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural m2

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 25 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB030	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=25 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	10,22	10,73	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					14,27
	TOTAL PARTIDA					**17,72**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02DB040 AISL.TÉRM. FACH.VEN. 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural m2

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB040	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	12,73	13,37	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					3,45
	Materiales					16,91
	TOTAL PARTIDA					**20,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02DB050	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB130.	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	16,97	17,82	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					21,36
	TOTAL PARTIDA					**24,81**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

L02DB060	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 100 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB060	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	21,27	22,33	
P39CAB190	Espiga roscada poliprop. L=100 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,67	4,02	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					26,35
	TOTAL PARTIDA					**29,80**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

L02DB070	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 60 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 60 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 100 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB070	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=60 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	25,46	26,73	
P39CAB190	Espiga roscada poliprop. L=100 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,67	4,02	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					30,75
	TOTAL PARTIDA					**34,20**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

L02DB080	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 80 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 80 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 120 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB090	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=80 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	33,94	35,64	
P39CAB200	Espiga roscada poliprop. L=120 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,73	4,38	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					40,02
	TOTAL PARTIDA					**43,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02DB090	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 100 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 100 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 140 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB100	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=100 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	38,96	40,91	
P39CAB210	Espiga roscada poliprop. L=140 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,79	4,74	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					45,65
	TOTAL PARTIDA					**49,10**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
L02DB100	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB110	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	7,34	7,71	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					11,25
	TOTAL PARTIDA					**14,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
L02DB110	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB120	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	11,00	11,55	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					15,09
	TOTAL PARTIDA					**18,54**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
L02DB120	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB130	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	14,72	15,46	
P39CAB180	Espiga roscada poliprop. L=80 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,59	3,54	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					19,00
	TOTAL PARTIDA					**22,45**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
L02DB130	**AISL.TÉRM. FACH.VEN. 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor y conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado mecánicamente con espiga roscada de polipropileno con tornillo metálico, de 100 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.					

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAB140	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	18,38	19,30	
P39CAB190	Espiga roscada poliprop. L=100 mm p/paneles aisl. sop.madera	6,0000	ud	0,67	4,02	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		23,32
				TOTAL PARTIDA		**26,77**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISÉIS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02DC PANEL HIDRÓF. FIBRAS DE MAD. IMPREGNADAS EN SOLUCIÓN BITUMINOSA

L02DC010 AISL.TÉRM. FACH.VEN. 35 mm PANEL HIDRÓF.FIBRAS MAD. C/SOL. BIT. **m2**

Aislamiento térmico en fachada ventilada mediante paneles aislantes hidrófugos de fibras de madera impregnadas en masa con una solución bituminosa, de 35 mm de espesor y 2500x600 mm, fijado mecánicamente con espiga especial para madera, de 6 mm de diámetro y 80 mm de longitud. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAE010	P.aisl.hidróf. e=35 mm f.mad.c/sol. bitum. cond. 0,05 W/(m/K)	1,0500	m2	16,38	17,20	
P39CAD090	Espiga especial p/madera D=6 mm, L=80 mm	6,0000	ud	0,58	3,48	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		20,68
				TOTAL PARTIDA		**24,13**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS

L02E SISTEMAS SATE

L02EA PANEL AGOMERADO DE CORCHO EXPANDIDO

L02EA010 AISL.TÉRM. SATE 10 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 10 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB010	Panel aglomer. corcho exp. e=10 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	6,07	6,37	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		14,89
				TOTAL PARTIDA		**18,34**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02EA020 AISL.TÉRM. SATE 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural **m2**

Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB020	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	8,19	8,60	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
				Mano de obra		3,45
				Materiales		17,12
				TOTAL PARTIDA		**20,57**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02EA030	**AISL.TÉRM. SATE 25 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 25 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB030	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=25 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	10,22	10,73	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					19,25
	TOTAL PARTIDA					**22,70**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					
L02EA040	**AISL.TÉRM. SATE 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB040	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	12,73	13,37	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					21,89
	TOTAL PARTIDA					**25,34**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
L02EA050	**AISL.TÉRM. SATE 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB130.	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	16,97	17,82	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					26,34
	TOTAL PARTIDA					**29,79**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
L02EA060	**AISL.TÉRM. SATE 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB060	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	21,27	22,33	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					30,85
	TOTAL PARTIDA					**34,30**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

L02EA070 **AISL.TÉRM. SATE 60 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 60 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB070	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=60 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	25,46	26,73	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					35,25
	TOTAL PARTIDA					**38,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

L02EA080 **AISL.TÉRM. SATE 80 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 80 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB090	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=80 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	33,94	35,64	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					44,16
	TOTAL PARTIDA					**47,61**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

L02EA090 **AISL.TÉRM. SATE 100 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 100% natural** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 100 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB100	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=100 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 100% natural	1,0500	m2	38,96	40,91	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					49,43
	TOTAL PARTIDA					**52,88**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02EA100	**AISL.TÉRM. SATE 20 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 20 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB110	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=20 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	7,34	7,71	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					16,23
	TOTAL PARTIDA					**19,68**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02EA110	**AISL.TÉRM. SATE 30 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 30 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB120	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=30 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	11,00	11,55	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					20,07
	TOTAL PARTIDA					**23,52**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02EA120	**AISL.TÉRM. SATE 40 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 40 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB130	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=40 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural	1,0500	m2	14,72	15,46	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					23,98
	TOTAL PARTIDA					**27,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02EA130	**AISL.TÉRM. SATE 50 mm PANEL AGLOM. CORCHO EXP. (ICB) 95% natural**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior en fachada en sistema SATE mediante paneles de aglomerado de corcho expandido, de 50 mm de espesor, de 1000x500 mm, conductividad térmica 0,04 W/(mK) (ICB) 95% natural, fijado al soporte con mortero de cal hidráulica natural NHL-5, aplicado manualmente y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.					
O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39BB010	Mortero de cal hidráulica natural NHL-5	6,0000	kg	1,03	6,18	
P39CAB140	Panel aglomer. corcho exp. exp. e=50 mm cond. 0,04 W/(mK) (ICB) 95%	1,0500	m2	18,38	19,30	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	natural					
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					27,82
	TOTAL PARTIDA					**31,27**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

L02EB PANEL AISLANTE DE FIBRAS DE MADERA

L02EB010 AISL.TÉRM. SATE 40 mm PANEL FIBRAS DE MADERA — **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 40 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF030	P. aisl. de capa única fibras mad. e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,69	11,22	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					14,70
	TOTAL PARTIDA					**18,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

L02EB020 AISL.TÉRM. SATE 60 mm PANEL FIBRAS DE MADERA — **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 60 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF040	P. aisl. de capa única fibras mad. e=60 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	16,03	16,83	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					20,31
	TOTAL PARTIDA					**23,76**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRÉS EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

L02EB030 AISL.TÉRM. SATE 80 mm PANEL FIBRAS DE MADERA — **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 80 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF050	P. aisl. de capa única fibras mad. e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	21,38	22,45	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					25,93
	TOTAL PARTIDA					**29,38**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02EB040 AISL.TÉRM. SATE 100 mm PANEL FIBRAS DE MADERA — **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 100 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF060	P. aisl. de capa única fibras mad. e=100 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	26,72	28,06	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					31,54
	TOTAL PARTIDA					**34,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02EB050 **AISL.TÉRM. SATE 120 mm PANEL FIBRAS DE MADERA** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 120 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF070	P. aisl. de capa única fibras mad. e=120 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	32,07	33,67	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					37,15
	TOTAL PARTIDA					**40,60**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

L02EB060 **AISL.TÉRM. SATE 140 mm PANEL FIBRAS DE MADERA** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 140 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF080	P. aisl. de capa única fibras mad. e=140 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	37,41	39,28	
P39CAF030	P. aisl. de capa única fibras mad. e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,69	11,22	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					53,98
	TOTAL PARTIDA					**57,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02EB070 **AISL.TÉRM. SATE 160 mm PANEL FIBRAS DE MADERA** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior de fachada en sistema SATE, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 160 mm de espesor y 1250x590 mm, fijado al soporte con mortero adhesivo y fijaciones mecánicas mediante espiga con valor chi de puente térmico puntual 0,000 W/mK. El precio no incluye la capa de regularización ni la capa de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,1000	h	17,53	1,75	
O01A050	Ayudante	0,1000	h	17,02	1,70	
P39CAF100	Mortero adhesivo p/ fijación de paneles de fibra de madera	6,0000	kg	0,19	1,14	
P39CAF090	P. aisl. de capa única fibras mad. e=160 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	42,76	44,90	
P07WA930	Espiga ancl. chi-value 0,000 W/mK	6,0000	ud	0,39	2,34	
	Mano de obra					3,45
	Materiales					48,38
	TOTAL PARTIDA					**51,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L02F SUELOS

L02F010 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 20 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 20 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF010	P. aisl. de capa única fibras mad. e=20 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	5,34	5,61	
				Mano de obra		2,76
				Materiales		5,61
				TOTAL PARTIDA		**8,37**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02F020 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 30 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 30 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF020	P. aisl. de capa única fibras mad. e=30 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	8,02	8,42	
				Mano de obra		2,76
				Materiales		8,42
				TOTAL PARTIDA		**11,18**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

L02F030 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 40 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 40 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF030	P. aisl. de capa única fibras mad. e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,69	11,22	
				Mano de obra		2,76
				Materiales		11,22
				TOTAL PARTIDA		**13,98**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02F040 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 60 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 60 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF040	P. aisl. de capa única fibras mad. e=60 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	16,03	16,83	
				Mano de obra		2,76
				Materiales		16,83
				TOTAL PARTIDA		**19,59**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

L02F050 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 80 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 80 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF050	P. aisl. de capa única fibras mad. e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	21,38	22,45	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					22,45
	TOTAL PARTIDA					**25,21**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTIÚN CÉNTIMOS

L02F060 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 100 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 100 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF060	P. aisl. de capa única fibras mad. e=100 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	26,72	28,06	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					28,06
	TOTAL PARTIDA					**30,82**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02F070 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 120 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 120 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF070	P. aisl. de capa única fibras mad. e=120 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	32,07	33,67	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					33,67
	TOTAL PARTIDA					**36,43**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02F080 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 140 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 140 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF080	P. aisl. de capa única fibras mad. e=140 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	37,41	39,28	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					39,28
	TOTAL PARTIDA					**42,04**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

L02F090 **AISL.TÉRM.P/SUELO RADIANTE 160 mm PANEL FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico para suelos radiantes, formado por panel aislante de capa única, de fibras de madera, de 160 mm de espesor y 1250x600 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 140 kg/m³, preparado para recibir un sistema de suelo radiante, con capa de mortero, incluso p.p. de medios auxiliares. El precio no incluye la capa de mortero de acabado.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAF090	P. aisl. de capa única fibras mad. e=160 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	42,76	44,90	
	Mano de obra					2,76
	Materiales					44,90
	TOTAL PARTIDA					**47,66**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

L02G FALSOS TECHOS

L02G010 **AISLAM.TÉRM.F.TECHO 40 mm PANELES FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico sobre falso techo mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 40 mm de espesor y conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAC010	Panel flexible de fibras de madera, e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	5,39	5,66	

Mano de obra 2,76
Materiales 5,66

TOTAL PARTIDA 8,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02G020 **AISLAM.TÉRM.F.TECHO 50 mm PANELES FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico sobre falso techo mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 50 mm de espesor y conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAC020	Panel flexible de fibras de madera, e=50 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	6,74	7,08	

Mano de obra 2,76
Materiales 7,08

TOTAL PARTIDA 9,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02G030 **AISLAM.TÉRM.F.TECHO 80 mm PANELES FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico sobre falso techo mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 80 mm de espesor y conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAC030	Panel flexible de fibras de madera, e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,54	11,07	

Mano de obra 2,76
Materiales 11,07

TOTAL PARTIDA 13,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

L02G040 **AISLAM.TÉRM.F.TECHO 140 mm PANELES FIBRA MADERA** **m2**

Aislamiento térmico sobre falso techo mediante paneles flexibles de fibras de madera, de 140 mm de espesor y conductividad térmica 0,039 W/(mK), densidad 45 kg/m³. Incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,0800	h	17,53	1,40	
O01A050	Ayudante	0,0800	h	17,02	1,36	
P39CAC040	Panel flexible de fibras de madera, e=140 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	18,45	19,37	

Mano de obra 2,76
Materiales 19,37

TOTAL PARTIDA 22,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

L02H CUBIERTAS

L02H010 **AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 40 mm EN CUB.INCL** **m2**

Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 40 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF030	P. aisl. de capa única fibras mad. e=40 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	10,69	11,22	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					11,25
	Materiales					11,22
	TOTAL PARTIDA					**22,47**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02H020	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 60 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 60 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF040	P. aisl. de capa única fibras mad. e=60 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	16,03	16,83	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					16,83
	TOTAL PARTIDA					**28,08**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con OCHO CÉNTIMOS

L02H030	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 80 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 80 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF050	P. aisl. de capa única fibras mad. e=80 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	21,38	22,45	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					22,45
	TOTAL PARTIDA					**33,70**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

L02H040	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 100 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 100 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF060	P. aisl. de capa única fibras mad. e=100 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	26,72	28,06	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					28,06
	TOTAL PARTIDA					**39,31**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

L02H050	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 120 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 120 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF070	P. aisl. de capa única fibras mad. e=120 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	32,07	33,67	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					33,67
	TOTAL PARTIDA					**44,92**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L02H060	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 140 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 140 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF080	P. aisl. de capa única fibras mad. e=140 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	37,41	39,28	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					39,28
	TOTAL PARTIDA					**50,53**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
L02H070	**AISLAM.TÉRM.EXT. PANEL FIBRAS MAD. 160 mm EN CUB.INCL**		**m2**			
	Aislamiento térmico por el exterior, en capa única, para cubiertas inclinadas mediante panel de fibras de madera, de 160 mm de espesor y 1200x625 mm, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, conductividad térmica 0,04 W/(mK). El precio no incluye la estructura soporte, láminas de estanqueidad e impermeabilizantes ni la cobertura de la cubierta.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAF090	P. aisl. de capa única fibras mad. e=160 mm, cond. 0,039 W/(mK)	1,0500	m2	42,76	44,90	
	Mano de obra					11,25
	Materiales					44,90
	TOTAL PARTIDA					**56,15**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
L02I	**INSUFLADOS**					
L02IA	**GRANULADO DE CORCHO NATURAL RECICLADO**					
L02IA010	**AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 50 mm DE GRANULADO DE CORCHO**		**m2**			
	Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 50 mm de espesor medio, mediante granulado de corcho natural reciclado, granulometría entre 2 y 6 mm, densidad entre 65 y 70 kg/m³ y conductividad térmica 0,050 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,1500	h	17,53	2,63	
O01A050	Ayudante	0,1500	h	17,02	2,55	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,0500	m3	214,37	10,72	
	Mano de obra					5,18
	Materiales					10,72
	TOTAL PARTIDA					**15,90**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
L02IA020	**AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 80 mm DE GRANULADO DE CORCHO**		**m2**			
	Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 80 mm de espesor medio, mediante granulado de corcho natural reciclado, granulometría entre 2 y 6 mm, densidad entre 65 y 70 kg/m³ y conductividad térmica 0,050 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,0850	m3	214,37	18,22	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					18,22
	TOTAL PARTIDA					**25,13**
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
L02IA030	**AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 100 mm DE GRANULADO DE CORCHO**		**m2**			
	Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 100 mm de espesor medio, mediante granulado de corcho natural reciclado, granulometría entre 2 y 6 mm, densidad entre 65 y 70 kg/m³ y conductividad térmica 0,050 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.					
O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1050	m3	214,37	22,51	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					8,64
	Materiales					22,51
	TOTAL PARTIDA					**31,15**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

L02IA040 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 120 mm DE GRANULADO DE CORCHO** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 120 mm de espesor medio, mediante granulado de corcho natural reciclado, granulometría entre 2 y 6 mm, densidad entre 65 y 70 kg/m³ y conductividad térmica 0,050 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAH010	Gran.corcho nat. de tapones recicl. 2-6 mm, cond. 0,050 W/(m/K)	0,1250	m3	214,37	26,80	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					26,80
	TOTAL PARTIDA					**37,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

L02IB NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA

L02IB010 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 80 mm DE NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 80 mm de espesor medio, mediante nódulos de guata de celulosa, densidad entre 45 y 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,040 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2000	h	17,53	3,51	
O01A050	Ayudante	0,2000	h	17,02	3,40	
P39CAI010	Nódulos de guata de celulosa p/insuf. cond. 0,04 W/(mK)	4,2000	kg	1,36	5,71	
	Mano de obra					6,91
	Materiales					5,71
	TOTAL PARTIDA					**12,62**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

L02IB020 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 100 mm DE NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 100 mm de espesor medio, mediante nódulos de guata de celulosa, densidad entre 45 y 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,040 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,2500	h	17,53	4,38	
O01A050	Ayudante	0,2500	h	17,02	4,26	
P39CAI010	Nódulos de guata de celulosa p/insuf. cond. 0,04 W/(mK)	5,2500	kg	1,36	7,14	
	Mano de obra					8,64
	Materiales					7,14
	TOTAL PARTIDA					**15,78**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

L02IB030 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 120 mm DE NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 120 mm de espesor medio, mediante nódulos de guata de celulosa, densidad entre 45 y 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,040 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAI010	Nódulos de guata de celulosa p/insuf. cond. 0,04 W/(mK)	6,3000	kg	1,36	8,57	
	Mano de obra					10,37
	Materiales					8,57
	TOTAL PARTIDA					**18,94**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

L02IB040 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 140 mm DE NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 140 mm de espesor medio, mediante nódulos de guata de celulosa, densidad entre 45 y 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,040 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P39CAI010	Nódulos de guata de celulosa p/insuf. cond. 0,04 W/(mK)	7,3500	kg	1,36	10,00	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

Mano de obra 10,37
Materiales 10,00

TOTAL PARTIDA 20,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

L02IB050 **AISLAM.TÉRM.CÁM.AIRE 150 mm DE NÓDULOS DE GUATA DE CELULOSA** **m2**

Aislamiento térmico insuflado en interior de cámara de aire de 150 mm de espesor medio, mediante nódulos de guata de celulosa, densidad entre 45 y 50 kg/m³ y conductividad térmica 0,040 W/(mK), incluso p.p. de medios auxiliares.

O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A050	Ayudante	0,3500	h	17,02	5,96	
P39CAI010	Nódulos de guata de celulosa p/insuf. cond. 0,04 W/(mK)	7,8800	kg	1,36	10,72	

Mano de obra 12,10
Materiales 10,72

TOTAL PARTIDA 22,82

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDÓS EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

L03 TRASDOSADOS AUTOPORTANTES

L03A PLACAS DE ARCILLA

L03A010 **TRASDOSADO AUTOPORT. PLACA DE ARCILLA PERF.MET. 46/400** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 400 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de arcilla (compuesta por arcilla, arena, paja y malla de yute) de 20 mm. de espesor, con un ancho total de 66 mm., sin aislamiento. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P39E010	Pasta arcilla p/tratamiento de juntas	0,4000	kg	1,00	0,40	
P39E020	Placa de arcilla 1300x600x20 mm	1,0500	m2	10,00	10,50	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	3,5000	m	1,74	6,09	

Mano de obra 8,85
Materiales 18,53

TOTAL PARTIDA 27,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

L03A020 **TRASDOSADO AUTOPORT. PLACA DE ARCILLA PERF.MET. 46/600** **m2**

Trasdosado autoportante formado por montantes separados 600 mm. y canales de perfiles de chapa de acero galvanizado de 46 mm., atornillado por la cara externa una placa de arcilla (compuesta por arcilla, arena, paja y malla de yute) de 20 mm. de espesor, con un ancho total de 66 mm., sin aislamiento. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.

O01A030	Oficial primera	0,2600	h	17,53	4,56	
O01A070	Peón ordinario	0,2600	h	16,51	4,29	
P39E010	Pasta arcilla p/tratamiento de juntas	0,4000	kg	1,00	0,40	
P39E020	Placa de arcilla 1300x600x20 mm	1,0500	m2	10,00	10,50	
P04PW235	Canal de 46 mm.	0,9500	m	1,62	1,54	
P04PW160	Montante de 46 mm.	2,3300	m	1,74	4,05	

Mano de obra 8,85
Materiales 16,49

TOTAL PARTIDA 25,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L03A030	**TRASDOSADO AUTOPORT. PLACA DE ARCILLA ENTRAM. MADERA 24x48 mm**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por entramado ligero de madera mediante rastreles de madera de pino de 24x48 mm de sección, atornillado por la cara externa una placa de arcilla (compuesta por arcilla, arena, paja y malla de yute) de 20 mm. de espesor, con un ancho total de 66 mm., sin aislamiento. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P39E010	Pasta arcilla p/tratamiento de juntas	0,4000	kg	1,00	0,40	
P39DAR010	Rastrel madera de pino 24x48 mm	4,4500	m	1,00	4,45	
P39E020	Placa de arcilla 1300x600x20 mm	1,0500	m2	10,00	10,50	
P04PW413	Tornillo autoperf. madera D=4 mm, L=60 mm acero galv.	8,0000	ud	0,07	0,56	
P39DAR090	Tornillo autoperf. 3,9x30 mm	20,0000	m3	0,10	2,00	
	Mano de obra					11,92
	Materiales					17,91
	TOTAL PARTIDA					**29,83**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

L03A040	**TRASDOSADO AUTOPORT. PLACA DE ARCILLA ENTRAM. MADERA 38x58 mm**		**m2**			
	Trasdosado autoportante formado por entramado ligero de madera mediante rastreles de madera de pino de 38x58 mm de sección, atornillado por la cara externa una placa de arcilla (compuesta por arcilla, arena, paja y malla de yute) de 20 mm. de espesor, con un ancho total de 66 mm., sin aislamiento. Incluso p.p. de tratamiento de huecos, paso de instalaciones, tornillería, pastas de agarre y juntas, anclajes para suelo y techo, limpieza y medios auxiliares. Totalmente terminado y listo para imprimar y pintar o decorar. Según instrucciones del fabricante. Medido deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m2.					
O01A030	Oficial primera	0,3500	h	17,53	6,14	
O01A070	Peón ordinario	0,3500	h	16,51	5,78	
P39E010	Pasta arcilla p/tratamiento de juntas	0,4000	kg	1,00	0,40	
P39DAR020	Rastrel madera de pino 38x58 mm	4,4500	m	1,50	6,68	
P39E020	Placa de arcilla 1300x600x20 mm	1,0500	m2	10,00	10,50	
P04PW413	Tornillo autoperf. madera D=4 mm, L=60 mm acero galv.	8,0000	ud	0,07	0,56	
P39DAR090	Tornillo autoperf. 3,9x30 mm	20,0000	m3	0,10	2,00	
	Mano de obra					11,92
	Materiales					20,14
	TOTAL PARTIDA					**32,06**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SEIS CÉNTIMOS

L04 MORTEROS DE ORIGEN NATURAL

L04A MORTEROS DE CAL HIDRÁULICA Y TIERRAS SELECCIONADAS

L04A010	**MORTERO CAL HIDRÁU. MÁS TIERRAS SELECC. <3 m.**		**m2**			
	Revestimiento a buena vista de mortero de cal hidráulica natural transpirable mezclado con tierras seleccionadas, compuesto por cal hidráulica natural NHL-3,5 y áridos seleccionados, con acabado superficial liso, aplicado en una mano de 20 mm de espesor, sobre un paramento vertical de hasta 3 m de altura; en muros de bloques de tierra comprimida (BTC). Incluso p.p. de saturación del soporte con agua a baja presión y eliminación del agua sobrante con aire comprimido, colocación de malla de yute para refuerzo de encuentros entre materiales diferentes y en los frentes de forjado, en un 20% de la superficie del paramento, formación de juntas, rincones, maestras con separación entre ellas no superior a tres metros, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P39BC010	Mortero de cal hidráulica natural NHL 3,5 más tierras selecc.	29,0000	kg	0,49	14,21	
P39BC020	Malla de yute	0,2100	m2	2,60	0,55	
M10Q010	Mezcladora-batidora mort.	0,3000	h	0,81	0,24	
	Mano de obra					10,37
	Maquinaria					0,24
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**25,39**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L04A020	**MORTERO CAL HIDRÁU. MÁS TIERRAS SELECC. >3 m.**		**m2**			
	Revestimiento a buena vista de mortero de cal hidráulica natural transpirable mezclado con tierras seleccionadas, compuesto por cal hidráulica natural NHL-3,5 y áridos seleccionados, con acabado superficial liso, aplicado en una mano de 20 mm de espesor, sobre un paramento a partir de 3 m de altura; en muros de bloques de tierra comprimida (BTC). Incluso p.p. de saturación del soporte con agua a baja presión y eliminación del agua sobrante con aire comprimido, colocación de malla de yute para refuerzo de encuentros entre materiales diferentes y en los frentes de forjado, en un 20% de la superficie del paramento, formación de juntas, rincones, maestras con separación entre ellas no superior a tres metros, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie. Incluso montaje y desmontaje de andamio 15 m<h<20 m. Europeo.					
O01A030	Oficial primera	0,3000	h	17,53	5,26	
O01A050	Ayudante	0,3000	h	17,02	5,11	
P01DW010	Agua	0,0200	m3	0,91	0,02	
P39BC010	Mortero de cal hidráulica natural NHL 3,5 más tierras selecc.	29,0000	kg	0,49	14,21	
P39BC020	Malla de yute	0,2100	m2	2,60	0,55	
M10Q010	Mezcladora-batidora mort.	0,3000	h	0,81	0,24	
M12AA660	Montaje y desmontaje andamio 15 m<h<20 m. Europeo	1,0000	m2	6,96	6,96	
	Mano de obra					10,37
	Maquinaria					7,20
	Materiales					14,78
	TOTAL PARTIDA					**32,35**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

L05 PAVIMENTOS CON MATERIAL RECICLADO

L05A PAVIMENTOS DE CAUCHO RECICLADO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L05A010	**PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO RECICLADO 20 mm**		**m2**			
	Pavimento de caucho reciclado en losetas de 20 mm. de espesor, recibido con adhesivo de contacto sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1450	h	19,00	2,76	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1450	h	17,50	2,54	
P09GA010	Losetas de caucho reciclado 20 mm	1,0500	m2	35,00	36,75	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,30
	Materiales					46,66
	TOTAL PARTIDA					**51,96**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L05A020	**PAVIMENTO LOSETAS CAUCHO RECICLADO 40 mm**		**m2**			
	Pavimento de caucho reciclado en losetas de 40 mm. de espesor, recibido con adhesivo de contacto sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1450	h	19,00	2,76	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1450	h	17,50	2,54	
P09GA020	Losetas de caucho reciclado 40 mm	1,0500	m2	47,00	49,35	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,30
	Materiales					59,26
	TOTAL PARTIDA					**64,56**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
L05B	**PAVIMENTOS DE CORCHO RECICLADO**					
L05B010	**PAVIMENTO LOSETAS CORCHO RECICLADO 40 mm**		**m2**			
	Pavimento de corcho reciclado en losetas de 40 mm. de espesor, recibido con adhesivo de contacto sobre capa de pasta niveladora, i/alisado y limpieza, medida la superficie ejecutada. Según condiciones del CTE, recogidas en el Pliego de Condiciones.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,1450	h	19,00	2,76	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,1450	h	17,50	2,54	
P39GB010	Pavimento de losetas de corcho reciclado 40 mm	1,0500	m2	15,71	16,50	
P08MA020	Adhesivo contacto	0,3500	kg	2,95	1,03	
P08MA040	Pasta niveladora	2,0000	kg	4,44	8,88	
	Mano de obra					5,30
	Materiales					26,41
	TOTAL PARTIDA					**31,71**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

L06	**ACABADOS CERÁMICOS CON MATERIAL RECICLADO**					
L06A	**ALICATADOS CON MATERIAL RECICLADO**					
L06A010	**ALICATADO PLAQUETA GRES EXTR.20x20 MAT.RECICL.**		**m2**			
	Alicatado con plaqueta de gres porcelánico 20x20 cm. fabricado con materiales procedentes de reciclado, con junta de 1 cm., recibido con mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena de miga 1/6(mortero tipo M-5), i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con lechada de cemento CEM II/B-M 32,5 R 1/2 y limpieza, medido deduciendo huecos superiores a 1 m2. Segun RC-16.					
O01BD010	Oficial primera solador/alicatador	0,3800	h	19,00	7,22	
O01BD020	Ayudante solador/alicatador	0,3800	h	17,50	6,65	
P39FAA010	Azulejo porcelánico 20x20 cm c/material recicl.	1,0500	m2	26,66	27,99	
A01AL020	LECHADA CEM.1/2 CEM II/B-M 32,5R	0,0010	m3	79,93	0,08	
A01MA090	MORTERO CEMENTO M-5 C/ A.MIGA	0,0300	m3	82,21	2,47	
	Mano de obra					14,74
	Maquinaria					0,03
	Materiales					29,64
	TOTAL PARTIDA					**44,41**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

U07DS	**DEPÓSITOS REG. FABR. IN SITU**					
U07DS010	**DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 50 m3**		**ud**			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS015	**DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 100 m3**		**ud**			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS020	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 150 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS025	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 200 m3		ud			
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS030	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 250 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS035	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 300 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS040	DEPÓSITO HORMIGÓN ARMADO 500 m3		ud			
U02ZE010	EXC. ZANJA Y/O POZO EN TIERRA	1,0000	m3	3,28	3,28	
E04SE020	ENCACHADO PIEDRA 40/80 e=20cm	1,0000	m2	6,57	6,57	
E04CA010	H.ARM. HA-25/F/20/XC2 CIM. V.MANUAL	1,0000	m3	97,20	97,20	
E04LA020	H.ARM.HA-30/F/16/XC2 LOSA CIM.V.M	1,0000	m3	272,41	272,41	
E04EMA010	H.ARM.HA-25/F/16/XC2 MUROS V. CANALETA	1,0000	m3	303,08	303,08	
E05HFS140	FORJ.DOB.SEMIV.22+5,B-60.CER.	1,0000	m2	62,61	62,61	
E06CBHG030	FÁB.BLOQ.HORMIG.GRIS 40x20x20 cm	1,0000	m2	25,85	25,85	
E05HVA080	HA-25/F/20/X0 E.MADER.ZUNCHOS CUELG	1,0000	m3	698,50	698,50	
E08EM030	ENFOSCADO MAESTREADO-FRATASADO CSIV-W1 VERTICAL <3 m	1,0000	m2	13,79	13,79	
E09IAL050	IMPERM.BICAPA AUTOP. LAM. 40/130 40/60	1,0000	m2	18,99	18,99	
E09INR010	IMP.REVESTIM.ELÁSTICO ARMADO	1,0000	m2	15,34	15,34	
E06WLH020	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x8	1,0000	m2	56,51	56,51	
E15EA020	PINTURA PLÁSTICA MATE UNIVERSAL	1,0000	m2	6,44	6,44	
E13AAE020	P.BALC.AL.NA.ABAT. 1H. 80x210cm	1,0000	ud	274,63	274,63	
E13AAA100	VENT.AL.NA.BASCULANTE 60x60cm.	1,0000	ud	106,97	106,97	
	Mano de obra					624,86
	Maquinaria					45,93
	Materiales					1.291,37
	TOTAL PARTIDA					**1.962,17**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

U07DS050	IMPERMEABILIZACIÓN.DEPÓS.MOR.HIDR		m2			
	Impermeabilización de paramentos horizontales o verticales en paredes de depósitos, con revestimiento cementoso elástico e impermeable, a base de cementos modificados con polímeros, incluso saturación previa del soporte, terminada.					
O01A040	Oficial segunda	0,2000	h	17,27	3,45	
O01A060	Peón especializado	0,2500	h	16,76	4,19	
P06SR050	Mortero impermeb. sin retracción	3,0000	kg	3,45	10,35	

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
	Mano de obra					7,64
	Materiales					10,35
	TOTAL PARTIDA					**17,99**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

U07DS060	**ESCOCIA MORT.S/RETRAC.PREREPAR**		**m**			
	Escocia formada por mortero monocomponente de fraguado rápido, a base de cementos portland resistentes a sulfatos, áridos silíceos de granulometría estudiada, polímeros, fibras y aditivos, incluso limpieza previa del soporte, terminada.					
O01A040	Oficial segunda	0,2400	h	17,27	4,14	
O01A060	Peón especializado	0,2400	h	16,76	4,02	
P01ME040	Mortero fraguado rápido	5,0000	kg	1,44	7,20	
	Mano de obra					8,16
	Materiales					7,20
	TOTAL PARTIDA					**15,36**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

U07DS070	**SEL.FISURAS. BANDA PLASTO-ELAST.**		**m**			
	Sellado de fisuración en paramentos verticales mediante banda de plasto-elastómera autoadhesiva congeotextil incorporado, con anchura de 8,50 mm, lista para revestir con cualquier recubrimiento cementoso o plástico.					
O01A030	Oficial primera	0,4000	h	17,53	7,01	
O01A050	Ayudante	0,1300	h	17,02	2,21	
P06SI130	Banda Plasto- elastomérica 8,50 mm.	1,0000	m	5,00	5,00	
	Mano de obra					9,22
	Materiales					5,00
	TOTAL PARTIDA					**14,22**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS